
Indicadores IBGE

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

junho 2012

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

Nuno Duarte da Costa Bittencourt

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas

Marcia Maria Melo Quintslr

Diretoria de Geociências

Wadiah 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

Sidnéia Reis Cardoso

Coordenação de Indústria

Flávio Renato Keim Magheli

EQUIPE DE REDAÇÃO

Análise:

Alexandre Pessoa Brandão (redator)

Alexandre Lavecchia

Bruno Felipe Rodrigues Moreira

Cristiano Roberto dos Santos

Kátia Tiemi Saito

Luciano Liesenberg

Manuel Campos de Souza Neto

Italo Faulhaber Martins Martinelli (estagiário)

Pedro Henrique Nascimento de Souza (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 JUNHO/12	
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 junho/12, os preços das Indústrias de Transformação variaram, em média, 1,13% quando comparados a maio/12, número inferior ao observado na comparação entre maio/12 e abril/12 (1,69%).

Tabela 1
Principais indicadores do último trimestre (%)

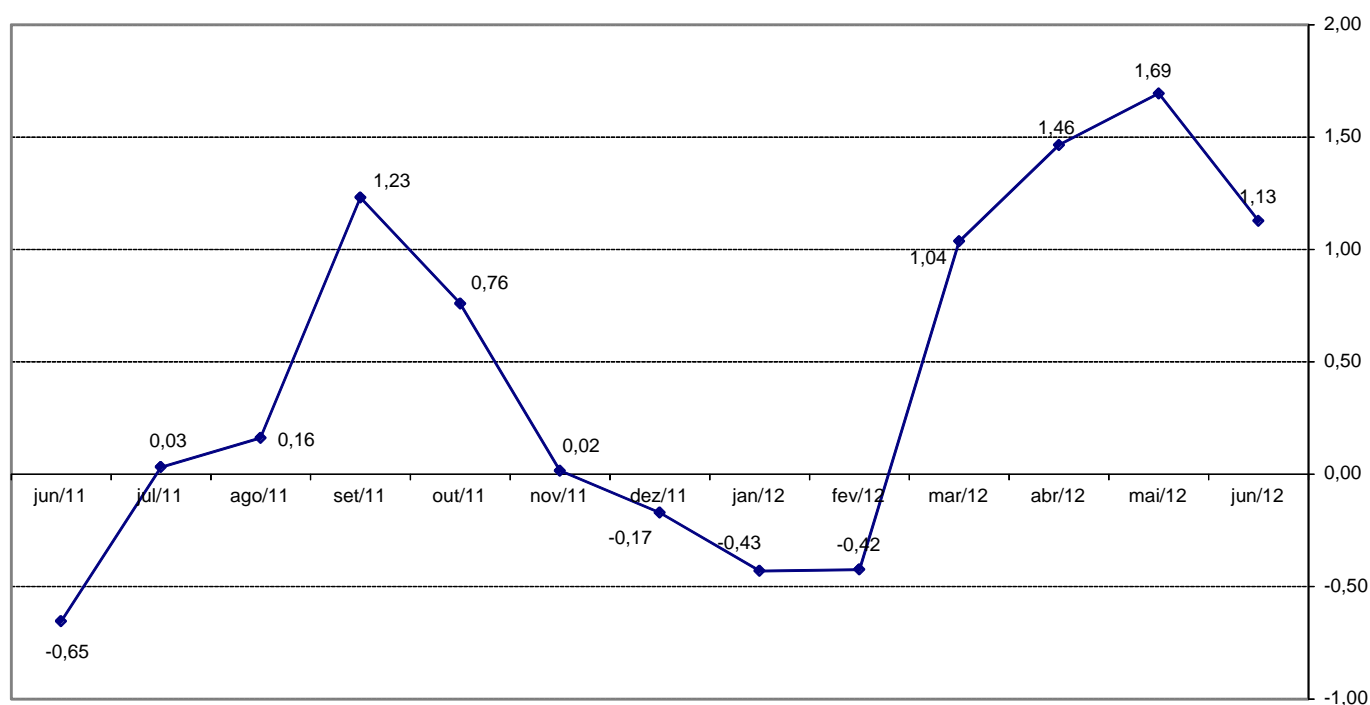
Indústrias de Transformação	ABR	MAI	JUN
M/M ₋₁ - Mês contra mês anterior	1,46	1,69	1,13
Acumulado ano	1,64	3,36	4,53
M/M ₋₁₂ - Mês contra mesmo mês do ano anterior	2,55	4,78	6,66

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 junho/12, pelo indicador M/M₋₁, 22 das 23 atividades apresentaram variações positivas de preços, contra 19 do mês anterior.

As quatro maiores variações observadas em junho se deram entre os produtos compreendidos nas seguintes atividades industriais: alimentos (2,32%), bebidas (2,28%), papel e celulose (2,06%) e móveis (2,04%).

Tabela 2
Indicadores do Índice de Preços das Indústrias de Transformação por Seção e Atividades (%)
2012

Seção e Atividades	M/M ₋₁			Acumulado ano			M/M ₋₁₂		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN
Indústria de Transformação	1,46	1,69	1,13	1,64	3,36	4,53	2,55	4,78	6,66
10 - Fabricação de produtos alimentícios	2,99	3,23	2,32	3,03	6,35	8,82	7,84	13,11	17,50
11 - Fabricação de bebidas	1,10	1,26	2,28	1,60	2,88	5,22	10,75	11,83	15,37
12 - Fabricação de produtos do fumo	7,95	6,94	1,14	7,21	14,65	15,95	18,17	24,90	27,87
13 - Fabricação de produtos têxteis	0,28	0,61	0,93	0,80	1,41	2,36	-8,34	-7,10	-4,03
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	0,96	-0,67	-0,52	3,54	2,85	2,31	3,25	2,20	2,79
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	0,43	1,28	1,39	2,54	3,86	5,30	14,68	16,16	17,15
16 - Fabricação de produtos de madeira	1,21	3,02	1,11	2,42	5,52	6,69	5,96	10,47	11,65
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	1,93	2,23	2,06	5,01	7,36	9,57	1,16	2,22	5,51
18 - Impressão e reprodução de gravações	3,10	-4,92	0,66	3,21	-1,87	-1,22	-0,65	-3,56	-3,46
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	1,39	1,18	0,15	0,96	2,16	2,31	-0,39	2,93	3,42
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	0,97	0,26	0,25	0,45	0,71	0,95	5,70	5,83	6,40
20C - Fabricação de outros produtos químicos	3,15	3,24	1,53	1,46	4,75	6,35	1,17	5,25	5,54
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	1,67	0,77	0,25	1,08	1,86	2,12	1,48	1,28	1,38
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	0,42	2,07	0,61	-0,17	1,89	2,51	4,36	4,27	3,93
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	1,24	0,91	0,02	1,44	2,36	2,38	2,51	3,10	2,99
24 - Metalurgia	0,47	1,85	0,33	-0,02	1,82	2,16	-3,03	-2,55	-0,39
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	0,67	0,87	1,63	0,83	1,71	3,37	-3,22	-0,59	3,93
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-1,70	-0,21	0,21	4,12	3,90	4,13	-4,78	-2,69	1,37
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-0,02	1,42	0,44	-0,20	1,21	1,66	-3,30	-0,50	0,01
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,19	0,94	1,01	2,76	3,73	4,78	4,04	4,66	5,59
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,50	-0,55	0,69	0,43	-0,12	0,57	3,04	2,09	2,95
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos	2,13	4,48	1,59	1,13	5,66	7,34	10,59	14,24	16,57
31 - Fabricação de móveis	0,52	1,67	2,04	0,92	2,61	4,70	4,14	5,61	8,29

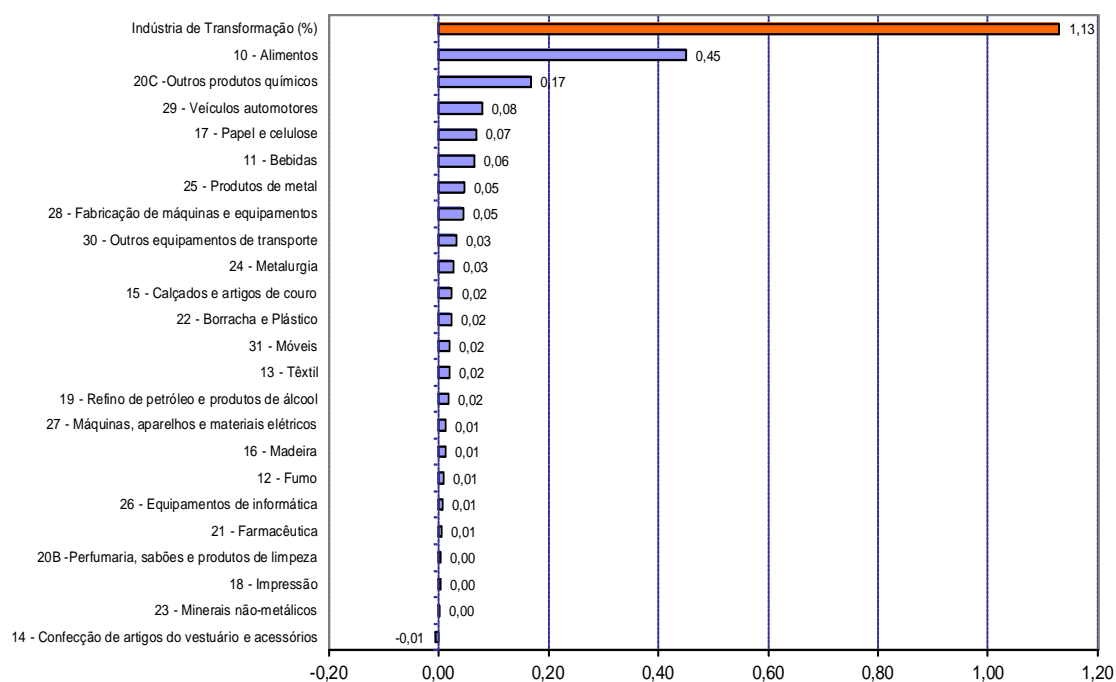
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Em termos de influência, como pode ser visto na figura 2, na comparação entre junho/12 e maio/12 (1,13%), sobressaíram alimentos (0,45 p.p.), outros produtos químicos (0,17 p.p.), veículos automotores (0,08 p.p.) e papel e celulose (0,07 p.p.).

Em junho/12 (tabela 2), o indicador acumulado no ano (junho/12 contra dezembro de 2011) atingiu 4,53%, contra 3,36% em maio/12. Entre as atividades que, em junho/12, tiveram as maiores variações percentuais na perspectiva deste indicador sobressaíram: fumo (15,95%), papel e celulose (9,57%), alimentos (8,82%) e outros equipamentos de transporte (7,34%).

Neste indicador, os setores de maior influência (tabela 3) foram: alimentos (1,66 p.p.), outros produtos químicos (0,69 p.p.), papel e celulose (0,30 p.p.) e refino de petróleo e produtos de álcool (0,26 p.p.).

Figura 2
Índice de Preços ao Produtor - Influência MM₁ (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 (%)
 2012

2012	Influência						Ponderação	
	M/M ₋₁		Acumulado Ano		M/M ₋₁₂		MAI	JUN
	MAI	JUN	MAI	JUN	MAI	JUN		
Indústria de Transformação	1,69	1,13	3,36	4,53	4,78	6,66	100,00	100,00
10 - Fabricação de produtos alimentícios	0,62	0,45	1,20	1,66	2,36	3,12	19,39	19,62
11 - Fabricação de bebidas	0,04	0,06	0,08	0,15	0,31	0,40	2,81	2,84
12 - Fabricação de produtos do fumo	0,05	0,01	0,11	0,12	0,17	0,19	0,80	0,80
13 - Fabricação de produtos têxteis	0,01	0,02	0,03	0,05	-0,17	-0,09	2,08	2,07
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-0,01	-0,01	0,03	0,03	0,03	0,03	1,13	1,11
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	0,02	0,02	0,07	0,09	0,25	0,27	1,72	1,73
16 - Fabricação de produtos de madeira	0,03	0,01	0,06	0,07	0,11	0,12	1,06	1,06
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	0,07	0,07	0,23	0,30	0,07	0,18	3,28	3,31
18 - Impressão e reprodução de gravações	-0,03	0,00	-0,01	-0,01	-0,02	-0,02	0,53	0,53
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	0,13	0,02	0,24	0,26	0,33	0,38	10,91	10,81
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	0,00	0,00	0,01	0,01	0,08	0,09	1,46	1,45
20C - Fabricação de outros produtos químicos	0,35	0,17	0,51	0,69	0,57	0,62	10,96	11,00
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	0,02	0,01	0,04	0,04	0,03	0,03	2,00	1,98
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	0,08	0,02	0,07	0,09	0,16	0,15	3,67	3,65
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	0,02	0,00	0,06	0,06	0,08	0,08	2,46	2,43
24 - Metalurgia	0,15	0,03	0,15	0,17	-0,22	-0,03	7,97	7,91
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	0,03	0,05	0,05	0,10	-0,02	0,12	2,87	2,88
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-0,01	0,01	0,12	0,13	-0,09	0,04	3,13	3,10
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,04	0,01	0,03	0,05	-0,01	0,00	2,82	2,80
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,04	0,05	0,17	0,21	0,21	0,25	4,45	4,44
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-0,06	0,08	-0,01	0,07	0,25	0,35	11,50	11,45
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos	0,09	0,03	0,11	0,15	0,27	0,31	2,04	2,05
31 - Fabricação de móveis	0,02	0,02	0,03	0,05	0,05	0,08	0,96	0,97

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Ao comparar junho de 2012 com junho de 2011 (tabela 2), M/M_{-12} , a variação de preços ocorrida foi de 6,66%, contra 4,78% em maio. As quatro maiores variações de preços ocorreram em fumo (27,87%), alimentos (17,50%), calçados e artigos de couro (17,15%) e outros equipamentos de transporte (16,57%).

As principais influências (tabela 3) para o indicador M/M_{-12} de junho vieram de alimentos (3,12 p.p.), outros produtos químicos (0,62 p.p.), bebidas (0,40 p.p.) e refino de petróleo e produtos de álcool (0,38 p.p.).

A seguir são analisados com mais detalhes dez setores, que, no mês de junho 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: Os preços de alimentos variaram, em junho, 2,32% quando comparados aos de maio. Com isso, em 2012, o setor acumula 8,82% de aumento, terceira taxa entre os setores das indústrias de transformação (fumo: 15,95% e papel e celulose: 9,57%). Já na comparação com o mesmo mês de 2011, os preços estiveram, em junho de 2012, 17,50% maiores, o que a torna a maior taxa desde janeiro de 2011 (19,85%).

Entre os produtos que se destacaram na comparação junho/maio, vale frisar que das quatro maiores variações, dois produtos ("resíduos da extração de soja" e "carnes de bovinos frescas ou refrigeradas") são listados também entre as maiores influências. De todo modo, os quatro produtos de maior influência (além dos já citados, fazem parte também "óleo de soja refinado" e "sucos concentrados de laranja") responderam por 1,51 p.p. (de 2,32%). Vale dizer que, no caso das "carnes de bovinos frescas ou refrigeradas", com variação negativa de preços, o mercado tem mostrado um descompasso, com excesso de oferta. Já os "resíduos da extração de soja", com aumento de preços, reflete a quebra da safra brasileira, num ambiente de expansão das exportações.

Nas comparações de mais longo prazo, tanto o acumulado no ano quanto o M/M₋₁₂, os produtos que tiveram maior influência são aqueles ligados à soja (portanto, refletem a questão da safra, mas também a desvalorização do real) e os “sucos concentrados de laranja”, este principalmente pela desvalorização cambial.

Quadro 1: Produtos com destaque em junho de 2012 - 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
Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	1011.2030	-			-			
Carnes de suínos congeladas	1012.2010	+						
Manteiga, gordura e óleo de cacau	1093.2110	+	+					
Óleo de soja em bruto, mesmo degomado	1041.2080		+	+		+	+	
Óleo de soja refinado	1042.2080		+		+	+	+	4º
Produtos embutidos ou de salami e outras preparações de carnes de bovinos (exceto pratos prontos congelados), quando integrados ao abate	1011.2120			+				
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 Pesquisa, Coordenação de Indústria

Bebidas: Com relação ao primeiro trimestre de 2012, verifica-se que a atividade apresentou maior ritmo no aumento de preços: o índice acumulado no ano, que em março/2012 registrava 0,5%, em junho/2012 atingiu o patamar de 5,22%.

O ritmo do aumento de preços demonstra, ainda, aceleração gradual no segundo trimestre de 2012, uma vez que o índice M/M₋₁ no mês de junho registrou 2,28%, superando os valores de abril (1,10%) e maio (1,26%). Em relação aos últimos 12 meses, o segmento registrou 15,37%, o maior valor já registrado na série histórica do indicador M/M₋₁₂. Observando-se o comparativo com a base de dezembro de 2009 (Tabela 7), os preços do setor

estão, em junho de 2012, 23,9% maiores, que é também o maior de toda a série histórica.

Os produtos que mais influenciaram o resultado do indicador M/M₋₁ foram "cervejas e chope", "refrigerantes", "xaropes para bebidas com fins industriais", todos com resultados positivos, além de "aguardente de cana-de-açúcar", com influência praticamente neutra. Essa distribuição de produtos é praticamente idêntica no resultado acumulado no ano, tanto no que se refere aos produtos em si quanto às influências; a exceção fica por conta do produto "aguardente de cana-de-açúcar", que apresentou influência negativa. Quanto ao resultado M/M₋₁₂, a distribuição dos produtos e suas influências mais uma vez se repetem, à exceção do produto "aguardente de cana-de-açúcar", com influência positiva.

Quadro 2: Produtos com destaque em junho de 2012 - Bebidas

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Aguardente de cana-de-açúcar (cachaça ou caninha); rum ou tafiá	1111.2010	-	-	+	-	-	+	4º
Cervejas e chope	1113.2020	+	+	+	+	+	+	1º
Preparações em xarope para elaboração de bebidas, para fins industriais	1122.2080	+	+	+	+	+	+	3º
Refrigerantes	1122.2090	+	+	+	+	+	+	2º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Fumo: os preços do setor de fumo apresentaram elevação de 1,14% em comparação com o mês anterior. O resultado deste indicador deve-se principalmente à valorização de cerca de 3,17% do dólar em relação ao real ocorrido no mês.

A taxa de câmbio exerce forte influência no índice devido à importância das exportações no setor, em particular do "fumo processado"; mas também merece destaque os fatores climáticos que dificultaram a produção com conseqüente elevação de preços em meses anteriores e a regulamentação do governo de estipular um preço mínimo para o cigarro, medida esta que influenciou o índice no ano.

No indicador M/M₋₁₂ o resultado mostra aumento de 27,87%, vale dizer que o dólar, na comparação junho de 2012/junho de 2011, valorizou-se em cerca de 29,11%.

No acumulado de 2012, a variação foi de 15,95%, influenciado pelos fatores já citados.

Quadro 3: Produtos com destaque em junho de 2012 - 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 Pesquisa, Coordenação de Indústria

Calçados e produtos de couro: os preços do setor apresentaram variação positiva de 1,39% na comparação com o mês anterior. Essa taxa mensal é a segunda maior do ano, inferior apenas à do mês de março 1,71%. No acumulado do ano, o índice é de 5,30%, em uma conjuntura de 4,53% para o conjunto das indústrias de transformação.

Os quatro produtos em destaque em termos de influência do indicador M/M₋₁ ("couros e peles de bovinos curtidos ao cromo ou secos", "calçados de couro feminino, exceto tênis", "couros e peles de bovinos e eqüídeos apergaminhados ou preparados após curtimento ou secagem" e "tênis de material têxtil ou de material sintético, montado"), todos com variações positivas de preços, responderam por 1,38 p.p. no resultado de 1,39%. Vale dizer que estes são os produtos também em destaque em termos de variação dos preços.

O câmbio tem impacto importante nesse setor, haja vista que muitos produtos, em particular os relacionados ao curtimento do couro, são exportados.

Quadro 4: Produtos com destaque em junho de 2012 - Calçados e produtos de couro

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Calçados de couro (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis e para uso profissional	1531.6010	+	+	+	+	+	+	1º
Calçados de material sintético, montado (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis ou para uso profissional	1533.6010		+	+		+	+	
Couros e peles de bovinos curtidos ao cromo (wet blue / box call) ou secos ("crust")	1510.2030	+	+	+	+	+	+	2º
Couros e peles de bovinos e eqüídeos apergaminhados ou preparados após curtimento ou secagem	1510.2060	+	+	+	+	+	+	3º
Tênis de material têxtil ou de material sintético, montado	1532.5030	+			+			4º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Papel e Celulose: no acumulado do ano, o indicador registrou 9,57%. O segundo trimestre do ano apresentou, portanto, crescimento superior ao primeiro trimestre, uma vez que em março/2012 o mesmo indicador indicava variação de preço de 3,02%. Entretanto, verificou-se desaceleração no final do segundo trimestre de 2012, dado que o índice M/M₋₁ registrou 2,06% em junho/2012 contra 2,23% em maio/2012. No indicador M/M₋₁₂, o índice alcançou 5,51%. Por fim, em comparação a dezembro/2009 (Tabela 7), os preços de junho de 2012 estavam 15,4% maiores.

Dentre os produtos que mais influenciaram o resultado do índice M/M₋₁ de junho, destacaram-se "celulose"; "cadernos"; "papel para escrita, impressão e outros usos gráficos, não revestidos de matéria inorgânica", e "papel kraft para embalagem não revestido". Esses produtos foram responsáveis por 2,19 p.p. dos 2,06% de junho, todos com influência positiva sobre o indicador. A variação nos preços da "celulose" foi o fator de maior impacto sobre o desempenho do setor em junho/12, influenciada mais

uma vez pela valorização do dólar. Em junho os preços internacionais da celulose tiveram movimentos opostos, de um lado pela variação negativa na celulose de fibra longa, e de outro pela variação positiva na celulose de fibra curta.

Os produtos de maior impacto sobre o acumulado no ano são: "celulose", "papel higiênico" e "papel para escrita, impressão e outros usos gráficos, não revestidos de matéria inorgânica", todos com variação positiva. O produto "cadernos" se destaca pela influência negativa nesse indicador.

No que se refere ao índice M/M₁₂, apenas o produto "cadernos" apresentou variação negativa. Os demais produtos são: "papel para escrita, impressão e outros usos gráficos, não revestidos de matéria inorgânica", "papel higiênico", e "celulose".

Quadro 5: Produtos com destaque em junho de 2012 - Papel e celulose

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
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 higiênico	1742.2060		+	+		+	+	
Papel kraft para embalagem, não revestido, exceto encrespado ou estampado	1721.2080	+		+	+			
Papel para uso na escrita, impressão e outros usos gráficos, revestidos de matéria inorgânica	1721.2160			-				
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 Pesquisa, Coordenação de Indústria

Refino de petróleo e produtos de álcool: comparado ao primeiro trimestre, a atividade apresentou variações de preços maiores no segundo trimestre, dado que o índice acumulado do ano registrou 2,31% em junho, contra -0,42% em março. Ressalta-se entretanto que no final do segundo trimestre o ritmo do crescimento de preços demonstrou desaceleração, de forma que o índice M/M₋₁ registrado em junho, de 0,15%, foi inferior a março (0,36%), abril (1,39%) e maio (1,18%).

Em comparação com dezembro/2009 (índice de base-fixa), o índice alcançou 12,45%, a maior variação dessa série. Por fim, ao comparar junho 2012/junho 2011, os preços neste ano estavam 3,42% maiores.

Dentre os produtos que mais influenciaram o indicador M/M₋₁, dois apresentaram variações positivas: "naftas" e "óleos lubrificantes básicos". Os produtos "álcool etílico (anidro ou hidratado)", e "óleo diesel e outros óleos combustíveis", destacaram-se pela influência negativa. Esses quatro produtos corresponderam a 0,12 p.p. do indicador M/M₋₁.

Considerando o acumulado do ano, as maiores influências positivas são "naftas", "querosenes de aviação" e "óleos lubrificantes básicos". O "álcool etílico (anidro ou hidratado)" se destacou com influência negativa.

Os produtos de maior influência no resultado do índice M/M₋₁₂ apresentaram resultados positivos, sem exceção. São eles "naftas", "querosenes de aviação", "óleos lubrificantes básicos" e "óleo diesel e outros óleos combustíveis".

Quadro 6: Produtos com destaque em junho de 2012 - 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 desnaturalado, 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 Pesquisa, Coordenação de Indústria

Outros produtos químicos: em junho, pelo quarto mês consecutivo, os preços dos produtos de outros químicos tiveram variação positiva quando comparados ao mês anterior. Todavia, a variação de 1,53% é menor do que as ocorridas em maio (3,24%) e abril (3,15%). Com o resultado de junho, o setor acumulou em 2012 variação de 6,35%. Já na comparação com igual mês do ano anterior, os preços do setor estão 5,54% maiores em 2012, o maior resultado nessa comparação desde dezembro de 2011 (8,34%).

Em termos de produtos destacados, na comparação M/M_{-1} , as principais variações, todas positivas, vieram de produtos ("amoníaco", "fosfatos de monoamônio ou diamônio", "superfosfatos" e "sulfato de amônio ou uréia") que não estão incluídos entre os de maior influência. Os produtos que mais influenciaram o indicador mensal se dividiram entre variações positivas de preços ("adubos ou fertilizantes à base de NPK" e "herbicidas para uso na agricultura") e negativas ("polipropileno (PP)" e "propeno (propileno) não-saturado"). Juntos, estes quatro produtos impactaram em 0,43 p.p. a taxa de 1,53%.

Vale dizer que o produto "herbicidas para uso na agricultura" é o único que aparece, sempre com variação positiva de preços, entre as principais influências nas três comparações usadas nessa análise (M/M_{-1} , acumulado no ano e M/M_{-12}). "Adubos ou fertilizantes à base de NPK" e "propeno (propileno) não-saturado" aparecem em destaque em M/M_{-1} e M/M_{-12} e "polipropileno" em M/M_{-1} e acumulado no ano.

Quadro 7: Produtos com destaque em junho de 2012 - Outros produtos químicos

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Aubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	2013.2030				+		+	1º
Amoníaco (amônia)	2012.2040	+		+				
Borracha de estireno-butadieno	2033.2010		+			+		
Dióxidos de titânio	2019.2280			+				
Estireno	2022.2280		+					
Etileno (eteno) não-saturado	2021.2040					+		2º
Fosfatos de monoamônio (MAP) ou diamônio (DAP)	2012.5070	+						
Herbicidas para uso na agricultura	2051.2130		+	+	+	+	+	4º
Poliestireno expansível ou poliestireno (cristal ou de alto impacto)	2031.5100		+					
Polipropileno (PP)	2031.2230				-	+		3º
Propeno (propileno) não-saturado	2021.2100				-		-	
Sulfato de amônio ou uréia	2012.5150	+		+			+	
Superfosfatos (simples, duplo ou triplo)	2012.5170	+						

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Veículos automotores: Em junho de 2012, os preços da atividade apresentaram variação positiva de 0,69% na comparação M/M₋₁ contra variação negativa de 0,55% no mês anterior. Desta forma, o acumulado do ano fechou com variação positiva de 0,57%. Na comparação M/M₋₁₂ o setor apresentou variação positiva de 2,95% contra variação positiva de 2,09% no mês anterior. Em junho, o produto "automóveis para passageiros a gasolina, álcool ou bicombustível de qualquer potência" reverteu redução de preços verificada no mês anterior, que se deveu às ações para redução de estoque, voltando aos níveis anteriores a maio. Os produtos "caminhão trator para reboque e semi-reboque" e "peças para motor de veículos automotores" também apresentaram influência positiva em junho sendo que o primeiro vem mostrando aumento de preços desde o último trimestre de 2011. Por fim, entre os produtos de maior influência, "caixa de marchas para veículos automotores" teve influência negativa em junho. Estes quatro produtos são responsáveis por 0,58 p.p dos 0,69% de junho.

Quadro 8: Produtos com destaque em junho de 2012 - 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 bicombustível, de qualquer cilindrada	2910.7010				+	-		1º
Bombas injetoras, de qualquer tipo, para veículos automotores, inclusive partes	2941.2010	-	-					
Caixas de marcha (velocidade) e suas partes, para veículos automotores e suas partes	2942.2010	-			-			
Caminhão-trator, inclusive CKD (completely knocked down), para reboques e semi-reboques	2920.2010	+	+		+	+	+	
Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	2920.2050					+	+	2º
Chassis com motor para ônibus ou para caminhões (cavalo mecânico)	2920.7070		+	+			+	4º
Freios (travões), servo-freios ou suas partes (pratos, tambores, cilindros, etc.) para veículos automotores	2943.2010		+	+				
Peças ou acessórios, para o sistema de motor de veículos automotores (blocos de cilindro, virabrequins, carburadores, válvulas, polias, juntas, etc.)	2941.6040			+	+	+	+	3º
Radiadores ou suas partes para veículos automotores	2941.2050			+				
Silenciosos ou tubos de escape e sua partes para veículos automotores	2949.2160	+						

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Outros equipamentos de transporte: em junho de 2012, os preços da atividade apresentaram variação positiva de 1,59% na comparação M/M₋₁ contra variação positiva de 4,48% em maio. Desta forma, o acumulado do ano mostrou variação positiva de 7,34%. Na comparação M/M₋₁₂ o setor apresentou variação positiva de 16,57% contra variação positiva de 14,24% registrada até o mês anterior. Em junho o produto "aviões de peso superior a 2.000kg" teve influência positiva sobretudo devido à variação cambial na venda. Já os demais produtos, "motocicletas com mais de 50cm³" e "fabricação ou manutenção de embarcações", ambos voltados para o mercado interno, tiveram influência negativa.

Quadro 9: Produtos com destaque em junho de 2012 - Outros equipamentos de transporte

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2.000 kg	3041.7020	+	+	+	+	+	+	1º
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	3011.5070	-	-	-	-	-	-	3º
Motocicletas (inclusive os motociclos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 50cm ³	3091.7010	-	+	+	-	+	+	2º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Móveis: com a variação de 2,04% dos preços de junho em relação a maio, o setor de móveis acumula variação positiva de 4,70% em 2012. Na comparação junho/2012 - junho/2011, os preços estão 8,29% maiores que no ano passado. Nesta comparação os preços têm sido crescentes nos últimos quatro meses, sendo a variação deste mês a maior de todas.

Na comparação M/M₋₁, entre os quatro produtos que se destacaram em termos de variação, apenas "Armários de madeira para escritórios" teve variação negativa destacada, sendo que os outros três produtos ("colchões

de molas metálicas”, “camas de madeira” e “poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório”) tiveram variações positivas. Estes últimos três produtos também foram destaque como influência.

Aos três produtos em destaque em termos de influência mensal, junta-se “guarda-roupas de madeira”, com isso, os quatro perfazem uma contribuição de 2,11 p.p. da variação de 2,04%, ou seja, os demais produtos do setor contribuíram com -0,06 p.p. Estes são também os quatro produtos com maior variação na comparação M/M₋₁₂.

Parte dos aumentos da atividade pode ser creditada ao aumento dos custos da matéria-prima, como é o caso a madeira e outros insumos cujos preços estão ligados às variações do dólar (com valorização no ano de 15,95%).

Quadro 10: Produtos com destaque em junho de 2012 - Móveis

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Armários de madeira de uso residencial, exceto guarda-roupas	3101.2050		+	+				
Armários de madeira para escritórios	3101.2020	-		-				
Camas de madeira, inclusive beliches	3101.2120	+			+		+	
Colchões de borracha, de plásticos alveolares ou de espumas de plástico, inclusive colchões ortopédicos	3104.2010		+			+		4º
Colchões de molas metálicas	3104.6030	+	+	+	+	+	+	3º
Guarda-roupas de madeira	3101.2180				+	+	+	1º
Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	3101.2310	+	+	+	+	+	+	2º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

No quadro 11, 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 11
Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - junho/12 (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	+	1,51	0,81
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-		
	1042.2080	Óleo de soja refinado	+		
	1033.2050	Sucos concentrados de laranja	+		
11 - Bebidas	1113.2020	Cervejas e chope	+	2,28	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)	+	1,14	0,00
	1220.2020	Cigarros	-		
13 - Têxtil	1311.2070	Fios de algodão singelos (simples)	+	0,78	0,15
	1321.7090	Tecidos de algodão tintos ou estampados, exceto combinados	+		
	1330.2040	Tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais, exceto atoalhados	+		
	1321.2020	Roupas de banho (toalhas de banho, rosto, mãos e semelhantes) de tecidos de algodão, inclusive atoalhados, quando integradas à tecelagem	-		
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	1412.2090	Calças compridas, exceto de malha, de uso feminino	-	-0,11	-0,40
	1412.2160	Camisas, exceto de malha, de uso masculino	+		
	1412.2100	Calças compridas, exceto de malha, de uso masculino	-		
	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")	+	1,38	0,01
	1531.6010	Calçados de couro (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis e para uso profissional	+		
	1510.2060	Couros e peles de bovinos e eqüídeos apergaminhados ou preparados após curtimento ou secagem	+		
	1532.5030	Tênis de material têxtil ou de material sintético, montado	+		

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Quadro 11
Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - junho de 2012 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
16 - Madeira	1610.2060	Madeira serrada, aplainada ou polida	+	1,11	0,00
	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	+		
	1621.2020	Madeira compensada (contraplacada), madeira folheada e madeiras estratificadas semelhantes	-		
17 - Papel e celulose	1710.2030	Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas	+	2,19	-0,13
	1721.5150	Papel, não revestido, para usos na escrita, impressão e outros fins gráficos (offset, sulfite, bíblia, bouffant, monolucido, etc.)	+		
	1741.2060	Cadernos	+		
	1721.2080	Papel kraft para embalagem, não revestido, exceto encrespado ou estampado	+		
18 - Impressão	1813.2100	Impressos para fins publicitários ou promocionais em papel ou suporte celulósico (catálogos, cartazes, folhetos, encartes, outdoors, mala direta, etc.).	+	0,66	0,00
	1812.2010	Cartões magnéticos gravados, com suporte de qualquer material, inclusive cartão telefônico (phone card e para usar em ligações, através de raspagem)	+		
	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	+		
19 - Refino de petróleo e produtos de álcool	1931.5030	Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume \geq 80% (anidro ou hidratado)	-	0,12	0,03
	1921.2120	Óleos lubrificantes básicos	+		
	1921.2070	Naftas para petroquímica	+		
	1921.5090	Óleo diesel e outros óleos combustíveis	-		

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Quadro 11
Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - junho de 2012 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
20B - Perfumaria, sabões e produtos de limpeza	2063.6230	Sabonetes (em barras, pedaços, figuras moldadas, líquido, etc.), exceto medicinais	+	0,29	-0,04
	2061.5080	Sabões ou detergentes para uso doméstico ou industrial, em barras, pedaços, em pó, flocos, palhetas, grânulos ou outras formas semelhantes	-		
	2063.2260	Xampus para os cabelos	+		
	2063.2050	Dentífrícios (pastas de dentes; creme dental)	-		
20C - Outros produtos químicos	2013.2030	Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	0,43	1,10
	2051.2130	Herbicidas para uso na agricultura	+		
	2031.2230	Polipropileno (PP)	-		
	2021.2100	Propeno (propileno) não-saturado	-		
21 - Farmacêutica	2121.5000	Medicamentos de uso humano	+	0,25	0,00
22 - Borracha e Plástico	2221.5060	Filmes de material plástico (inclusive BOPP) para embalagem, inclusive em bobinas ou rolos	+	0,41	0,20
	2211.2080	Pneumáticos novos de borracha, usados em automóveis, camionetas ou utilitários	-		
	2222.7070	Embalagens de plástico para produtos alimentícios ou bebidas (bisanagas, copos e semelhantes)	+		
	2211.2130	Pneumáticos novos de borracha, usados em ônibus e caminhões	+		
23 - Minerais não-metálicos	2399.2070	Caulim beneficiado, não associado à extração	+	0,02	0,00
	2342.2030	Ladrilhos e placas (lajes) de cerâmica para pavimentação ou revestimento, esmaltados (lado superior ou igual a 7cm); azulejos de cerâmica decorados	-		
	2320.7040	Cimentos Portland, exceto brancos	-		
	2391.2020	Granito talhado, serrado ou trabalhado de outro modo, inclusive chapas de granito para pias	+		
24 - Metalurgia	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	-	-0,07	0,40
	2422.2140	Folhas-de-flandres	+		
	2441.2110	Ligas de alumínio em formas brutas (lingotes, plaquetas, granalhas, etc.)	+		
	2441.2020	Alumínio não ligado em formas brutas (líquido, massa, lingotes, biletas, granalhas, etc.)	+		

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Quadro 11
Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - junho de 2012 (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	+	1,26	0,37
	2591.2040	Latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos com capacidade inferior a 50L, inclusive aerossol	+		
	2591.2100	Rolhas, tampas ou cápsulas metálicas, mesmo associadas a outras matérias	+		
	2541.2080	Lâminas de barbear de segurança, incluídos esboços em tiras	-		
26 - Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2651.2350	Medidores de consumo de eletricidade	-	0,21	0,00
	2632.2060	Telefones celulares	+		
	2640.5150	Rádios (receptores de rádio), inclusive para veículos automotores, mesmo combinados com aparelhos de gravação ou reprodução de som	+		
	2640.2060	Gravador ou reproduutor de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater integrado e semelhantes)	+		
27 - Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2710.2160	Transformadores de dielétrico líquido	+	0,44	0,00
	2733.2050	Fios, cabos e condutores elétricos com capa isolante, para tensão menor ou igual a 1000v	+		
	2733.2080	Fios, cabos ou condutores de cobre, isolados, para bobinar	-		
	2731.7050	Quadros, painéis, cabines e outros suportes, equipados com aparelhos elétricos de interrupção ou proteção, para qualquer tensão	+		
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocultores	+	0,79	0,22
	2833.6140	Máquinas para colheita	-		
	2815.2080	Rolamentos de esferas, agulhas, cilindros ou roletes - inclusive cônicos, para equipamentos industriais	+		
	2814.6040	Compressores de gases, do tipo: de pistão, de parafuso, centrífugos, ou outros	+		
29 - Veículos automotores	2910.7010	Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de qualquer cilindrada	+	0,58	0,10
	2920.2010	Caminhão-trator, inclusive CKD (completely knocked down), para reboques e semi-reboques	+		
	2942.2010	Caixas de marcha (velocidade) e suas partes, para veículos automotores e suas partes	-		
	2941.6040	Peças ou acessórios, para o sistema de motor de veículos automotores (blocos de cilindro, virabrequins, carburadores, válvulas, polias, juntas, etc.)	+		

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Quadro 11
Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - junho de 2012 (conclusão)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
30 - Outros equipamentos de transporte	3041.7020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2.000 kg	+	1,59	0,00
	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	-		
	3091.7010	Motocicletas (inclusive os motociclos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 50cm3	-		
31 - Móveis	3104.6030	Colchões de molas metálicas	+	2,11	-0,06
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	+		
	3101.2180	Guarda-roupas de madeira	+		
	3101.2120	Camas de madeira, inclusive beliches	+		

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

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

Atividade	jun/11	jul/11	ago/11	set/11	out/11	nov/11	dez/11	jan/12	fev/12	mar/12	abr/12	mai/12	jun/12
Indústria de Transformação	-0,65	0,03	0,16	1,23	0,76	0,02	-0,17	-0,43	-0,42	1,04	1,46	1,69	1,13
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-1,50	1,16	3,62	2,88	0,47	-0,04	-0,30	-0,09	-1,41	1,56	2,99	3,23	2,32
11 - Fabricação de bebidas	-0,86	1,94	0,54	0,52	3,58	2,14	0,59	0,20	-0,25	0,55	1,10	1,26	2,28
12 - Fabricação de produtos do fumo	-1,21	-1,78	1,48	6,74	0,96	0,74	1,92	-1,92	-2,90	4,28	7,95	6,94	1,14
13 - Fabricação de produtos têxteis	-2,30	-1,13	-2,01	-0,61	-1,41	-1,06	-0,18	0,43	0,15	-0,07	0,28	0,61	0,93
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-1,10	0,38	0,45	-0,14	0,76	-0,64	-0,33	-1,58	2,14	2,02	0,96	-0,67	-0,52
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	0,53	2,65	1,54	3,57	0,00	1,48	1,56	0,15	0,23	1,71	0,43	1,28	1,39
16 - Fabricação de produtos de madeira	0,04	-1,25	0,62	3,39	0,35	0,87	0,64	0,24	0,11	0,84	1,21	3,02	1,11
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-1,12	0,61	-1,41	1,29	-2,40	-2,31	0,51	-1,57	0,86	3,77	1,93	2,23	2,06
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,57	-3,32	-1,88	-0,04	-0,29	6,21	-2,68	-0,99	2,07	-0,94	3,10	-4,92	0,66
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-0,32	0,24	-0,28	0,19	0,74	0,55	-0,36	-0,58	-0,20	0,36	1,39	1,18	0,15
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	-0,29	-1,21	3,09	1,89	0,22	1,21	0,13	-0,57	1,84	-1,75	0,97	0,26	0,25
20C - Fabricação de outros produtos químicos	1,26	-2,09	-2,00	2,46	2,84	-0,66	-1,19	-2,06	-1,04	1,49	3,15	3,24	1,53
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	0,15	-0,44	-0,34	1,20	-0,17	-0,42	-0,55	0,35	0,65	-1,56	1,67	0,77	0,25
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	0,94	0,49	0,11	0,32	0,08	-0,25	0,63	-0,29	-0,44	0,14	0,42	2,07	0,61
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	0,13	-0,30	-0,32	0,80	-0,44	0,69	0,17	0,18	-0,30	0,31	1,24	0,91	0,02
24 - Metalurgia	-1,86	-0,25	-2,23	1,19	0,09	-0,88	-0,41	-1,80	-0,14	1,48	0,47	1,85	0,33
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-2,80	-0,80	-1,42	0,39	3,49	-1,26	0,23	0,92	-0,33	-0,41	0,67	0,87	1,63
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-3,80	-0,22	-0,85	-1,31	0,57	-0,23	-0,61	0,84	0,49	4,52	-1,70	-0,21	0,21
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-0,07	0,90	-0,20	-0,65	-0,46	0,75	-1,94	-0,85	-0,67	1,36	-0,02	1,42	0,44
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,12	-0,03	-0,19	-0,75	0,67	0,35	0,73	2,24	-0,21	0,52	0,19	0,94	1,01
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-0,16	0,31	0,13	0,26	0,97	0,49	0,20	0,00	-0,07	0,01	0,50	-0,55	0,69
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos	-0,44	-0,85	1,10	4,98	1,24	0,60	1,33	-1,59	-1,90	2,56	2,13	4,48	1,59
31 - Fabricação de móveis	-0,49	0,35	0,61	1,09	0,83	0,17	0,34	-0,16	-0,49	1,05	0,52	1,67	2,04

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	jun/11	jul/11	ago/11	set/11	out/11	nov/11	dez/11	jan/12	fev/12	mar/12	abr/12	mai/12	jun/12
Indústria de Transformação	0,56	0,59	0,75	1,99	2,76	2,78	2,60	-0,43	-0,85	0,17	1,64	3,36	4,53
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-4,54	-3,43	0,07	2,95	3,43	3,39	3,08	-0,09	-1,50	0,03	3,03	6,35	8,82
11 - Fabricação de bebidas	-1,43	0,48	1,02	1,55	5,19	7,44	8,07	0,20	-0,05	0,50	1,60	2,88	5,22
12 - Fabricação de produtos do fumo	-3,44	-5,17	-3,76	2,72	3,70	4,47	6,48	-1,92	-4,77	-0,69	7,21	14,65	15,95
13 - Fabricação de produtos têxteis	8,05	6,83	4,68	4,05	2,58	1,49	1,31	0,43	0,58	0,52	0,80	1,41	2,36
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	4,29	4,69	5,16	5,01	5,81	5,12	4,78	-1,58	0,53	2,56	3,54	2,85	2,31
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	6,25	9,07	10,75	14,70	14,70	16,40	18,22	0,15	0,39	2,10	2,54	3,86	5,30
16 - Fabricação de produtos de madeira	-3,26	-4,47	-3,88	-0,62	-0,27	0,60	1,24	0,24	0,35	1,20	2,42	5,52	6,69
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-4,25	-3,66	-5,02	-3,80	-6,10	-8,27	-7,80	-1,57	-0,72	3,02	5,01	7,36	9,57
18 - Impressão e reprodução de gravações	1,34	-2,03	-3,87	-3,91	-4,19	1,77	-0,97	-0,99	1,05	0,10	3,21	-1,87	-1,22
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	3,59	3,84	3,55	3,75	4,51	5,09	4,71	-0,58	-0,78	-0,42	0,96	2,16	2,31
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	2,40	1,17	4,29	6,27	6,50	7,79	7,93	-0,57	1,26	-0,52	0,45	0,71	0,95
20C - Fabricação de outros produtos químicos	9,17	6,90	4,76	7,33	10,38	9,65	8,34	-2,06	-3,07	-1,63	1,46	4,75	6,35
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	5,69	5,23	4,87	6,13	5,95	5,51	4,92	0,35	0,99	-0,58	1,08	1,86	2,12
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	7,55	8,07	8,19	8,54	8,63	8,36	9,04	-0,29	-0,73	-0,59	-0,17	1,89	2,51
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	1,54	1,24	0,91	1,71	1,27	1,96	2,14	0,18	-0,12	0,19	1,44	2,36	2,38
24 - Metalurgia	0,23	-0,02	-2,24	-1,08	-0,99	-1,87	-2,27	-1,80	-1,94	-0,49	-0,02	1,82	2,16
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-4,73	-5,49	-6,83	-6,47	-3,21	-4,42	-4,21	0,92	0,58	0,16	0,83	1,71	3,37
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-9,42	-9,63	-10,39	-11,57	-11,07	-11,28	-11,82	0,84	1,34	5,92	4,12	3,90	4,13
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,86	1,77	1,57	0,91	0,44	1,19	-0,77	-0,85	-1,52	-0,18	-0,20	1,21	1,66
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,17	0,14	-0,05	-0,80	-0,13	0,22	0,95	2,24	2,03	2,57	2,76	3,73	4,78
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,16	0,47	0,60	0,86	1,84	2,34	2,54	0,00	-0,08	-0,07	0,43	-0,12	0,57
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos	-1,62	-2,46	-1,39	3,53	4,81	5,44	6,84	-1,59	-3,46	-0,98	1,13	5,66	7,34
31 - Fabricação de móveis	0,17	0,52	1,13	2,23	3,08	3,25	3,60	-0,16	-0,65	0,40	0,92	2,61	4,70

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	jun/11	jul/11	ago/11	set/11	out/11	nov/11	dez/11	jan/12	fev/12	mar/12	abr/12	mai/12	jun/12
Indústria de Transformação	4,89	4,83	4,24	4,91	4,68	3,22	2,60	1,75	0,71	1,36	2,55	4,78	6,66
10 - Fabricação de produtos alimentícios	16,16	15,20	15,97	15,16	9,88	4,34	3,08	2,18	1,25	3,42	7,84	13,11	17,50
11 - Fabricação de bebidas	7,59	9,32	10,01	10,36	11,66	10,53	8,07	9,45	7,99	8,86	10,75	11,83	15,37
12 - Fabricação de produtos do fumo	-7,77	-8,01	-6,25	1,83	4,16	3,57	6,48	5,17	1,66	6,43	18,17	24,90	27,87
13 - Fabricação de produtos têxteis	22,15	19,79	16,12	12,87	8,05	3,73	1,31	-3,09	-5,67	-7,06	-8,34	-7,10	-4,03
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	5,84	5,76	5,27	4,24	4,74	3,71	4,78	3,23	3,29	3,97	3,25	2,20	2,79
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	7,01	10,20	12,35	17,30	16,64	18,23	18,22	18,87	16,29	16,40	14,68	16,16	17,15
16 - Fabricação de produtos de madeira	-7,50	-5,89	-4,00	0,54	0,21	-0,10	1,24	2,51	2,63	4,11	5,96	10,47	11,65
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-6,73	-6,08	-6,79	-4,52	-7,00	-8,97	-7,80	-8,29	-6,00	-1,76	1,16	2,22	5,51
18 - Impressão e reprodução de gravações	5,35	1,75	-0,42	0,06	-2,61	4,29	-0,97	0,53	1,75	-4,27	-0,65	-3,56	-3,46
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	6,37	6,58	6,50	6,30	6,47	6,36	4,71	3,22	2,21	0,63	-0,39	2,93	3,42
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	3,20	0,16	3,35	7,03	5,62	6,81	7,93	5,36	5,43	4,27	5,70	5,83	6,40
20C - Fabricação de outros produtos químicos	16,85	16,66	11,38	11,01	13,95	10,25	8,34	2,80	-1,56	-1,76	1,17	5,25	5,54
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	5,68	4,27	2,96	3,97	3,46	3,78	4,92	2,46	3,71	2,38	1,48	1,28	1,38
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	8,09	8,17	7,58	8,61	8,32	7,37	9,04	6,31	5,15	4,12	4,36	4,27	3,93
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	3,17	2,19	1,39	2,22	1,54	2,02	2,14	1,90	1,30	1,67	2,51	3,10	2,99
24 - Metalurgia	-3,81	-3,44	-5,60	-2,84	-1,36	-2,62	-2,27	-1,10	-2,47	-1,24	-3,03	-2,55	-0,39
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-2,04	-3,40	-5,00	-5,13	-1,71	-3,62	-4,21	-2,78	-4,07	-3,56	-3,22	-0,59	3,93
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-16,04	-14,87	-14,51	-13,36	-11,59	-10,58	-11,82	-8,14	-7,44	-3,47	-4,78	-2,69	1,37
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	3,30	5,85	3,94	2,98	1,99	2,30	-0,77	-1,94	-2,56	-2,49	-3,30	-0,50	0,01
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-0,80	-0,08	-0,20	-0,45	-0,24	0,95	0,95	3,32	2,91	3,92	4,04	4,66	5,59
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-0,02	-0,46	-0,18	0,11	1,48	2,29	2,54	2,26	2,26	2,37	3,04	2,09	2,95
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos	-3,77	-3,85	-2,43	3,35	5,75	5,24	6,84	4,87	3,62	6,04	10,59	14,24	16,57
31 - Fabricação de móveis	2,19	1,13	1,68	2,43	3,29	3,55	3,60	3,36	2,88	2,98	4,14	5,61	8,29

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	jun/11	jul/11	ago/11	set/11	out/11	nov/11	dez/11	jan/12	fev/12	mar/12	abr/12	mai/12	jun/12
Indústria de Transformação	108,64	108,68	108,85	110,19	111,03	111,05	110,86	110,38	109,91	111,05	112,68	114,59	115,88
10 - Fabricação de produtos alimentícios	115,74	117,08	121,32	124,81	125,40	125,35	124,97	124,85	123,09	125,01	128,75	132,91	135,99
11 - Fabricação de bebidas	107,39	109,48	110,07	110,64	114,60	117,06	117,75	117,98	117,69	118,34	119,63	121,14	123,90
12 - Fabricação de produtos do fumo	100,14	98,36	99,82	106,54	107,56	108,35	110,43	108,31	105,17	109,68	118,39	126,61	128,05
13 - Fabricação de produtos têxteis	129,46	128,00	125,42	124,66	122,90	121,60	121,38	121,90	122,08	122,00	122,35	123,09	124,24
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	108,74	109,15	109,65	109,49	110,32	109,61	109,25	107,53	109,83	112,05	113,12	112,36	111,78
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	110,09	113,01	114,75	118,84	118,84	120,60	122,48	122,67	122,96	125,06	125,60	127,21	128,97
16 - Fabricação de produtos de madeira	108,93	107,56	108,23	111,90	112,30	113,27	113,99	114,26	114,39	115,35	116,75	120,28	121,62
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	109,42	110,09	108,54	109,94	107,30	104,82	105,36	103,71	104,60	108,54	110,64	113,11	115,44
18 - Impressão e reprodução de gravações	109,15	105,52	103,53	103,49	103,20	109,61	106,66	105,60	107,78	106,77	110,09	104,67	105,37
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	108,73	108,99	108,69	108,90	109,70	110,31	109,91	109,27	109,05	109,44	110,97	112,28	112,45
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	103,81	102,55	105,72	107,72	107,96	109,27	109,40	108,78	110,78	108,84	109,89	110,18	110,45
20C - Fabricação de outros produtos químicos	126,38	123,74	121,26	124,24	127,77	126,93	125,41	122,84	121,56	123,37	127,25	131,36	133,37
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	110,10	109,62	109,25	110,55	110,37	109,91	109,30	109,68	110,39	108,67	110,48	111,34	111,62
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	114,25	114,81	114,94	115,30	115,40	115,12	115,84	115,51	114,99	115,15	115,63	118,02	118,74
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	106,18	105,87	105,52	106,36	105,90	106,63	106,81	107,00	106,68	107,01	108,35	109,33	109,35
24 - Metalurgia	104,18	103,93	101,61	102,82	102,92	102,01	101,59	99,76	99,62	101,09	101,57	103,44	103,78
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	99,19	98,39	97,00	97,37	100,78	99,51	99,74	100,65	100,31	99,90	100,57	101,44	103,09
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	86,02	85,82	85,09	83,98	84,45	84,26	83,74	84,45	84,86	88,70	87,19	87,01	87,20
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	109,40	110,39	110,17	109,45	108,94	109,76	107,63	106,71	106,00	107,43	107,41	108,93	109,41
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	101,40	101,37	101,17	100,41	101,09	101,45	102,18	104,47	104,26	104,80	105,00	105,99	107,07
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	100,02	100,32	100,45	100,72	101,70	102,19	102,39	102,39	102,31	102,32	102,83	102,27	102,97
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos	97,64	96,81	97,87	102,75	104,03	104,65	106,04	104,35	102,37	104,99	107,23	112,04	113,82
31 - Fabricação de móveis	104,16	104,53	105,17	106,31	107,19	107,37	107,73	107,56	107,03	108,16	108,72	110,54	112,80

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	Confeção 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