
Indicadores IBGE

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

julho/11

Presidenta da República
Dilma Rousseff

Ministra do Planejamento, Orçamento e Gestão
Miriam Belchior

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidente do IBGE

Eduardo Pereira Nunes

Diretor Executivo

Sérgio da Costa Côrtes

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas

Wasmália Socorro Barata Bivar

Diretoria de Geociências

Luiz Paulo Souto Fortes

Diretoria de Informática

Paulo César Moraes Simões

Centro de Documentação e Disseminação de Informações

David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas

Solange Corrêa Onel

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

Cristiano Roberto dos Santos

Kátia Tiemi Saito

Luciano Liesenberg

Luiz Raul Delgado de Andrade

Manuel Campos de Souza Neto

Pedro Henrique Nascimento de Souza (estagiário)

Vilma da Conceição Pinto (estagiária)

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/11	
COMENTÁRIOS	6
TABELAS	
M/M ₋₁ por indústrias de transformação e atividades	26
Acumulado no ano por indústrias de transformação e atividades..	27
M/M ₋₁₂ por indústrias de transformação e atividades	28
Número-Índice por indústrias de transformação e atividades.....	29
ANEXO	30

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 está 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.

Informações mais detalhadas 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

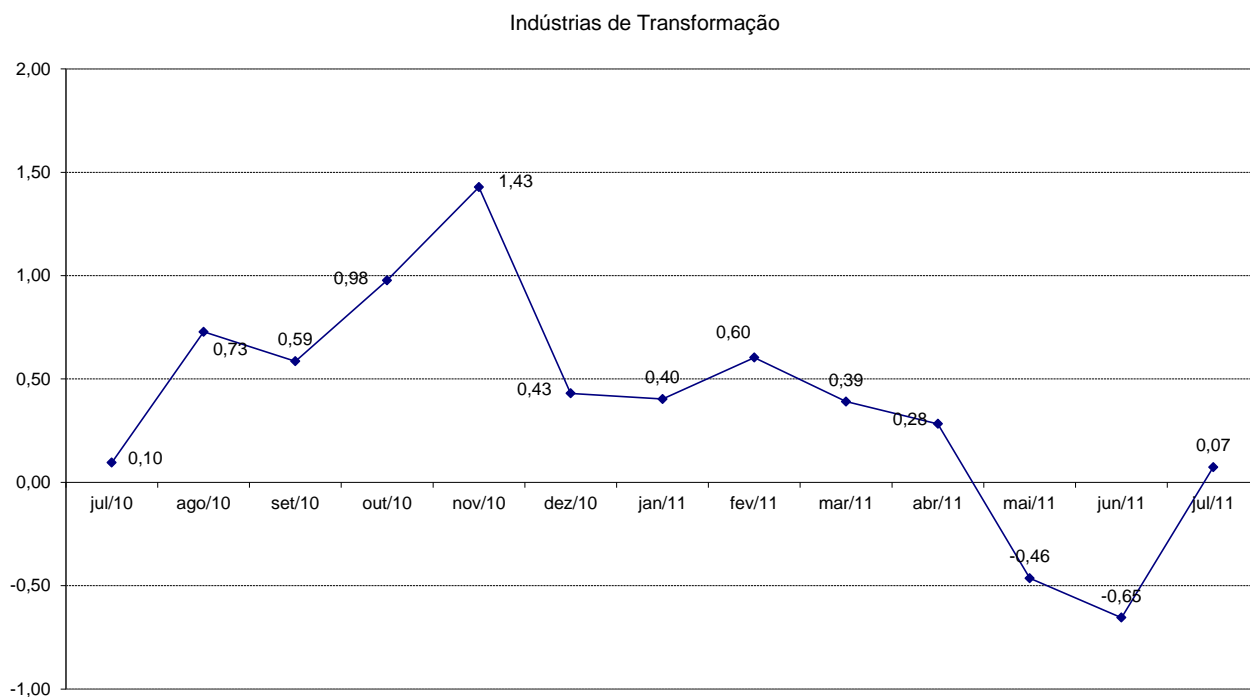
Em julho/11, os preços das Indústrias de Transformação variaram, em média, 0,07% quando comparados a junho/11, número superior ao observado na comparação entre junho/11 e maio/11 (-0,65%).

Tabela 1
Principais indicadores do último trimestre (%)

Indústrias de Transformação	MAI	JUN	JUL
M/M ₋₁ - Mês contra mês anterior	-0,46	-0,65	0,07
Acumulado ano	1,22	0,56	0,63
M/M ₋₁₂ - Mês contra mesmo mês do ano anterior	5,69	4,89	4,87

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Em julho/11, pelo indicador M/M_{-1} , 10 das 23 atividades apresentaram variações positivas de preços, contra 8 do mês anterior.

As quatro maiores variações observadas em julho se deram entre os produtos compreendidos nas seguintes atividades industriais: calçados e artigos de couro (2,65%), outros produtos químicos (-2,21%), bebidas (1,89%) e fumo (-1,78%).

Tabela 2
Indicadores do Índice de Preços das Indústrias de Transformação por Seção e Atividades (%)
2011

Seção e Atividades	M/M ₋₁			Acumulado ano			M/M ₋₁₂		
	MAI	JUN	JUL	MAI	JUN	JUL	MAI	JUN	JUL
Indústria de Transformação	-0,46	-0,65	0,07	1,22	0,56	0,63	5,69	4,89	4,87
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-1,58	-1,50	1,35	-3,08	-4,54	-3,25	16,35	16,16	15,41
11 - Fabricação de bebidas	0,28	-0,86	1,89	-0,58	-1,43	0,43	8,69	7,59	9,27
12 - Fabricação de produtos do fumo	1,18	-1,21	-1,78	-2,26	-3,44	-5,17	-5,50	-7,77	-8,01
13 - Fabricação de produtos têxteis	-0,74	-2,30	-1,02	10,59	8,05	6,95	25,61	22,15	19,92
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	0,35	-1,10	0,39	5,44	4,29	4,70	7,55	5,84	5,77
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-0,01	0,53	2,65	5,70	6,25	9,07	5,82	7,01	10,20
16 - Fabricação de produtos de madeira	-1,19	0,04	-1,25	-3,30	-3,26	-4,47	-5,83	-7,50	-5,89
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	1,17	-1,12	0,61	-3,17	-4,25	-3,67	-2,66	-6,73	-6,09
18 - Impressão e reprodução de gravações	-2,05	0,57	-1,70	0,77	1,34	-0,38	5,51	5,35	3,45
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-2,08	-0,32	0,28	3,92	3,59	3,88	8,42	6,37	6,62
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	0,14	-0,29	-1,21	2,70	2,40	1,17	2,85	3,20	0,16
20C - Fabricação de outros produtos químicos	-0,77	1,26	-2,21	7,82	9,17	6,76	14,31	16,85	16,51
21 - Fabricação de produtos farmaquímicos e farmacêuticos	0,98	0,15	-0,40	5,53	5,69	5,27	6,04	5,68	4,31
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	2,15	0,94	0,49	6,55	7,55	8,07	7,98	8,09	8,17
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	0,33	0,13	-0,31	1,41	1,54	1,23	4,22	3,17	2,18
24 - Metalurgia	1,35	-1,86	-0,26	2,12	0,23	-0,03	-1,63	-3,81	-3,45
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-1,80	-2,80	-0,49	-1,99	-4,73	-5,19	1,11	-2,04	-3,09
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-2,35	-3,80	-0,22	-5,85	-9,42	-9,63	-12,51	-16,04	-14,87
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-1,43	-0,07	0,91	0,93	0,86	1,78	3,24	3,30	5,86
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,35	0,12	-0,06	0,05	0,17	0,11	-0,90	-0,80	-0,11
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,38	-0,16	0,31	0,32	0,16	0,47	-0,08	-0,02	-0,46
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos	1,15	-0,44	-0,85	-1,18	-1,62	-2,46	-3,53	-3,77	-3,85
31 - Fabricação de móveis	0,26	-0,49	0,35	0,66	0,17	0,52	2,53	2,19	1,13

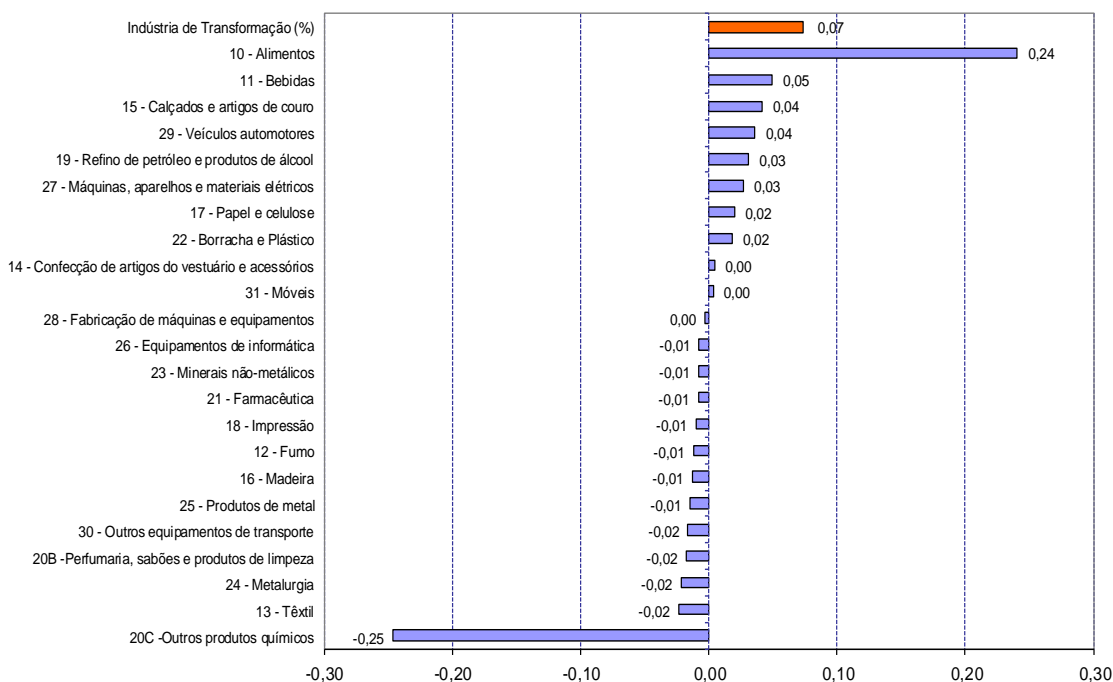
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Em termos de influência, como pode ser visto na figura 2, na comparação entre julho/11 e junho/11 (0,07%), sobressaíram outros produtos químicos (-0,25 p.p.), alimentos (0,24 p.p.), bebidas (0,05 p.p.) e calçados e artigos de couro (0,04 p.p.).

Em julho/11 (tabela 2), o indicador acumulado no ano (julho/11 contra dezembro de 2010) atingiu 0,63%, contra 0,56% em junho/11. Entre as atividades que, em julho/11, tiveram as maiores variações percentuais na perspectiva deste indicador sobressaíram: equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos (-9,63%), calçados e artigos de couro (9,07%), borracha e plástico (8,07%) e têxtil (6,95%).

Neste indicador, os setores de maior influência (tabela 3) foram: outros produtos químicos (0,69 p.p.), alimentos (-0,61 p.p.), refino de petróleo e produtos de álcool (0,42 p.p.) e equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos (-0,35 p.p.).

Figura 2
Índice de Preços ao Produtor - Influência M/M₁ (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 (%)
2011

2011	Influência						Ponderação	
	M/M ₋₁		Acumulado Ano		M/M ₋₁₂		JUN	JUL
	JUN	JUL	JUN	JUL	JUN	JUL		
Indústria de Transformação	-0,65	0,07	0,56	0,63	4,89	4,87	100,00	100,00
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-0,27	0,24	-0,85	-0,61	2,60	2,53	17,81	18,04
11 - Fabricação de bebidas	-0,02	0,05	-0,04	0,01	0,19	0,24	2,63	2,67
12 - Fabricação de produtos do fumo	-0,01	-0,01	-0,02	-0,04	-0,06	-0,06	0,67	0,66
13 - Fabricação de produtos têxteis	-0,05	-0,02	0,17	0,15	0,44	0,40	2,31	2,28
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	-0,01	0,00	0,05	0,05	0,07	0,07	1,15	1,16
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	0,01	0,04	0,09	0,13	0,11	0,16	1,57	1,61
16 - Fabricação de produtos de madeira	0,00	-0,01	-0,03	-0,05	-0,09	-0,07	1,01	1,00
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-0,04	0,02	-0,15	-0,13	-0,25	-0,23	3,34	3,36
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,00	-0,01	0,01	0,00	0,03	0,02	0,59	0,58
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-0,04	0,03	0,39	0,42	0,70	0,73	11,15	11,17
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	0,00	-0,02	0,03	0,02	0,05	0,00	1,45	1,43
20C - Fabricação de outros produtos químicos	0,14	-0,25	0,94	0,69	1,68	1,61	11,12	10,86
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	0,00	-0,01	0,11	0,10	0,12	0,09	2,08	2,07
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	0,03	0,02	0,26	0,28	0,29	0,30	3,75	3,76
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	0,00	-0,01	0,04	0,03	0,08	0,06	2,52	2,51
24 - Metalurgia	-0,16	-0,02	0,02	0,00	-0,35	-0,32	8,47	8,44
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-0,08	-0,01	-0,15	-0,16	-0,06	-0,10	2,96	2,94
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-0,13	-0,01	-0,34	-0,35	-0,65	-0,60	3,27	3,26
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,00	0,03	0,03	0,05	0,10	0,17	2,99	3,01
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,01	0,00	0,01	0,01	-0,04	-0,01	4,49	4,48
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-0,02	0,04	0,02	0,06	0,00	-0,06	11,86	11,89
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos	-0,01	-0,02	-0,03	-0,05	-0,08	-0,08	1,88	1,86
31 - Fabricação de móveis	0,00	0,00	0,00	0,01	0,02	0,01	0,95	0,96

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Ao comparar julho de 2011 com julho de 2010 (tabela 2), M/M_{-12} , a variação de preços ocorrida foi de 4,87%, contra 4,89% em junho. As quatro maiores variações de preços ocorreram em têxtil (19,92%), outros produtos químicos (16,51%), alimentos (15,41%) e equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos (-14,87%).

As principais influências (tabela 3) para o indicador M/M_{-12} de julho vieram de alimentos (2,53 p.p.), outros produtos químicos (1,61 p.p.), refino de petróleo e produtos de álcool (0,73 p.p.) e equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos (-0,60 p.p.).

A seguir são analisados com mais detalhes dez 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 2011, os preços de alimentos variaram em 1,35%, maior taxa desde novembro de 2010 e a primeira positiva desde janeiro de 2011. Com isso, o acumulado no ano saiu de - 4,54%, em junho, para - 3,25% em julho. Já, na comparação com julho de 2010, os preços estavam, em julho de 2011, 15,41% superiores, resultado menor do que o de junho, de 16,16%.

Dos 42 produtos selecionados para representar a atividade no IPP, 13 aparecem com destaque quer em termos de variação, quer em termos de influência ou contribuição (quadro 1).

As maiores variações, na perspectiva do M/M_{-1} , deveram-se a açúcares, preparações e conservas de peixes (positivas) e manteiga de cacau (negativa). Essa variação negativa, todavia, não teve grande influência sobre este indicador, que foi impactado principalmente pelas variações positivas de açúcar cristal, açúcar demerara, inclusive açúcar VHP – cujo aumento está em linha com a pressão de demanda exercida sobre o produto e o fim da safra – e carnes de bovinos frescas ou refrigeradas e pela variação

negativa nos preços dos sucos concentrados de laranja. Estes quatro produtos responderam por 0,99 p.p. da variação de 1,35%. Apesar do destaque das variações positivas na ponta da série, o indicador acumulado permanece negativo, influenciado em destaque por produtos que já aparecem nas análises de meses anteriores: novamente os açúcares e os resíduos da extração de soja.

Na perspectiva anual, açúcar cristal, açúcar refinado de cana, óleo de soja refinado e sucos concentrados de laranja sobressaíram em termos de influência (positivas em todos os casos). Porém, com exceção de açúcar cristal e sucos concentrados de cana, os outros dois produtos não se destacaram em termos de variação de preços. Em seu lugar, aparecem produtos embutidos ou de salami de carnes, não integrado ao abate e manteiga de cacau (este com variação negativa).

Quadro 1: Produtos com destaque em julho de 2011 - 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	+		+	+	-	+	1º
Açúcar demerara, inclusive açúcar VHP	1071.5030	+			+			
Açúcar refinado de cana	1072.2010					-	+	
Café solúvel, mesmo descafeinado	1082.2010		+					
Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	1011.2030				+			4º
Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	1051.2010					+		
Manteiga, gordura e óleo de cacau	1093.2110	-	-	-				
Óleo de soja refinado	1042.2080						+	
Preparações e conservas de peixes, exceto pratos prontos congelados	1020.2100	+						
Produtos embutidos ou de salami e outras preparações de carnes (exceto pratos prontos congelados), quando não integrados ao abate	1013.2060			+				
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		-			-		2º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Bebidas: Em julho de 2011 os preços da atividade apresentaram variação média de 1,89% quando comparados ao mês anterior. No acumulado do ano, a variação foi de 0,43%, invertendo o resultado observado, de -1,43%, no mês de junho. Na comparação contra julho de 2010 (M/M₋₁₂) o setor apresentou variação positiva de 9,27%, maior do que em junho (7,59%). No quadro 2 são apresentados os produtos de maior destaque para o setor. Aguardente de cana-de-açúcar é o único produto destacado com variação negativa de preço no mês. Por outro lado, tanto no acumulado do ano quanto na comparação com julho de 2010, sua influência é positiva. Já com cervejas e chopes e xaropes para bebidas com fins industriais com exceção do acumulado, as influências têm sido sempre positivas. Por fim, no caso de refrigerantes, na perspectiva dos três indicadores (M/M₋₁, acumulado e M/M₋₁₂) a influência de suas variações de preços é sempre positiva.

Quadro 2: Produtos com destaque em julho de 2011 - 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: em julho de 2011, os preços do setor retraíram em 1,78% quando comparados a junho de 2011. Com isso, o setor acumulou 5,17% de variação em 2011 (comparando julho/2011 a dezembro/2010). Já na comparação com o mesmo mês do ano de 2010, os preços dos produtos de fumo estavam 8,01% menores em 2011. Na comparação com o mês imediatamente anterior, a série apresentou em maio taxa de 1,18%, em julho de -1,21% e agora, em julho, de 1,78%. Por outro lado, na comparação em uma perspectiva anual, a série que em maio apresentou variação de - 5,50% e em junho e - 7,77%, mantém a tendência de redução e chega a - 8,01%. Estes números, em conjunto, mostram que os preços do setor vêm caindo ao longo deste ano, apesar da variação mensal positiva observada em maio. O setor apareceu como a atividade que apresentou a segunda maior variação de preços negativa mensal (-1,78%), a terceira menor no acumulado do ano (-5,17%) e a segunda mensal nos últimos 12 meses (- 8,01%).

A retração de preços observada no setor pode ser atribuída em sua quase totalidade à variação cambial sobre os produtos exportados que têm seus preços cotados em dólar.

Quadro 3: Produtos com destaque em julho de 2011 - Fumo

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Têxteis: Os preços do setor têxtil apresentaram em julho de 2011 uma variação negativa de 1,02% comparado ao mês anterior. Assim como observado nos últimos dois meses, o setor continuou a apresentar queda de preços, embora em um menor patamar se comparado ao observado em junho, cuja queda foi de 2,30%. Consequentemente, os índices referentes ao acumulado no ano e M/M₁₂ apresentaram uma menor variação de preços de, respectivamente, 6,95% e 19,92%. Os fios de algodão (singelos e retorcidos) e os tecidos de algodão tintos apresentaram as maiores influências negativas na atividade. Adicionalmente, destacam-se as quedas de preço de "cortinas e acessórios de tecidos de qualquer matéria têxtil" e de "tecidos de filamentos sintéticos ou artificiais, tintos ou estampados, inclusive com outras fibras".

Quadro 4: Produtos com destaque em julho de 2011 - Têxteis

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Cortinas e acessórios de tecidos de qualquer matéria têxtil	1351.2020	-						
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		+					
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 de filamentos sintéticos ou artificiais, tintos ou estampados, inclusive combinados com outras fibras	1323.7130	-						

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Calçados e produtos de couro: Em julho de 2011 os preços da atividade, quando comparados ao do mês anterior, apresentaram variação de 2,65%, a maior variação da série. No acumulado do ano a variação alcançou 9,07%, maior da série, o que reforça tendência observada desde março de 2011 (3,69%), quando os aumentos acumulados superaram os observados durante todo o ano de 2010 (3,61%). Na comparação contra julho de 2010 (M/M₋₁₂) o setor apresentou variação positiva de 10,20%, novamente a maior da série. Nesse setor, a variação recente de preços reflete o aumento em dólar dos produtos de couros, em particular dos couros e peles de bovinos curtidos ao cromo ou secos.

Quadro 5: Produtos com destaque em julho de 2011 - 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 couro (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), masculino - exceto tênis e para uso profissional	1531.6030			+			+	
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	+	+		+	+		4º
Tênis de material têxtil ou de material sintético, montado	1532.5030		+			+		3º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Refino de petróleo e produtos de álcool: O setor de refino de petróleo e biocombustíveis registrou variação de 0,28% em julho com relação a junho de 2011, o que representou a primeira variação positiva após dois meses consecutivos de queda. O indicador do mês de julho retoma uma trajetória ascendente no acumulado do ano, registrando 3,88% de janeiro a julho, voltando a patamares de maio de 2011, quando o índice do ano se encontrava em 3,92%. Nos últimos doze meses, a elevação de julho de 2010 a julho de 2011 foi 6,62%, contra 6,37% de junho de 2010 a junho de 2011.

A inversão de trajetória dos preços do setor se deve, principalmente, pelo aumento no nível de preços do álcool etílico, uma vez que a safra 2011 de cana-de-açúcar, que nos meses anteriores proporcionou diminuições nos

indicadores, não mais exerce pressões negativas neste sentido. Ainda como destaque de influência no indicador mensal, o óleo diesel e outros óleos combustíveis aparecem com impacto positivo, enquanto a nafta e o querosene para aviação registraram influência negativa. Juntos estes quatro produtos foram responsáveis por 0,25 p.p. de um total de 0,28% do setor como um todo.

Tanto no indicador acumulado do ano, quanto nos últimos dozes meses, todos os produtos em destaque – nafta, querosene de aviação, álcool etílico e óleos lubrificantes básicos – somaram influências positivas no índice geral do setor.

Quadro 6: Produtos com destaque em julho de 2011 - 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	+	+	+	+	+	+	3º
Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	1921.2050							2º
Naftas para petroquímica	1921.2070	-	+	+	-	+	+	4º
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: A atividade de fabricação de outros produtos químicos apresentou variação negativa de 2,21% no nível de preços de julho deste ano, quando comparado com junho de 2011. Este representa uma inversão de trajetória em julho, depois de uma elevação de 1,26% em junho. No ano, o setor acumula alta de 6,76%, e nos últimos dozes meses a variação positiva ficou em 16,51%.

Neste setor, parte dos produtos ligados à indústria petroquímica registrou influência negativa, como no caso dos produtos de polipropileno, etileno e propeno, devido ao ajuste à queda nos preços internacionais, por conta, sobretudo, da maior oferta de produtos asiáticos e do oriente médio. Em sentido contrário, o setor de fabricação de adubos e fertilizantes registrou alta, como no caso dos produtos à base de NPK. No geral, os quatro principais produtos do setor representaram -1,50 p.p. da variação mensal de - 2,21% da atividade. No entanto, a alta do final de 2010 e

início de 2011 de produtos ligados à cadeia do petróleo sustentam os preços do propeno e polipropileno, entre os destaques do acumulado do ano, junto com a borracha de estireno-butadieno e os adubos ou fertilizantes à base de NPK, todos com influência positiva. O cenário é semelhante para o indicador dos últimos doze meses, tendo como destaques os produtos: etileno, propeno, sulfato de amônio e adubos e fertilizantes NPK, também com sinal positivo.

Quadro 7: Produtos com destaque em julho de 2011 - Outros Produtos Químicos

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	2013.2030				+	+	+	1º
Amoníaco (amônia)	2012.2040			+				
Borracha de estireno-butadieno	2033.2010	+	+			+		
Etileno (eteno) não-saturado	2021.2040			+	-		+	2º
Inseticidas para usos doméstico, institucional e/ou industrial	2052.2030		-					
Policloreto de vinila (PVC)	2031.2090	-						
Polipropileno (PP)	2031.2230	-			-	+		3º
Propeno (propileno) não-saturado	2021.2100		+	+	-	+	+	4º
Sulfato de amônio ou uréia	2012.5150	+		+			+	
Superfosfatos (simples, duplo ou triplo)	2012.5170		+					

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Borracha e plástico: Em julho de 2011, os preços da atividade apresentaram variação positiva de 0,49% comparado ao mês anterior. No acumulado do ano a variação foi de 8,07%, maior que a registrada no mês anterior (7,55%). Na comparação contra julho de 2010, M/M₋₁₂, o setor apresentou variação de 8,17%, mantendo-se no mesmo nível que a verificada em junho para o mesmo período (8,09%).

Nas comparações de mais longo prazo (acumulado do ano e M/M₋₁₂), observa-se que continua havendo recuperação de preços, porém com menos intensidade. No caso do acumulado do ano (contra dezembro de 2010), as variações são crescentes nesses três meses (6,55% em maio, 7,55% em junho e 8,07% em julho). Para os mesmos meses, mas na comparação M/M₋₁₂, as variações apresentadas são positivas de 7,98% em maio 8,09% em junho e 8,17% em julho.

Quadro 8: Produtos com destaque em julho de 2011 - Borracha e plástico

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Chapas, folhas, tiras ou fitas de plásticos, não-alveolares, não reforçadas nem estratificadas, sem suporte	2221.2040	-	+					
Conexões, juntas, cotovelos, flanges e outros acessórios de plásticos para tubos, reforçados ou não	2223.2010	-			-			
Filmes de material plástico (inclusive BOPP) para embalagem, inclusive em bobinas ou rolos	2221.5060					+		3º
Garrações, garrafas, frascos e artigos semelhantes de plástico, inclusive as embalagens PET	2222.2140			+		+	+	4º
Pneumáticos novos de borracha, usados em automóveis, camionetas ou utilitários	2211.2080	+	+	+	+	+	+	2º
Pneumáticos novos de borracha, usados em motocicletas	2211.2120	+	+	+	+			
Pneumáticos novos de borracha, usados em ônibus e caminhões	2211.2130		+	+	+	+	+	1º
Sacos, sacolas e bolsas de plástico de qualquer dimensão, para embalagem ou transporte, inclusive em bobinas	2222.7170						+	

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos: em julho de 2011, os preços do setor apresentaram uma redução de 0,22% quando comparados a junho de 2011. Com isso, o setor acumulou no ano -9,63% de variação até julho de 2011. Já na comparação com o mesmo mês do ano de 2010, os preços dos equipamentos de informática, produtos eletrônicos e Ópticos estão 14,87% menores em 2011. Na comparação com o mês imediatamente anterior, a série apresentou em maio uma taxa de - 2,35%, em junho de - 3,80% e agora em julho de - 0,22%. Por outro lado, na comparação em uma perspectiva anual, a série que em maio foi - 12,51% e em junho, de - 16,04%, arrefece a queda agora em julho para - 14,87%. Em todo caso, estes números mostram que os preços do setor vêm caindo de forma acentuada nos últimos doze meses.

No acumulado anual, a atividade apareceu como a que apresentou a maior variação negativa de preços (-9,63%) e a segunda maior influência negativa acumulada (no caso, - 0,35 p.p.). Já para os últimos 12 meses, apareceu como a maior variação negativa de preços (-14,87%); sendo a quarta influência anual, mas primeira negativa (no caso, - 0,60 p.p.).

Os produtos com as maiores influências ao índice mensal foram: telefones celulares (positiva); computadores pessoais (negativa); medidores

de eletricidade (negativa); e componentes eletrônicos (negativa) gerando uma influência de - 0,20p.p, no índice de - 0,22%.

Quadro 9: Produtos com destaque em julho de 2011 - Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Computadores pessoais de mesa (PC desktops)	2621.2010	-	-	-	-	-	-	
Gravador ou reprodutor de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater integrado e semelhantes)	2640.2060		-	-		-		
Medidores de consumo de eletricidade	2651.2350	-			-			
Rádios (receptores de rádio), inclusive para veículos automotores, mesmo combinados com aparelhos de gravação ou reprodução de som	2640.5150	-						4º
Relógios de pulso ou de bolso	2652.2060							3º
Telefones celulares	2632.2060		-	-	+	-	-	1º
Televisores (receptores de televisão)	2640.2180		-	-		-	-	2º
Tubos de imagem para receptores de televisão e monitores de vídeo; tubos de captação para câmeras de televisão; válvulas, lâmpadas e outros tubos	2610.2200	-			-		-	

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Veículos automotores: Em julho de 2011, os preços da atividade apresentaram variação positiva de 0,31% comparado ao mês anterior. No acumulado do ano a variação foi positiva de 0,47% (maior que a registrada no mês anterior, de 0,16%). Na comparação contra julho de 2010, M/M₋₁₂, os preços do setor apresentaram variação negativa de 0,46%, maior que a de junho (negativa de 0,02%).

O produto caminhões diesel com capacidade superior a 5t apresentou variação positiva de preço em todas as comparações, entretanto o índice da atividade foi contido pela variação de preços do produto automóvel para passageiros, a gasolina, álcool ou bicomcombustível, de qualquer potência, produto com grande influência no índice.

Quadro 10: Produtos com destaque em julho de 2011 - 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 bicomustível, de qualquer cilindrada	2910.7010				+	-	-	1º
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	+			+			4º
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	+	+	+	+	+	+	
Componentes elétricos de ignição para motores a explosão ou diesel e suas partes (chaves, velas, bobinas, alternadores, etc.)	2945.2030		+					
Jogos de fios para velas de ignição e outros chicotes elétricos para veículos automotores	2945.2080		+	+		+	+	
Peças ou acessórios, para o sistema de motor de veículos automotores (blocos de cilindro, virabrequins, carburadores, válvulas, polias, juntas, etc.)	2941.6040							3º
Reboques e semi-reboques - exceto "trailer" e reboques para uso agrícola	2930.7090			+				
Rodas, suas partes ou acessórios (discos, raios, calotas, etc.) para veículos automotores	2949.2150	+						

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 - julho/11 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
10 - Alimentos	1071.2010	Açúcar cristal	+	0,99	0,36
	1033.2050	Sucos concentrados de laranja	-		
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+		
	1071.5030	Açúcar demerara, inclusive açúcar VHP	+		
11 - Bebidas	1113.2020	Cervejas e chope	+	1,89	0,00
	1122.2080	Preparações em xarope para elaboração de bebidas, para fins industriais	+		
	1122.2090	Refrigerantes	+		
	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)	-	-1,78	0,00
	1220.2020	Cigarros	Neutra		
13 - Têxtil	1311.2070	Fios de algodão singelos (simples)	-	-0,88	-0,14
	1321.2080	Tecidos de algodão tintos, estampados ou tintos em fio, inclusive combinados	-		
	1311.2060	Fios de algodão retorcidos ou retorcidos múltiplos	-		
	1321.7090	Tecidos de algodão tintos ou estampados, exceto combinados	-		
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	1412.2090	Calças compridas, exceto de malha, de uso feminino	+	0,06	0,34
	1412.2170	Camisetas ("T-Shirts") e camisetas interiores, de malha	-		
	1412.2160	Camisas, exceto de malha, de uso masculino	-		
	1412.2070	Calças, bermudas, jardineiras, shorts e semelhantes, de malha, de uso feminino	+		
15 - Calçados e artigos de couro	1510.2030	Couros e peles de bovinos curtidos ao cromo (wet blue / box call) ou secos ("crust")	+	2,55	0,11
	1531.6010	Calçados de couro (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis e para uso profissional	+		
	1533.6010	Calçados de material sintético, montado (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis ou para uso profissional	+		
	1510.2060	Couros e peles de bovinos e eqüídeos apergaminhados ou preparados após curtimento ou secagem	+		

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

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
16 - Madeira	1621.2020	Madeira compensada (contraplacada), madeira folheada e madeiras estratificadas semelhantes	-	-1,25	0,00
	1610.2060	Madeira serrada, aplainada ou polida	-		
	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	1721.5150	Papel, não revestido, para usos na escrita, impressão e outros fins gráficos (offset, sulfite, biblia, bouffant, monolucido, etc.)	+	0,55	0,05
	1710.2030	Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas	-		
	1741.2060	Cadernos	+		
	1733.2010	Caixas de papelão ondulado ou corrugado, impressas ou não	+		
18 - Impressão	1830.2010	Discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes de terceiros	-	-1,70	0,00
	1813.2070	Impressos padronizados para uso comercial (formulários em bloco, blocos de encomendas, de recibos, de apontamentos, etc, não fiscais)	+		
	1813.2100	Impressos para fins publicitários ou promocionais em papel ou suporte celulósico (catálogos, cartazes, folhetos, encartes, outdoors, mala direta, etc.).	+		
	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	1931.5030	Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado)	+	0,25	0,03
	1921.5090	Óleo diesel e outros óleos combustíveis	+		
	1921.2070	Naftas para petroquímica	-		
	1921.2150	Querosenes de aviação	-		

Quadro 11
Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - julho/11 (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	-	-0,77	-0,43
	2063.2050	Dentífrícios (pastas de dentes; creme dental)	+		
	2063.6230	Sabonetes (em barras, pedaços, figuras moldadas, líquido, etc.), exceto medicinais	+		
	2061.2050	Detergentes ou sabões líquidos, inclusive produtos para lavagem de pisos, vidros, etc.	-		
20C -Outros produtos químicos	2031.2230	Polipropileno (PP)	-	-1,50	-0,71
	2021.2040	Etileno (eteno) não-saturado	-		
	2013.2030	Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+		
	2021.2100	Propeno (propileno) não-saturado	-		
21 - Farmacêutica	2121.5000	Medicamentos de uso humano	-	-0,40	0,00
22 - Borracha e Plástico	2211.2080	Pneumáticos novos de borracha, usados em automóveis, camionetas ou utilitários	+	0,62	-0,13
	2211.2130	Pneumáticos novos de borracha, usados em ônibus e caminhões	+		
	2223.2010	Conexões, juntas, cotovelos, flanges e outros acessórios de plásticos para tubos, reforçados ou não	-		
	2211.2120	Pneumáticos novos de borracha, usados em motocicletas	+		
23 - Minerais não-metálicos	2311.2010	Vidro flotado e vidro desbastado ou polido, com camada refletora ou não, em chapas ou folhas (refletivo, espelhado)	-	-0,45	0,15
	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	+		
	2399.2070	Caulim beneficiado, não associado à extração	-		
24 - Metalurgia	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	+	0,16	-0,42
	2441.2020	Alumínio não ligado em formas brutas (líquido, massa, lingotes, biletas, granalhas, etc.)	-		
	2422.2020	Bobinas a quente de aços ao carbono, não revestidos	-		
	2422.2080	Bobinas ou chapas de aços inoxidáveis, inclusive tiras	-		

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

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
25 - Produtos de metal	2592.2210	Palha (lã) de aço; esponjas, luvas ou artefatos semelhantes de fios de aço	-	-0,52	0,03
	2591.2030	Latas de alumínio para embalagem de produtos diversos	+		
	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	-		
26 - Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2632.2060	Telefones celulares	+	-0,20	-0,03
	2621.2010	Computadores pessoais de mesa (PC desktops)	-		
	2651.2350	Medidores de consumo de eletricidade	-		
	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	-		
27 - Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2710.7080	Motores elétricos de corrente alternada ou de corrente contínua	+	0,74	0,17
	2710.2160	Transformadores de dielétrico líquido	-		
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores (freezers), inclusive combinados, para uso doméstico	+		
	2751.2020	Fornos de microondas	-		
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	2853.2020	Tratores, exceto agrícolas	+	-0,20	0,14
	2833.6140	Máquinas para colheita	-		
	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocultores	-		
	2815.2080	Rolamentos de esferas, agulhas, cilindros ou roletes - inclusive cônicos, para equipamentos industriais	-		
29 - Veículos automotores	2910.7010	Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível, de qualquer cilindrada	+	0,27	0,03
	2920.7070	Chassis com motor para ônibus ou para caminhões (cavalos mecânicos)	+		
	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	+		
	2920.2010	Caminhão-trator, inclusive CKD (completely knocked down), para reboques e semi-reboques	+		

Quadro 11
Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - julho/11 (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	-	-0,85	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	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	-	0,35	0,01
	3104.6030	Colchões de molas metálicas	+		
	3101.2180	Guarda-roupas de madeira	+		
	3104.2010	Colchões de borracha, de plásticos alveolares ou de espumas de plástico, inclusive colchões ortopédicos	+		

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/10	ago/10	set/10	out/10	nov/10	dez/10	jan/11	fev/11	mar/11	abr/11	mai/11	jun/11	jul/11
Indústria de Transformação	0,10	0,73	0,59	0,98	1,43	0,43	0,40	0,60	0,39	0,28	-0,46	-0,65	0,07
10 - Fabricação de produtos alimentícios	2,01	2,93	3,60	5,30	5,27	0,91	0,78	-0,50	-0,57	-1,23	-1,58	-1,50	1,35
11 - Fabricação de bebidas	0,33	-0,09	0,21	2,37	3,19	2,87	-1,07	1,11	-0,25	-0,63	0,28	-0,86	1,89
12 - Fabricação de produtos do fumo	-1,53	-0,42	-1,73	-1,30	1,31	-0,86	-0,70	0,45	-0,39	-2,78	1,18	-1,21	-1,78
13 - Fabricação de produtos têxteis	0,82	1,08	2,25	2,98	3,05	2,21	4,99	2,88	1,44	1,69	-0,74	-2,30	-1,02
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	0,46	0,92	0,85	0,27	0,35	-1,35	-0,10	2,08	1,36	1,66	0,35	-1,10	0,39
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-0,32	-0,40	-0,81	0,57	0,11	1,58	-0,40	2,46	1,61	1,94	-0,01	0,53	2,65
16 - Fabricação de produtos de madeira	-2,93	-1,36	-1,28	0,69	1,18	-0,69	-1,01	0,00	-0,60	-0,55	-1,19	0,04	-1,25
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-0,07	-0,66	-1,11	0,20	-0,20	-0,76	-1,04	-1,59	-0,71	-1,02	1,17	-1,12	0,61
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,10	0,25	-0,53	2,45	-0,82	2,48	-2,47	0,84	5,30	-0,66	-2,05	0,57	-1,70
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	0,05	-0,21	0,38	0,58	0,65	1,21	0,85	0,78	1,93	2,43	-2,08	-0,32	0,28
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	1,79	-0,09	-1,62	1,56	0,08	-0,91	1,85	1,76	-0,65	-0,41	0,14	-0,29	-1,21
20C - Fabricação de outros produtos químicos	-1,93	2,64	2,80	0,19	2,67	0,55	3,23	3,34	1,70	0,16	-0,77	1,26	-2,21
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	0,92	0,93	0,21	0,33	-0,73	-1,64	2,76	-0,57	-0,28	2,57	0,98	0,15	-0,40
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	0,42	0,66	-0,63	0,35	0,64	-0,92	2,27	0,66	1,13	0,18	2,15	0,94	0,49
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	0,66	0,45	-0,01	0,22	0,22	0,06	0,41	0,29	-0,05	0,42	0,33	0,13	-0,31
24 - Metalurgia	-0,63	0,02	-1,69	-1,41	0,39	-0,76	-2,96	1,27	0,22	2,32	1,35	-1,86	-0,26
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	0,59	0,24	0,53	-0,11	0,69	0,84	-0,57	1,01	-0,94	0,32	-1,80	-2,80	-0,49
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-1,60	-1,27	-2,62	-1,45	-1,35	0,78	-3,19	-0,28	0,23	-0,35	-2,35	-3,80	-0,22
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-1,53	1,64	0,27	0,50	0,45	1,09	0,33	-0,05	1,29	0,81	-1,43	-0,07	0,91
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-0,75	-0,07	-0,50	0,46	-0,83	0,73	-0,10	0,19	-0,46	0,07	0,35	0,12	-0,06
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,75	-0,15	-0,02	-0,40	-0,31	-0,05	0,27	-0,07	-0,10	-0,16	0,38	-0,16	0,31
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos	-0,77	-0,38	-0,88	-1,06	1,09	-0,19	0,26	-0,71	0,22	-2,07	1,15	-0,44	-0,85
31 - Fabricação de móveis	1,40	0,06	0,35	-0,01	-0,08	0,29	0,08	-0,04	0,95	-0,59	0,26	-0,49	0,35

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/10	ago/10	set/10	out/10	nov/10	dez/10	jan/11	fev/11	mar/11	abr/11	mai/11	jun/11	jul/11
Indústria de Transformação	3,67	4,43	5,04	6,07	7,58	8,04	0,40	1,01	1,40	1,69	1,22	0,56	0,63
10 - Fabricação de produtos alimentícios	1,64	4,61	8,38	14,12	20,14	21,24	0,78	0,28	-0,30	-1,52	-3,08	-4,54	-3,25
11 - Fabricação de bebidas	0,14	0,05	0,26	2,64	5,91	8,95	-1,07	0,03	-0,23	-0,86	-0,58	-1,43	0,43
12 - Fabricação de produtos do fumo	6,92	6,47	4,62	3,27	4,62	3,72	-0,70	-0,25	-0,64	-3,40	-2,26	-3,44	-5,17
13 - Fabricação de produtos têxteis	6,85	8,01	10,45	13,74	17,22	19,81	4,99	8,02	9,57	11,41	10,59	8,05	6,95
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	3,21	4,16	5,04	5,33	5,69	4,27	-0,10	1,98	3,36	5,08	5,44	4,29	4,70
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	2,55	2,14	1,31	1,89	2,00	3,61	-0,40	2,05	3,69	5,71	5,70	6,25	9,07
16 - Fabricação de produtos de madeira	14,30	12,75	11,30	12,06	13,39	12,60	-1,01	-1,01	-1,60	-2,14	-3,30	-3,26	-4,47
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	17,22	16,44	15,14	15,37	15,15	14,27	-1,04	-2,62	-3,31	-4,29	-3,17	-4,25	-3,67
18 - Impressão e reprodução de gravações	3,71	3,97	3,43	5,97	5,10	7,70	-2,47	-1,65	3,56	2,88	0,77	1,34	-0,38
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	2,27	2,06	2,45	3,03	3,71	4,97	0,85	1,64	3,61	6,13	3,92	3,59	3,88
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	2,39	2,30	0,65	2,22	2,30	1,37	1,85	3,65	2,97	2,56	2,70	2,40	1,17
20C - Fabricação de outros produtos químicos	6,07	8,87	11,92	12,13	15,12	15,76	3,23	6,67	8,48	8,65	7,82	9,17	6,76
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	5,13	6,11	6,33	6,68	5,91	4,17	2,76	2,17	1,89	4,51	5,53	5,69	5,27
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	6,13	6,84	6,16	6,53	7,22	6,23	2,27	2,95	4,11	4,30	6,55	7,55	8,07
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	3,60	4,07	4,06	4,29	4,52	4,57	0,41	0,71	0,65	1,07	1,41	1,54	1,23
24 - Metalurgia	7,63	7,64	5,83	4,33	4,74	3,95	-2,96	-1,74	-1,52	0,76	2,12	0,23	-0,03
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	1,86	2,10	2,64	2,53	3,24	4,11	-0,57	0,44	-0,51	-0,19	-1,99	-4,73	-5,19
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	0,81	-0,47	-3,07	-4,48	-5,77	-5,03	-3,19	-3,46	-3,24	-3,58	-5,85	-9,42	-9,63
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	4,28	5,99	6,28	6,81	7,29	8,47	0,33	0,29	1,58	2,40	0,93	0,86	1,78
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	1,45	1,38	0,87	1,33	0,49	1,22	-0,10	0,09	-0,37	-0,30	0,05	0,17	0,11
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,79	0,63	0,61	0,21	-0,10	-0,15	0,27	0,20	0,10	-0,06	0,32	0,16	0,47
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos	0,69	0,31	-0,58	-1,63	-0,56	-0,75	0,26	-0,46	-0,24	-2,30	-1,18	-1,62	-2,46
31 - Fabricação de móveis	3,36	3,42	3,78	3,78	3,69	3,99	0,08	0,05	1,00	0,40	0,66	0,17	0,52

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/10	ago/10	set/10	out/10	nov/10	dez/10	jan/11	fev/11	mar/11	abr/11	mai/11	jun/11	jul/11
Indústria de Transformação	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,04	6,88	6,22	6,81	6,68	5,69	4,89	4,87
10 - Fabricação de produtos alimentícios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,24	19,85	16,84	16,77	16,77	16,35	16,16	15,41
11 - Fabricação de bebidas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,95	6,94	7,98	7,70	8,01	8,69	7,59	9,27
12 - Fabricação de produtos do fumo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,72	1,72	-0,43	-1,21	-3,69	-5,50	-7,77	-8,01
13 - Fabricação de produtos têxteis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,81	24,18	25,89	26,57	27,20	25,61	22,15	19,92
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,27	3,94	5,10	7,09	8,02	7,55	5,84	5,77
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,61	2,57	3,95	5,09	6,30	5,82	7,01	10,20
16 - Fabricação de produtos de madeira	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,60	7,33	5,49	1,92	-2,36	-5,83	-7,50	-5,89
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,27	8,11	3,69	2,43	-0,14	-2,66	-6,73	-6,09
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,70	5,81	6,44	10,82	8,11	5,51	5,35	3,45
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,97	4,34	4,84	8,23	11,92	8,42	6,37	6,62
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,37	2,52	5,51	6,11	3,51	2,85	3,20	0,16
20C - Fabricação de outros produtos químicos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,76	13,38	13,53	15,16	12,97	14,31	16,85	16,51
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,17	7,05	6,53	6,04	9,09	6,04	5,68	4,31
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,23	8,20	7,81	9,02	8,11	7,98	8,09	8,17
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,57	5,80	5,70	4,61	4,42	4,22	3,17	2,18
24 - Metalurgia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,95	-1,22	-0,34	-0,16	-0,20	-1,63	-3,81	-3,45
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,11	3,05	3,22	2,65	2,76	1,11	-2,04	-3,09
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-5,03	-8,23	-8,67	-8,21	-9,32	-12,51	-16,04	-14,87
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,47	8,03	5,42	5,35	5,64	3,24	3,30	5,86
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,22	1,17	-0,01	-0,46	-0,43	-0,90	-0,80	-0,11
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,15	0,16	-0,34	-0,24	-0,72	-0,08	-0,02	-0,46
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,75	-1,13	-3,83	-1,82	-3,39	-3,53	-3,77	-3,85
31 - Fabricação de móveis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,99	4,44	2,88	4,49	3,61	2,53	2,19	1,13

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/10	ago/10	set/10	out/10	nov/10	dez/10	jan/11	fev/11	mar/11	abr/11	mai/11	jun/11	juv/11
Indústria de Transformação	103,67	104,43	105,04	106,07	107,58	108,04	108,48	109,13	109,56	109,87	109,36	108,64	108,72
10 - Fabricação de produtos alimentícios	101,64	104,61	108,38	114,12	120,14	121,24	122,18	121,58	120,88	119,39	117,50	115,74	117,30
11 - Fabricação de bebidas	100,14	100,05	100,26	102,64	105,91	108,95	107,79	108,98	108,70	108,02	108,32	107,39	109,42
12 - Fabricação de produtos do fumo	106,92	106,47	104,62	103,27	104,62	103,72	102,99	103,46	103,05	100,19	101,37	100,14	98,36
13 - Fabricação de produtos têxteis	106,85	108,01	110,45	113,74	117,22	119,81	125,79	129,41	131,27	133,49	132,50	129,46	128,14
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	103,21	104,16	105,04	105,33	105,69	104,27	104,16	106,33	107,77	109,57	109,94	108,74	109,17
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	102,55	102,14	101,31	101,89	102,00	103,61	103,19	105,73	107,44	109,53	109,51	110,09	113,01
16 - Fabricação de produtos de madeira	114,30	112,75	111,30	112,06	113,38	112,60	111,46	111,46	110,80	110,19	108,88	108,93	107,56
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	117,22	116,44	115,14	115,37	115,15	114,27	113,08	111,28	110,49	109,37	110,65	109,42	110,08
18 - Impressão e reprodução de gravações	103,71	103,97	103,43	105,97	105,10	107,70	105,05	105,93	111,54	110,80	108,53	109,15	107,29
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	102,27	102,06	102,45	103,03	103,71	104,97	105,86	106,69	108,75	111,40	109,08	108,73	109,04
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	102,39	102,30	100,65	102,22	102,30	101,37	103,25	105,07	104,38	103,96	104,11	103,81	102,55
20C - Fabricação de outros produtos químicos	106,07	108,87	111,92	112,13	115,12	115,76	119,49	123,48	125,58	125,77	124,81	126,38	123,58
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	105,13	106,11	106,33	106,68	105,91	104,17	107,05	106,44	106,14	108,87	109,93	110,10	109,66
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	106,13	106,84	106,16	106,53	107,22	106,23	108,65	109,37	110,60	110,81	113,19	114,25	114,81
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	103,60	104,07	104,06	104,29	104,52	104,57	105,01	105,31	105,26	105,70	106,05	106,18	105,86
24 - Metalurgia	107,63	107,64	105,83	104,33	104,74	103,95	100,87	102,14	102,36	104,74	106,15	104,18	103,92
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	101,86	102,10	102,64	102,53	103,24	104,11	103,52	104,57	103,59	103,92	102,04	99,19	98,71
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	100,81	99,53	96,93	95,52	94,23	94,97	91,93	91,68	91,89	91,57	89,41	86,02	85,82
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	104,28	105,99	106,28	106,81	107,29	108,47	108,83	108,78	110,18	111,07	109,48	109,40	110,39
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	101,45	101,38	100,87	101,33	100,49	101,22	101,12	101,31	100,85	100,92	101,27	101,40	101,33
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	100,79	100,63	100,61	100,21	99,90	99,85	100,12	100,05	99,96	99,80	100,17	100,02	100,32
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos	100,69	100,31	99,42	98,37	99,44	99,25	99,50	98,79	99,01	96,96	98,07	97,64	96,81
31 - Fabricação de móveis	103,36	103,42	103,78	103,78	103,69	103,99	104,07	104,04	105,03	104,40	104,67	104,16	104,53

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