
Indicadores IBGE

**Índice de Preços ao Produtor
Indústrias de Transformação**

julho 2013

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

Presidenta da República
Dilma Rousseff

Ministra do Planejamento, Orçamento e Gestão
Miriam Belchior

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidenta do IBGE

Wasmália Bivar

Diretor Executivo
Fernando José de Araújo Abrantes

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Marcia Maria Melo Quintslr

Diretoria de Geociências
Wadih João Scandar Neto

Diretoria de Informática
Paulo César Moraes Simões

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Denise Britz do Nascimento Silva

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação das Estatísticas Econômicas e Classificações
Priscila Koeller Rodrigues Vieira

Coordenação de Indústria
Flávio Renato Keim Magheli

EQUIPE DE REDAÇÃO

Análise:
Alexandre Pessoa Brandão (redator)
Alexandre Lavecchia
Cristiano Roberto dos Santos
Jaqueline Josi Sama Rodrigues
Karina Pereira Vieira
Kátia Tiemi Saito
Luciano Liesenberg
Manuel Campos de Souza Neto
Romilson Santos do Nascimento (estagiário)

Indicadores IBGE

Plano de divulgação:

Trabalho e rendimento

Pesquisa mensal de emprego

Agropecuária

Estatística da produção agrícola *

Estatística da produção pecuária *

Indústria

Pesquisa industrial mensal: emprego e salário

Pesquisa industrial mensal: produção física Brasil

Pesquisa industrial mensal: produção física regional

Comércio

Pesquisa mensal de comércio

Índices, preços e custos

Índice de preços ao produtor – indústrias de transformação

Sistema nacional de índices de preços ao consumidor: INPC - IPCA

Sistema nacional de índices de preços ao consumidor: IPCA-E

Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil

Contas nacionais trimestrais

Contas nacionais trimestrais: indicadores de volume e valores correntes

* Continuação de: Estatística da produção agropecuária, a partir de janeiro de 2006

Iniciado em 1982, com a divulgação de indicadores sobre trabalho e rendimento, indústria e preços, o periódico **Indicadores IBGE** incorporou no decorrer da década de 80 informações sobre agropecuária e produto interno bruto. A partir de 1991, foi subdividido em fascículos por assuntos específicos, que incluem tabelas de resultados, comentários e notas metodológicas. As informações apresentadas estão disponíveis em diferentes níveis geográficos: nacional, regional e metropolitano, variando por fascículo.

SUMÁRIO

| | |
|---|----|
| NOTAS METODOLÓGICAS | 3 |
| RESULTADOS PARA JULHO/13 | |
| COMENTÁRIOS | 6 |
| TABELAS | |
| M/M ₋₁ por indústrias de transformação e atividades | 29 |
| Acumulado no ano por indústrias de transformação e atividades.. | 30 |
| M/M ₋₁₂ por indústrias de transformação e atividades | 31 |
| Número-Índice por indústrias de transformação e atividades..... | 32 |
| ANEXO | 33 |

NOTAS METODOLÓGICAS

1 – Os indicadores de preços ao produtor das Indústrias de Transformação são calculados a partir de uma pesquisa específica feita às empresas industriais. O painel selecionado consta de 320 produtos e cerca de 1.400 empresas, que respondem por aproximadamente 68% da Receita líquida de vendas de produtos e serviços industriais. Os pesos atribuídos a produtos, empresas e atividades estão baseados nas pesquisas anuais de indústria de 2007. Todavia, para seleção de produtos e empresas foram utilizadas as pesquisas entre 2001 e 2003.

2 – Utiliza-se um índice Jevons para o cálculo dos níveis elementares do cálculo, ou seja, toma-se uma média geométrica dos relativos dos produtos IPP. Nos níveis agregados, a fórmula de cálculo adotada é uma adaptação de Laspeyres – base fixa em cadeia. Para cada empresa, produto e atividade foram considerados seus pesos relativos.

3 – Séries exploradas:

- M / M-1: compara os preços do mês atual com os do mês imediatamente anterior;
- M / M-12: compara os preços do mês atual com os preços do mesmo mês do ano anterior;
- Acumulado no ano: acumula as variações mensais do ano, de janeiro ao mês atual.

4 – Estatísticas auxiliares utilizadas com o intuito de definir a importância das variações parciais sobre as agregadas:

Influência (Inf), definida por: $Inf_n = P_n * \Delta I_n$, onde n é o período considerado; P o peso do setor; e ΔI é a variação percentual de preço.

Ponderação no mês (PM), definida por: $PM_n = (1 + \Delta I_n) * P_{n-1}$. Esse resultado é normalizado de modo que se tenha, para cada parte, sua contribuição percentual no índice agregado.

5 – Nos quadros das atividades selecionadas são destacados os produtos cuja variação, influência ou ponderação estão entre as quatro maiores. Usa-se o sinal “+” para variações positivas e “-” para as negativas.

6 – Nos comentários são adotadas descrições resumidas tanto das atividades quanto dos produtos. Em anexo está quadro com a indicação das descrições completas e as resumidas das atividades. No

caso de produtos, as descrições resumidas podem ser consultadas em http://www.ipp.ibge.gov.br/index.php?option=com_content&task=view&id=13&Itemid=27.

7 - Não haverá ajuste sazonal nas séries do IPP até que se atinja a quantidade mínima de pontos necessários para isso.

8 - Os índices apresentados neste documento estão sujeitos a retificação, uma vez que os informantes podem rever ou complementar os dados primários anteriormente prestados.

9 – O modelo de divulgação dos dados segue a Classificação Nacional de Atividades Econômicas, na sua versão 2.0, para o âmbito das Indústrias de Transformação¹ – seção C, com abertura de 23 atividades.

A metodologia da pesquisa está editada na Série Relatórios Metodológicos, volume 38, disponível, em sua forma eletrônica, em http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/indicadores/precos/ipp/SRM_ipp.pdf.

Outras informações sobre os procedimentos metodológicos podem ser obtidas tanto no portal do IBGE (<http://www.ibge.gov.br>) como na Coordenação de Indústria (COIND) - Avenida Chile, 500 4º andar CEP 20031-170 - Rio de Janeiro - RJ, telefone: (21) 2142-4513.

¹ Não incluindo as atividades “Fabricação de produtos diversos” e “Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos”.

Comentários

Em julho/13, os preços das Indústrias de Transformação variaram, em média, 1,19% quando comparados a junho/13, número inferior ao observado na comparação entre junho/13 e maio/13 (1,32%). Os números de junho e julho de 2013 são os maiores observados desde maio de 2012 (1,69%).

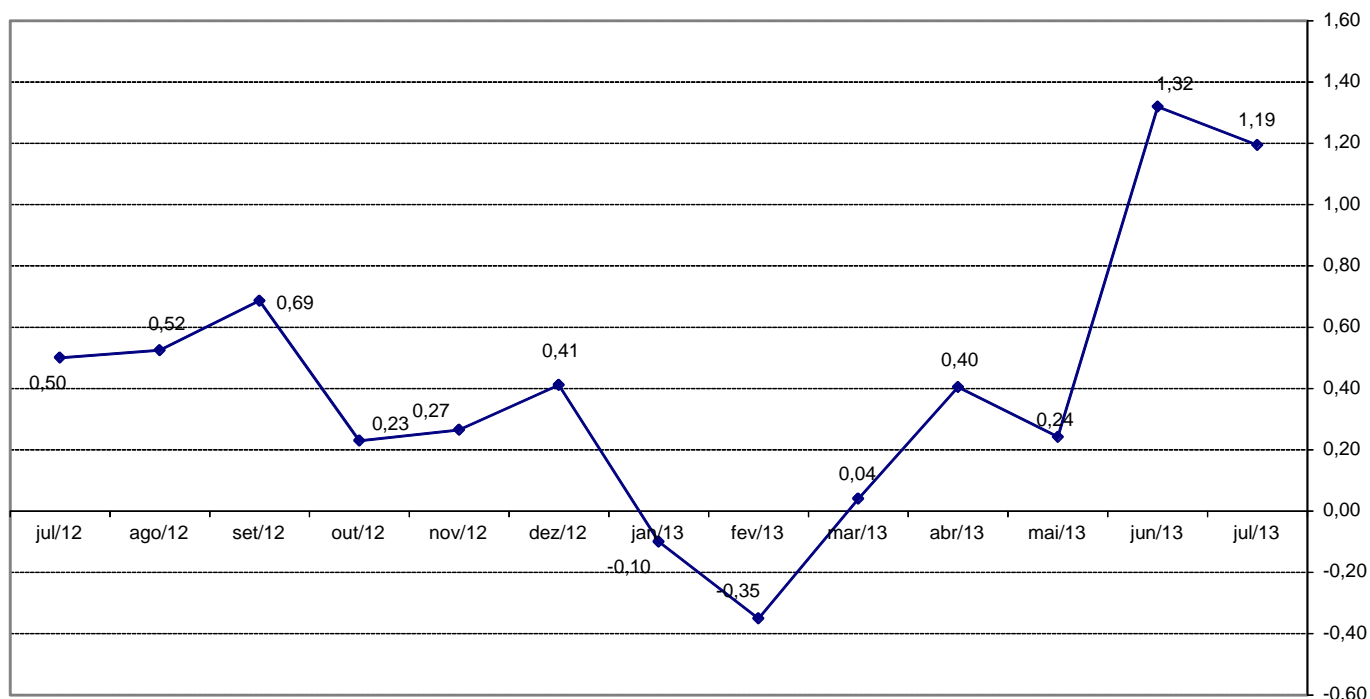
Tabela 1
Principais indicadores do último trimestre (%)

| Indústrias de Transformação | MAI | JUN | JUL |
|---|------|------|------|
| M/M ₋₁ - Mês contra mês anterior | 0,24 | 1,32 | 1,19 |
| Acumulado ano | 0,23 | 1,56 | 2,77 |
| M/M ₋₁₂ - Mês contra mesmo mês do ano anterior | 4,03 | 4,24 | 4,96 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Figura 1
Índice de Preços ao Produtor - M/M₋₁
(em %)

Indústrias de Transformação



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Em julho/13, pelo indicador M/M_{-1} , 18 das 23 atividades apresentaram variações positivas de preços, contra 19 do mês anterior.

As quatro maiores variações observadas em julho se deram entre os produtos compreendidos nas seguintes atividades industriais: outros produtos químicos (2,73%), fumo (2,62%), alimentos (2,57%) e produtos de metal (2,21%).

Tabela 2
Indicadores do Índice de Preços das Indústrias de Transformação por Seção e Atividades (%)
2013

| Seção e Atividades | M/M ₋₁ | | | Acumulado ano | | | M/M ₋₁₂ | | |
|---|-------------------|-------|-------|---------------|-------|-------|--------------------|-------|-------|
| | MAI | JUN | JUL | MAI | JUN | JUL | MAI | JUN | JUL |
| Indústria de Transformação | 0,24 | 1,32 | 1,19 | 0,23 | 1,56 | 2,77 | 4,03 | 4,24 | 4,96 |
| 10 - Fabricação de produtos alimentícios | 1,44 | 2,29 | 2,57 | -3,70 | -1,50 | 1,04 | 4,00 | 4,07 | 3,53 |
| 11 - Fabricação de bebidas | 0,33 | -0,78 | 1,01 | -0,06 | -0,85 | 0,15 | 8,89 | 5,63 | 5,35 |
| 12 - Fabricação de produtos do fumo | 1,11 | 4,73 | 2,62 | 2,07 | 6,91 | 9,71 | 5,52 | 9,27 | 11,70 |
| 13 - Fabricação de produtos têxteis | 1,45 | 0,16 | 1,00 | 5,87 | 6,04 | 7,10 | 5,93 | 5,13 | 6,97 |
| 14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios | 0,42 | -1,58 | -0,89 | 3,58 | 1,95 | 1,04 | 5,89 | 4,65 | 3,30 |
| 15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | 1,14 | 1,75 | 1,82 | 1,29 | 3,06 | 4,93 | 1,11 | 1,47 | 3,27 |
| 16 - Fabricação de produtos de madeira | 1,35 | 0,13 | 0,94 | 3,23 | 3,37 | 4,33 | 5,55 | 4,53 | 6,14 |
| 17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 1,51 | 4,47 | 0,78 | 2,65 | 7,24 | 8,08 | 7,65 | 10,20 | 10,26 |
| 18 - Impressão e reprodução de gravações | -0,13 | 0,22 | -0,83 | -0,92 | -0,70 | -1,53 | 0,67 | 0,14 | -0,88 |
| 19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | -0,93 | -0,57 | 0,92 | 1,85 | 1,27 | 2,20 | 6,10 | 5,34 | 5,57 |
| 20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal | -0,01 | -0,45 | -0,25 | -0,26 | -0,71 | -0,95 | 3,95 | 4,12 | 1,77 |
| 20C - Fabricação de outros produtos químicos | -1,43 | 1,78 | 2,73 | -0,46 | 1,31 | 4,07 | 4,54 | 4,80 | 10,55 |
| 21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | 1,27 | 0,89 | 0,10 | 3,03 | 3,94 | 4,05 | 2,58 | 3,23 | 3,22 |
| 22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 0,10 | 0,77 | 0,34 | 3,12 | 3,91 | 4,26 | 7,05 | 7,23 | 6,17 |
| 23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 0,15 | 0,87 | 0,19 | 1,97 | 2,85 | 3,05 | 1,56 | 2,45 | 2,46 |
| 24 - Metalurgia | 0,31 | 1,90 | 0,46 | 2,99 | 4,95 | 5,44 | 2,39 | 4,18 | 5,94 |
| 25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | -0,11 | 1,10 | 2,21 | 1,25 | 2,37 | 4,63 | 5,91 | 5,32 | 6,52 |
| 26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | -1,39 | 2,99 | -1,06 | -3,33 | -0,45 | -1,50 | -3,87 | -0,78 | -1,65 |
| 27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 0,24 | 0,36 | 0,13 | 1,69 | 2,06 | 2,19 | 2,92 | 2,84 | 3,47 |
| 28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | 0,53 | 0,67 | 0,98 | -0,25 | 0,41 | 1,39 | 3,93 | 2,60 | 4,65 |
| 29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 0,25 | 0,88 | -0,05 | 1,21 | 2,10 | 2,05 | 2,40 | 2,60 | 1,74 |
| 30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | 0,83 | 4,11 | 1,46 | -1,72 | 2,32 | 3,82 | 2,16 | 4,70 | 5,86 |
| 31 - Fabricação de móveis | 0,74 | 0,84 | 0,59 | 0,45 | 1,30 | 1,90 | 5,73 | 4,23 | 4,68 |

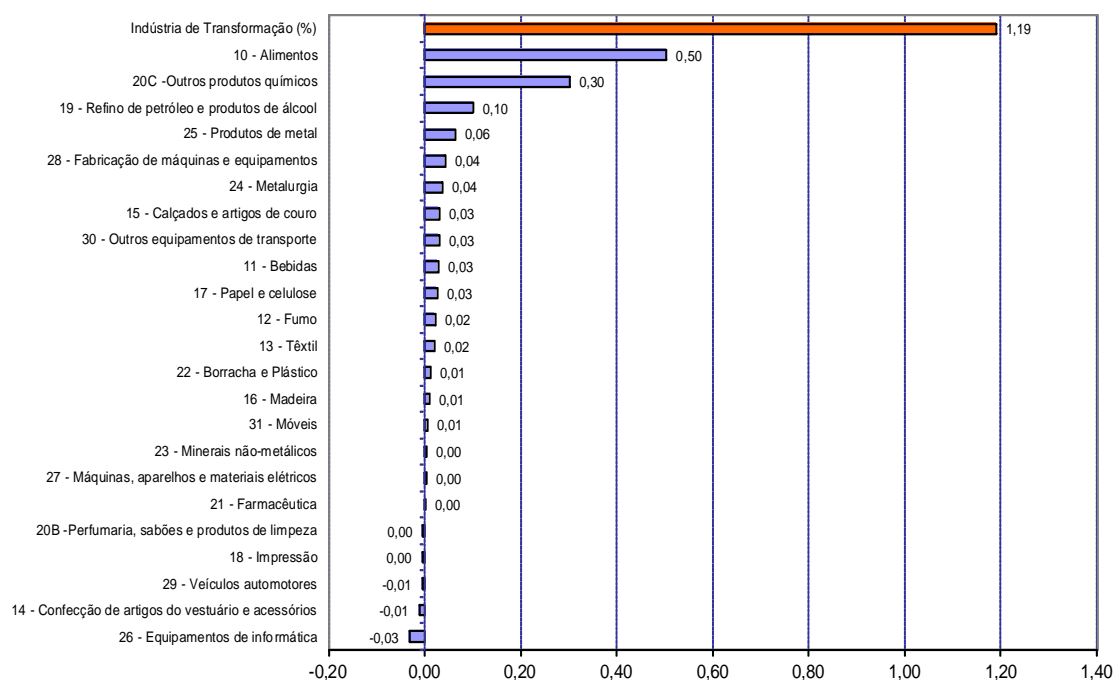
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Em termos de influência, como pode ser visto na figura 2, na comparação entre julho/13 e junho/13 (1,19%), sobressaíram alimentos (0,50 p.p.), outros produtos químicos (0,30 p.p.), refino de petróleo e produtos de álcool (0,10 p.p.) e produtos de metal (0,06 p.p.).

Em julho/13 (tabela 2), o indicador acumulado no ano (julho/13 contra dezembro de 2012) atingiu 2,77%, contra 1,56% em junho/13. Entre as atividades que, em julho/13, tiveram as maiores variações percentuais na perspectiva deste indicador sobressaíram: fumo (9,71%), papel e celulose (8,08%), têxtil (7,10%) e metalurgia (5,44%).

Neste indicador, os setores de maior influência (tabela 3) foram: outros produtos químicos (0,45 p.p.), metalurgia (0,42 p.p.), papel e celulose (0,27 p.p.) e refino de petróleo e produtos de álcool (0,24 p.p.).

Figura 2
Índice de Preços ao Produtor - Influência MM_1 (em pontos percentuais)



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Tabela 3
Indicadores do Índice de Preços das Indústrias de Transformação por Seção e Atividades - Influência (p.p) e Ponderação (%)
2013

| 2013 | Influência | | | | | | Ponderação | |
|---|-------------------|-------|---------------|-------|--------------------|-------|------------|--------|
| | M/M ₋₁ | | Acumulado Ano | | M/M ₋₁₂ | | JUN | JUL |
| | JUN | JUL | JUN | JUL | JUN | JUL | | |
| Indústria de Transformação | 1,32 | 1,19 | 1,56 | 2,77 | 4,24 | 4,96 | 100,00 | 100,00 |
| 10 - Fabricação de produtos alimentícios | 0,44 | 0,50 | -0,30 | 0,21 | 0,80 | 0,71 | 19,57 | 19,84 |
| 11 - Fabricação de bebidas | -0,02 | 0,03 | -0,02 | 0,00 | 0,16 | 0,15 | 2,88 | 2,87 |
| 12 - Fabricação de produtos do fumo | 0,04 | 0,02 | 0,06 | 0,08 | 0,07 | 0,09 | 0,84 | 0,85 |
| 13 - Fabricação de produtos têxteis | 0,00 | 0,02 | 0,12 | 0,14 | 0,11 | 0,14 | 2,09 | 2,09 |
| 14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios | -0,02 | -0,01 | 0,02 | 0,01 | 0,05 | 0,04 | 1,12 | 1,09 |
| 15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | 0,03 | 0,03 | 0,05 | 0,08 | 0,03 | 0,06 | 1,68 | 1,69 |
| 16 - Fabricação de produtos de madeira | 0,00 | 0,01 | 0,04 | 0,05 | 0,05 | 0,06 | 1,06 | 1,06 |
| 17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 0,15 | 0,03 | 0,24 | 0,27 | 0,34 | 0,34 | 3,49 | 3,48 |
| 18 - Impressão e reprodução de gravações | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,51 | 0,50 |
| 19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | -0,06 | 0,10 | 0,14 | 0,24 | 0,58 | 0,60 | 10,92 | 10,89 |
| 20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal | -0,01 | 0,00 | -0,01 | -0,01 | 0,06 | 0,03 | 1,43 | 1,41 |
| 20C - Fabricação de outros produtos químicos | 0,20 | 0,30 | 0,14 | 0,45 | 0,53 | 1,12 | 11,06 | 11,23 |
| 21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | 0,02 | 0,00 | 0,08 | 0,08 | 0,06 | 0,06 | 1,96 | 1,94 |
| 22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 0,03 | 0,01 | 0,14 | 0,16 | 0,26 | 0,23 | 3,76 | 3,72 |
| 23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 0,02 | 0,00 | 0,07 | 0,07 | 0,06 | 0,06 | 2,39 | 2,37 |
| 24 - Metalurgia | 0,15 | 0,04 | 0,38 | 0,42 | 0,33 | 0,46 | 7,89 | 7,84 |
| 25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 0,03 | 0,06 | 0,07 | 0,13 | 0,15 | 0,19 | 2,91 | 2,94 |
| 26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 0,09 | -0,03 | -0,01 | -0,05 | -0,02 | -0,05 | 2,94 | 2,88 |
| 27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 0,01 | 0,00 | 0,06 | 0,06 | 0,08 | 0,10 | 2,77 | 2,74 |
| 28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | 0,03 | 0,04 | 0,02 | 0,06 | 0,12 | 0,21 | 4,42 | 4,41 |
| 29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 0,10 | -0,01 | 0,24 | 0,23 | 0,30 | 0,20 | 11,27 | 11,13 |
| 30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | 0,08 | 0,03 | 0,05 | 0,08 | 0,10 | 0,12 | 2,06 | 2,06 |
| 31 - Fabricação de móveis | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,02 | 0,04 | 0,05 | 0,97 | 0,96 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Ao comparar julho de 2013 com julho de 2012 (tabela 2), M/M_{-12} , a variação de preços ocorrida foi de 4,96%, contra 4,24% em junho. As quatro maiores variações de preços ocorreram em fumo (11,70%), outros produtos químicos (10,55%), papel e celulose (10,26%) e têxtil (6,97%).

As principais influências (tabela 3) para o indicador M/M_{-12} de julho vieram de outros produtos químicos (1,12 p.p.), alimentos (0,71 p.p.), refino de petróleo e produtos de álcool (0,60 p.p.) e metalurgia (0,46 p.p.).

A seguir são analisados com mais detalhes nove setores, que, no mês de julho e a partir das informações das tabelas 2 e 3, encontravam-se entre os 4 principais destaques em pelo menos um dos seguintes critérios: maiores variações de preços, maiores influências, ambos nas três comparações: M/M_{-1} , acumulado no ano e M/M_{-12} , e as principais ponderações.

Alimentos: em julho de 2013, na comparação com junho de 2013, os preços do setor cresceram, em média, 2,57% (o primeiro resultado positivo maior do que esse foi o de julho de 2012, 3,10%), e, com isso, pela primeira vez no ano, o acumulado tornou-se positivo, 1,04%. No que tange à comparação com o mesmo mês do ano anterior, o resultado de 3,53% é o menor do ano e também o menor julho contra julho da série (15,25% em 2011 e 19,64% em 2012).

"Resíduos da extração de soja", "sucos concentrados de laranja", "farinha de trigo" e "leite esterilizado /UHT/longa vida" foram os quatro produtos de maior influência no resultado, respondendo por 1,70 p.p. dos 2,57%. Com exceção da "farinha de trigo" - substituída por "manteiga de cacau" -, os outros três produtos foram também os destaques em termos de variação. Vale dizer que as variações de preços destes cinco produtos listados anteriormente foram positivas em julho. Deles, o único que teve influência negativa num dos indicadores (M/M_{-12}) de julho foi "resíduos da extração de soja".

Dos quatro produtos destacados na comparação julho/junho de 2013, a desvalorização do real foi importante para os casos de "resíduos de extração de soja", "sucos concentrados de laranja" e "farinha de trigo" – mas, a geada no Sul, ao aumentar o preço do trigo, explicou em parte o aumento da farinha. No caso de "sucos concentrados de laranja", além do estímulo via câmbio, produção menor nos EUA contribuiu para elevação dos preços do produto. Já para "resíduos de extração de soja", num mercado pouco ativo, o câmbio foi a principal explicação da elevação percebida em julho. Pesa ainda sobre o setor leiteiro a oferta menor das bacias leiteiras em período de seca, o que explica a elevação de "leite esterilizado /UHT/longa vida".

Quadro 1: Produtos com destaque em julho de 2013 - Alimentos

| Produtos | | Variação | | | Influência | | | Contribuição |
|--|-----------|----------|------|--------|------------|------|--------|--------------|
| Descrição | Código | M/M-1 | Acum | M/M-12 | M/M-1 | Acum | M/M-12 | |
| Açúcar cristal | 1071.2010 | | | | | | - | 2º |
| Açúcar refinado de cana | 1072.2010 | | + | + | | + | + | |
| Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | 1011.2030 | | | | | | | 4º |
| Farinha de trigo | 1062.2030 | | | + | + | + | + | |
| Leite em pó, blocos ou grânulos | 1052.2160 | | + | | | | | |
| Leite esterilizado / UHT / Longa Vida | 1051.2010 | + | + | + | + | + | | |
| Manteiga, gordura e óleo de cacau | 1093.2110 | + | + | + | | | | |
| Óleo de soja refinado | 1042.2080 | | | | | - | | |
| Sucos concentrados de laranja | 1033.2050 | + | | | + | | | 3º |
| Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja | 1041.2120 | + | | | + | | - | 1º |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Fumo: em julho, os preços do setor de fumo apresentaram variação média de 2,62% em comparação ao mês anterior.

Em relação ao acumulado de 2013 a variação foi de 9,71%, provocada pelo aumento do preço do cigarro ocorrido na esteira da redução do IPI (quanto mais caro o cigarro, menor é o imposto) e pela variação positiva do câmbio, de 3,68%, dada a grande inserção do setor no mercado externo, particularmente por conta da exportação de "fumo processado".

No indicador M/M₋₁₂, o resultado mostrou variação positiva de 11,70%, maior que a obtida anteriormente, 9,27%.

Além do câmbio merece citação a regulamentação do governo de estipular um preço mínimo para o cigarro e ao mesmo tempo reduzir o IPI dos cigarros mais caros.

Quadro 2: Produtos com destaque em julho de 2013 - Fumo

| Produtos | | Variação | | | Influência | | | Contribuição |
|--|-----------|----------|------|--------|------------|------|--------|--------------|
| Descrição | Código | M/M-1 | Acum | M/M-12 | M/M-1 | Acum | M/M-12 | |
| Cigarros | 1220.2020 | + | + | + | + | + | + | 2º |
| Fumo processado industrialmente (destalamento e outros beneficiamentos elaborados em unidades industriais) | 1210.2010 | + | + | + | + | + | + | 1º |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Têxteis: em julho/2013 a variação média de preços foi de 1,00%, acima da variação apresentada no mês anterior de 0,16%. Com os sucessivos aumentos nos últimos meses (no ano só houve uma taxa negativa, observada em março, - 0,19%), o setor apresentou uma das maiores variações no indicador acumulado no ano (7,10% - terceira maior variação) e no indicador M/M₋₁₂ (6,97% - quarta maior variação).

De um total de 13 produtos pesquisados, apenas quatro apresentaram queda de preço no mês. Destaca-se o produto "fios de algodão retorcidos", que voltou a apresentar um dos maiores aumentos de preço da atividade, revertendo a variação negativa apresentada no mês anterior. Este produto também se destacou, em termos de variação, nos indicadores acumulado no ano e M/M₋₁₂. Porém, em termos de influência, o resultado de sua variação de preços se destacou apenas em M/M₋₁.

Outro produto que também merece destaque em termos de variação nos três indicadores é "sacos para embalagem, integrados à tecelagem". Assim como o produto anterior, em termos de influência, apenas no resultado da comparação com junho de 2013 o produto se destacou.

Além dos produtos anteriores, em termos de influência, manteve-se em destaque o produto "tecidos de algodão tintos ou estampados, exceto combinados" em todos os indicadores. "Roupas de cama com tecidos de algodão, integradas à tecelagem" destacou-se somente no indicador M/M₋₁. De todo modo, os quatro produtos influentes no M/M₋₁ responderam por 1,02 p.p. do 1,00% de aumento observado.

Como se viu, os derivados de algodão encabeçaram as variações de preços, coerente com o aumento tanto do preço do algodão no mercado externo quanto com a desvalorização cambial recente.

Quadro 3: Produtos com destaque em julho de 2013 - Têxteis

| Produtos | | Variação | | | Influência | | | Contribuição |
|--|-----------|----------|------|--------|------------|------|--------|--------------|
| Descrição | Código | M/M-1 | Acum | M/M-12 | M/M-1 | Acum | M/M-12 | |
| Almofadas, pufes, travesseiros, colchonetes, sacos de dormir e semelhantes | 1351.5010 | + | | | | | | |
| Fios de algodão retorcidos ou retorcidos múltiplos | 1311.2060 | + | + | + | + | | | |
| Fios de algodão singelos (simples) | 1311.2070 | | | + | | + | + | 4º |
| Roupas de banho (toalhas de banho, rosto, mãos e semelhantes) de tecidos de algodão, inclusive atalhados, quando integradas à tecelagem | 1321.2020 | | | | | + | + | 3º |
| Roupas de cama (exceto cobertores e mantas), de tecidos de algodão, quando integradas à tecelagem | 1321.2030 | | + | | + | | | |
| Sacos, inclusive contentores flexíveis (big-bags) para embalagem, de matérias têxteis artificiais ou sintéticas, quando integrados à tecelagem | 1323.2060 | + | + | + | + | | | |
| Tecido não-tecido ou falsos tecidos, de fibras naturais, artificiais ou sintéticas, mesmo acabados | 1354.2090 | | + | | | | | |
| Tecidos de algodão tintos ou estampados, exceto combinados | 1321.7090 | + | | | + | + | + | 1º |
| Tecidos de algodão tintos, estampados ou tintos em fio, inclusive combinados | 1321.2080 | | | | | + | + | 2º |
| Tecidos revestidos ou impregnados, inclusive as entretelas | 1354.2130 | | | + | | | | |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Papel e celulose: a fabricação de papel e celulose registrou em julho a quinta elevação seguida de preços e, desta forma, o acumulado no ano evoluiu para 8,08% – não superando, ainda assim, o seu equivalente no ano passado (o acumulado em julho de 2012 havia sido de 10,37%).

A atividade registrou também 10,26% no acumulado em 12 meses, valor mais expressivo desde fevereiro de 2013 (12,26%).

Os resultados desse setor de atividade foram significativamente impactados pela combinação de valorização do dólar de 10,7% (acumulado nos

dois últimos meses) e pelo aumento dos valores praticados nas exportações de celulose.

A “celulose” está entre os produtos que mais influenciaram o indicador, aparecendo nos indicadores mês contra mês anterior (M/M-1), acumulado no ano e acumulado em doze meses (M/M-12).

Os produtos “cadernos” e “papel para escrita, impressão e outros usos gráficos, não revestidos de matéria inorgânica” apresentaram influências positivas de preços no acumulado em doze meses, mas influência negativa nos preços de julho em relação a junho.

Os produtos “caixas de papelão ondulado” e o já citado “cadernos” foram destaques na influência dos resultados no acumulado do ano, sendo que “caixas de papelão ondulado” ficou entre as maiores influências no resultado dos preços no mês de julho em relação a junho.

Os quatro produtos que mais influenciaram os resultados do mês de julho de 2013 representaram 0,72 p.p dos 0,79% de variação total no mês.

Quadro 4: Produtos com destaque em julho de 2013 - Papel e celulose

| Produtos | | Variação | | | Influência | | | Contribuição |
|--|-----------|----------|------|--------|------------|------|--------|--------------|
| Descrição | Código | M/M-1 | Acum | M/M-12 | M/M-1 | Acum | M/M-12 | |
| Absorventes e tampões higiênicos | 1742.2010 | | | + | | | | |
| Cadernos | 1741.2060 | | + | + | - | + | + | 4º |
| Caixas de papelão ondulado ou corrugado, impressas ou não | 1733.2010 | + | | | + | + | | 3º |
| Chapas de papelão ondulado ou corrugado | 1733.2030 | + | + | + | | | | |
| Papel kraft para embalagem, não revestido, exceto encrespado ou estampado | 1721.2080 | | + | + | | + | + | |
| Papel, não revestido, para usos na escrita, impressão e outros fins gráficos (offset, sulfite, biblia, bouffant, monolucido, etc.) | 1721.5150 | | | | - | | + | 2º |
| Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas | 1710.2030 | + | + | | + | + | + | 1º |
| Sacos, sacolas e bolsas de papel, impressos ou não | 1731.5040 | + | | | | | | |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Refino de petróleo e produtos de álcool: a atividade de “refino de petróleo e produtos do álcool” registrou variação de 0,92% em julho com relação a junho de 2013, invertendo trajetória negativa registrada desde

maio. No ano, o setor acumula alta de 2,20%. Ao se comparar o resultado do indicador mês/mesmo mês do ano anterior, julho registrou resultado de 5,57%.

Em termos de influência, em julho frente a junho, os quatro produtos que mais pesaram neste indicador explicaram 0,86 p.p. de 0,92% de todo o setor, todos com viés positivo e ligados ao refino de petróleo. O destaque ficou por conta de "querosenes", que, apesar de reverter trajetória negativa do mês anterior, vem se colocando como limitante superior da curva de preços do setor para o caso do indicador mensal. Em seguida, "naftas" apresentaram o primeiro ponto de elevação dos preços desde março de 2013, refletindo o cenário de estabilidade recente nos preços do mercado internacional em conjunto com apreciação do dólar frente ao real. Completando os produtos em destaque, "óleo diesel e outros óleos combustíveis" e "óleos lubrificantes básicos" apresentaram trajetórias similares nos últimos meses.

No ano, em termos de produtos em destaque o cenário se diferencia da trajetória mensal. "Naftas" e "álcool etílico" se encontravam em níveis negativos com relação ao patamar de dezembro, reflexo das quedas percebidas no primeiro semestre. Em outra direção estavam "óleo diesel e outros óleos combustíveis" e "gasolina" que já vinham acumulando valores positivos. Nos últimos doze meses, a diferença do indicador acumulado do ano ficou por conta dos "óleos lubrificantes básicos", que persistiu em valores negativos, o único dos quatro produtos em destaque. "Gasolina", "querosenes" e "óleo diesel e outros óleos combustíveis" são os demais a compor os destaques.

Quadro 5: Produtos com destaque em julho de 2013 - Refino de petróleo e produtos de álcool

| Produtos | | Variação | | | Influência | | | Contribuição |
|---|-----------|----------|------|--------|------------|------|--------|--------------|
| Descrição | Código | M/M-1 | Acum | M/M-12 | M/M-1 | Acum | M/M-12 | |
| Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado) | 1931.5030 | + | | | | - | | 4º |
| Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação | 1921.2050 | | + | + | | + | + | 2º |
| Naftas para petroquímica | 1921.2070 | + | - | | + | - | | 3º |
| Óleo diesel e outros óleos combustíveis | 1921.5090 | | + | + | + | + | + | 1º |
| Óleos lubrificantes básicos | 1921.2120 | + | - | - | + | | - | |
| Querosenes de aviação | 1921.2150 | + | | + | + | | + | |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Outros produtos químicos: a indústria química registrou em julho 2,73% com relação a junho, segundo mês consecutivo de elevação no nível de preços do setor. No acumulado do ano, o setor registrou 4,07%, enquanto que, no comparativo julho 2013/julho 2012, houve alta de 10,55%.

Em se tratando dos valores de julho frente a junho, os quatro produtos em destaque são provenientes de três grupos distintos, todos com viés positivo. A química orgânica apresenta o "etileno" e o "propeno". Como petroquímicos básicos, estes produtos possuem forte influência dos preços da nafta que, por sua vez, em julho voltou a se posicionar em níveis positivos. Após desaceleração nos preços desta categoria desde o último trimestre de 2012, julho apresentou crescimento. A química inorgânica registrou influência de "adubos NPK". Por fim, o grupo de resinas e elastômeros foi representado pelo "polipropileno". Juntos, os quatro somaram 1,64 p.p. (em 2,73%).

O indicador acumulado se diferenciou, em termos de produtos destacados, do indicador mensal. A diferença ficou por conta da cadeia de química orgânica, representada apenas pelo "propeno", dando espaço às resinas e elastômeros, com o produto "PEAD". Há também modificação nos grupos destacados, saindo a química inorgânica, para destaque dos defensivos agrícolas, com o produto "herbicidas". Todos indicam viés positivo. O indicador M/M₁₂ se assemelhou ao acumulado, à exceção dos "herbicidas", que são substituídos pelos "adubos NPK". Para este indicador, o viés é também positivo para todos os produtos destacados.

Quadro 6: Produtos com destaque em julho de 2013 - Outros produtos químicos

| Produtos | | Variação | | | Influência | | | Contribuição |
|--|-----------|----------|------|--------|------------|------|--------|--------------|
| Descrição | Código | M/M-1 | Acum | M/M-12 | M/M-1 | Acum | M/M-12 | |
| Alubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | 2013.2030 | | | | + | | | 1º |
| Amoníaco (amônia) | 2012.2040 | | - | | | | | |
| Copolímero de etileno / acetato de vinila (EVA) | 2031.2030 | + | | | | | | |
| Dióxido de carbono (gás carbônico, anidrido carbônico); gelo seco | 2014.2040 | + | | | | | | |
| Etileno (eteno) não-saturado | 2021.2040 | | | | + | | + | 2º |
| Fenol (hidróxibenzeno) e seus sais | 2022.2310 | + | | | | | | |
| Herbicidas para uso na agricultura | 2051.2130 | | + | + | | + | + | 4º |
| Polietileno de alta densidade (PEAD) | 2031.2130 | | | + | | + | + | |
| Polietileno linear, em forma primária, com densidade inferior a 0,94 | 2031.2150 | | + | + | | | | |
| Polipropileno (PP) | 2031.2230 | | | | + | + | | 3º |
| Propeno (propileno) não-saturado | 2021.2100 | + | + | + | + | + | + | |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Metalurgia: em julho de 2013 o setor de metalurgia apresentou pela sexta vez no ano variação positiva de preços, 0,46% em relação a junho de 2013. Com esta variação, o setor de metalurgia alcançou no ano 5,44%, o maior acumulado no ano desde julho de 2010 (7,63%) e também a maior variação em 12 meses desde que o IPP começou a ser calculado (janeiro de 2010).

Dos quatro produtos com maiores variações de preços, dois são ligados à metalurgia do aço: com variação negativa, "lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono", e, com positiva, "tubos de aços com costura".

Os outros dois produtos são ligados a metalurgia de metais não ferrosos e tiveram variações positivas: "alumínio não ligado em formas brutas" e "barras, perfis ou vergalhões de alumínio".

Analisando a influência, porém em relação ao acumulado do ano e aos últimos 12 meses, aparecem os mesmos quatro produtos em destaque, sendo três deles ligados ao aço e com influências positivas. O acumulado no ano, como citado anteriormente, teve variação positiva de 5,44% e nos últimos 12 meses a variação alcançou 5,94%; representando uma sensível recuperação de preços no ano corrente, mesmo com a produção nacional em queda e o excesso

de oferta mundial. Isso se deve em parte às novas normas tributárias que entraram em vigor no início do ano, além do câmbio favorável às exportações.

Quadro 7: Produtos com destaque em julho de 2013 - Metalurgia

| Produtos | | Variação | | | Influência | | | Contribuição |
|--|-----------|----------|------|--------|------------|------|--------|--------------|
| Descrição | Código | M/M-1 | Acum | M/M-12 | M/M-1 | Acum | M/M-12 | |
| Alumínio não ligado em formas brutas (líquido, massa, lingotes, billetes, granelhas, etc.) | 2441.2020 | + | | | + | + | + | 2º |
| Barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre (latão, cuproníquel, "maillachort", etc.) | 2443.2010 | | | + | | | | |
| Barras, perfis ou vergalhões de alumínio | 2441.2030 | + | | | | | | |
| Bobinas a frio de aço ao carbono, não revestidos | 2422.2010 | | | | | + | + | 4º |
| Bobinas a quente de aço ao carbono, não revestidos | 2422.2020 | | + | + | + | + | + | 3º |
| Bobinas ou chapas de aço zincadas (galvanizadas) | 2422.2100 | | + | + | | | | |
| Chapas e tiras de alumínio de forma quadrada ou retangular | 2441.2040 | | | | - | | | |
| Folhas e tiras, delgadas, de alumínio, com ou sem suporte, inclusive papel alumínio | 2441.2100 | | + | + | | | | |
| Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono | 2421.2030 | - | + | | - | + | + | 1º |
| Tubos de aço com costura, utilizados em oleodutos ou gasodutos | 2431.2020 | + | | | | | | |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Produtos de metal: os preços da atividade apresentaram, em julho, variação positiva de 2,21%, na comparação com o mês anterior, sendo a maior variação mensal observada para produtos de metal, nos últimos doze meses. Tal variação foi impactada pela apreciação do dólar frente à moeda brasileira, e esteve entre as quatro maiores observadas na indústria de transformação, cujo indicador M/M₋₁ ficou em 1,19%.

No acumulado de janeiro a julho de 2013, o índice ficou em 4,63%, também acima do observado para a indústria de transformação no mesmo período (2,77%). Na comparação com julho de 2012, houve variação positiva de 6,52%, mais uma vez superior à observada na indústria de transformação (4,96%).

Entre os produtos que influenciaram a alta da atividade, destacaram-se "latas de alumínio para embalagem", com variações positivas na

comparação julho/junho de 2013, no acumulado de janeiro a julho de 2013 e no acumulado dos últimos doze meses (M/M-12).

Na influência positiva sobre o indicador M/M_{-1} da atividade também se destacaram “artefatos de alumínio para uso doméstico, exceto para higiene e toucador” e “rolhas, tampas ou cápsulas metálicas”.

Os aumentos de preços observados no setor são condizentes com os aumentos na metalurgia do alumínio ocorridos durante o ano.

Quadro 8: Produtos com destaque em julho de 2013 - Produtos de metal

| Produtos | | Variação | | | Influência | | | Contribuição |
|--|-----------|----------|------|--------|------------|------|--------|--------------|
| Descrição | Código | M/M-1 | Acum | M/M-12 | M/M-1 | Acum | M/M-12 | |
| Aparelhos de barbear de segurança, mesmo de plástico, de lâminas não substituíveis | 2541.2010 | | | + | + | | | |
| Artefatos de alumínio para uso doméstico (painéis, baixelas, secadores de roupas, etc.), exceto para higiene e toucador | 2593.2020 | + | | + | + | | + | |
| Cordas, cabos, tranças e artefatos semelhantes de alumínio, com alma de aço, não isolados | 2592.2080 | | | + | | | | |
| Cordas, cabos, tranças e artefatos semelhantes de ferro e aço, não isolados | 2592.2110 | | + | | | + | | |
| Estruturas de ferro e aço, em chapas ou em outras formas | 2511.2050 | | | | | | | 4º |
| Fechaduras e ferrolhos para usos diversos - exceto para veículos automotores e móveis | 2542.2050 | | + | | | | | |
| Ferramentas intercambiáveis para furar, mandrilar, roscar ou filetar, para ferramentas manuais ou para máquinas-ferramenta | 2543.2130 | | + | + | | + | + | |
| Latas de alumínio para embalagem de produtos diversos | 2591.2030 | + | | | + | + | + | 1º |
| Latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos com capacidade inferior a 50L, inclusive aerossol | 2591.2040 | | | | | | | 2º |
| Parafusos, ganchos, pinos ou pernos, porcas e outros artefatos roscados de ferro e aço | 2592.2220 | | + | | | + | + | 3º |
| Recipientes de ferro e aço para transporte ou armazenagem de gases comprimidos ou liquefeitos (botijões de gás, tubos, etc.) | 2521.2080 | - | | | | | | |
| Rolhas, tampas ou cápsulas metálicas, mesmo associadas a outras matérias | 2591.2100 | + | | | + | | | |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Veículos automotores: Em julho de 2013, os preços da atividade apresentaram, depois de três meses consecutivos de variações positivas, uma quase estabilidade, com viés negativo (- 0,05%), contra 0,88% na comparação M/M_{-1} registrada em junho. Desta forma, o acumulado do ano encerrou com variação positiva de 2,05%. Na comparação M/M_{-12} , em julho, a atividade apresentou variação de 1,74% contra 2,60% registrada em junho de 2013. A análise do indicador M/M_{-12} , assim como do indicador acumulado do ano, mostrou influência positiva dos produtos "automóveis para passageiros, a gasolina, álcool ou bicomcombustível, de qualquer potência", "caminhão trator para reboque e semi-reboque" e "peças para motor de veículos automotores", embora a variação de preços M/M_{-1} de automóveis, principal produto da atividade, não tenha sido expressiva comparada aos outros produtos.

Em julho, na análise julho contra junho, os produtos "caminhão diesel com capacidade superior a 5t" e "chicotes elétricos para veículos automotores" tiveram influência negativa; os produtos "peças para motor de veículos automotores" e "chassis com motor para ônibus ou caminhões" tiveram influência positiva. Estes quatro produtos totalizaram influência negativa de 0,27 p.p. contrabalançada pela influência positiva, de 0,22 p.p., dos demais produtos.

Quadro 9: Produtos com destaque em julho de 2013 - Veículos automotores

| Produtos | | Variação | | | Influência | | | Contribuição |
|--|-----------|----------|------|--------|------------|------|--------|--------------|
| Descrição | Código | M/M-1 | Acum | M/M-12 | M/M-1 | Acum | M/M-12 | |
| Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível, de qualquer cilindrada | 2910.7010 | | | | | + | + | 1º |
| Bombas injetoras, de qualquer tipo, para veículos automotores, inclusive partes | 2941.2010 | - | | | | | | |
| Caminhão-trator, inclusive CKD (completely knocked down), para reboques e semi-reboques | 2920.2010 | | | | | + | + | 4º |
| Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down) | 2920.2050 | - | | | - | | | 3º |
| Carrocerias para ônibus | 2930.2050 | | | | | | + | |
| Chassis com motor para ônibus ou para caminhões (cavalo mecânico) | 2920.7070 | | | | + | - | | |
| Freios (travões), servo-freios ou suas partes (pratos, tambores, cilindros, etc.) para veículos automotores | 2943.2010 | | + | | | | | |
| Jogos de fios para velas de ignição e outros chicotes elétricos para veículos automotores | 2945.2080 | - | | | - | | | |
| Motores de partida (arranque) para motores de explosão de veículos automotores | 2945.2100 | + | + | + | | | | |
| Motores diesel e semi-diesel para ônibus e caminhões | 2920.2090 | | + | + | | | | |
| Peças ou acessórios, para o sistema de motor de veículos automotores (blocos de cilindro, virabrequins, carburadores, válvulas, polias, juntas, etc.) | 2941.6040 | | | | + | + | + | 2º |
| Reboques e semi-reboques - exceto "trailer" e reboques para uso agrícola | 2930.7090 | | + | + | | | | |
| Silenciosos ou tubos de escape e suas partes para veículos automotores | 2949.2160 | | | + | | | | |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

No quadro 10, são apresentados, por atividade, os produtos de maior influência (limitados aos quatro principais) no cálculo do M/M_{-1} , indicando se a variação de preços é positiva ("+") ou negativa ("-"). Além disso, para o grupo destes produtos é feita a soma total em pontos percentuais da

influência. Uma última coluna apresenta a influência total dos produtos restantes.

Quadro 10
Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - julho de 2013 (continua)

| Atividade | LPS | Descrição | Influência (p.p) | | Demais Produtos (p.p) |
|--|-----------|--|------------------|-------|-----------------------|
| | | | Sinal | Total | |
| 10 - Alimentos | 1041.2120 | Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja | + | 1,70 | 0,87 |
| | 1033.2050 | Sucos concentrados de laranja | + | | |
| | 1062.2030 | Farinha de trigo | + | | |
| | 1051.2010 | Leite esterilizado / UHT / Longa Vida | + | | |
| 11 - Bebidas | 1113.2020 | Cervejas e chope | + | 1,01 | 0,00 |
| | 1122.2090 | Refrigerantes | - | | |
| | 1122.2080 | Preparações em xarope para elaboração de bebidas, para fins industriais | - | | |
| | 1111.2010 | Aguardente de cana-de-açúcar (cachaça ou caninha); rum ou tafiá | - | | |
| 12 - Fumo | 1210.2010 | Fumo processado industrialmente (destalamento e outros beneficiamentos elaborados em unidades industriais) | + | 2,62 | 0,00 |
| | 1220.2020 | Cigarros | + | | |
| 13 - Têxtil | 1321.7090 | Tecidos de algodão tintos ou estampados, exceto combinados | + | 1,02 | -0,02 |
| | 1323.2060 | Sacos, inclusive contentores flexíveis (big-bags) para embalagem, de matérias têxteis artificiais ou sintéticas, quando integrados à tecelagem | + | | |
| | 1321.2030 | Roupas de cama (exceto cobertores e mantas), de tecidos de algodão, quando integradas à tecelagem | + | | |
| | 1311.2060 | Fios de algodão retorcidos ou retorcidos múltiplos | + | | |
| 14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios | 1412.2170 | Camisetas ("T-Shirts") e camisetas interiores, de malha | - | -0,86 | -0,03 |
| | 1412.2140 | Camisas, blusas e semelhantes, exceto de malha, de uso feminino | - | | |
| | 1421.5010 | Meias e meias-calças de algodão ou outras fibras têxteis naturais | - | | |
| | 1411.5010 | Calcinhas e/ou sutiãs, de malha | - | | |
| 15 - Calçados e artigos de couro | 1510.2030 | Couros e peles de bovinos curtidos ao cromo (wet blue / box call) ou secos ("crust") | + | 1,80 | 0,02 |
| | 1510.2060 | Couros e peles de bovinos e eqüídeos apergaminhados ou preparados após curtimento ou secagem | + | | |
| | 1531.6010 | Calçados de couro (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis e para uso profissional | + | | |
| | 1532.5030 | Tênis de material têxtil ou de material sintético, montado | - | | |

Quadro 10
Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - julho de 2013 (continua)

| Atividade | LPS | Descrição | Influência (p.p) | | Demais Produtos (p.p) |
|--|-----------|--|------------------|-------|-----------------------|
| | | | Sinal | Total | |
| 16 - Madeira | 1610.2060 | Madeira serrada, aplainada ou polida | + | 0,94 | 0,00 |
| | 1621.2020 | Madeira compensada (contraplacada), madeira folheada e madeiras estratificadas semelhantes | - | | |
| | 1621.2040 | Painéis de fibras de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes | + | | |
| | 1621.2050 | Painéis de partículas de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes | - | | |
| 17 - Papel e celulose | 1710.2030 | Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas | + | 0,72 | 0,07 |
| | 1733.2010 | Caixas de papelão ondulado ou corrugado, impressas ou não | + | | |
| | 1741.2060 | Cadernos | - | | |
| | 1721.5150 | Papel, não revestido, para usos na escrita, impressão e outros fins gráficos (offset, sulfite, bíblia, bouffant, monolucido, etc.) | - | | |
| 18 - Impressão | 1830.2010 | Discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes de terceiros | - | -1,17 | 0,34 |
| | 1813.2070 | Impressos padronizados para uso comercial (formulários em bloco, blocos de encomendas, de recibos, de apontamentos, etc, não fiscais) | - | | |
| | 1811.2160 | Revistas periódicas de consumo, impressas sob encomenda | - | | |
| | 1812.2010 | Cartões magnéticos gravados, com suporte de qualquer material, inclusive cartão telefônico (phone card e para usar em ligações, através de raspagem) | + | | |
| 19 - Refino de petróleo e produtos de álcool | 1921.2150 | Querosenes de aviação | + | 0,86 | 0,06 |
| | 1921.2070 | Naftas para petroquímica | + | | |
| | 1921.5090 | Óleo diesel e outros óleos combustíveis | + | | |
| | 1921.2120 | Óleos lubrificantes básicos | + | | |

Quadro 10
Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - julho de 2013 (continua)

| Atividade | LPS | Descrição | Influência (p.p) | | Demais Produtos (p.p) |
|---|-----------|--|------------------|-------|-----------------------|
| | | | Sinal | Total | |
| 20B -Perfumaria, sabões e produtos de limpeza | 2061.5080 | Sabões ou detergentes para uso doméstico ou industrial, em barras, pedaços, em pó, flocos, palhetas, grânulos ou outras formas semelhantes | - | -0,38 | 0,14 |
| | 2063.2070 | Desodorantes corporais e antiperspirantes, líquidos | + | | |
| | 2063.6230 | Sabonetes (em barras, pedaços, figuras moldadas, líquido, etc.), exceto medicinais | + | | |
| | 2063.2260 | Xampus para os cabelos | - | | |
| 20C -Outros produtos químicos | 2021.2040 | Etileno (eteno) não-saturado | + | 1,64 | 1,10 |
| | 2013.2030 | Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | + | | |
| | 2021.2100 | Propeno (propileno) não-saturado | + | | |
| | 2031.2230 | Polipropileno (PP) | + | | |
| 21 - Farmacêutica | 2121.5000 | Medicamentos de uso humano | + | 0,10 | 0,00 |
| 22 - Borracha e Plástico | 2222.2140 | Garrações, garrafas, frascos e artigos semelhantes de plástico, inclusive as embalagens PET | + | 0,24 | 0,10 |
| | 2223.2010 | Conexões, juntas, cotovelos, flanges e outros acessórios de plásticos para tubos, reforçados ou não | + | | |
| | 2229.2030 | Artigos de plástico para uso doméstico | + | | |
| | 2211.2130 | Pneumáticos novos de borracha, usados em ônibus e caminhões | - | | |
| 23 - Minerais não-metálicos | 2391.2020 | Granito talhado, serrado ou trabalhado de outro modo, inclusive chapas de granito para pias | + | 0,12 | 0,07 |
| | 2399.2070 | Caulim beneficiado, não associado à extração | + | | |
| | 2320.7040 | Cimentos Portland, exceto brancos | - | | |
| | 2330.2010 | Argamassas ou outros aglomerantes não refratários | + | | |
| 24 - Metalurgia | 2441.2020 | Alumínio não ligado em formas brutas (líquido, massa, lingotes, biletas, granalhas, etc.) | + | 0,11 | 0,36 |
| | 2421.2030 | Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono | - | | |
| | 2441.2040 | Chapas e tiras de alumínio de forma quadrada ou retangular | - | | |
| | 2422.2020 | Bobinas a quente de aço ao carbono, não revestidos | + | | |

Quadro 10
Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - julho de 2013 (continua)

| Atividade | LPS | Descrição | Influência (p.p) | | Demais Produtos (p.p) |
|--|-----------|---|------------------|-------|-----------------------|
| | | | Sinal | Total | |
| 25 - Produtos de metal | 2591.2030 | Latas de alumínio para embalagem de produtos diversos | + | 2,10 | 0,11 |
| | 2591.2100 | Rolhas, tampas ou cápsulas metálicas, mesmo associadas a outras matérias | + | | |
| | 2593.2020 | Artefatos de alumínio para uso doméstico (painéis, baixelas, secadores de roupas, etc.), exceto para higiene e toucador | + | | |
| | 2541.2010 | Aparelhos de barbear de segurança, mesmo de plástico, de lâminas não substituíveis | + | | |
| 26 - Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 2632.2060 | Telefones celulares | - | -0,91 | -0,15 |
| | 2610.2200 | Tubos de imagem para receptores de televisão e monitores de vídeo; tubos de captação para câmeras de televisão; válvulas, lâmpadas e outros tubos | - | | |
| | 2640.2180 | Televisores (receptores de televisão) | + | | |
| | 2621.2010 | Computadores pessoais de mesa (PC desktops) | + | | |
| 27 - Máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 2721.2030 | Pilhas ou baterias elétricas de volume menor ou igual 300cm ³ , exceto para veículos | + | 0,25 | -0,12 |
| | 2733.2050 | Fios, cabos e condutores elétricos com capa isolante, para tensão menor ou igual a 1000v | - | | |
| | 2710.2160 | Transformadores de dielétrico líquido | - | | |
| | 2733.2060 | Fios, cabos e condutores elétricos com capa isolante, para tensão superior a 1000v | + | | |
| 28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | 2815.2080 | Rolamentos de esferas, agulhas, cilindros ou roletes - inclusive cônicos, para equipamentos industriais | + | 0,47 | 0,51 |
| | 2824.2030 | Aparelhos ou equipamentos de ar condicionado para uso central | - | | |
| | 2833.6140 | Máquinas para colheita | + | | |
| | 2831.2030 | Tratores agrícolas, inclusive motocultores | + | | |
| 29 - Veículos automotores | 2920.2050 | Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down) | - | -0,27 | 0,22 |
| | 2941.6040 | Pecas ou acessórios, para o sistema de motor de veículos automotores (blocos de cilindro, virabrequins, carburadores, válvulas, polias, juntas, etc.) | + | | |
| | 2945.2080 | Jogos de fios para velas de ignição e outros chicotes elétricos para veículos automotores | - | | |
| | 2920.7070 | Chassis com motor para ônibus ou para caminhões (cavalo mecânico) | + | | |

Quadro 10
Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - julho de 2013 (conclusão)

| Atividade | LPS | Descrição | Influência (p.p) | | Demais Produtos (p.p) |
|--|-----------|--|------------------|-------|-----------------------|
| | | | Sinal | Total | |
| 30 - Outros equipamentos de transporte | 3091.7010 | Motocicletas (inclusive os motociclos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 50cm ³ | + | 1,46 | 0,00 |
| | 3041.7020 | Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2.000 kg | + | | |
| | 3011.5070 | Fabricação e serviço de manutenção e reparação de embarcações para o transporte de pessoas ou cargas, inclusive petroleiro; embarcações de apoio marítimo à exploração de petróleo; plataformas de perfuração ou de exploração, flutuantes ou submersíveis | + | | |
| 31 - Móveis | 3101.2310 | Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório | + | 0,34 | 0,25 |
| | 3101.2120 | Camas de madeira, inclusive beliches | - | | |
| | 3104.6030 | Colchões de molas metálicas | + | | |
| | 3101.2180 | Guarda-roupas de madeira | + | | |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

TABELA 4
Índice de Preços ao Produtor - Indústrias de Transformação
 Indústria de Transformação e Atividades
 M/M₋₁ (%)

| Atividade | jul/12 | ago/12 | set/12 | out/12 | nov/12 | dez/12 | jan/13 | fev/13 | mar/13 | abr/13 | mai/13 | jun/13 | jul/13 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Indústria de Transformação | 0,50 | 0,52 | 0,69 | 0,23 | 0,27 | 0,41 | -0,10 | -0,35 | 0,04 | 0,40 | 0,24 | 1,32 | 1,19 |
| 10 - Fabricação de produtos alimentícios | 3,10 | 2,07 | 0,70 | -1,44 | 0,52 | 0,62 | -1,52 | -2,58 | -1,22 | 0,17 | 1,44 | 2,29 | 2,57 |
| 11 - Fabricação de bebidas | 1,27 | 0,36 | 4,60 | 1,18 | -0,42 | -0,56 | -0,64 | -0,40 | -0,21 | 0,87 | 0,33 | -0,78 | 1,01 |
| 12 - Fabricação de produtos do fumo | 0,39 | -1,09 | 0,04 | 0,07 | 1,32 | 1,49 | 1,13 | -2,02 | 0,68 | 1,19 | 1,11 | 4,73 | 2,62 |
| 13 - Fabricação de produtos têxteis | -0,74 | 0,40 | 0,69 | -0,47 | -0,23 | -0,51 | 1,44 | 1,79 | -0,19 | 1,27 | 1,45 | 0,16 | 1,00 |
| 14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios | 0,40 | 1,82 | 0,62 | 0,41 | -0,17 | -0,45 | -0,08 | 1,07 | 1,58 | 0,54 | 0,42 | -1,58 | -0,89 |
| 15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | 0,04 | -0,77 | 0,40 | -0,94 | 0,52 | -0,79 | -0,91 | 0,14 | -0,01 | 0,94 | 1,14 | 1,75 | 1,82 |
| 16 - Fabricação de produtos de madeira | -0,60 | -0,91 | 0,45 | 0,43 | 1,90 | -0,13 | 1,23 | -0,20 | 1,65 | -0,82 | 1,35 | 0,13 | 0,94 |
| 17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 0,73 | -0,31 | -0,50 | 0,70 | 0,88 | 1,24 | -0,28 | -0,73 | 0,54 | 1,62 | 1,51 | 4,47 | 0,78 |
| 18 - Impressão e reprodução de gravações | 0,19 | 0,34 | -0,04 | -0,48 | 0,84 | 0,00 | -0,95 | 1,05 | 0,14 | -1,02 | -0,13 | 0,22 | -0,83 |
| 19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 0,70 | 0,77 | 0,47 | 1,01 | 0,67 | 0,34 | 0,16 | 1,56 | 0,96 | 0,11 | -0,93 | -0,57 | 0,92 |
| 20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal | 2,05 | 1,42 | 0,85 | 0,56 | -1,90 | 1,83 | -2,12 | 2,92 | -0,17 | -0,81 | -0,01 | -0,45 | -0,25 |
| 20C - Fabricação de outros produtos químicos | -2,61 | -1,52 | 3,94 | 3,45 | -0,11 | 0,42 | 0,74 | 0,28 | 0,41 | -0,45 | -1,43 | 1,78 | 2,73 |
| 21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | 0,12 | -1,96 | -0,63 | 1,09 | 0,03 | 0,69 | -0,69 | 1,23 | -0,71 | 1,92 | 1,27 | 0,89 | 0,10 |
| 22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 1,34 | 0,23 | 0,65 | 0,38 | 0,48 | 0,08 | 1,04 | 0,15 | 0,39 | 1,40 | 0,10 | 0,77 | 0,34 |
| 23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 0,18 | 0,69 | -0,77 | -0,38 | -0,40 | 0,30 | 0,61 | 0,36 | 0,02 | 0,81 | 0,15 | 0,87 | 0,19 |
| 24 - Metalurgia | -1,20 | 0,77 | -0,81 | -0,22 | 0,19 | 0,56 | 0,96 | -0,36 | 1,09 | 0,96 | 0,31 | 1,90 | 0,46 |
| 25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 1,06 | 0,54 | -0,52 | 0,01 | 0,29 | 1,48 | 1,81 | 0,57 | -0,72 | -0,28 | -0,11 | 1,10 | 2,21 |
| 26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | -0,19 | -0,19 | 1,63 | -0,60 | -0,60 | -0,36 | -2,01 | -1,65 | 0,85 | 0,86 | -1,39 | 2,99 | -1,06 |
| 27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | -0,48 | 0,78 | 1,36 | -0,52 | -1,13 | 0,78 | 0,42 | 0,32 | 0,32 | 0,37 | 0,24 | 0,36 | 0,13 |
| 28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | -1,00 | 1,31 | -0,12 | 0,22 | 1,43 | 0,33 | -1,03 | -0,66 | -0,23 | 1,16 | 0,53 | 0,67 | 0,98 |
| 29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 0,80 | 0,16 | -0,74 | -0,02 | 0,04 | 0,26 | 0,86 | 0,03 | -0,20 | 0,28 | 0,25 | 0,88 | -0,05 |
| 30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | 0,35 | 0,57 | 0,19 | -0,03 | 0,95 | 0,27 | -1,42 | -1,80 | 0,47 | 0,23 | 0,83 | 4,11 | 1,46 |
| 31 - Fabricação de móveis | 0,16 | 0,09 | 0,51 | 1,15 | 0,62 | 0,33 | -0,22 | -0,73 | 0,50 | 0,16 | 0,74 | 0,84 | 0,59 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

TABELA 5
Índice de Preços ao Produtor - Indústrias de Transformação
 Indústria de Transformação e Atividades
 Acumulado no ano (%)

| Atividade | jul/12 | ago/12 | set/12 | out/12 | nov/12 | dez/12 | jan/13 | fev/13 | mar/13 | abr/13 | mai/13 | jun/13 | jul/13 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Indústria de Transformação | 5,04 | 5,59 | 6,31 | 6,56 | 6,84 | 7,28 | -0,10 | -0,45 | -0,41 | -0,01 | 0,23 | 1,56 | 2,77 |
| 10 - Fabricação de produtos alimentícios | 12,09 | 14,41 | 15,21 | 13,56 | 14,15 | 14,86 | -1,52 | -4,06 | -5,23 | -5,07 | -3,70 | -1,50 | 1,04 |
| 11 - Fabricação de bebidas | 6,56 | 6,95 | 11,88 | 13,19 | 12,72 | 12,10 | -0,64 | -1,05 | -1,25 | -0,40 | -0,06 | -0,85 | 0,15 |
| 12 - Fabricação de produtos do fumo | 16,40 | 15,13 | 15,18 | 15,26 | 16,78 | 18,52 | 1,13 | -0,91 | -0,23 | 0,95 | 2,07 | 6,91 | 9,71 |
| 13 - Fabricação de produtos têxteis | 1,58 | 1,99 | 2,69 | 2,21 | 1,98 | 1,46 | 1,44 | 3,25 | 3,05 | 4,36 | 5,87 | 6,04 | 7,10 |
| 14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios | 2,84 | 4,71 | 5,35 | 5,79 | 5,61 | 5,14 | -0,08 | 0,99 | 2,59 | 3,15 | 3,58 | 1,95 | 1,04 |
| 15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | 5,34 | 4,53 | 4,95 | 3,96 | 4,50 | 3,67 | -0,91 | -0,77 | -0,78 | 0,15 | 1,29 | 3,06 | 4,93 |
| 16 - Fabricação de produtos de madeira | 6,05 | 5,08 | 5,56 | 6,01 | 8,03 | 7,89 | 1,23 | 1,03 | 2,69 | 1,85 | 3,23 | 3,37 | 4,33 |
| 17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 10,37 | 10,03 | 9,49 | 10,25 | 11,22 | 12,59 | -0,28 | -1,01 | -0,48 | 1,13 | 2,65 | 7,24 | 8,08 |
| 18 - Impressão e reprodução de gravações | -0,94 | -0,60 | -0,65 | -1,13 | -0,30 | -0,29 | -0,95 | 0,10 | 0,24 | -0,79 | -0,92 | -0,70 | -1,53 |
| 19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 3,03 | 3,82 | 4,30 | 5,35 | 6,06 | 6,42 | 0,16 | 1,71 | 2,69 | 2,80 | 1,85 | 1,27 | 2,20 |
| 20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal | 2,15 | 3,60 | 4,48 | 5,06 | 3,07 | 4,96 | -2,12 | 0,74 | 0,57 | -0,25 | -0,26 | -0,71 | -0,95 |
| 20C - Fabricação de outros produtos químicos | 3,57 | 2,00 | 6,01 | 9,68 | 9,56 | 10,01 | 0,74 | 1,03 | 1,44 | 0,98 | -0,46 | 1,31 | 4,07 |
| 21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | 2,24 | 0,24 | -0,39 | 0,70 | 0,73 | 1,42 | -0,69 | 0,53 | -0,18 | 1,74 | 3,03 | 3,94 | 4,05 |
| 22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 3,88 | 4,11 | 4,79 | 5,18 | 5,69 | 5,77 | 1,04 | 1,19 | 1,59 | 3,01 | 3,12 | 3,91 | 4,26 |
| 23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 2,54 | 3,24 | 2,45 | 2,06 | 1,66 | 1,96 | 0,61 | 0,97 | 1,00 | 1,82 | 1,97 | 2,85 | 3,05 |
| 24 - Metalurgia | 0,75 | 1,52 | 0,70 | 0,47 | 0,66 | 1,23 | 0,96 | 0,60 | 1,69 | 2,67 | 2,99 | 4,95 | 5,44 |
| 25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 4,50 | 5,07 | 4,53 | 4,54 | 4,84 | 6,39 | 1,81 | 2,38 | 1,65 | 1,36 | 1,25 | 2,37 | 4,63 |
| 26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 3,47 | 3,28 | 4,96 | 4,33 | 3,70 | 3,32 | -2,01 | -3,62 | -2,81 | -1,97 | -3,33 | -0,45 | -1,50 |
| 27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 1,17 | 1,96 | 3,34 | 2,81 | 1,65 | 2,44 | 0,42 | 0,74 | 1,07 | 1,44 | 1,69 | 2,06 | 2,19 |
| 28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | 4,72 | 6,09 | 5,97 | 6,20 | 7,72 | 8,08 | -1,03 | -1,69 | -1,91 | -0,78 | -0,25 | 0,41 | 1,39 |
| 29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 1,36 | 1,52 | 0,77 | 0,75 | 0,79 | 1,05 | 0,86 | 0,89 | 0,68 | 0,96 | 1,21 | 2,10 | 2,05 |
| 30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | 7,71 | 8,33 | 8,54 | 8,51 | 9,53 | 9,83 | -1,42 | -3,20 | -2,75 | -2,53 | -1,72 | 2,32 | 3,82 |
| 31 - Fabricação de móveis | 5,12 | 5,22 | 5,76 | 6,97 | 7,64 | 7,99 | -0,22 | -0,94 | -0,45 | -0,29 | 0,45 | 1,30 | 1,90 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

TABELA 6
Índice de Preços ao Produtor - Indústrias de Transformação
 Indústria de Transformação e Atividades
 M/M₋₁₂ (%)

| Atividade | jul/12 | ago/12 | set/12 | out/12 | nov/12 | dez/12 | jan/13 | fev/13 | mar/13 | abr/13 | mai/13 | jun/13 | jul/13 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Indústria de Transformação | 7,14 | 7,53 | 6,95 | 6,39 | 6,66 | 7,28 | 7,63 | 7,71 | 6,65 | 5,54 | 4,03 | 4,24 | 4,96 |
| 10 - Fabricação de produtos alimentícios | 19,64 | 17,85 | 15,36 | 13,17 | 13,81 | 14,86 | 13,22 | 11,88 | 8,81 | 5,83 | 4,00 | 4,07 | 3,53 |
| 11 - Fabricação de bebidas | 14,61 | 14,41 | 19,06 | 16,30 | 13,39 | 12,10 | 11,16 | 10,98 | 10,14 | 9,89 | 8,89 | 5,63 | 5,35 |
| 12 - Fabricação de produtos do fumo | 30,70 | 27,38 | 19,39 | 18,34 | 19,02 | 18,52 | 22,21 | 23,32 | 19,06 | 11,60 | 5,52 | 9,27 | 11,70 |
| 13 - Fabricação de produtos têxteis | -3,67 | -1,30 | -0,02 | 0,94 | 1,79 | 1,46 | 2,48 | 4,15 | 4,02 | 5,04 | 5,93 | 5,13 | 6,97 |
| 14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios | 2,93 | 4,32 | 5,12 | 4,76 | 5,26 | 5,14 | 6,74 | 5,62 | 5,17 | 4,74 | 5,89 | 4,65 | 3,30 |
| 15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | 14,17 | 11,57 | 8,16 | 7,14 | 6,13 | 3,67 | 2,57 | 2,48 | 0,74 | 1,25 | 1,11 | 1,47 | 3,27 |
| 16 - Fabricação de produtos de madeira | 12,39 | 10,67 | 7,53 | 7,61 | 8,72 | 7,89 | 8,96 | 8,62 | 9,48 | 7,29 | 5,55 | 4,53 | 6,14 |
| 17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 5,63 | 6,81 | 4,93 | 8,25 | 11,78 | 12,59 | 14,06 | 12,26 | 8,76 | 8,42 | 7,65 | 10,20 | 10,26 |
| 18 - Impressão e reprodução de gravações | 0,13 | 2,40 | 2,40 | 2,20 | -2,97 | -0,29 | -0,25 | -1,24 | -0,16 | -4,16 | 0,67 | 0,14 | -0,88 |
| 19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 3,89 | 4,98 | 5,27 | 5,55 | 5,68 | 6,42 | 7,21 | 9,09 | 9,74 | 8,36 | 6,10 | 5,34 | 5,57 |
| 20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal | 8,97 | 7,21 | 6,11 | 6,47 | 3,20 | 4,96 | 3,33 | 4,42 | 6,11 | 4,24 | 3,95 | 4,12 | 1,77 |
| 20C - Fabricação de outros produtos químicos | 4,97 | 5,49 | 7,01 | 7,65 | 8,25 | 10,01 | 13,15 | 14,66 | 13,45 | 9,49 | 4,54 | 4,80 | 10,55 |
| 21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | 1,94 | 0,29 | -1,52 | -0,28 | 0,17 | 1,42 | 0,38 | 0,96 | 1,83 | 2,08 | 2,58 | 3,23 | 3,22 |
| 22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 4,80 | 4,93 | 5,27 | 5,58 | 6,35 | 5,77 | 7,18 | 7,82 | 8,09 | 9,15 | 7,05 | 7,23 | 6,17 |
| 23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 3,45 | 4,50 | 2,88 | 2,94 | 1,83 | 1,96 | 2,40 | 3,07 | 2,78 | 2,34 | 1,56 | 2,45 | 2,46 |
| 24 - Metalurgia | -1,52 | 1,49 | -0,51 | -0,82 | 0,25 | 1,23 | 4,07 | 3,85 | 3,44 | 3,95 | 2,39 | 4,18 | 5,94 |
| 25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 5,93 | 8,04 | 7,06 | 3,46 | 5,08 | 6,39 | 7,33 | 8,30 | 7,97 | 6,94 | 5,91 | 5,32 | 6,52 |
| 26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 0,96 | 1,64 | 4,67 | 3,45 | 3,07 | 3,32 | 0,41 | -1,74 | -5,19 | -2,72 | -3,87 | -0,78 | -1,65 |
| 27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | -1,36 | -0,39 | 1,62 | 1,57 | -0,32 | 2,44 | 3,75 | 4,79 | 3,72 | 4,13 | 2,92 | 2,84 | 3,47 |
| 28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | 5,56 | 7,15 | 7,83 | 7,35 | 8,50 | 8,08 | 4,62 | 4,14 | 3,35 | 4,36 | 3,93 | 2,60 | 4,65 |
| 29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 3,45 | 3,48 | 2,45 | 1,44 | 0,99 | 1,05 | 1,92 | 2,02 | 1,81 | 1,59 | 2,40 | 2,60 | 1,74 |
| 30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | 17,98 | 17,36 | 12,01 | 10,61 | 10,99 | 9,83 | 10,01 | 10,12 | 7,87 | 5,86 | 2,16 | 4,70 | 5,86 |
| 31 - Fabricação de móveis | 8,34 | 7,79 | 7,17 | 7,51 | 8,00 | 7,99 | 7,93 | 7,67 | 7,08 | 6,70 | 5,73 | 4,23 | 4,68 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

TABELA 7
Índice de Preços ao Produtor - Indústrias de Transformação
 Indústria de Transformação e Atividades
 Número-Índice (dezembro 2009 = 100)

| Atividade | jul/12 | ago/12 | set/12 | out/12 | nov/12 | dez/12 | jan/13 | fev/13 | mar/13 | abr/13 | mai/13 | jun/13 | jul/13 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Indústria de Transformação | 116,44 | 117,05 | 117,86 | 118,13 | 118,44 | 118,93 | 118,81 | 118,39 | 118,44 | 118,92 | 119,20 | 120,78 | 122,22 |
| 10 - Fabricação de produtos alimentícios | 140,08 | 142,98 | 143,98 | 141,91 | 142,65 | 143,54 | 141,36 | 137,71 | 136,03 | 136,27 | 138,22 | 141,39 | 145,03 |
| 11 - Fabricação de bebidas | 125,48 | 125,93 | 131,73 | 133,28 | 132,73 | 131,99 | 131,14 | 130,61 | 130,34 | 131,47 | 131,91 | 130,88 | 132,19 |
| 12 - Fabricação de produtos do fumo | 128,55 | 127,14 | 127,20 | 127,29 | 128,96 | 130,88 | 132,37 | 129,69 | 130,58 | 132,13 | 133,60 | 139,92 | 143,59 |
| 13 - Fabricação de produtos têxteis | 123,30 | 123,79 | 124,64 | 124,06 | 123,78 | 123,15 | 124,92 | 127,15 | 126,91 | 128,52 | 130,39 | 130,59 | 131,89 |
| 14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios | 112,35 | 114,39 | 115,10 | 115,57 | 115,38 | 114,86 | 114,78 | 116,01 | 117,84 | 118,48 | 118,98 | 117,10 | 116,05 |
| 15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | 129,03 | 128,03 | 128,55 | 127,33 | 127,99 | 126,98 | 125,83 | 126,00 | 125,99 | 127,17 | 128,62 | 130,86 | 133,24 |
| 16 - Fabricação de produtos de madeira | 120,89 | 119,78 | 120,33 | 120,84 | 123,15 | 122,98 | 124,50 | 124,25 | 126,29 | 125,26 | 126,95 | 127,12 | 128,31 |
| 17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 116,28 | 115,93 | 115,35 | 116,16 | 117,17 | 118,62 | 118,29 | 117,42 | 118,05 | 119,96 | 121,77 | 127,22 | 128,21 |
| 18 - Impressão e reprodução de gravações | 105,66 | 106,02 | 105,98 | 105,46 | 106,35 | 106,35 | 105,34 | 106,45 | 106,60 | 105,51 | 105,38 | 105,60 | 104,73 |
| 19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 113,24 | 114,11 | 114,64 | 115,79 | 116,57 | 116,96 | 117,15 | 118,97 | 120,10 | 120,24 | 119,13 | 118,45 | 119,54 |
| 20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal | 111,75 | 113,34 | 114,30 | 114,95 | 112,76 | 114,83 | 112,40 | 115,68 | 115,48 | 114,55 | 114,53 | 114,01 | 113,73 |
| 20C - Fabricação de outros produtos químicos | 129,89 | 127,92 | 132,95 | 137,55 | 137,40 | 137,97 | 138,99 | 139,38 | 139,96 | 139,32 | 137,33 | 139,77 | 143,59 |
| 21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | 111,75 | 109,56 | 108,87 | 110,06 | 110,10 | 110,85 | 110,09 | 111,45 | 110,66 | 112,78 | 114,21 | 115,23 | 115,34 |
| 22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 120,33 | 120,60 | 121,38 | 121,84 | 122,43 | 122,52 | 123,80 | 123,99 | 124,47 | 126,22 | 126,35 | 127,32 | 127,75 |
| 23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 109,52 | 110,27 | 109,43 | 109,01 | 108,58 | 108,90 | 109,57 | 109,96 | 109,99 | 110,88 | 111,04 | 112,00 | 112,22 |
| 24 - Metalurgia | 102,35 | 103,13 | 102,30 | 102,07 | 102,26 | 102,84 | 103,82 | 103,45 | 104,58 | 105,58 | 105,91 | 107,93 | 108,43 |
| 25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 104,23 | 104,80 | 104,25 | 104,26 | 104,56 | 106,11 | 108,03 | 108,64 | 107,86 | 107,55 | 107,44 | 108,62 | 111,02 |
| 26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 86,65 | 86,49 | 87,90 | 87,37 | 86,84 | 86,52 | 84,79 | 83,39 | 84,10 | 84,82 | 83,64 | 86,14 | 85,22 |
| 27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 108,89 | 109,73 | 111,23 | 110,65 | 109,40 | 110,25 | 110,71 | 111,07 | 111,43 | 111,84 | 112,11 | 112,52 | 112,67 |
| 28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | 107,00 | 108,40 | 108,28 | 108,51 | 110,07 | 110,43 | 109,30 | 108,57 | 108,32 | 109,58 | 110,15 | 110,89 | 111,97 |
| 29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 103,78 | 103,95 | 103,18 | 103,16 | 103,20 | 103,46 | 104,36 | 104,38 | 104,17 | 104,46 | 104,72 | 105,64 | 105,59 |
| 30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | 114,21 | 114,87 | 115,09 | 115,06 | 116,15 | 116,46 | 114,80 | 112,73 | 113,26 | 113,52 | 114,46 | 119,17 | 120,91 |
| 31 - Fabricação de móveis | 113,25 | 113,35 | 113,93 | 115,24 | 115,96 | 116,34 | 116,09 | 115,25 | 115,82 | 116,01 | 116,87 | 117,85 | 118,55 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Anexo

Quadro 10: Descrição completa e resumida das atividades das Indústrias de Transformação

| Código | Descrição Completa | Descrição Resumida |
|--------|---|---|
| 10 | Fabricação de produtos alimentícios | Alimentos |
| 11 | Fabricação de bebidas | Bebidas |
| 12 | Fabricação de produtos do fumo | Fumo |
| 13 | Fabricação de produtos têxteis | Têxteis |
| 14 | Confecção de artigos do vestuário e acessórios | Vestuário e acessórios |
| 15 | Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | Calçados e produtos de couro |
| 16 | Fabricação de produtos de madeira | Madeira |
| 17 | Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | Papel e celulose |
| 18 | Impressão e reprodução de gravações | Impressão |
| 19 | Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | Refino de petróleo e produtos de álcool |
| 20B | Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal | Perfumaria, sabões e produtos de limpeza |
| 20C | Fabricação de outros produtos químicos | Outros produtos químicos |
| 21 | Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | Farmacêutica |
| 22 | Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | Borracha e Plástico |
| 23 | Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | Minerais não-metálicos |
| 24 | Metalurgia | Metalurgia |
| 25 | Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | Produtos de metal |
| 26 | Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos |
| 27 | Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | Máquinas, aparelhos e materiais elétricos |
| 28 | Fabricação de máquinas e equipamentos | Máquinas e equipamentos |
| 29 | Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | Veículos automotores |
| 30 | Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | Outros equipamentos de transporte |
| 31 | Fabricação de móveis | Móveis |