

INDICADORES CONJUNTURAIS

Resultados de maio de 2017

Vendas Industriais



| | NO ANO | NO MÊS |
|-------------------------------|-----------|----------|
| NO ESTADO DO PARANÁ | ▼ -15,09% | ▲ 6,67% |
| PARA OUTROS ESTADOS DO BRASIL | ▲ -2,91% | ▲ 10,43% |
| PARA O EXTERIOR | ▼ -7,89% | ▲ 19,95% |
| TOTAL DO ESTADO | ▼ -8,77% | ▲ 10,87% |

Compras de Insumos Industriais



| | NO ANO | NO MÊS |
|-----------------------------|-----------|----------|
| NO ESTADO DO PARANÁ | ▼ -14,88% | ▲ 7,85% |
| DE OUTROS ESTADOS DO BRASIL | ▼ -5,23% | ▲ 17,53% |
| DO EXTERIOR | ▼ -13,60% | ▲ 5,54% |
| TOTAL DO ESTADO | ▼ -10,65% | ▲ 11,61% |

Nível de Emprego Industrial



| | NO ANO | NO MÊS |
|-------------------------------|----------|---------|
| PESSOAL EMPREGADO TOTAL | ▼ -8,20% | ▼ 0,71% |
| PESSOAL EMPREGADO NA PRODUÇÃO | ▼ -9,47% | ▼ 0,83% |

As Vendas Industriais deste último maio apresentaram aumento de +10,87% em relação a abril. As vendas acumuladas de janeiro a maio ficaram -8,77% abaixo das do mesmo período de 2016.

As Compras de Insumos apresentaram expansão de +11,61% em maio no confronto com abril. Janeiro a maio de 2017 acumulam queda de -10,65% em relação a janeiro a maio de 2016.

Em maio, o Nível de Emprego subiu +0,71% e o emprego diretamente ligado à produção +0,83%.

Paraná.

Desempenho Industrial.

Maio, 2017

Vendas Industriais

As Vendas Industriais em maio apresentaram aumento de **+10,87%** em relação a abril. Tradicionalmente, maio é um mês de ajuste e de reversão da *performance* de vendas do primeiro quadrimestre de cada ano; portanto, tal expansão configura movimento normal. Mesmo com o aumento deste mês, as vendas industriais acumuladas de janeiro a maio de 2017, todavia, ficaram **-8,77%** abaixo das do mesmo período de 2016.

Pela ótica do destino das vendas industriais, estas

O nível de vendas dos primeiros quatro meses é equivalente ao que fora registrado em igual período de 2005

apresentaram acréscimo para o Estado do Paraná (**+6,67%**), para outros Estados do País (**+10,43%**) e para o mercado internacional (**+19,95%**), em cotejadas com as havidas no mês de abril. Os resultados de janeiro a maio de 2017 em relação a igual período de 2016 mostraram-se negativos nas vendas dentro do Paraná (**-15,09%**), nas vendas para outros Estados do País (**-2,91%**) e nas para o exterior (**-7,89%**).

O aumento verificado neste mês de maio deriva do desempenho positivo observado em dezesseis dos dezoito gêneros pesquisados. Os três gêneros de maior participação relativa na indústria paranaense apresentaram acréscimo: 'Veículos Automotores' (**+15,26%**) – recuperação após a redução da demanda havida em abril de -10,16%; 'Alimentos e Bebidas' (**+14,94%**) – maior quantidade de dias trabalhados e processamento da safra; e 'Refino de Petróleo e Produção de Álcool' (**+5,73%**) – também, mais dias trabalhados. Os melhores resultados foram registrados em 'Metalúrgica Básica' (**+26,68%**) – aumento de pedidos; 'Couros e Calçados' (**+21,90%**) – sazonalidade; e o já citado 'Veículos Automotores' (**+15,26%**). Os únicos gêneros com resultados negativos foram: 'Máquinas e Equipamentos' (**-7,33%**) – fim de pedidos; e 'Edição e Impressão' (**-**

3,43%) – redução de encomendas.

O resultado de janeiro a maio de 2017 em relação ao mesmo período de 2016 mostra oito gêneros positivos e dez negativos. Os que apresentaram maiores aumentos são 'Celulose e Papel' (**+28,58%**), 'Veículos Automotores' (**+12,41%**) e 'Material Eletrônico e de Comunicações' (**+8,81%**). Os gêneros com maiores quedas são 'Edição e Impressão' (**-39,52%**), 'Têxteis' (**-27,28%**) e 'Vestuário' (**-23,63%**).

Compras de insumos

As compras de insumos apresentaram aumento de **+11,61%** em maio, acompanhando o desempenho das vendas. Inobstante a expansão de maio, no acumulado janeiro a maio de 2017 se manifesta queda de **-10,65%** em relação a janeiro a maio de 2016.

Em se observando as origens das compras em maio, as realizadas no Paraná (**+7,85%**), as procedentes de outros Estados do País (**+17,53%**) e as importações (**+5,54%**) aumentaram. Quando comparados janeiro a maio de 2017 com janeiro a maio de 2016, os resultados mostraram-se negativos para as compras no Paraná (**-14,88%**), as procedentes de outros Estados do País (**-5,23%**) e as adquiridas no exterior (**-13,60%**).

Na visão setorial, os gêneros industriais que

As Compras de Insumos, nos primeiros quatro meses de 2017, ficaram -10,90% abaixo das registradas em 2016.

apresentaram os maiores acréscimos nas aquisições em maio foram 'Produtos Químicos' (**+25,18%**) – sazonalidade; 'Veículos Automotores' (**+19,57%**) – recuperação de demanda; e 'Máquinas e Equipamentos' (**+16,95%**) – novos pedidos. Os gêneros com maiores decréscimos foram 'Vestuário' (**-23,55%**) – fim de compras sazonais; 'Minerais não Metálicos' (**-9,98%**) – redução de produção; e 'Celulose e Papel' (**-8,45%**) – queda de produção.

Nestes primeiros cinco meses, em relação a igual período de 2016, dez dos dezoito gêneros estão positivos. Os gêneros que apresentaram maiores expansões foram: 'Madeira' (+21,06%); 'Máquinas e Equipamentos' (+19,76%); e 'Têxteis' (+19,54%). Por outro lado, nesta base de comparação, os três gêneros com maiores reduções foram: 'Refino de Petróleo e Produção de Álcool' (-34,39%); 'Alimentos e Bebidas' (-18,94%); e 'Couros e Calçados' (-17,76%).

Nível de emprego

No tocante ao nível de emprego, oito dos dezoito gêneros pesquisados registraram resultados positivos e oito negativos no mês de maio, aumentando-o em +0,71%. O emprego diretamente ligado à produção subiu +0,83%. Como nas variáveis *vendas* e *compras*, o resultado dos primeiros cinco meses de 2017 contra igual período de 2016 apresenta redução de -8,20% no 'pessoal empregado total' e de -9,47% no 'pessoal empregado na produção'.

Os principais aumentos havidos em maio se deram em 'Vestuário' (+3,44%) – aumento de demanda sazonal; 'Borracha e Plásticos' (+2,07%) – aumento de pedidos; e em 'Máquinas e Equipamentos' (+1,82%) – aumento de pedidos. As maiores quedas se deram nos gêneros 'Material Eletrônico e de Comunicações' (-1,85%) – redução de produção; 'Móveis e Indústrias Diversas' (-0,86%) – queda de demanda; e 'Têxteis' (-0,57%) – redução de pedidos. Janeiro a maio de 2017 *versus* janeiro a maio de 2016 mostra doze gêneros negativos e seis positivos. Os maiores aumentos se registraram em 'Celulose e Papel' (+9,73%), 'Produtos Químicos' (+4,92%) e 'Material Eletrônico e de Comunicações' (+3,18%). Os gêneros com maiores quedas foram 'Têxteis' (-22,24%), 'Borracha e Plásticos' (-17,38%) e 'Refino de Petróleo e Produção de Álcool' (-15,71%).

O nível de emprego destes primeiros quatro meses ficou 8,45% abaixo do registrado em 2016.

A massa salarial líquida apresentou, em maio contra abril, aumento de +0,49%; as horas trabalhadas subiram +18,74%; e a utilização da capacidade instalada subiu **um ponto** percentual, situando-se em 69%. Este nível de utilização de capacidade é **um ponto** percentual inferior ao que fora registrado em maio de 2016.

Análise Conjuntural

As vendas industriais deste maio tiveram seu comportamento decorrido de movimento tradicional e típico deste período, consignando acréscimo de +10,87% sobre abril. Este aumento, porém, deixa as vendas industriais dos primeiros cinco meses de 2017 inferiores em -8,77% relativamente às do mesmo período de 2016. O nível de vendas dos cinco primeiros meses deste 2017 denuncia uma *performance* equivalente à que fora registrada no mesmo período de 2004; ou seja, regrediu-se 13 anos em termos de nível de vendas industriais.

As compras de insumos aumentaram +11,61% em maio; entretanto, acumulam queda de -10,65% nestes primeiros cinco meses.

O nível de emprego também aumentou em maio (+0,71% sobre abril) e também apresenta forte redução no acumulado dos primeiros cinco meses em relação a igual período de 2016; é que o ajuste do emprego ao baixo nível de atividade industrial é o último a acontecer. Assim, a queda destes primeiros cinco meses de 2017 em relação a igual período de 2016 é de -8,20%.

A utilização de capacidade instalada atingiu a 69% neste maio, aumento de **um ponto** percentual em abril, ou seja, ainda há ociosidade de quase um terço da capacidade produtiva industrial do Estado.

Este mês de maio é o primeiro mês do ano em que todas as variáveis que medem a atividade industrial (compras, vendas emprego, horas trabalhadas e utilização da capacidade instalada) mostraram sinais positivos para a maioria de seus gêneros. Não é possível distinguir que proporção deste aumento se deve à forte queda havida em abril e qual parte se deve ao aumento sazonal tradicional deste mês; é que na comparação deste maio com igual mês de 2016 todos os indicadores citados também apresentam valores inferiores.

A boa notícia é que três indicadores mostram aumentos nos últimos três meses consecutivos: nível de emprego (2,15%, 0,96% e 0,71%), horas trabalhadas (5,84%, 1,71% e 18,74%) e a utilização da capacidade instalada que oscilou entre 68 e 69 pontos percentuais. Estes aumentos ainda não se refletem inteiramente no comportamento das compras de insumos e de vendas. Podem sinalizar, contudo, que a indústria paranaense está projetando um segundo semestre mais alvissareiro, sustentado em duas fontes: prognóstico de boa safra de matérias primas agrícolas ofertadas para processamento industrial no Paraná e aprovação pelo menos de uma das reformas, a trabalhista, importante para destravar os obstáculos para organizar as jornadas laborais de maneira mais eficaz e aderente com a diversidade e peculiaridade de programas de produção dos distintos gêneros industriais.

Vendas Industriais



As vendas reais (deflacionadas pelo IPA-OG-FGV de cada atividade) da indústria em Maio/2017 comparadas com o mês anterior, apresentaram os seguintes resultados :

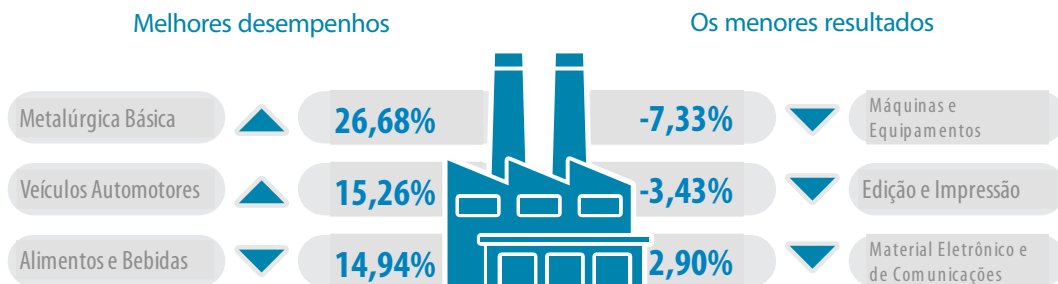


TABELA 1

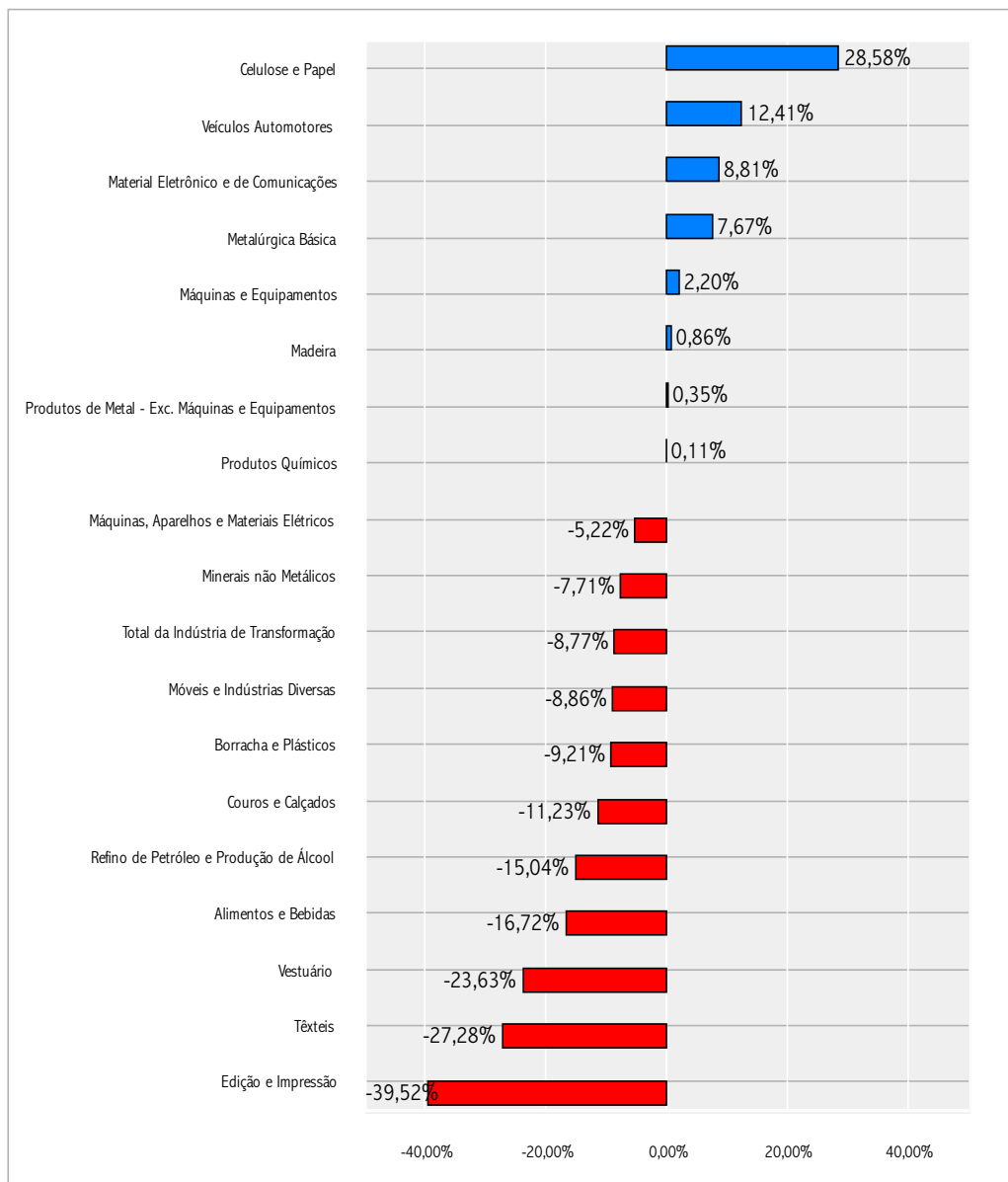
Variação Percentual por Gênero das Vendas Reais da Indústria Paranaense – 2017

| Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE | VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR | | | VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR | | | VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR | | |
|---|------------------------------|---------|--------|---|---------|---------|---|---------|---------|
| | MAR | ABR | MAI | MAR | ABR | MAI | MAR | ABR | MAI |
| Produtos Alimentícios e Bebidas | 12,86% | -7,13% | 14,94% | -19,67% | -25,98% | -10,63% | -15,41% | -18,32% | -16,72% |
| Produtos Têxteis | 4,88% | -3,36% | 6,11% | -23,04% | -24,11% | -15,69% | -31,64% | -29,87% | -27,28% |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | 32,07% | -4,98% | 14,83% | -26,24% | -11,47% | -16,74% | -31,02% | -25,85% | -23,63% |
| Couros, Artefatos de Couro e Calçados | 13,89% | -12,37% | 21,90% | -10,04% | -22,83% | -3,84% | -9,77% | -13,04% | -11,23% |
| Produtos de Madeira | 22,93% | -17,87% | 7,65% | 12,61% | -3,49% | 1,13% | 2,24% | 0,79% | 0,86% |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | 12,78% | -16,80% | 4,54% | 36,65% | 20,19% | 19,81% | 34,55% | 30,91% | 28,58% |
| Edição, Impressão e Reprodução de Gravações | 16,01% | 1,11% | -3,43% | 7,85% | 3,77% | -59,58% | -38,00% | -30,05% | -39,52% |
| Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool | 32,83% | -5,88% | 5,73% | -3,20% | -8,73% | -6,76% | -19,98% | -17,17% | -15,04% |
| Produtos Químicos | -2,84% | 13,04% | 4,32% | -8,55% | 8,97% | 3,82% | -3,90% | -0,85% | 0,11% |
| Artigos de Borracha e Plásticos | 24,94% | -20,47% | 8,16% | -8,88% | -17,14% | -10,18% | -6,17% | -8,96% | -9,21% |
| Produtos de Minerais não Metálicos | 20,74% | -12,00% | 8,85% | -7,42% | -7,33% | -0,73% | -10,02% | -9,38% | -7,71% |
| Metalúrgica Básica | 15,61% | -15,93% | 26,68% | 17,57% | -3,84% | 15,22% | 8,93% | 5,58% | 7,67% |
| Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos | 16,51% | -15,98% | 9,46% | -8,97% | 10,29% | 1,49% | -2,57% | 0,08% | 0,35% |
| Máquinas e Equipamentos | 13,61% | -15,84% | -7,33% | 12,80% | -8,83% | -11,82% | 11,56% | 5,91% | 2,20% |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | 28,09% | -17,61% | 13,77% | 0,11% | -7,07% | 5,38% | -8,03% | -7,80% | -5,22% |
| Material Eletrônico e de Comunicações | -0,57% | -6,01% | 2,90% | 5,54% | 2,46% | -4,68% | 16,24% | 12,67% | 8,81% |
| Fabricação e Montagem de Veículos Automotores | 14,33% | -10,16% | 15,26% | 18,59% | -1,16% | 21,87% | 14,30% | 9,88% | 12,41% |
| Móveis e Indústrias Diversas | 22,10% | -16,22% | 8,31% | -5,34% | -13,32% | -2,35% | -9,48% | -10,47% | -8,86% |
| Total da Indústria de Transformação | 15,61% | -8,57% | 10,87% | -7,41% | -14,87% | -4,13% | -8,22% | -9,99% | -8,77% |

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

GRÁFICO 1

Varição acumulada das Vendas Industriais Reais por Gêneros de Janeiro e Maio de 2017 sobre Janeiro e Maio de 2016.



Compras de Insumos Industriais



As compras de insumos (deflacionadas pelo IPA-OG-FGV de cada atividade) da indústria em Maio/17, comparadas com o mês anterior, apresentaram os seguintes resultados:

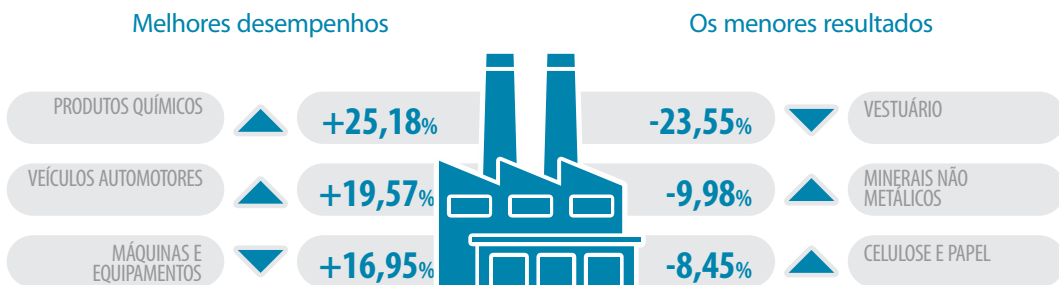


TABELA 2

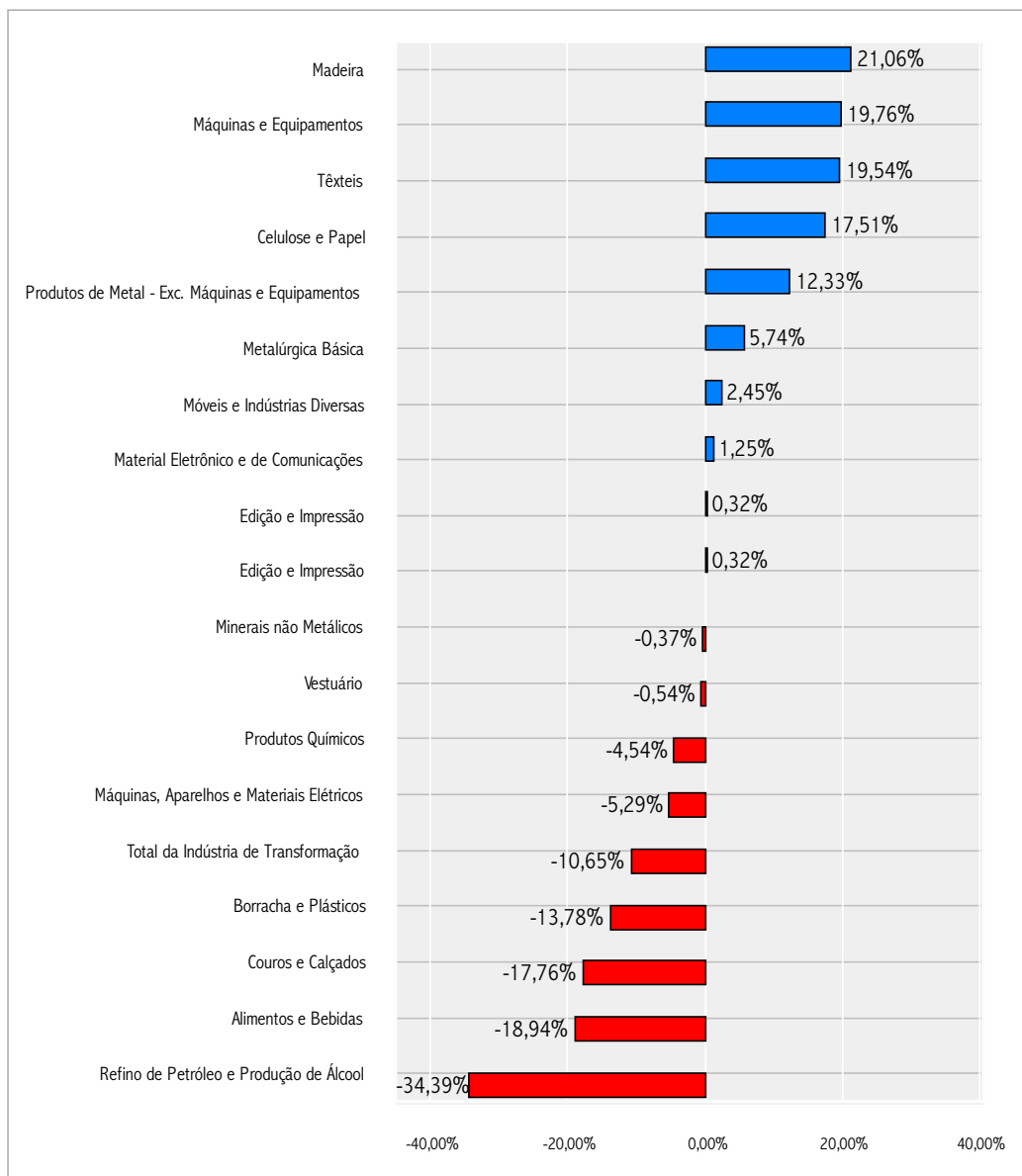
Variação Percentual por Gênero das Compras Reais da Indústria Paranaense – 2017

| Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE | VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR | | | VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR | | | VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR | | |
|---|------------------------------|---------|---------|---|---------|---------|---|---------|---------|
| | MAR | ABR | MAI | MAR | ABR | MAI | MAR | ABR | MAI |
| Produtos Alimentícios e Bebidas | 14,27% | -4,13% | 13,94% | -23,19% | -25,65% | -17,18% | -17,15% | -19,42% | -18,94% |
| Produtos Têxteis | 114,09% | -35,50% | -4,54% | 20,47% | 18,72% | 63,11% | 9,93% | 12,09% | 19,54% |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | 54,90% | -19,12% | -23,55% | 21,36% | 37,37% | -4,44% | -8,55% | 0,28% | -0,54% |
| Couros, Artefatos de Couro e Calçados | 14,80% | -23,92% | 8,50% | -9,79% | -34,33% | -22,89% | -10,01% | -16,49% | -17,76% |
| Produtos de Madeira | 26,90% | -13,06% | -4,30% | 39,08% | 15,40% | 17,62% | 24,30% | 21,92% | 21,06% |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | 8,33% | -7,43% | -8,45% | 18,87% | 13,80% | 2,92% | 23,97% | 21,33% | 17,51% |
| Edição, Impressão e Reprodução de Gravações | 13,52% | -0,43% | 4,65% | -7,64% | -4,42% | 2,06% | 1,47% | -0,14% | 0,32% |
| Coque, Refino de Petróleo e Produção de Alcool | 36,77% | 36,45% | -7,07% | -21,43% | -34,38% | -39,66% | -31,56% | -32,54% | -34,39% |
| Produtos Químicos | 8,87% | -10,44% | 25,18% | -4,09% | -10,95% | -5,69% | -1,87% | -4,20% | -4,54% |
| Artigos de Borracha e Plásticos | 15,35% | -14,85% | -1,07% | -16,91% | -25,65% | -19,47% | -7,23% | -12,34% | -13,78% |
| Produtos de Minerais não Metálicos | 13,60% | -1,80% | -9,98% | -8,26% | 2,66% | -7,87% | 1,15% | 1,53% | -0,37% |
| Metalmúrgica Básica | 16,44% | -10,14% | 15,54% | 6,72% | 1,18% | 22,80% | 1,93% | 1,74% | 5,74% |
| Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos | 38,59% | -12,36% | 10,10% | 10,70% | 42,66% | 4,84% | 7,43% | 14,61% | 12,33% |
| Máquinas e Equipamentos | 24,87% | -17,74% | 16,95% | 29,94% | 2,54% | 10,85% | 30,70% | 22,55% | 19,76% |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | 28,57% | 8,24% | -2,29% | -3,08% | 1,96% | 3,59% | -11,00% | -7,56% | -5,29% |
| Material Eletrônico e de Comunicações | 2,47% | -0,07% | 2,59% | 1,01% | 0,90% | 2,81% | 0,84% | 0,86% | 1,25% |
| Fabricação e Montagem de Veículos Automotores | 33,95% | -24,29% | 19,57% | 9,43% | -9,03% | 12,74% | -0,56% | -2,69% | 0,32% |
| Móveis e Indústrias Diversas | -1,01% | -12,93% | 9,96% | 5,47% | -16,28% | 5,53% | 8,78% | 1,68% | 2,45% |
| Total da Indústria de Transformação | 19,77% | -9,29% | 11,61% | -9,87% | -17,46% | -9,72% | -8,52% | -10,90% | -10,65% |

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

GRÁFICO 2

Varição acumulada das Compras Industriais Reais por Gêneros de Janeiro e Maio de 2017 sobre Janeiro e Maio de 2016.



Horas Trabalhadas na Produção



As horas trabalhadas na produção (relativas ao pessoal empregado na produção) em Maio/17, comparadas com o mês anterior, apresentaram os seguintes resultados:

Melhores desempenhos

Os menores resultados

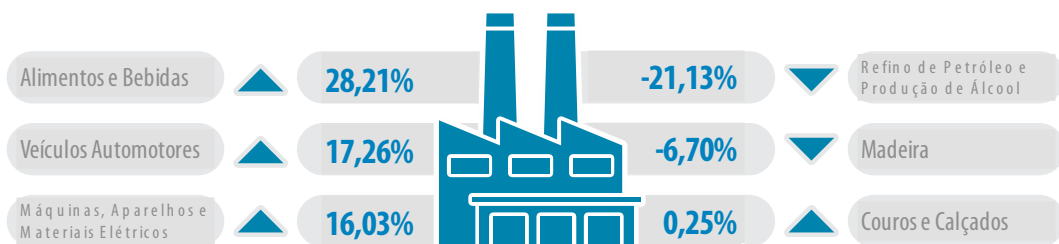


TABELA 3

Variação Percentual por Gênero das Horas Trabalhadas na Produção na Indústria Paranaense – 2017

| Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE | VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR | | | VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR | | | VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR | | |
|---|------------------------------|---------|---------|---|---------|---------|---|---------|---------|
| | MAR | ABR | MAI | MAR | ABR | MAI | MAR | ABR | MAI |
| Produtos Alimentícios e Bebidas | 8,32% | 5,98% | 28,21% | -18,85% | -34,07% | -9,76% | -10,95% | -18,42% | -16,41% |
| Produtos Têxteis | 12,92% | -4,37% | 2,69% | -5,88% | 1,95% | 2,81% | -22,49% | -17,11% | -13,46% |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | -23,25% | -0,91% | 3,94% | 1,49% | 3,69% | 12,07% | 7,47% | 6,47% | 7,61% |
| Couros, Artefatos de Couro e Calçados | -0,03% | -0,37% | 0,25% | -5,77% | -5,46% | -5,49% | -5,53% | -5,51% | -5,50% |
| Produtos de Madeira | 7,44% | -1,64% | -6,70% | 14,84% | 11,54% | 2,69% | 17,35% | 15,79% | 13,00% |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | -7,57% | 9,70% | 1,69% | -8,41% | -2,69% | 3,88% | 2,43% | 1,08% | 1,64% |
| Edição, Impressão e Reprodução de Gravações | 2,26% | -5,46% | 4,06% | 2,52% | -4,84% | 0,45% | 1,95% | 0,25% | 0,29% |
| Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool | 3,89% | 53,19% | -21,13% | -29,24% | 5,23% | -5,89% | -17,49% | -10,86% | -9,85% |
| Produtos Químicos | 0,36% | 0,63% | 8,29% | -16,16% | -18,23% | -6,64% | -8,23% | -10,96% | -10,07% |
| Artigos de Borracha e Plásticos | 4,02% | -5,14% | 4,44% | -15,64% | -18,19% | -13,01% | -11,15% | -12,95% | -12,96% |
| Produtos de Minerais não Metálicos | 12,15% | -11,38% | 7,75% | 3,89% | -6,40% | 0,34% | 0,44% | -1,28% | -0,95% |
| Metalúrgica Básica | 7,09% | -5,72% | 12,20% | -1,29% | 6,62% | 8,25% | 3,82% | 4,51% | 5,30% |
| Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos | 11,69% | -14,55% | 14,43% | -8,56% | -17,90% | -7,99% | -7,83% | -10,40% | -9,90% |
| Máquinas e Equipamentos | 7,02% | -9,95% | 6,31% | -6,82% | -13,10% | -8,80% | -8,78% | -9,86% | -9,64% |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | 22,38% | -17,57% | 16,03% | 2,04% | -8,93% | 1,03% | -1,05% | -3,01% | -2,18% |
| Material Eletrônico e de Comunicações | 7,82% | -15,81% | 13,75% | 13,52% | 1,47% | 11,72% | 17,92% | 13,81% | 13,38% |
| Fabricação e Montagem de Veículos Automotores | 27,97% | -20,98% | 17,26% | 11,76% | -6,94% | 14,19% | 5,81% | 2,48% | 4,82% |
| Móveis e Indústrias Diversas | 8,37% | -6,40% | 2,32% | -10,71% | -17,30% | -17,10% | -16,43% | -16,65% | -16,74% |
| Total da Indústria de Transformação | 5,84% | 1,71% | 18,74% | -13,55% | -25,45% | -7,03% | -8,29% | -13,42% | -12,00% |

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

Produção



A Tabela 4 mostra o percentual médio de utilização da capacidade instalada e os salários líquidos médios da produção por gênero da indústria paranaense.

TABELA 4

Informações sobre a produção na indústria paranaense – 2017

| Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE | % DE UTILIZAÇÃO DE CAPACIDADE INSTALADA | | | SALÁRIOS LÍQUIDOS MÉDIOS DA PRODUÇÃO [R\$] | | |
|---|--|-------|-------|---|----------|----------|
| | MAR | ABR | MAI | MAR | ABR | MAI |
| | Produtos Alimentícios e Bebidas | 75,13 | 69,05 | 73,81 | 1.607,59 | 1.476,39 |
| Produtos Têxteis | 65,95 | 61,66 | 64,61 | 1.247,51 | 1.340,81 | 1.360,50 |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | 77,50 | 77,35 | 71,15 | 1.009,99 | 1.126,22 | 1.126,44 |
| Couros, Artefatos de Couro e Calçados | 77,39 | 75,41 | 78,71 | 1.129,68 | 1.144,08 | 1.148,58 |
| Produtos de Madeira | 65,71 | 64,04 | 63,02 | 1.475,47 | 1.505,39 | 1.543,44 |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | 41,31 | 42,98 | 37,34 | 1.564,11 | 1.645,68 | 1.761,84 |
| Edição, Impressão e Reprodução de Gravações | 99,38 | 99,48 | 99,34 | 1.328,22 | 1.896,19 | 1.720,13 |
| Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool | 77,46 | 75,33 | 73,00 | 3.820,76 | 3.639,02 | 3.144,09 |
| Produtos Químicos | 66,42 | 74,52 | 77,24 | 2.429,21 | 1.967,99 | 1.777,87 |
| Artigos de Borracha e Plásticos | 43,67 | 38,59 | 41,35 | 1.795,18 | 1.965,25 | 1.844,78 |
| Produtos de Minerais não Metálicos | 73,51 | 71,50 | 68,41 | 2.041,44 | 2.041,18 | 1.969,98 |
| Metalúrgica Básica | 50,79 | 56,49 | 52,05 | 1.787,81 | 1.846,84 | 1.880,73 |
| Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos | 74,57 | 68,73 | 71,51 | 1.486,47 | 1.559,29 | 1.564,18 |
| Máquinas e Equipamentos | 63,43 | 63,75 | 63,07 | 1.690,64 | 1.869,77 | 1.808,59 |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | 78,18 | 69,96 | 79,05 | 2.777,90 | 2.810,30 | 2.788,06 |
| Material Eletrônico e de Comunicações | 79,85 | 79,85 | 79,85 | 955,42 | 937,53 | 991,88 |
| Fabricação e Montagem de Veículos Automotores | 67,65 | 63,32 | 65,58 | 5.887,40 | 5.594,12 | 5.680,10 |
| Móveis e Indústrias Diversas | 79,02 | 78,63 | 80,30 | 1.065,57 | 1.143,09 | 1.140,97 |
| Total da Indústria de Transformação | 69,83 | 68,37 | 68,85 | 1.795,93 | 1.721,48 | 1.724,70 |

Nível de Emprego Total



O nível de emprego total (pessoal da administração e piso fábrica) em Maio/17, comparado com o mês anterior, apresentou os seguintes resultados:

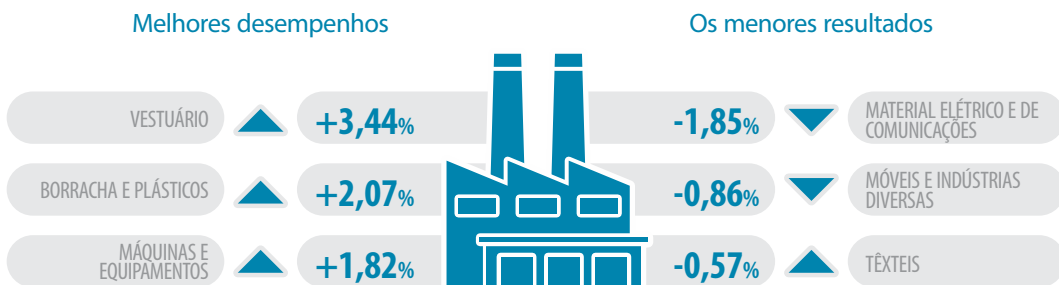


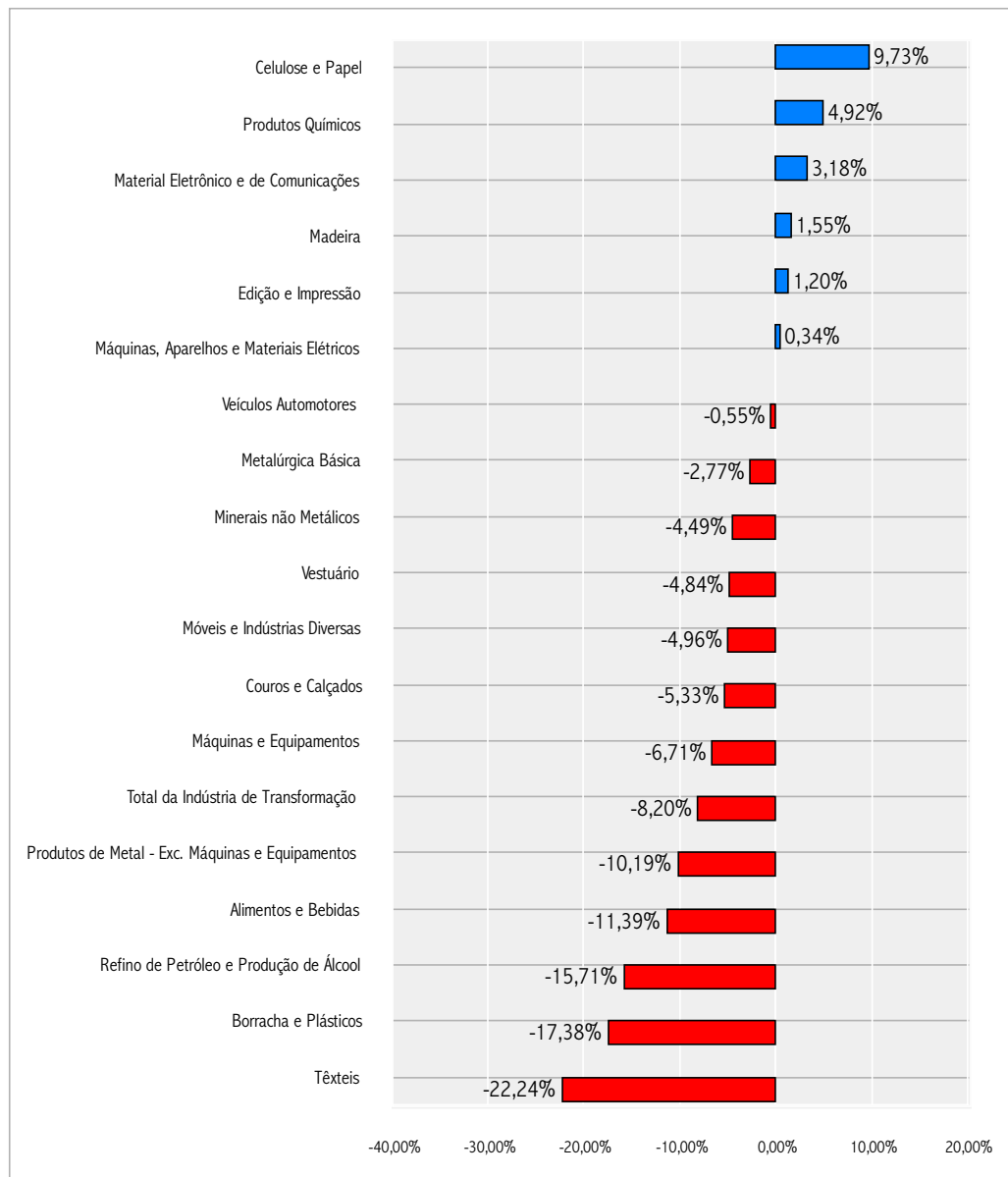
TABELA 5

Variação Percentual por Gênero do Nível de Emprego Total da Indústria Paranaense – 2017

| Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE | VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR | | | VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR | | | VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR | | |
|---|------------------------------|--------|--------|---|---------|---------|---|---------|---------|
| | MAR | ABR | MAI | MAR | ABR | MAI | MAR | ABR | MAI |
| Produtos Alimentícios e Bebidas | 2,36% | 1,72% | 0,72% | -13,21% | -11,70% | -11,09% | -11,38% | -11,46% | -11,39% |
| Produtos Têxteis | 0,94% | -0,11% | -0,57% | -27,20% | -11,38% | -7,87% | -28,87% | -25,16% | -22,24% |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | 4,61% | -0,94% | 3,44% | -6,20% | -8,65% | -3,17% | -4,07% | -5,26% | -4,84% |
| Couros, Artefatos de Couro e Calçados | -0,46% | -0,25% | 0,00% | -5,57% | -5,58% | -5,50% | -5,19% | -5,29% | -5,33% |
| Produtos de Madeira | 1,54% | -0,12% | 0,00% | 2,42% | 1,00% | 2,35% | 1,47% | 1,35% | 1,55% |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | 0,16% | -0,72% | 1,42% | 9,89% | 7,99% | 9,26% | 10,48% | 9,85% | 9,73% |
| Edição, Impressão e Reprodução de Gravações | 0,39% | -0,23% | -0,47% | 2,27% | -0,23% | 2,00% | 1,43% | 1,01% | 1,20% |
| Coque, Refino de Petróleo e Produção de Alcool | 2,57% | 2,15% | 0,75% | -18,37% | -16,24% | -13,65% | -16,22% | -16,23% | -15,71% |
| Produtos Químicos | 1,92% | 2,49% | 0,54% | 4,64% | 7,69% | 8,04% | 2,97% | 4,15% | 4,92% |
| Artigos de Borracha e Plásticos | 0,28% | -0,04% | 2,07% | -16,65% | -16,45% | -14,61% | -18,60% | -18,06% | -17,38% |
| Produtos de Minerais não Metálicos | -0,69% | -1,46% | -0,53% | -4,15% | -5,30% | -5,74% | -3,80% | -4,18% | -4,49% |
| Metalúrgica Básica | 1,06% | 0,48% | 0,57% | -2,15% | -1,32% | -0,09% | -4,12% | -3,43% | -2,77% |
| Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos | -1,81% | -0,77% | -0,50% | -9,90% | -10,96% | -9,92% | -10,02% | -10,25% | -10,19% |
| Máquinas e Equipamentos | 3,03% | -2,96% | 1,82% | -5,07% | -7,27% | -4,86% | -7,13% | -7,16% | -6,71% |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | 1,71% | -0,47% | -0,49% | 1,76% | 0,50% | -1,24% | 0,83% | 0,75% | 0,34% |
| Material Eletrônico e de Comunicações | 0,83% | -0,41% | -1,85% | 4,18% | 4,20% | 2,14% | 3,18% | 3,43% | 3,18% |
| Fabricação e Montagem de Veículos Automotores | 6,62% | 1,02% | -0,04% | 0,93% | 2,63% | 2,87% | -2,73% | -1,39% | -0,55% |
| Móveis e Indústrias Diversas | 1,49% | -0,23% | -0,86% | -4,82% | -4,25% | -4,30% | -5,42% | -5,13% | -4,96% |
| Total da Indústria de Transformação | 2,15% | 0,96% | 0,71% | -9,37% | -8,17% | -7,20% | -8,54% | -8,45% | -8,20% |

GRÁFICO 3

Varição acumulada do Nível de Emprego Total por Gêneros de Janeiro e Maio de 2017 sobre Janeiro e Maio de 2016.



Nível de Emprego na Produção



O nível de emprego na produção (emprego total exceto pessoal da administração) em Maio/17, comparado com o mês anterior, apresentou os seguintes resultados:

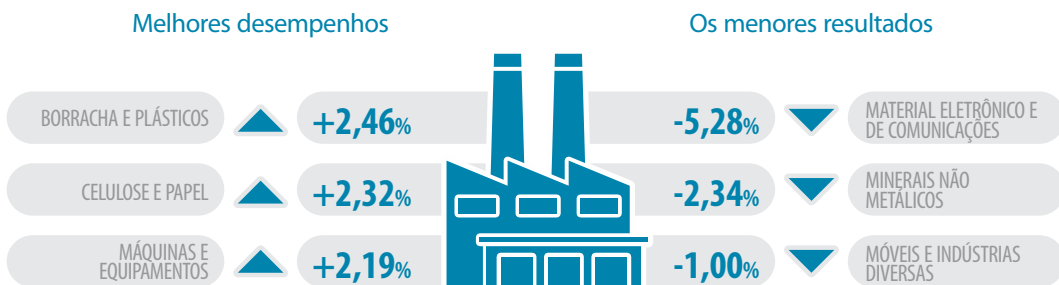


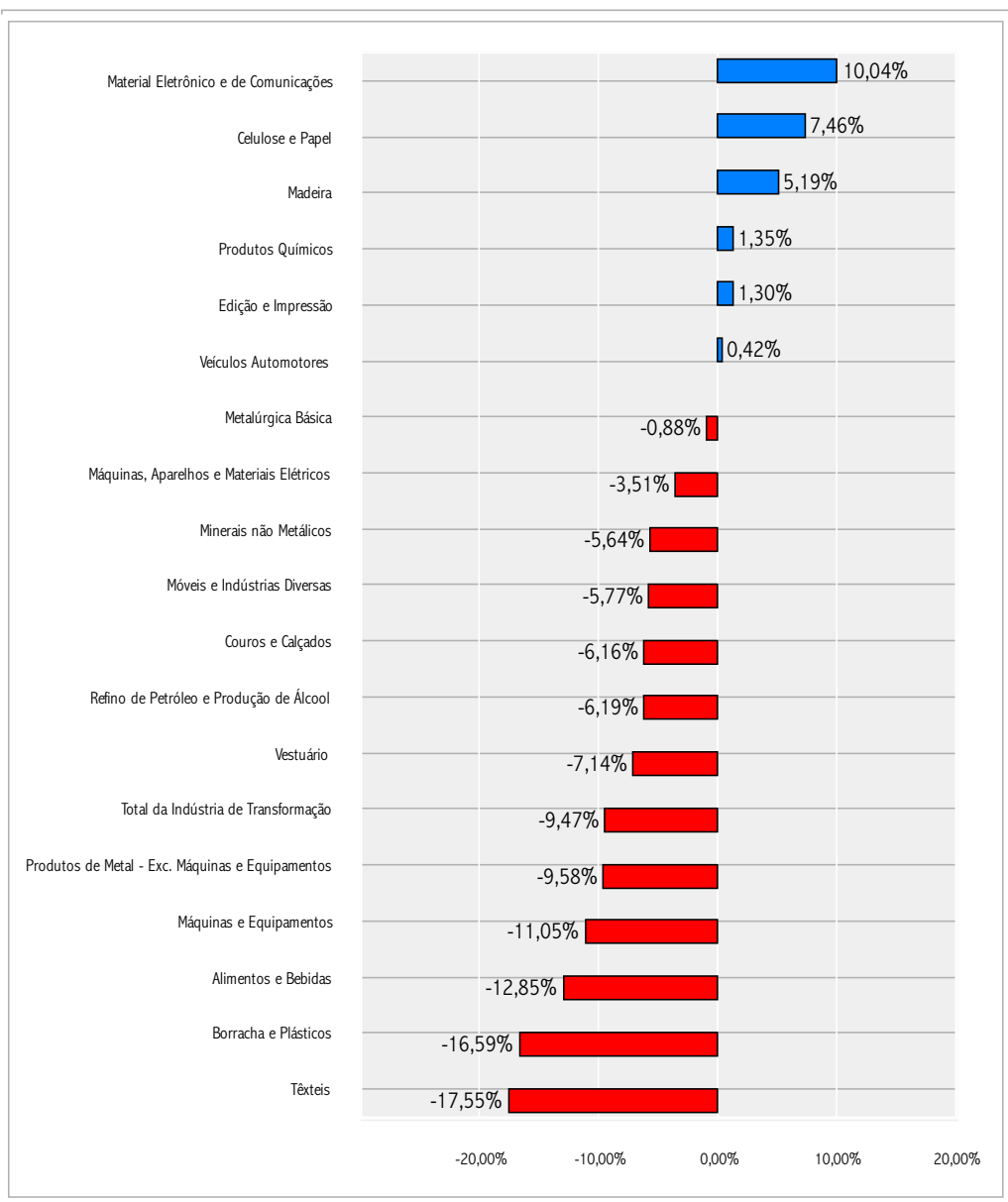
TABELA 6

Variação Percentual por Gênero do Nível de Emprego na Produção da Indústria Paranaense – 2017

| Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE | VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR | | | VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR | | | VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR | | |
|---|------------------------------|--------|--------|---|---------|---------|---|---------|---------|
| | MAR | ABR | MAI | MAR | ABR | MAI | MAR | ABR | MAI |
| Produtos Alimentícios e Bebidas | 2,03% | 0,06% | 1,08% | -14,65% | -14,74% | -14,67% | -11,58% | -12,38% | -12,85% |
| Produtos Têxteis | 1,06% | -0,21% | -0,81% | -23,06% | -5,75% | -2,63% | -24,56% | -20,58% | -17,55% |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | 1,32% | 2,21% | 1,63% | -9,99% | -10,35% | -5,14% | -6,69% | -7,64% | -7,14% |
| Couros, Artefatos de Couro e Calçados | -0,56% | -0,25% | 0,00% | -6,49% | -6,37% | -6,28% | -6,05% | -6,13% | -6,16% |
| Produtos de Madeira | 2,43% | -0,70% | 0,05% | 6,99% | 4,70% | 4,37% | 5,64% | 5,40% | 5,19% |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | 0,55% | -0,75% | 2,32% | 6,81% | 6,31% | 8,80% | 7,39% | 7,12% | 7,46% |
| Edição, Impressão e Reprodução de Gravações | 0,17% | -0,25% | -0,42% | 2,36% | -0,13% | 1,89% | 1,59% | 1,16% | 1,30% |
| Coque, Refino de Petróleo e Produção de Alcool | 0,22% | 0,50% | 0,30% | -7,16% | -5,78% | -2,40% | -7,55% | -7,11% | -6,19% |
| Produtos Químicos | 0,32% | -0,25% | -0,44% | 1,53% | 1,67% | 0,73% | 1,44% | 1,50% | 1,35% |
| Artigos de Borracha e Plásticos | 0,43% | -0,14% | 2,46% | -15,87% | -15,71% | -13,67% | -17,84% | -17,31% | -16,59% |
| Produtos de Minerais não Metálicos | -0,50% | -1,75% | -2,34% | -4,29% | -5,61% | -7,82% | -4,93% | -5,10% | -5,64% |
| Metalúrgica Básica | 1,27% | 0,80% | 0,68% | 0,11% | 1,38% | 1,02% | -2,24% | -1,35% | -0,88% |
| Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos | -1,72% | -0,41% | -0,79% | -9,07% | -10,51% | -10,18% | -9,07% | -9,43% | -9,58% |
| Máquinas e Equipamentos | 3,31% | -3,52% | 2,19% | -10,01% | -11,29% | -8,35% | -11,84% | -11,70% | -11,05% |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | 1,75% | -0,84% | -0,08% | -2,97% | -3,29% | -3,56% | -3,56% | -3,49% | -3,51% |
| Material Eletrônico e de Comunicações | 0,75% | -1,49% | -5,28% | 13,06% | 12,32% | 5,90% | 10,65% | 11,06% | 10,04% |
| Fabricação e Montagem de Veículos Automotores | 5,43% | -1,01% | 0,35% | 1,94% | 1,69% | 2,37% | -0,64% | -0,06% | 0,42% |
| Móveis e Indústrias Diversas | 1,05% | -0,73% | -1,00% | -5,50% | -5,21% | -5,50% | -6,05% | -5,84% | -5,77% |
| Total da Indústria de Transformação | 1,69% | -0,20% | 0,83% | -10,67% | -10,50% | -9,90% | -8,98% | -9,36% | -9,47% |

GRÁFICO 4

Varição acumulada do Nível de Emprego na Produção por Gêneros de Janeiro e Maio de 2017 sobre Janeiro e Maio de 2016.



Vendas Industriais



A Tabela abaixo 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 2017

| ESTADO DO PARANÁ | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Mês | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| JAN | 85,1274 | 77,0311 | 76,2147 | 82,6763 | 87,9692 | 91,7979 | 112,7865 | 96,6009 | 94,0182 | 119,8580 | 100,6376 | 111,2835 | 107,7801 | 101,1875 | 90,8980 | 86,8395 |
| FEV | 83,8551 | 80,7427 | 72,1745 | 79,6845 | 82,5489 | 91,7092 | 111,1169 | 98,9430 | 101,3701 | 113,1231 | 122,8730 | 105,0936 | 112,9598 | 95,4548 | 100,7612 | 88,1622 |
| MAR | 96,5474 | 83,4746 | 90,0368 | 93,8554 | 101,3745 | 109,2720 | 115,8668 | 115,4438 | 123,7082 | 120,6000 | 127,7688 | 123,9480 | 118,6226 | 117,2989 | 110,0834 | 101,9278 |
| ABR | 99,5087 | 84,7679 | 92,2007 | 88,7893 | 92,7453 | 105,9218 | 118,5468 | 106,3930 | 113,8776 | 121,2906 | 124,9982 | 136,6080 | 118,2887 | 110,8166 | 109,4644 | 93,1921 |
| MAI | 99,0820 | 86,9309 | 89,5239 | 91,4402 | 98,5048 | 113,4207 | 120,6432 | 115,4515 | 117,1971 | 131,4156 | 147,0554 | 139,2490 | 129,2606 | 114,5924 | 107,7654 | 103,3181 |
| JUN | 96,8522 | 81,0453 | 103,0873 | 92,4593 | 99,4748 | 109,1667 | 120,2365 | 114,8689 | 126,7172 | 127,5792 | 131,0676 | 130,0614 | 114,0930 | 117,5967 | 111,4037 | |
| JUL | 107,0468 | 86,0621 | 101,9108 | 87,6842 | 96,0485 | 112,9513 | 127,0097 | 115,2614 | 129,7610 | 130,5199 | 131,9910 | 137,8721 | 127,3133 | 116,4149 | 110,0675 | |
| AGO | 107,1590 | 89,6405 | 107,6149 | 99,0861 | 108,6952 | 119,1245 | 116,6798 | 116,3119 | 128,5436 | 140,3115 | 149,1533 | 150,6258 | 130,9064 | 126,2791 | 108,6364 | |
| SET | 116,4140 | 94,6200 | 103,3646 | 99,1962 | 103,4108 | 113,4919 | 128,1440 | 112,4808 | 130,7927 | 135,6311 | 130,2086 | 138,4049 | 132,6471 | 123,4630 | 103,3408 | |
| OUT | 114,2357 | 101,5483 | 99,9700 | 98,6164 | 108,8973 | 123,8687 | 131,0864 | 117,0844 | 130,0759 | 133,5224 | 139,3366 | 143,5814 | 140,4192 | 120,5536 | 97,4236 | |
| NOV | 105,2678 | 96,8457 | 101,7691 | 104,3862 | 107,9907 | 117,3850 | 113,7094 | 114,2224 | 129,7008 | 132,4010 | 138,8328 | 140,6412 | 127,2826 | 108,5228 | 108,2304 | |
| DEZ | 88,9038 | 91,4328 | 95,2299 | 100,2886 | 104,3596 | 107,7643 | 116,4186 | 121,8026 | 124,8895 | 128,4935 | 125,6884 | 127,5475 | 125,4284 | 107,4479 | 100,9231 | |
| Media | 100,0000 | 87,8452 | 94,4248 | 93,1802 | 99,3350 | 109,6562 | 119,3537 | 112,0721 | 120,8877 | 127,8955 | 130,8009 | 132,0764 | 123,7502 | 113,3024 | 104,9165 | 94,6879 |

Nível de emprego



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 2017

| ESTADO DO PARANÁ | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|
| Mês | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| JAN | 96,5989 | 99,1081 | 94,8676 | 102,5746 | 95,5825 | 98,3209 | 101,9974 | 98,8714 | 101,4932 | 107,5810 | 109,5612 | 112,4257 | 112,8267 | 109,4158 | 105,3237 | 98,4642 |
| FEV | 97,2179 | 100,4108 | 95,7187 | 102,7094 | 96,5535 | 97,2339 | 102,8782 | 99,1843 | 100,5375 | 107,5763 | 109,9376 | 112,6903 | 113,9893 | 109,5648 | 106,1806 | 95,8670 |
| MAR | 98,0175 | 102,8857 | 102,4802 | 104,1848 | 98,8600 | 99,3555 | 106,4337 | 102,4712 | 103,8310 | 109,7405 | 115,7570 | 115,2725 | 116,2884 | 111,2042 | 108,0482 | 97,9240 |
| ABR | 100,5342 | 104,4530 | 106,2610 | 104,6785 | 100,9736 | 100,6577 | 107,6916 | 103,4767 | 106,2848 | 110,9021 | 113,1923 | 116,9093 | 116,1922 | 110,0211 | 107,3811 | 98,8617 |
| MAI | 100,7359 | 105,2301 | 107,0461 | 104,2103 | 101,2518 | 101,8511 | 108,0310 | 103,4246 | 107,4664 | 111,6296 | 113,9457 | 116,7367 | 116,9415 | 109,8395 | 107,2911 | 99,5645 |
| JUN | 100,7305 | 105,8599 | 107,7630 | 104,5480 | 101,5440 | 102,3909 | 108,4822 | 102,6873 | 108,9757 | 112,5109 | 114,9262 | 114,0702 | 115,3311 | 108,9933 | 105,1714 | |
| JUL | 101,3069 | 106,5521 | 108,0874 | 102,7117 | 100,6039 | 101,9486 | 108,3386 | 102,5830 | 108,9138 | 111,9766 | 115,9908 | 114,6303 | 116,3920 | 108,3677 | 104,2683 | |
| AGO | 101,1544 | 107,5411 | 108,4717 | 101,7840 | 100,6605 | 104,3255 | 106,6377 | 101,8431 | 110,7322 | 112,1198 | 115,8418 | 115,1538 | 115,1410 | 107,7144 | 102,2507 | |
| SET | 101,3961 | 107,7244 | 109,4821 | 100,8262 | 101,1076 | 104,8086 | 107,0010 | 103,0689 | 110,6386 | 111,7612 | 115,6222 | 115,3398 | 115,0800 | 110,5156 | 102,4243 | |
| OUT | 101,6057 | 107,8520 | 109,6263 | 100,0441 | 101,3448 | 106,5047 | 108,2177 | 102,9644 | 110,0300 | 111,9270 | 115,6883 | 115,2117 | 115,3165 | 110,2481 | 101,8653 | |
| NOV | 101,0442 | 107,5935 | 111,0597 | 98,0367 | 101,6558 | 103,2693 | 105,1496 | 103,7373 | 109,4802 | 112,2602 | 115,3289 | 114,9454 | 113,7915 | 109,3708 | 104,3676 | |
| DEZ | 99,6578 | 106,2252 | 109,4436 | 98,2561 | 101,2842 | 102,4139 | 103,0759 | 103,2524 | 108,6913 | 110,5733 | 113,2089 | 113,8085 | 114,2200 | 108,2804 | 102,1820 | |
| Media | 100,0000 | 105,1197 | 105,8590 | 102,0470 | 100,1185 | 101,9234 | 106,1612 | 102,2971 | 107,2562 | 110,8799 | 114,0834 | 114,7662 | 115,1259 | 109,4613 | 104,7295 | 98,1363 |

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.

GRÁFICO 5

Índice de evolução das vendas reais da Indústria Paranaense 2002 e 2014 a 2017.

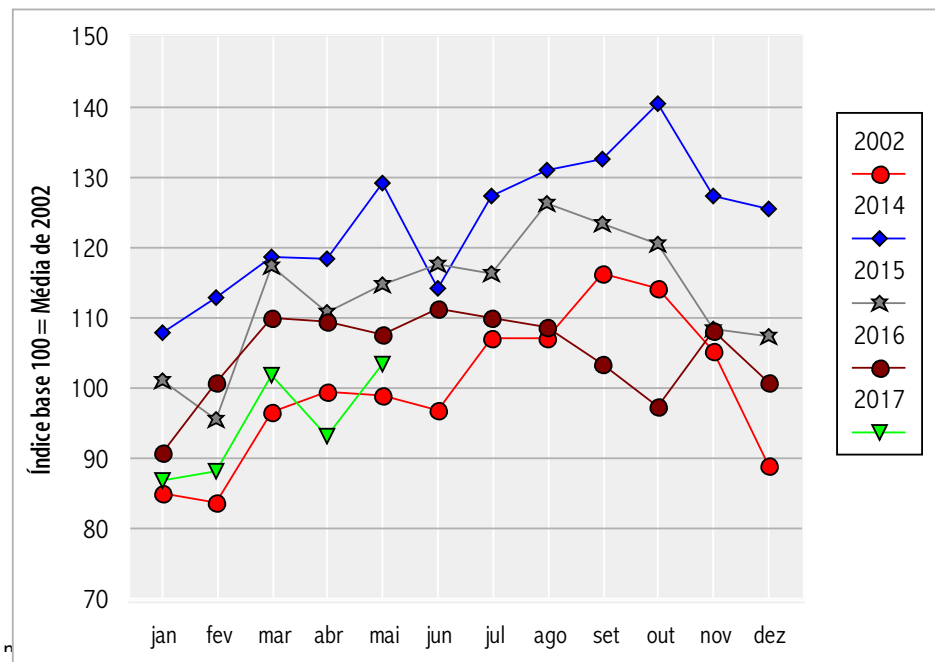
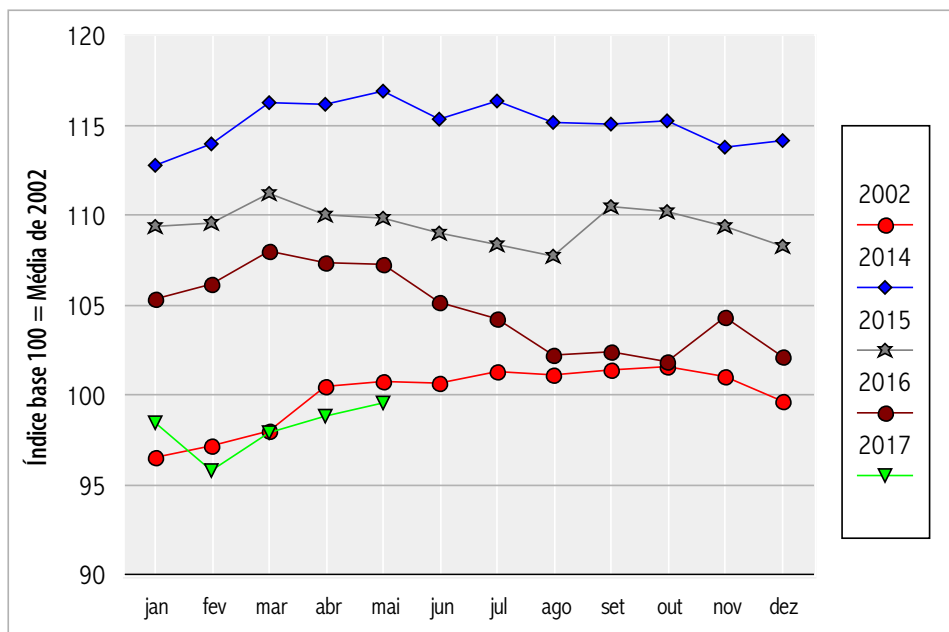


GRÁFICO 6

Índice de evolução do nível de emprego total da Indústria Paranaense 2002 e 2014 a 2017.



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; 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

Conheça também a
XXI Sondagem Industrial

<http://www.fiepr.org.br/para-empresas/estudos-economicos>

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.



www.fiepr.org.br/para-sindicatos/estudos-economicos/

PUBLICAÇÃO DA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DO PARANÁ - FIEP - GERÊNCIA DA ECONOMIA, FOMENTO E DESENVOLVIMENTO

Equipe Técnica: Roberto Antonio Peredo Zürcher, Daniel Maurício Fedato, Claudineide Alves Ferreira, Regina das Graças Goulart Czelusniak e Paola Castro de Oliveira. Projeto Gráfico: Amanda Mafioletti.

Federação das Indústrias do Estado do Paraná - FIEP - Av. Cândido de Abreu, 200 - 8.º Andar - Curitiba - PR - CEP 80530-902

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