
Indicadores IBGE

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

julho 2016

(atualizado em 01/09/2016 às 9:00h)

Presidente da República
Michel Miguel Elias Temer Lulia

Ministro do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão
(interino)
Dyogo Henrique de Oliveira

**INSTITUTO BRASILEIRO DE
GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE**

Presidente do IBGE
Paulo Rabello de Castro

Diretor Executivo
Fernando J. Abrantes

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Roberto Luís Olinto Ramos

Diretoria de Geociências
Wadih João Scandar Neto

Diretoria de Informática
José Sant'Anna Bevilaqua

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Maysa Sacramento de Magalhães

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Indústria
Flávio Renato Keim Magheli

EQUIPE DE REDAÇÃO

Análise:
Alexandre Pessôa Brandão (redator)
Ana Lucia Kazan
Felipe Figueiredo Câmara
Jaqueline Josi Sama Rodrigues
Karina Pereira Vieira
Katia Tiemi Saito
Luciano Moraes Braga
Manuel Campos de Souza Neto
Matheus Fernandes Torres
Lorena Tereza Bezerra Gamboni

Indicadores IBGE

Plano de divulgação:

Trabalho e rendimento

Pesquisa mensal de emprego *

Pesquisa nacional por amostra de domicílios continua

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

Serviços

Pesquisa Mensal de Serviços

Índices, preços e custos

Índice de preços ao produtor – indústrias extrativas e 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

*O último fascículo divulgado corresponde a fevereiro de 2016.

** Continuação de: Estatística da produção agropecuária, a partir de janeiro de 2006. A produção agrícola é composta do Levantamento Sistemático da Produção Agrícola. A produção pecuária é composta da Pesquisa Trimestral do Abate de Animais, da Pesquisa Trimestral do Leite, da Pesquisa Trimestral do Couro e da Produção de Ovos de Galinha.

*** *O último fascículo divulgado corresponde a dezembro de 2015.

Iniciado em 1982, com a divulgação de indicadores sobre trabalho e rendimento, indústria e preços, o periódico **Indicadores IBGE** passou a incorporar, no decorrer das décadas seguintes, informações sobre agropecuária, contas nacionais trimestrais e serviços, visando contemplar as variadas demandas por estatísticas conjunturais para o País. Outros temas poderão ser abarcados futuramente, de acordo com as necessidades de informação identificadas. O periódico é subdividido em fascículos por temas 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/2016	
COMENTÁRIOS	6
TABELAS	
M/M ₋₁ por seções e atividades da indústria.....	33
Acumulado no ano por seções e atividades da indústria.....	34
M/M ₋₁₂ por seções e atividades da indústria	35
Número-Índice por seções e atividades da indústria.....	36
M/M ₋₁ e acumulado por grandes categorias econômicas.....	37
M/M ₋₁₂ e número-índice por grandes categorias econômicas.....	38
ANEXO	39

NOTAS METODOLÓGICAS

1 – Os indicadores de preços ao produtor das Indústrias Extrativas e de Transformação são calculados a partir de uma pesquisa específica feita às empresas industriais. O painel selecionado consta de 324 produtos e cerca de 1.400 empresas, que respondem por aproximadamente 69% 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, para o valor de vendas, deslocados para dezembro de 2013 no caso da Indústria de Transformação. Para as Indústrias Extrativas foi considerado um peso médio deste setor entre 2010 e 2012, também utilizando o valor de vendas. Todavia, para seleção de produtos e empresas foram utilizadas as pesquisas entre 2001 e 2003 na Indústria de Transformação e 2012 nas Indústrias Extrativas.

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

8 – O modelo de divulgação dos dados segue a Classificação Nacional de Atividades Econômicas, na sua versão 2.0, para o âmbito das Indústrias Extrativas (seção B) e de Transformação¹ (seção C), com abertura de 24 atividades, ou seja, as Indústrias Extrativas são tratadas no nível da seção, não tendo, ao contrário das Indústrias de Transformação, aberturas em divisões.

A metodologia da pesquisa está editada na Série Relatórios Metodológicos, volume 38, disponível em http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/indicadores/precos/ipp/SRM_ipp.pdf. As modificações realizadas a partir de setembro de 2015 são explicitadas no endereço http://www.ibge.gov.br/home/disseminacao/destaques/2015_08_25_nota_tecnica_ipp_01_2015.shtm. Outras informações sobre os procedimentos metodológicos podem ser obtidas tanto no portal do IBGE (<http://www.ibge.gov.br>) como na Coordenação de Indústria (COIND) - Avenida Chile, 500 4º andar CEP 20031-170 - Rio de Janeiro - RJ, telefone: (21) 2142-4513.

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

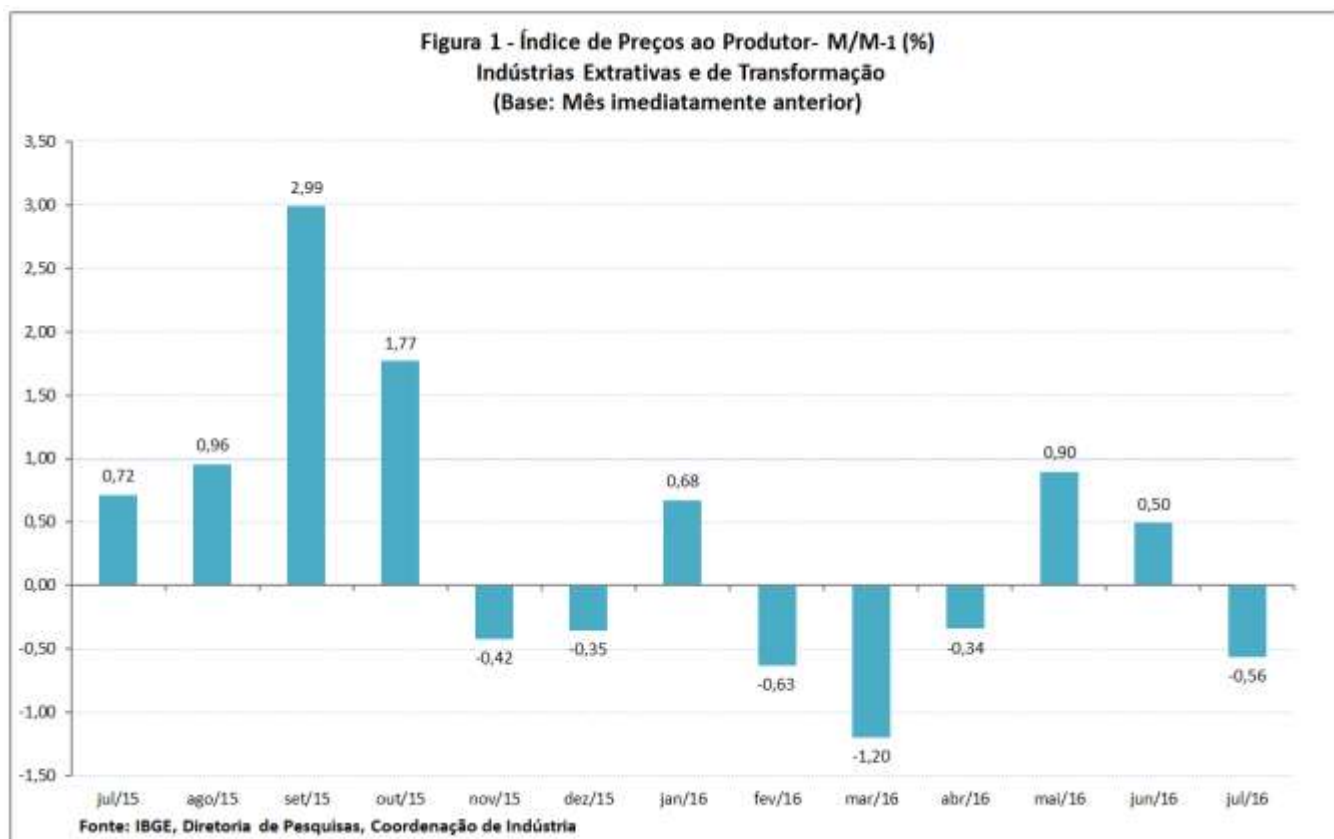
Comentários

Em julho/2016, os preços da Indústria Geral (IG) variaram, em média, -0,56% quando comparados a junho/2016, número inferior ao observado na comparação entre junho/2016 e maio/16(0,50%) - tabela 1 e figura 1.

Tabela 1
Índices de Preços ao Produtor, segundo Indústrias Extrativas e de Transformação (Indústria Geral) e Seções - Últimos três meses

Indústria Geral e Seções	Variações (%)								
	M/M ₋₁			Acumulado Ano			M/M ₋₁₂		
	MAI/16	JUN/16	JUL/16	MAI/16	JUN/16	JUL/16	MAI/16	JUN/16	JUL/16
Indústria Geral	0,90	0,50	-0,56	-0,60	-0,11	-0,67	5,62	5,63	4,30
B - Indústrias Extrativas	11,37	-1,35	-11,94	14,58	13,03	-0,46	7,86	1,93	-11,88
C - Indústrias de Transformação	0,59	0,56	-0,20	-1,03	-0,48	-0,68	5,54	5,77	4,85

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria



Em julho/2016, pelo indicador M/M₋₁, como pode ser visto na tabela 2, 8 das 24 atividades apresentaram variações positivas de preços, contra 9 do mês anterior.

As quatro maiores variações observadas em julho/2016 se deram entre os produtos compreendidos nas seguintes atividades industriais: Indústrias extrativas (-11,94%), outros equipamentos de transporte (-3,20%), fumo (-3,20%) e impressão (2,96%).

Em termos de influência, como pode ser visto na tabela 3, na comparação entre julho/2016 e junho/2016 (-0,56%), sobressaíram Indústrias extrativas (-0,37 p.p.), alimentos (0,37 p.p.), outros produtos químicos (-0,27 p.p.) e outros equipamentos de transporte (-0,08 p.p.).

Em julho/2016 (tabela 2), o indicador acumulado no ano (julho/2016 contra dezembro de 2015) atingiu -0,67%, contra -0,11% em junho/2016. Entre as atividades que, em julho/2016, tiveram as maiores variações percentuais na perspectiva deste indicador sobressaíram: outros produtos químicos (-10,41%), outros equipamentos de transporte (-10,13%), impressão (9,14%) e fumo (-8,85%).

Tabela 2
Índices de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria (%)

Seções e atividades	Variação					
	M/M ₋₁		Acumulado Ano		M/M ₋₁₂	
	JUN	JUL	JUN	JUL	JUN	JUL
Indústria Geral	0,50	-0,56	-0,11	-0,67	5,65	4,30
B - Indústrias Extrativas	-1,35	-11,94	13,03	-0,46	1,93	-11,88
C - Indústrias de Transformação	0,56	-0,20	-0,48	-0,68	5,77	4,85
10 - Fabricação de produtos alimentícios	2,73	1,73	5,91	7,74	19,66	20,19
11 - Fabricação de bebidas	-0,29	-0,68	-2,35	-3,02	5,29	4,62
12 - Fabricação de produtos do fumo	-2,35	-3,20	-5,84	-8,85	10,95	4,65
13 - Fabricação de produtos têxteis	0,67	-0,70	3,00	2,27	8,24	7,22
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	-1,62	0,61	4,08	4,71	3,82	5,25
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-2,11	-1,68	-4,50	-6,10	-0,43	-3,69
16 - Fabricação de produtos de madeira	-0,46	-0,55	-4,13	-4,66	-2,97	-2,95
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-0,62	-1,40	-4,21	-5,55	4,24	1,62
18 - Impressão e reprodução de gravações	-0,79	2,96	6,00	9,14	11,48	14,42
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	1,61	0,25	-5,03	-4,79	1,27	0,10
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	0,76	0,13	5,76	5,90	14,35	13,13
20C - Fabricação de outros produtos químicos	0,21	-2,69	-7,93	-10,41	-4,01	-6,92
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-0,95	-2,42	5,89	3,33	6,90	4,99
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-0,09	-0,69	0,16	-0,53	6,69	4,51
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-0,90	-2,63	-6,10	-8,57	-4,57	-7,22
24 - Metalurgia	0,41	1,06	0,56	1,62	0,02	1,68
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-1,58	-0,30	1,45	1,14	6,59	6,65
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-0,52	-0,53	-2,05	-2,56	0,36	-0,69
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,16	0,17	-0,59	-0,43	2,55	2,10
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,30	-0,50	-0,86	-1,35	2,59	1,22
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-0,01	-0,29	1,36	1,07	4,30	3,77
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-2,33	-3,20	-7,16	-10,13	8,96	3,02
31 - Fabricação de móveis	0,08	0,06	2,06	2,12	6,29	6,50

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Neste indicador, os setores de maior influência (tabela 3) foram: alimentos (1,55 p.p.), outros produtos químicos (-1,11 p.p.), refino de petróleo e produtos de álcool (-0,50 p.p.) e outros equipamentos de transporte (-0,26 p.p.).

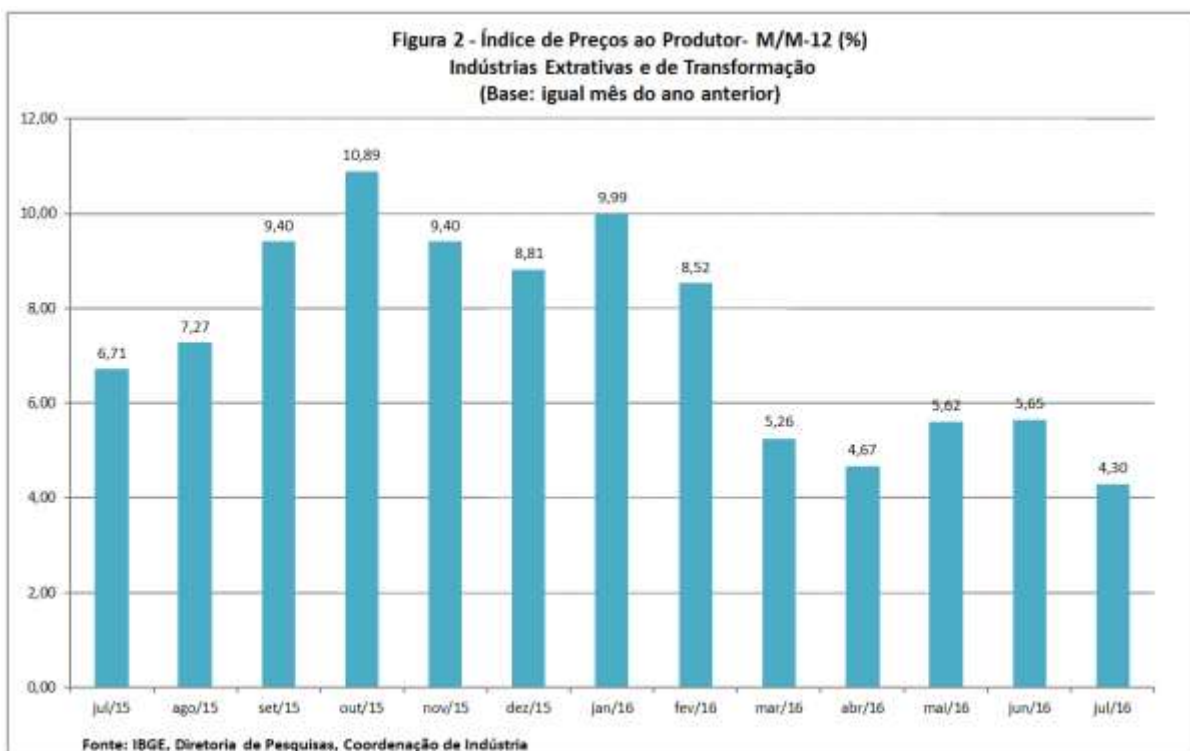
Tabela 3
Índices de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria - Influência (p.p) e Ponderação (%)
2016 2016

Seções e atividades	Influência						Ponderação	
	M/M ₁₂		Acumulado Ano		M/M ₁₂		JUN	JUL
	JUN	JUL	JUN	JUL	JUN	JUL		
Indústria Geral	0,50	-0,56	-0,11	-0,67	5,65	4,30	100,00	100,00
B - Indústrias Extrativas	-0,04	-0,37	0,36	-0,01	0,06	-0,39	3,12	2,77
C - Indústrias de Transformação	0,54	-0,19	-0,47	-0,66	5,58	4,69	96,88	97,23
10 - Fabricação de produtos alimentícios	0,57	0,37	1,18	1,55	3,68	3,80	21,90	22,32
11 - Fabricação de bebidas	-0,01	-0,02	-0,07	-0,09	0,16	0,14	3,08	3,06
12 - Fabricação de produtos do fumo	-0,02	-0,03	-0,06	-0,09	0,10	0,05	1,03	1,00
13 - Fabricação de produtos têxteis	0,01	-0,01	0,06	0,05	0,17	0,15	2,15	2,14
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	-0,02	0,01	0,04	0,05	0,04	0,06	1,08	1,09
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-0,04	-0,03	-0,08	-0,11	-0,01	-0,07	1,78	1,76
16 - Fabricação de produtos de madeira	0,00	-0,01	-0,04	-0,05	-0,03	-0,03	1,02	1,02
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-0,02	-0,05	-0,16	-0,21	0,16	0,06	3,73	3,69
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,00	0,01	0,03	0,04	0,05	0,06	0,46	0,47
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	0,16	0,02	-0,53	-0,50	0,13	0,01	10,27	10,32
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	0,01	0,00	0,08	0,08	0,20	0,18	1,52	1,53
20C - Fabricação de outros produtos químicos	0,02	-0,27	-0,85	-1,11	-0,44	-0,75	10,17	9,92
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-0,02	-0,04	0,10	0,06	0,12	0,09	1,82	1,78
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	0,00	-0,02	0,01	-0,02	0,23	0,16	3,69	3,57
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-0,02	-0,05	-0,13	-0,18	-0,10	-0,16	2,06	2,01
24 - Metalurgia	0,03	0,08	0,04	0,11	0,80	0,12	7,32	7,41
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-0,05	-0,01	0,04	0,03	0,19	0,19	3,08	3,07
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-0,01	-0,01	-0,05	-0,06	0,01	-0,02	2,29	2,28
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,00	0,00	-0,02	-0,01	0,08	0,06	2,96	2,97
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,01	-0,02	-0,03	-0,05	0,11	0,05	4,15	4,13
29 - Fabricação de veículos automotores, rebocues e carrocerias	0,00	-0,03	0,14	0,11	0,47	0,41	11,03	11,02
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-0,06	-0,08	-0,19	-0,26	0,21	0,07	2,49	2,42
31 - Fabricação de móveis	0,00	0,00	0,02	0,02	0,06	0,06	1,02	1,02

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Ao comparar julho de 2016 com julho de 2015 (tabela 2 e figura 2), a variação de preços ocorrida foi de 4,30%, contra 5,65% em junho/2016. As quatro maiores variações de preços ocorreram em alimentos (20,19%), impressão (14,42%), perfumaria, sabões e produtos de limpeza (13,13%) e Indústrias extrativas (-11,88%).

Neste indicador, os setores de maior influência (tabela 3) foram: alimentos (3,80 p.p.), outros produtos químicos (-0,75 p.p.), veículos automotores (0,41 p.p.) e Indústrias extrativas (-0,39 p.p.).

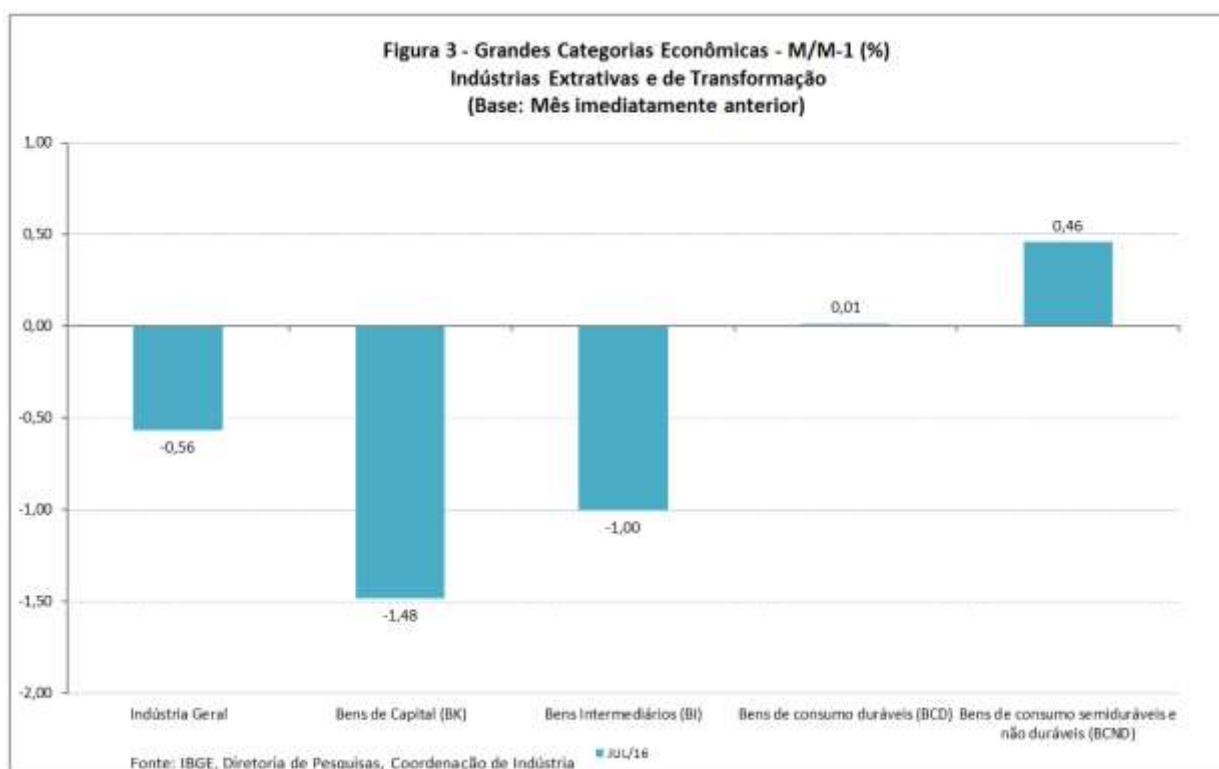


Em julho de 2016, a variação de preços de -0,56% frente a junho repercutiu da seguinte maneira entre as Grandes Categorias Econômicas (tabela 4 e figura 3): -1,48% em bens de capital; -1,00% em bens intermediários; e 0,35% em bens de consumo, sendo que 0,01% foi a variação observada em bens de consumo duráveis e 0,46% em bens de consumo semiduráveis e não duráveis.

Tabela 4
Índices de Preços ao Produtor, segundo Indústrias Extrativas e de Transformação (Indústria Geral) e Grandes Categorias Econômicas - Últimos três meses

Indústria Geral e Seções	Variações (%)								
	M/M _t			Acumulado Ano			M/M _{t-12}		
	MAI/16	JUN/16	JUL/16	MAI/16	JUN/16	JUL/16	MAI/16	JUN/16	JUL/16
Indústria Geral	0,90	0,50	-0,56	-0,60	-0,11	-0,67	5,62	5,65	4,30
Bens de Capital (BK)	-0,39	-0,71	-1,48	-0,73	-1,43	-2,89	6,92	5,03	2,14
Bens Intermediários (BI)	1,20	0,73	-1,00	-1,92	-1,21	-2,20	4,04	3,96	2,08
Bens de consumo(BC)	0,76	0,43	0,35	1,59	2,04	2,40	7,87	8,60	8,54
Bens de consumo duráveis (BCD)	0,46	0,08	0,01	1,71	1,79	1,80	3,21	3,45	3,73
Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	0,85	0,54	0,46	1,56	2,11	2,58	9,38	10,26	10,08

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria



Do resultado da indústria geral, -0,56%, a influência das Grandes Categorias Econômicas foi a seguinte (tabela 5): -0,13 p.p. de bens de capital, -0,56 p.p. de bens intermediários e 0,12 p.p. de bens de consumo. No caso de bens de consumo, 0,12 p.p. se deveu às variações de preços observadas nos bens de consumo semiduráveis e não duráveis e 0,00 p.p. nos bens de consumo duráveis.

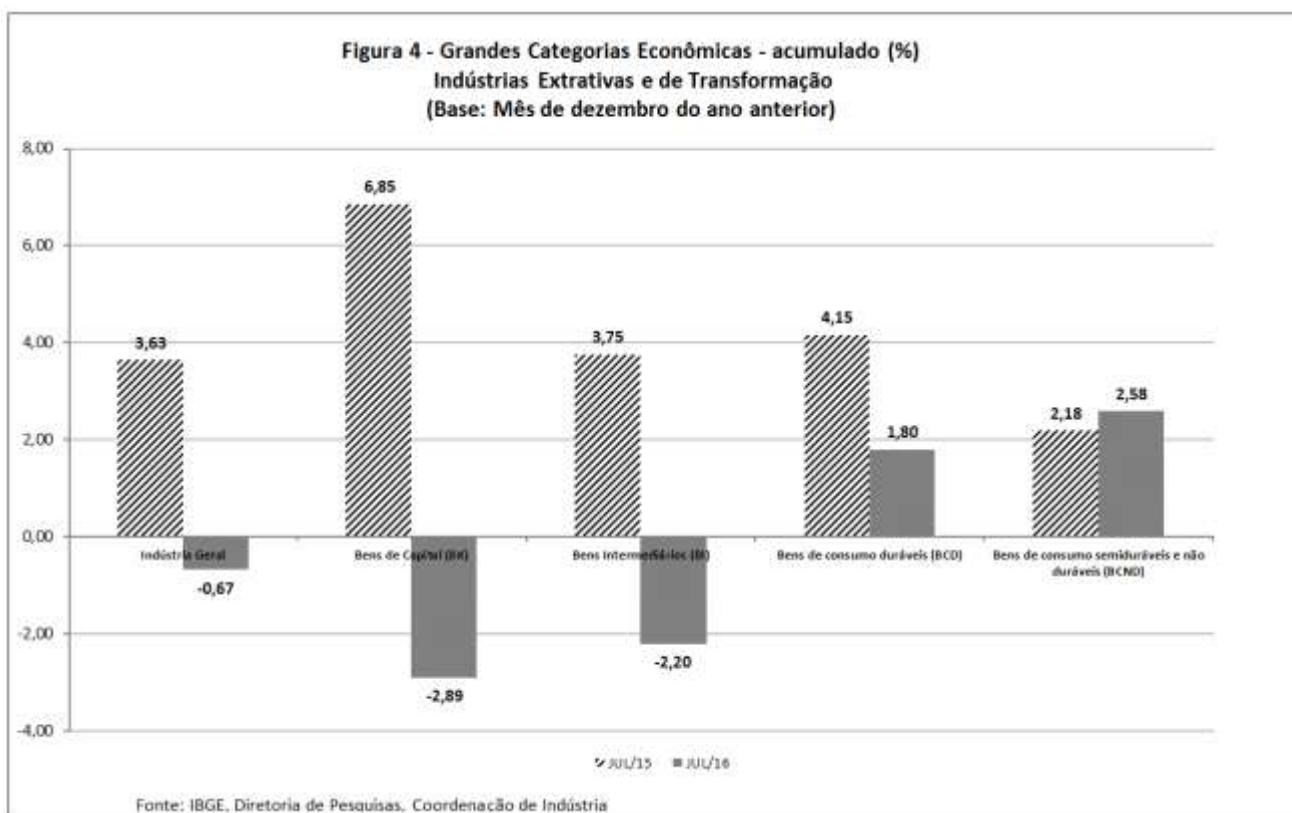
Tabela 5
Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas - Influência (p.p) e Ponderação (%)
 2016

Grandes Categorias Econômicas	Influência						Ponderação	
	M/M _{t-1}		Acumulado Ano		M/M _{t-12}		JUN	JUL
	JUN	JUL	JUN	JUL	JUN	JUL		
Indústria Geral	0,50	-0,56	-0,11	-0,67	5,65	4,30	100,00	100,00
Bens de Capital (BK)	-0,06	-0,13	-0,12	-0,25	0,44	0,19	8,60	8,52
Bens Intermediários (BI)	0,41	-0,56	-0,68	-1,25	2,26	1,19	56,88	55,84
Bens de consumo (BC)	0,15	0,12	0,70	0,83	2,95	2,92	35,32	35,65
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	0,01	0,00	0,14	0,15	0,29	0,31	23,27	23,20
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	0,15	0,12	0,56	0,68	2,66	2,62	76,73	76,80

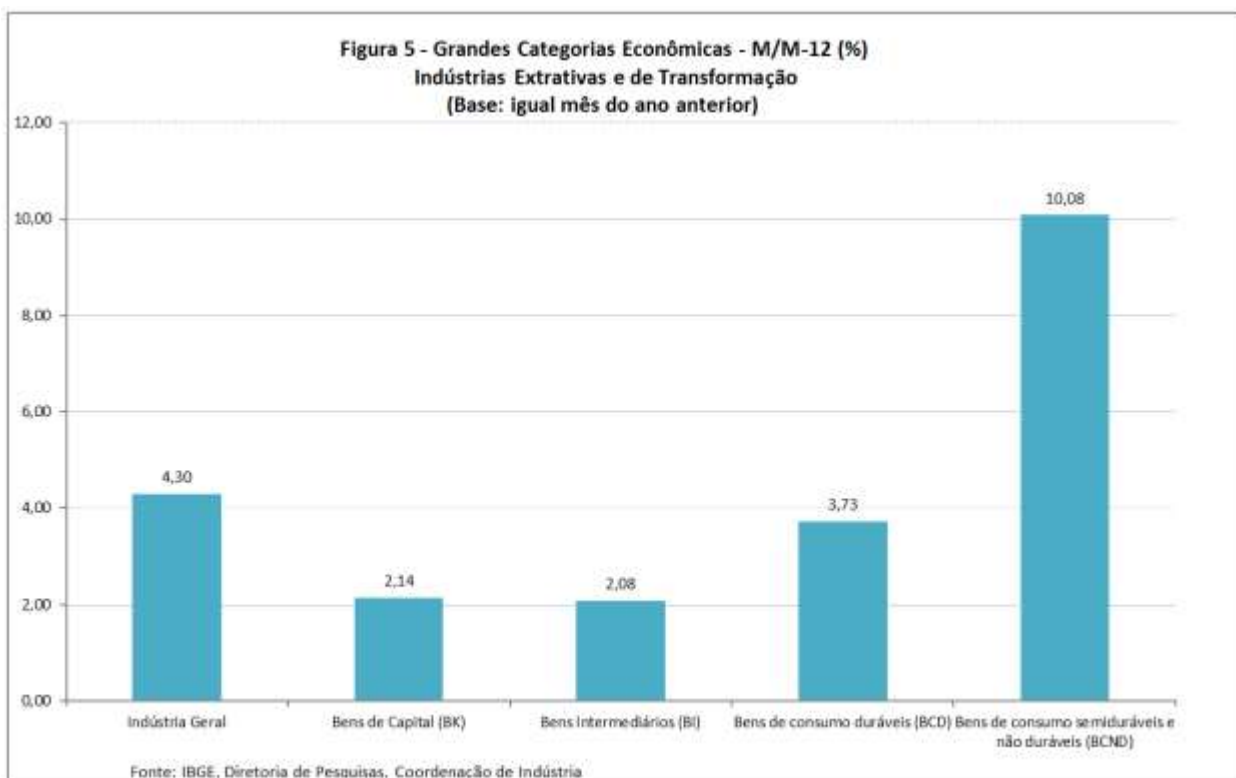
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Na perspectiva do acumulado no ano (mês atual contra dezembro do ano anterior), as variações de preços da indústria acumularam, até julho, variação de -0,67%, sendo -2,89% a variação de bens de capital (com influência de -0,25 p.p.), -2,20% de bens intermediários (-1,25 p.p.) e 2,40% de bens de consumo (0,83 p.p.). No último caso, este aumento foi

influenciado em 0,15 p.p. pelos produtos de bens de consumo duráveis e 0,68 p.p., pelos bens de consumo semiduráveis e não duráveis (tabelas 4 e 5; figura 4).



Na taxa anual (M/M₋₁₂), a variação de preços da indústria alcançou, em julho, 4,30%, com as seguintes variações: bens de capital, 2,14% (0,19 p.p.); bens intermediários, 2,08% (1,19 p.p.); e bens de consumo, 8,54% (2,92 p.p.), sendo que a influência de bens de consumo duráveis foi de 0,31 p.p. e a de bens de consumo tabela semiduráveis e não duráveis de 2,62 p.p. (tabelas 4 e 5; figura 5).



Os quadros a seguir listam os principais produtos de influência em cada uma das aberturas, tanto na perspectiva do M/M-1 quanto na do M/M-12, para cada Grande Categoria Econômica.

Grandes Categorias Econômicas - Principais influências M/M-1

Grandes Categorias	Código	Descrição	Influência (p.p.)	
			Sinal	Total
BK	3041.7020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2.000 kg	-	-1,48
	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocultores	-	
	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	-	
	2920.2010	Caminhão-tractor, inclusive CKD (completely knocked down), para reboques e semi-reboques	-	
	2833.6140	Máquinas para colheita	+	
	2710.7080	Motores elétricos de corrente alternada ou de corrente contínua	-	
	2840.2270	Máquinas portáteis para furar, serrar, cortar ou aparafusar, inclusive ferramentas elétricas manuais	+	
	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	-	
	2814.6040	Compressores de gases, do tipo: de pistão, de parafuso, centrífugos, ou outros	-	
	2622.2050	Monitores de vídeo e projetores para computadores	-	
	Demais 32 produtos		-0,01	
BI	0710.2020	Minérios de ferro beneficiados (classificados, concentrados, pelotizados, sinterizados, etc.)	-	-0,61
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	-	
	2013.2030	Adbos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	
	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	+	
	1071.2010	Açúcar cristal	+	
	1710.2030	Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas	-	
	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	+	
	1052.2160	Leite em pó, blocos ou grânulos	+	
	2320.7040	Cimentos Portland, exceto brancos	-	
	2031.2230	Polipropileno (PP)	-	
	Demais 159 produtos		-0,40	
BCD	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores (freezers), inclusive combinados, para uso doméstico	+	0,02
	3101.2120	Camas de madeira, inclusive beliches	-	
	2910.7010	Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de qualquer cilindrada	-	
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	+	
	3101.2180	Guarda-roupas de madeira	+	
	2640.2060	Gravador ou reproduzidor de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater integrado e semelhantes)	-	
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	+	
	2751.2030	Máquinas de lavar ou secar roupa para uso doméstico	-	
	3091.7010	Motocicletas (inclusive os motocicletos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 50cm3	-	
	3101.2010	Armários de madeira para cozinhas	+	
	Demais 9 produtos		-0,01	
BCND	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	0,27
	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	-	
	1061.2040	Arroz semibranqueado ou branqueado, polido, brunido, parbolizado ou não	+	
	1072.2010	Açúcar refinado de cana	+	
	2121.5000	Medicamentos de uso humano	-	
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	
	1113.2020	Cervejas e chope	-	
	1042.2080	Óleo de soja refinado	-	
	1051.2020	Leite pasteurizado, inclusive desnatado	+	
	1052.2150	Leite condensado	+	
	Demais 84 produtos		0,18	

Grandes Categorias Econômicas - Principais influências M/M-12

Grandes Categorias	Código	Descrição	Influência (p.p.)	
			Sinal	Total
BK	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocoltores	-	1,17
	2710.7080	Motores elétricos de corrente alternada ou de corrente contínua	+	
	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	+	
	2622.2050	Monitores de vídeo e projetores para computadores	+	
	2920.2010	Caminhão-tractor, inclusive CKD (completely knocked down), para	+	
	2621.2010	Computadores pessoais de mesa (PC desktops)	+	
	2832.5010	Máquinas e aparelhos para projetar, pulverizar ou irrigar (inclusive	+	
	2869.2270	Silos metálicos para cereais, fixos, incluindo as baterias, com	+	
	2822.2010	Aparelhos elevadores ou transportadores, de ação contínua,	+	
	2651.2350	Medidores de consumo de eletricidade	-	
	Demais 32 produtos		0,97	
BI	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	+	1,25
	1071.2010	Açúcar cristal	+	
	2013.2030	Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	
	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	+	
	1710.2030	Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas	-	
	2320.7040	Cimentos Portland, exceto brancos	-	
	1921.5090	Óleo diesel e outros óleos combustíveis	-	
	0710.2020	Minérios de ferro beneficiados (classificados, concentrados,	-	
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	-	
	1041.2080	Óleo de soja em bruto, mesmo degomado	+	
	Demais 159 produtos		0,83	
BCD	2910.7010	Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de qualquer cilindrada	+	3,44
	3091.7010	Motocicletas (inclusive os motociclos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 50cm3	+	
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	+	
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	-	
	2751.2010	Fogões de cozinha, para uso doméstico	+	
	2824.2010	Aparelhos de ar condicionado de paredes, de janelas ou	+	
	2640.2060	Gravador ou reproduzidor de sinais de áudio e vídeo (DVD, home	+	
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores (freezers), inclusive combinados,	-	
	2652.2060	Relógios de pulso ou de bolso	+	
2751.2020	Fornos de microondas	+		
	Demais 9 produtos		0,29	
BCND	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	6,15
	1072.2010	Açúcar refinado de cana	+	
	1061.2040	Arroz semibranqueado ou branqueado, polido, brunido, parbolizado	+	
	1931.5030	Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >=	+	
	1066.2020	Preparações utilizadas na alimentação de animais (rações,	+	
	1741.2060	Cadernos	+	
	1042.2080	Óleo de soja refinado	+	
	2121.5000	Medicamentos de uso humano	+	
	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	+	
	1921.2050	Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	+	
	Demais 84 produtos		3,93	

A seguir são analisados com mais detalhes 9 setores que no mês de julho 2016 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.

Indústrias extrativas: no mês de julho, as indústrias extrativas apresentaram queda em seus preços, registrando uma variação de - 11,94%, em relação a junho. A influência da variação dos preços da atividade sobre o indicador (M/M_{-1}) da indústria geral foi de -0,37 p.p.

Com a queda dos preços observada no mês, a variação acumulada no ano passou de 13,03%, no mês anterior, para -0,46% em julho.

Na comparação com julho de 2015 (M/M_{-12}), observou-se queda (-11,88%) nos preços da atividade, sendo esta a maior variação negativa para a indústria como um todo. A influência da variação dos preços da atividade sobre o indicador (M/M_{-12}) da indústria geral foi de - 0,39 p.p.

Produtos com destaque em julho de 2016 - Indústrias extrativas

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Gás natural	0600.2010	+	-	-	+	-	-	3º
Minérios de cobre (azurita, cuprita, etc.) em bruto ou beneficiados	0729.2040	-	-	-	-	-	-	4º
Minérios de ferro beneficiados (classificados, concentrados, pelotizados, sinterizados, etc.)	0710.2020	-	-	-	-	-	-	1º
Óleos brutos de petróleo	0600.2030	-	+	-	-	+	-	2º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Alimentos: em julho, oito atividades tiveram variação positiva de preços - num ambiente em que as taxas tanto das indústrias de transformação (-0,20%) quanto das indústrias extrativas e de transformação (-0,56%) foram negativas - e, no caso de alimentos, seu resultado positivo fez com que ele fosse a segunda maior influência (sempre em módulo) no M/M_{-1} e a primeira no Acumulado e no M/M_{-12} (foi também a maior variação nessa perspectiva). Com isso, entre as atividades de maior peso no cálculo do IPP (alimentos, veículos automotores, refino de petróleo e produtos de álcool, outros

químicos, metalurgia e máquinas e equipamentos), três delas (alimentos, refino de petróleo e produtos de álcool e metalurgia) - que, juntos, têm peso de aproximadamente 40% (veja tabela 3) -, por terem variações positivas, foram os principais responsáveis por não ter ocorrido uma variação negativa mais contundente no mês.

A variação média dos preços do setor, na comparação com junho, foi de 1,73%. É a terceira taxa positiva consecutiva, e a menor delas (2,84% em maio e 2,73% em junho). No acumulado, o resultado de julho - uma variação positiva de 7,74% - só é superado pelo de julho de 2012, 12,09%. Na perspectiva do M/M₋₁₂, os preços de julho de 2016 são maiores 20,19% do que os de julho de 2015.

Entre os produtos de maior variação positiva de preços na passagem de junho para julho, todos são derivados do leite, no entanto, entre os mais influentes, ainda que a principal influência seja a de "leite esterilizado/UHT/Longa Vida", aparecem produtos ligados a outros grupos: óleos e gorduras vegetais e animais, fabricação e refino de açúcar e abate e fabricação de produtos de carne. A única variação negativa foi observada em "carnes e miudezas de aves congeladas". Os quatro produtos mais influentes responderam por 0,34 p.p. da variação de 1,73%.

A entressafra do leite é a base para entender o cenário da variação de preços do setor. As demais variações positivas foram circunstanciais, em mercados que começam a dar sinais de inversão (soja e açúcar) na tendência de aumento de preços. No caso da soja, a oferta americana começa a equilibrar o mercado e, no caso do açúcar, a própria oferta brasileira tem esfriado o aumento de preços no mercado internacional. As condições de mercado, que transparecem entre algumas empresas importantes que justificam as variações de preços por conta de descontos oferecidos no mês, e a recente apreciação do real explicam, por sua vez, a única variação negativa de preços (em "carnes e miudezas de aves congeladas") observada entre esses quatro produtos de maior influência no resultado mensal.

Produtos com destaque em julho de 2016 - Alimentos

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Açúcar cristal	1071.2010			+	+	+	+	2º
Açúcar refinado de cana	1072.2010						+	
Bombons e chocolates em barras, contendo cacau	1093.2030		+					
Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	1011.2030					-		4º
Carnes e miudezas de aves congeladas	1012.2030				-			
Leite condensado	1052.2150	+						
Leite em pó, blocos ou grânulos	1052.2160	+	+	+				
Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	1051.2010	+	+	+	+	+	+	
Leite pasteurizado, inclusive desnatado	1051.2020		+	+				
Sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	1053.2010	+						
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

Fumo: os preços da indústria do fumo variaram -3,20% em julho na comparação com o mês imediatamente anterior (M/M₋₁), terceira maior variação absoluta das indústrias extrativas e de transformação. O resultado no mês se deve, sobretudo, à influência dos menores preços do "fumo processado", cotado em moeda americana.

Com cinco de sete meses apresentando variações negativas, a taxa acumulada no ano chegou a -8,85% em julho, quarta maior variação absoluta das indústrias extrativas e de transformação, no mesmo período o câmbio (R\$/US\$) apresentou variação acumulada em torno de -15%.

Quando comparados com valores do ano anterior (M/M₋₁₂), os preços do setor apresentaram variação de 4,65% em julho de 2015 contra 10,95% registrados em junho, neste mesmo tipo de comparação, o câmbio (R\$/US\$) apresentou variação de aproximadamente 2% e 10% em julho e junho, respectivamente.

Produtos com destaque em julho de 2016 - 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

Impressão: os preços do setor apresentaram variação de 2,96% em julho na comparação com o mês imediatamente anterior (M/M₋₁), esta é a quarta maior variação em valores absolutos registrada nas indústrias extrativas e de transformação (e a maior variação positiva entre os setores investigados). Entre as quatro maiores influências para resultado setorial, a variação nos preços de "cartões magnéticos gravados", "impressos fiscais padronizados" e "impressos para fins publicitários" acompanharam o sinal da variação do setor, enquanto "impressos padronizados para uso comercial" apresentou variação negativa.

Com os maiores preços em julho, a variação acumulada no ano da atividade chegou a 9,14%, esta é a única taxa positiva entre as quatro maiores variações (em valores absolutos) das indústrias extrativas e de transformação, que no índice geral acumulam variação negativa no ano (-0,67%). Na comparação com o mesmo mês do ano anterior (M/M₋₁₂), os preços da indústria de impressão variaram 14,42%, segunda maior taxa entre os setores investigados.

Produtos com destaque em julho de 2016 - Impressão

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Cartões magnéticos gravados, com suporte de qualquer material, inclusive cartão telefônico (phone card e para usar em ligações, através de raspagem)	1812.2010	+	+	+	+	+	+	2º
Discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes de terceiros	1830.2010		+	+		+	+	
Impressos fiscais padronizados ou personalizados (guias e formulários fiscais, recibos, DARF's, etc.)	1812.2030	+			+	+		4º
Impressos padronizados para uso comercial (formulários em bloco, blocos de encomendas, de recibos, de apontamentos, etc, não fiscais)	1813.2070	-	+	+	-	+	+	1º
Impressos para fins publicitários ou promocionais em papel ou suporte celulósico (catálogos, cartazes, folhetos, encartes, outdoors, mala direta, etc.).	1813.2100	+		+	+		+	3º
Revistas periódicas de consumo, impressas sob encomenda	1811.2160		+					

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Refino de petróleo e produtos de álcool: pelo segundo mês consecutivo, o setor apresentou variação positiva de preços na comparação com o mês anterior: 0,25% (em junho havia sido de 1,61%). Isso, porém, não impediu que o acumulado tenha se mantido negativo, -4,79% e, por isso, o setor é o terceiro que mais influencia a variação observada no conjunto das indústrias extrativas e de transformação (-0,67%). Por fim, na comparação M/M₋₁₂, os preços de julho de 2016 se mostraram 0,10% maiores que os de julho de 2015.

Na perspectiva do M/M₋₁, dos quatro produtos de maior destaque, tanto em termos de variação quanto de influência, dois ("querosene de aviação" e "naftas") tiveram variação positiva de preços e dois ("óleo diesel e outros óleos combustíveis" e "álcool etílico (anidro ou hidratado)"), negativa. A influência dos quatro produtos sobre a variação de 0,25% foi de 0,24 p.p., considerando que os produtos de maior peso pressionaram negativamente o resultado.

Os produtos são os mesmos na influência do acumulado, todavia, como se vê no quadro a seguir, todas as variações ligadas aos produtos são negativas.

Produtos com destaque em julho de 2016 - 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
Asfalto de petróleo, cimento asfáltico ou outros resíduos de óleos de petróleo ou de outros minerais betuminosos	1921.2010		+	+				
Gás liquefeito de petróleo (GLP)	1921.2030			+			+	
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

Perfumaria, sabões e produtos de limpeza: para este setor, desde outubro de 2015 a variação de preços acumulada nos últimos doze meses permanece na casa dos dois dígitos, atingindo, neste mês de julho/2016, a

magnitude de 13,13%. Mesmo que a variação do índice M/M₋₁₂ tenha sido menor do que foi em junho/2016 (14,35%) e do valor mais alto da série histórica (abril/2016 com 15,16%), o desempenho dos preços do setor neste índice é o terceiro maior para este mês, razão pela qual aparece aqui em destaque.

Em contrapartida, em julho os preços do setor apresentaram a menor variação mensal deste ano, com 0,13% no comparativo M/M₋₁. Com este resultado, o índice acumulado no ano alcançou 5,90% em julho, ante 5,76% no mês anterior.

Novamente o produto que mais contribuiu para a evolução dos preços desta atividade na comparação com o mês anterior foi "sabões ou detergentes, exceto líquidos", como mostra o quadro a seguir. Em termos de influência, apenas o produto "sabões ou detergentes, exceto líquidos" atuou no sentido da elevação do nível de preços no comparativo M/M₋₁.

Produtos com destaque em julho de 2016 - Perfumaria, sabões e produtos de limpeza

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Dentífricos (pastas de dentes; creme dental)	2063.2050		+	+		+	+	2º
Desodorantes corporais e antiperspirantes, líquidos	2063.2070	-			-			4º
Detergentes ou sabões líquidos, inclusive produtos para lavagem de pisos, vidros, etc.	2061.2050		+	+			+	
Preparações capilares (condicionadores, cremes rinse, cremes de tratamento, fixadores, tinturas e descolorantes) - exceto xampus e preparados para ondulações, alisamentos e permanentes	2063.7020	-			-			
Sabões ou detergentes para uso doméstico ou industrial, em barras, pedaços, em pó, flocos, palhetas, grânulos ou outras formas semelhantes	2061.5080	+			+	+	+	1º
Sabonetes (em barras, pedaços, figuras moldadas, líquido, etc.), exceto medicinais	2063.6230		+	+		+	+	3º
Xampus para os cabelos	2063.2260	-	+	+	-	+		

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Outros químicos: a indústria química registrou no mês de julho uma variação de preços de -2,69% em relação a junho, revertendo dois meses consecutivos de elevação de preços, o que acentuou a queda de preços acumulada no ano de -10,41%, maior variação negativa entre todas as atividades analisadas, e de -6,92%, nos últimos 12 meses, muito disso em

consequência do mercado internacional e dos preços dos derivados de petróleo que são insumos de alguns químicos.

Um ponto a ser destacado é que as principais variações que ocorreram nos resultados do mês contra o mês imediatamente anterior foram em produtos que não fazem parte dos que apresentam o maior peso de cálculo (ver na coluna dos produtos listados como principais "contribuições"), o que não ocorre entre os de maior influência, onde dois dos produtos em destaque estão nesta categoria, são eles: "adubos ou fertilizantes à base de NPK" e "polipropileno". Acompanhando este grupo tem-se "sulfato de amônio ou uréia" e "PEAD", todos eles com variações negativas de preços.

A amônia é o principal insumo para a obtenção dos fertilizantes nitrogenados e tem apresentado queda de preços nos últimos meses (inclusive é um dos destaques de variação acumulada no ano), o que explica, em parte, os resultados para o produto "adubos ou fertilizantes à base de NPK" também no acumulado do ano e nos 12 meses.

O cenário da indústria química dos produtos petroquímicos básicos e intermediários para plastificantes, resinas e fibras é ligado aos valores internacionais, aos custos associados à energia elétrica, à compra de matérias-primas importadas, à cotação do dólar (depreciação da moeda americana frente ao Real de 15% no acumulado do ano) e aos preços da nafta, produto com queda de preços no acumulado do ano, o que também explica em parte a redução dos preços do setor nestes períodos.

Interessante ressaltar que os quatro produtos de maior influência no mês contra mês imediatamente anterior representaram -1,70 p.p. no resultado de -2,69%; ou seja, os demais 28 produtos contribuíram com -0,99 p.p.

Produtos com destaque em julho de 2016 - Outros químicos

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Acetato de etila	2029.2010	-						
Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	2013.2030				-	-	-	1º
Amoníaco (amônia)	2012.2040		-	-				
Cloro	2011.2030			+				
Etileno (eteno) não saturado	2021.2040						-	2º
Fosfatos de monoamônio (MAP) ou diamônio (DAP)	2012.5070		-	-				
Herbicidas para uso na agricultura	2051.2130							4º
Oxigênio	2014.2080	-						
Poliestireno expansível ou poliestireno (cristal ou de alto impacto)	2031.5100		-					
Polietileno de alta densidade (PEAD)	2031.2130	-			-	-		
Polipropileno (PP)	2031.2230				-	-		3º
Propeno (propileno) não saturado	2021.2100						-	
Sulfato de amônio ou uréia	2012.5150	-	-	-	-	-	-	

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Veículos automotores: na comparação julho/16 contra junho/16, os preços do setor variaram em -0,29%, segunda variação negativa consecutiva. No ano, aliás, houve apenas duas positivas (em janeiro, a maior delas, 2,13%), mesmo assim, o acumulado está em 1,07%. No caso do M/M₋₁₂, a variação é de 3,77%, a menor taxa do ano, que começou em 7,14%.

O resultado do indicador M/M₋₁ está influenciado por um produto pertencente ao grupo de fabricação de peças e acessórios para veículos automotores - com a maior influência, negativa, no caso - e três produtos do grupo fabricação de caminhões e ônibus. O peso dos quatro produtos é um pouco menor do que 25%, e apenas uma das variações foi negativa, a observada em "peças para motor de veículos automotores". Seja como for, a influência dos quatro produtos foi de 0,20 p.p. em -0,29%.

Vale dizer que o setor mereceu uma análise mais pormenorizada por sua influência - no resultado das indústrias extrativas e de transformação - no M/M₋₁₂, sendo a terceira maior influência em módulo.

Produtos com destaque em julho de 2016 - 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-tractor, inclusive CKD (completely knocked down), para reboques e semi-reboques	2920.2010				-			4º
Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	2920.2050				-	+	+	3º
Carrocerias para ônibus	2930.2050			+				
Chassis com motor para ônibus ou para caminhões (cavalo mecânico)	2920.7070	+	+	+	+	+	+	
Faróis ou outros aparelhos para iluminação e sinalização visual para veículos automotores	2945.2050	+						
Motores de partida (arranque) para motores de explosão de veículos automotores	2945.2100	+	+	+				
Peças ou acessórios, para o sistema de motor de veículos automotores (blocos de cilindro, virabrequins, carburadores, válvulas, polias, juntas, etc.)	2941.6040		-		-	-		2º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Outros equipamentos de transporte: em julho, os preços de outros equipamentos de transporte mantiveram a tendência de queda, apresentando variação negativa (-3,20%) pelo sexto mês seguido. O acumulado do ano ficou em -10,13%, sendo a segunda principal variação em módulo, observada para a indústria em geral. Na comparação com julho de 2015, houve variação positiva de 3,02%.

Os preços da atividade tiveram destaque na influência negativa sobre a variação mensal dos preços da indústria geral (-0,08 p.p) e também sobre a variação acumulada no ano (-0,26 p.p).

Produtos com destaque em julho de 2016 - 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 petróleo; embarcações de apoio marítimo à exploração de petróleo; plataformas de perfuração ou de exploração, flutuantes ou submersíveis	3011.5070	-	-	-	-	-	-	3º
Motocicletas (inclusive os motocicletos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 50cm3	3091.7010	-	+	+	-	+	+	2º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

No quadro a seguir, 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.

Produtos de maior influência na comparação MM-1 por Atividade - Julho de 2016 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
B - Indústrias Extrativas	0710.2020	Minérios de ferro beneficiados (classificados, concentrados, pelletizados, sinterizados, etc.)	-	-11,94	0,00
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	-		
	0729.2040	Minérios de cobre (azurita, cuprita, etc.) em bruto ou beneficiados	-		
	0600.2010	Gás natural	+		
10 - Alimentos	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	1,01	0,71
	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	+		
	1071.2010	Açúcar cristal	+		
	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	-		
11 - Bebidas	1113.2020	Cervejas e chope	-	-0,68	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)	-	-3,19	-0,01
	1220.2020	Cigarros	-		
13 - Têxtil	1321.7090	Tecidos de algodão tintos ou estampados, exceto combinados	-	-0,75	0,05
	1354.2090	Tecido não-tecido ou falsos tecidos, de fibras naturais, artificiais ou sintéticas, mesmo acabados	-		
	1321.2080	Tecidos de algodão tintos, estampados ou tintos em fio, inclusive combinados	-		
	1323.7130	Tecidos de filamentos sintéticos ou artificiais, tintos ou estampados, inclusive combinados com outras fibras	-		
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	1412.2160	Camisas, exceto de malha, de uso masculino	+	0,50	0,11
	1412.2180	Conjuntos, de malha, de uso feminino	-		
	1412.2170	Camisetas ("T-Shirts") e camisetas interiores, de malha	+		
	1412.2080	Calças, bermudas, jardineiras, shorts e semelhantes, de malha, de uso masculino	+		

Produtos de maior influência na comparação MM-1 por Atividade - Julho de 2016 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos
			Sinal	Total	
15 - Calçados e artigos de couro	1531.6010	Calçados de couro (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis e para uso profissional	-	-1,60	-0,08
	1510.2030	Couros e peles de bovinos curtidos ao cromo (wet blue / box call) ou secos ("crust")	-		
	1510.2060	Couros e peles de bovinos e eqüídeos apergaminhados ou preparados após curtimento ou secagem	-		
	1533.6010	Calçados de material sintético, montado (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis ou para uso profissional	+		
16 - Madeira	1621.2020	Madeira compensada (contraplacada), madeira folheada e madeiras estratificadas semelhantes	+	-0,55	0,00
	1610.2060	Madeira serrada, aplainada ou polida	-		
	1621.2050	Painéis de partículas de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes	-		
	1621.2040	Painéis de fibras de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes	-		
17 - Papel e celulose	1710.2030	Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas	-	-1,45	0,05
	1733.2010	Caixas de papelão ondulado ou corrugado, impressas ou não	+		
	1742.2040	Fraldas descartáveis	+		
	1721.2080	Papel kraft para embalagem, não revestido, exceto encrespado ou estampado	-		

Produtos de maior influência na comparação MM-1 por Atividade - Julho de 2016 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos
			Sinal	Total	
18 - Impressão	1812.2010	Cartões magnéticos gravados, com suporte de qualquer material, inclusive cartão telefônico (phone card e para usar em ligações, através de raspagem)	+	2,92	0,04
	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.).	+		
	1812.2030	Impressos fiscais padronizados ou personalizados (guias e formulários fiscais, recibos, DARF's, etc.)	+		
19 - Refino de petróleo e produtos de álcool	1921.2150	Querosenes de aviação	+	0,24	0,01
	1921.5090	Óleo diesel e outros óleos combustíveis	-		
	1931.5030	Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado)	-		
	1921.2070	Naftas para petroquímica	+		
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	+	0,11	0,02
	2063.2070	Desodorantes corporais e antiperspirantes, líquidos	-		
	2063.2260	Xampus para os cabelos	-		
	2063.7020	Preparações capilares (condicionadores, cremes rinse, cremes de tratamento, fixadores, tinturas e descolorantes) - exceto xampus e preparados para ondulações, alisamentos e permanentes	-		
20C -Outros produtos químicos	2013.2030	Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	-1,70	-0,99
	2031.2230	Polipropileno (PP)	-		
	2031.2130	Polietileno de alta densidade (PEAD)	-		
	2012.5150	Sulfato de amônio ou uréia	-		

Produtos de maior influência na comparação MM-1 por Atividade - Julho de 2016 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos
			Sinal	Total	
21 - Farmacêutica	2121.5000	Medicamentos de uso humano	-	-2,42	0,00
22 - Borracha e Plástico	2211.2080	Pneumáticos novos de borracha, usados em automóveis, camionetas ou utilitários	+	-0,50	-0,20
	2211.2130	Pneumáticos novos de borracha, usados em ônibus e caminhões	-		
	2222.2140	Garrações, garrafas, frascos e artigos semelhantes de plástico, inclusive as embalagens PET	-		
	2222.2150	Rolhas, tampas, cápsulas e outros dispositivos de plástico para fechar recipientes	-		
23 - Minerais não-metálicos	2320.7040	Cimentos Portland, exceto brancos	-	-2,47	-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	-		
	2399.2070	Caulim beneficiado, não associado à extração	-		
	2311.2010	Vidro flotado e vidro desbastado ou polido, com camada refletora ou não, em chapas ou folhas (refletivo, espelhado)	+		
24 - Metalurgia	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	+	0,64	0,42
	2422.2020	Bobinas a quente de aços ao carbono, não revestidos	+		
	2441.2020	Alumínio não ligado em formas brutas (líquido, massa, lingotes, biletas, granalhas, etc.)	-		
	2441.2040	Chapas e tiras de alumínio de forma quadrada ou retangular	-		
25 - Produtos de metal	2591.2030	Latas de alumínio para embalagem de produtos diversos	-	-0,03	-0,27
	2543.2130	Ferramentas intercambiáveis para furar, mandrilar, roscar ou filetar, para ferramentas manuais ou para máquinas-ferramenta	+		
	2591.2040	Latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos com capacidade inferior a 50L, inclusive aerossol	+		
	2541.2050	Colheres, garfos, facas não-cortantes e outros artigos de serviço de mesa, de metal (pás, pinças, conchas, escumadeiras, etc.), exceto metal precioso	+		

Produtos de maior influência na comparação MM-1 por Atividade - Julho de 2016 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos
			Sinal	Total	
26 - Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2632.2060	Telefones celulares	-	-0,46	-0,07
	2640.5150	Rádios (receptores de rádio), inclusive para veículos automotores, mesmo combinados com aparelhos de gravação ou reprodução de som	+		
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	+		
	2622.2050	Monitores de vídeo e projetores para computadores	-		
27 - Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2721.2030	Pilhas ou baterias elétricas de volume menor ou igual 300cm ³ , exceto para veículos	+	0,28	-0,12
	2733.2020	Cabos de fibras ópticas constituídos por fibras embainhadas individualmente, para transmissão de informações	-		
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores (freezers), inclusive combinados, para uso doméstico	+		
	2710.7080	Motores elétricos de corrente alternada ou de corrente contínua	-		
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocultores	-	-0,50	0,00
	2815.2080	Rolamentos de esferas, agulhas, cilindros ou roletes - inclusive cônicos, para equipamentos industriais	+		
	2813.7020	Válvulas, torneiras e registros, inclusive hidráulicos e pneumáticas	-		
	2833.6140	Máquinas para colheita	+		

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - Julho de 2016 (conclusão)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos
			Sinal	Total	
29 - Veículos automotores	2941.6040	Peças ou acessórios, para o sistema de motor de veículos automotores (blocos de cilindro, virabrequins, carburadores, válvulas, polias, juntas, etc.)	-	-0,20	-0,09
	2920.7070	Chassis com motor para ônibus ou para caminhões (cavalo mecânico)	+		
	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	-		
30 - Outros equipamentos de transporte	3041.7020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2.000 kg	-	-3,20	0,00
	3011.5070	Fabricação e serviço de manutenção e reparação de embarcações para o transporte de pessoas ou cargas, inclusive petróleo; embarcações de apoio marítimo à exploração de petróleo; plataformas de perfuração ou de exploração, flutuantes ou submersíveis	-		
	3091.7010	Motocicletas (inclusive os motocicletos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 50cm ³	-		
31 - Móveis	3101.2120	Camas de madeira, inclusive beliches	-	0,10	-0,03
	3101.2180	Guarda-roupas de madeira	+		
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	+		
	3104.6030	Colchões de molas metálicas	+		

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria

Variação M/M-1(%)

Seções e Atividades de Indústria	jul/15	ago/15	set/15	out/15	nov/15	dez/15	jan/16	fev/16	mar/16	abr/16	mai/16	jun/16	jul/16
Indústria Geral	0,72	0,96	2,99	1,77	-0,42	-0,35	0,68	-0,63	-1,20	-0,34	0,90	0,50	-0,56
B - Indústrias Extrativas	1,86	-8,70	12,50	2,04	-10,08	-6,07	-14,43	-0,46	6,56	13,35	11,37	-1,35	-11,94
C - Indústrias de Transformação	0,68	1,29	2,70	1,76	-0,10	-0,18	1,11	-0,63	-1,38	-0,70	0,59	0,56	-0,20
10 - Fabricação de produtos alimentícios	1,28	1,94	5,47	2,64	0,37	0,72	1,62	0,33	-1,60	-0,08	2,84	2,73	1,73
11 - Fabricação de bebidas	-0,04	0,26	0,41	9,57	-2,11	-0,09	-1,68	-1,80	1,22	0,38	-0,17	-0,29	-0,68
12 - Fabricação de produtos do fumo	2,63	6,67	8,38	-0,48	-2,10	1,93	4,77	-1,66	-4,86	-3,08	1,50	-2,35	-3,20
13 - Fabricação de produtos têxteis	0,24	0,26	1,23	0,19	2,07	1,01	0,20	0,87	1,07	0,31	-0,15	0,67	-0,70
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-0,76	1,03	1,60	0,93	0,24	-3,21	2,23	2,50	0,13	0,59	0,25	-1,62	0,61
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	1,64	2,08	4,06	-1,08	-2,61	0,22	1,78	0,43	-2,98	-1,28	-0,36	-2,11	-1,68
16 - Fabricação de produtos de madeira	-0,57	3,21	4,31	-3,06	-2,74	0,28	0,85	-1,31	-3,67	0,65	-0,19	-0,46	-0,55
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	1,14	3,94	5,25	0,40	0,00	-2,03	2,28	-0,74	-4,03	-0,67	-0,41	-0,62	-1,40
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,32	2,82	-2,65	0,30	2,10	2,27	-0,10	-0,52	1,37	3,04	2,93	-0,79	2,96
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	1,42	-0,38	1,11	2,77	1,73	-0,17	-0,59	-3,10	-0,57	-1,14	-1,28	1,61	0,25
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	1,21	0,22	0,09	4,25	2,07	0,07	0,58	0,53	2,19	1,06	0,52	0,76	0,13
20C - Fabricação de outros produtos químicos	0,36	1,14	3,28	2,84	-0,61	-2,69	0,19	-2,52	-4,10	-2,83	0,95	0,21	-2,69
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-0,64	-0,05	-0,65	0,89	0,84	0,58	-1,86	1,11	0,81	3,76	2,99	-0,95	-2,42
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	1,37	0,60	1,07	1,61	0,52	1,18	1,60	-0,64	-0,25	-0,21	-0,23	-0,09	-0,69
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	0,16	0,78	0,23	-0,23	1,14	-0,45	0,15	-1,03	-1,43	-0,65	-2,39	-0,90	-2,63
24 - Metalurgia	-0,59	0,78	1,22	0,82	-1,82	-0,91	1,96	-0,44	-1,22	-1,18	1,06	0,41	1,06
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-0,35	2,18	1,82	2,92	-1,00	-0,54	3,96	1,37	-0,49	-0,73	-0,98	-1,58	-0,30
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	0,53	-0,75	2,41	0,99	0,68	-1,38	0,20	0,33	-1,57	0,15	-0,65	-0,52	-0,53
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,60	0,51	1,78	1,36	-1,09	-0,02	-0,13	-1,00	0,58	0,74	-0,92	0,16	0,17
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,84	1,07	0,93	0,38	0,14	0,07	0,28	0,17	-0,37	-1,23	0,00	0,30	-0,50
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,22	0,93	1,14	0,22	-0,30	0,67	2,13	-0,04	-0,33	-0,82	0,45	-0,01	-0,29
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	2,38	6,83	7,95	-0,49	-1,96	1,90	3,78	-0,32	-4,86	-2,76	-0,68	-2,33	-3,20
31 - Fabricação de móveis	-0,13	1,61	1,64	-0,14	0,84	0,27	1,64	0,30	-0,73	1,06	-0,29	0,08	0,06

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria

Acumulado no ano (%)

Seções e Atividades de Indústria	jul/15	ago/15	set/15	out/15	nov/15	dez/15	jan/16	fev/16	mar/16	abr/16	mai/16	jun/16	jul/16
Indústria Geral	3,63	4,63	7,75	9,66	9,20	8,81	0,68	0,04	-1,15	-1,49	-0,60	-0,11	-0,67
B - Indústrias Extrativas	2,42	-6,50	5,19	7,34	-3,48	-9,33	-14,43	-14,83	-9,23	2,88	14,58	13,03	-0,46
C - Indústrias de Transformação	3,67	5,01	7,84	9,74	9,63	9,43	1,11	0,46	-0,92	-1,62	-1,03	-0,48	-0,68
10 - Fabricação de produtos alimentícios	2,44	4,43	10,14	13,04	13,46	14,28	1,62	1,95	0,33	0,25	3,09	5,91	7,74
11 - Fabricação de bebidas	0,71	0,97	1,38	11,08	8,74	8,64	-1,68	-3,44	-2,27	-1,90	-2,07	-2,35	-3,02
12 - Fabricação de produtos do fumo	15,00	22,66	32,94	32,30	29,52	32,02	4,77	3,03	-1,97	-4,99	-3,57	-5,84	-8,85
13 - Fabricação de produtos têxteis	7,46	7,74	9,06	9,27	11,53	12,66	0,20	1,07	2,15	2,47	2,31	3,00	2,27
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	2,42	3,48	5,13	6,11	6,37	2,95	2,23	4,78	4,91	5,53	5,79	4,08	4,71
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	8,38	10,63	15,13	13,89	10,92	11,17	1,78	2,22	-0,82	-2,09	-2,44	-4,50	-6,10
16 - Fabricação de produtos de madeira	9,58	13,10	17,98	14,37	11,24	11,55	0,85	-0,48	-4,13	-3,50	-3,69	-4,13	-4,66
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	12,53	16,96	23,10	23,59	23,59	21,08	2,28	1,52	-2,57	-3,22	-3,61	-4,21	-5,55
18 - Impressão e reprodução de gravações	5,85	8,84	5,95	6,27	8,50	10,97	-0,10	-0,61	0,74	3,80	6,85	6,00	9,14
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-1,22	-1,60	-0,50	2,25	4,02	3,85	-0,59	-3,67	-4,22	-5,32	-6,53	-5,03	-4,79
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	6,07	6,30	6,40	10,93	13,22	13,30	0,58	1,11	3,32	4,42	4,96	5,76	5,90
20C - Fabricação de outros produtos químicos	7,77	8,99	12,57	15,76	15,05	11,95	0,19	-2,33	-6,34	-8,99	-8,13	-7,93	-10,41
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	0,85	0,80	0,14	1,03	1,88	2,47	-1,86	-0,77	0,04	3,80	6,90	5,89	3,33
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	4,34	4,96	6,09	7,80	8,35	9,63	1,60	0,95	0,70	0,49	0,25	0,16	-0,53
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	3,27	4,08	4,31	4,08	5,26	4,79	0,15	-0,88	-2,29	-2,92	-5,25	-6,10	-8,57
24 - Metalurgia	-1,76	-0,99	0,22	1,04	-0,80	-1,70	1,96	1,51	0,27	-0,91	0,15	0,56	1,62
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	6,12	8,44	10,41	13,64	12,50	11,90	3,96	5,38	4,86	4,10	3,08	1,45	1,14
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-6,99	-7,69	-5,47	-4,53	-3,88	-5,21	0,20	0,54	-1,04	-0,89	-1,53	-2,05	-2,56
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	7,46	8,01	9,93	11,42	10,21	10,19	-0,13	-1,13	-0,56	0,17	-0,75	-0,59	-0,43
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	5,40	6,52	7,51	7,92	8,08	8,15	0,28	0,45	0,08	-1,15	-1,15	-0,86	-1,35
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	3,54	4,50	5,69	5,92	5,60	6,31	2,13	2,09	1,76	0,92	1,37	1,36	1,07
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	16,56	24,52	34,41	33,75	31,13	33,62	3,78	3,45	-1,58	-4,30	-4,95	-7,16	-10,13
31 - Fabricação de móveis	5,79	7,50	9,27	9,11	10,02	10,32	1,64	1,94	1,20	2,27	1,97	2,06	2,12

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria

Variação M/M-12(%)

Seções e Atividades de Indústria	jul/15	ago/15	set/15	out/15	nov/15	dez/15	jan/16	fev/16	mar/16	abr/16	mai/16	jun/16	jul/16
Indústria Geral	6,71	7,27	9,40	10,89	9,40	8,81	9,99	8,52	5,26	4,67	5,62	5,65	4,30
B - Indústrias Extrativas	-14,68	-21,60	-13,28	-6,00	-13,50	-9,33	-11,09	-23,64	-20,17	-6,57	7,86	1,93	-11,88
C - Indústrias de Transformação	7,63	8,48	10,36	11,56	10,28	9,43	10,62	9,63	6,14	5,04	5,54	5,77	4,85
10 - Fabricação de produtos alimentícios	6,53	7,84	13,14	15,03	14,15	14,28	16,45	15,67	11,92	12,69	16,62	19,66	20,19
11 - Fabricação de bebidas	12,46	10,66	3,76	12,89	8,62	8,64	6,29	5,53	7,19	7,52	5,43	5,29	4,62
12 - Fabricação de produtos do fumo	29,01	35,90	44,67	38,93	32,18	32,02	34,85	26,40	13,90	13,13	14,24	10,95	4,65
13 - Fabricação de produtos têxteis	7,87	7,73	9,22	9,55	11,17	12,66	11,38	11,68	11,72	9,92	8,10	8,24	7,22
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	4,92	6,21	9,54	9,84	7,65	2,95	7,45	5,79	3,34	4,59	4,50	3,82	5,25
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	16,80	17,30	20,25	17,20	12,92	11,17	13,64	9,83	2,68	2,79	1,97	-0,43	-3,69
16 - Fabricação de produtos de madeira	20,56	22,52	25,88	17,91	12,86	11,55	12,55	7,89	-0,81	-0,86	-1,83	-2,97	-2,95
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	22,21	25,92	30,35	29,20	26,24	21,08	22,73	18,47	8,35	8,78	7,77	4,24	1,62
18 - Impressão e reprodução de gravações	3,55	8,67	3,36	4,05	9,20	10,97	8,66	7,40	8,60	11,11	13,12	11,48	14,42
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	1,41	1,48	2,57	5,75	5,67	3,85	4,69	3,98	4,07	1,71	0,09	1,27	0,10
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	9,61	8,83	8,54	12,73	13,63	13,30	13,73	13,30	14,79	15,16	13,65	14,35	13,13
20C - Fabricação de outros produtos químicos	11,04	11,24	13,56	15,57	14,16	11,95	14,22	14,91	5,34	-1,21	0,03	-4,01	-6,92
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-1,38	-1,24	-1,41	0,11	1,29	2,47	-0,17	1,90	2,29	4,71	6,57	6,90	4,99
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	3,87	5,54	6,81	8,19	8,44	9,63	10,29	8,81	8,41	8,32	7,38	6,69	4,51
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	2,44	3,49	3,80	4,96	6,09	4,79	4,95	2,82	1,05	-1,91	-4,33	-4,57	-7,22
24 - Metalurgia	2,46	2,90	1,73	2,08	-0,91	-1,70	-0,44	-1,52	-5,04	-5,11	-3,94	0,02	1,68
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	9,88	11,69	13,17	15,44	13,15	11,90	14,48	16,95	13,25	9,31	9,22	6,59	6,65
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-4,80	-6,65	-3,34	-3,17	-2,51	-5,21	-5,72	-5,35	-7,09	-3,94	-1,81	0,36	-0,69
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	11,27	11,30	13,16	13,59	11,68	10,19	9,56	7,67	3,91	4,04	1,80	2,55	2,10
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	6,06	7,56	8,04	8,51	8,54	8,15	8,84	6,64	5,39	2,90	3,27	2,59	1,22
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	8,27	8,58	8,00	7,58	6,12	6,31	7,14	6,24	5,40	4,46	4,05	4,30	3,77
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	30,41	36,74	45,33	39,82	34,05	33,62	36,85	30,62	15,22	14,02	12,80	8,96	3,02
31 - Fabricação de móveis	10,38	11,12	13,42	11,99	11,21	10,32	11,51	10,33	7,75	8,21	6,44	6,29	6,50

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria

Número-Índice (Dezembro de 2013 = 100)

Seções e Atividades de Indústria	jul/15	ago/15	set/15	out/15	nov/15	dez/15	jan/16	fev/16	mar/16	abr/16	mai/16	jun/16	jul/16
Indústria Geral	106,39	107,41	110,62	112,58	112,11	111,71	112,47	111,76	110,42	110,05	111,04	111,59	110,96
B - Indústrias Extrativas	70,06	63,96	71,96	73,43	66,03	62,02	53,07	52,83	56,29	63,81	71,07	70,10	61,73
C - Indústrias de Transformação	108,29	109,69	112,65	114,63	114,52	114,31	115,58	114,84	113,25	112,46	113,13	113,76	113,54
10 - Fabricação de produtos alimentícios	103,43	105,43	111,20	114,13	114,55	115,38	117,25	117,63	115,75	115,67	118,95	122,20	124,31
11 - Fabricação de bebidas	109,57	109,85	110,30	120,85	118,31	118,20	116,21	114,13	115,51	115,95	115,75	115,42	114,63
12 - Fabricação de produtos do fumo	125,39	133,75	144,96	144,26	141,23	143,96	150,82	148,32	141,11	136,77	138,82	135,55	131,21
13 - Fabricação de produtos têxteis	110,30	110,59	111,95	112,16	114,48	115,64	115,86	116,87	118,13	118,50	118,31	119,10	118,27
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	109,86	110,99	112,77	113,82	114,09	110,42	112,88	115,70	115,85	116,53	116,82	114,93	115,63
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	119,12	121,60	126,54	125,18	121,91	122,19	124,36	124,90	121,19	119,64	119,21	116,69	114,73
16 - Fabricação de produtos de madeira	115,80	119,51	124,67	120,86	117,54	117,87	118,87	117,30	113,00	113,74	113,52	113,00	112,38
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	120,92	125,68	132,28	132,81	132,81	130,11	133,07	132,09	126,77	125,92	125,41	124,63	122,88
18 - Impressão e reprodução de gravações	102,25	105,13	102,35	102,65	104,81	107,19	107,09	106,53	107,99	111,27	114,53	113,62	116,99
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	105,48	105,08	106,25	109,18	111,08	110,89	110,24	106,82	106,21	104,99	103,65	105,32	105,58
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	111,40	111,65	111,75	116,51	118,92	119,00	119,69	120,32	122,96	124,27	124,91	125,86	126,02
20C - Fabricação de outros produtos químicos	109,37	110,61	114,24	117,48	116,76	113,62	113,83	110,97	106,42	103,41	104,39	104,61	101,79
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	100,17	100,12	99,47	100,35	101,19	101,78	99,90	101,00	101,83	105,65	108,81	107,78	105,17
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	106,95	107,59	108,74	110,49	111,06	112,37	114,17	113,44	113,16	112,92	112,66	112,56	111,77
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	104,29	105,10	105,34	105,10	106,30	105,83	105,99	104,90	103,40	102,73	100,27	99,37	96,76
24 - Metalurgia	108,22	109,07	110,40	111,30	109,28	108,28	110,41	109,92	108,58	107,30	108,44	108,89	110,04
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	111,39	113,82	115,89	119,28	118,09	117,45	122,11	123,78	123,16	122,27	121,07	119,15	118,79
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	92,63	91,93	94,15	95,08	95,73	94,41	94,60	94,92	93,43	93,56	92,96	92,48	91,99
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	118,03	118,63	120,74	122,38	121,05	121,02	120,86	119,66	120,35	121,23	120,12	120,31	120,51
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	105,70	106,83	107,82	108,24	108,39	108,46	108,76	108,95	108,55	107,21	107,21	107,53	106,99
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	110,59	111,61	112,88	113,13	112,79	113,54	115,96	115,92	115,54	114,59	115,10	115,09	114,75
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	128,32	137,08	147,97	147,25	144,36	147,10	152,67	152,17	144,78	140,78	139,82	136,57	132,20
31 - Fabricação de móveis	114,31	116,15	118,06	117,89	118,88	119,21	121,16	121,52	120,63	121,91	121,55	121,66	121,73

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Varição M/M-1(%)

Grandes Categorias Econômicas	jul/15	ago/15	set/15	out/15	nov/15	dez/15	jan/16	fev/16	mar/16	abr/16	mai/16	jun/16	jul/16
Indústria Geral	0,72	0,96	2,99	1,77	-0,42	-0,35	0,68	-0,63	-1,20	-0,34	0,90	0,50	-0,56
Bens de Capital (BK)	1,31	2,29	2,84	0,19	-0,26	0,05	2,40	-0,41	-0,98	-1,31	-0,39	-0,71	-1,48
Bens Intermediários (BI)	0,82	0,77	3,69	1,74	-0,98	-0,85	0,28	-1,50	-1,80	-0,09	1,20	0,73	-1,00
Bens de consumo (BC)	0,41	0,94	1,87	2,21	0,48	0,37	0,89	0,74	-0,29	-0,50	0,76	0,43	0,35
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	-0,25	0,65	0,63	0,47	-0,17	0,29	1,43	0,51	-0,07	-0,62	0,46	0,08	0,01
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	0,62	1,03	2,27	2,76	0,69	0,39	0,72	0,81	-0,35	-0,46	0,85	0,54	0,46

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Acumulado no ano (%)

Grandes Categorias Econômicas	jul/15	ago/15	set/15	out/15	nov/15	dez/15	jan/16	fev/16	mar/16	abr/16	mai/16	jun/16	jul/16
Indústria Geral	3,63	4,63	7,75	9,66	9,20	8,81	0,68	0,04	-1,15	-1,49	-0,60	-0,11	-0,67
Bens de Capital (BK)	6,85	9,29	12,40	12,62	12,32	12,38	2,40	1,98	0,98	-0,34	-0,73	-1,43	-2,89
Bens Intermediários (BI)	3,75	4,55	8,40	10,29	9,21	8,29	0,28	-1,22	-3,00	-3,08	-1,92	-1,21	-2,20
Bens de consumo (BC)	2,65	3,61	5,56	7,89	8,41	8,81	0,89	1,63	1,34	0,83	1,59	2,04	2,40
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	4,15	4,83	5,49	5,98	5,80	6,12	1,43	1,94	1,87	1,24	1,71	1,79	1,80
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	2,18	3,23	5,58	8,49	9,23	9,66	0,72	1,53	1,18	0,71	1,56	2,11	2,58

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Variação M/M-12(%)

Grandes Categorias Econômicas	jul/15	ago/15	set/15	out/15	nov/15	dez/15	jan/16	fev/16	mar/16	abr/16	mai/16	jun/16	jul/16
Indústria Geral	6,71	7,27	9,40	10,89	9,40	8,81	9,99	8,52	5,26	4,67	5,62	5,65	4,30
Bens de Capital (BK)	12,32	14,30	16,74	15,40	14,15	12,38	14,27	11,98	8,13	7,73	6,92	5,03	2,14
Bens Intermediários (BI)	5,81	6,35	9,43	10,95	8,81	8,29	9,86	7,72	3,10	2,36	4,04	3,96	2,08
Bens de consumo (BC)	6,87	7,10	7,58	9,69	9,23	8,81	9,15	8,95	8,09	7,73	7,87	8,60	8,54
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	8,50	8,23	7,17	7,46	6,13	6,12	5,92	5,73	4,61	3,57	3,21	3,45	3,73
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	6,36	6,74	7,71	10,39	10,21	9,66	10,18	9,97	9,21	9,07	9,38	10,26	10,08

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Número-Índice (Dezembro de 2013 = 100)

Grandes Categorias Econômicas	jul/15	ago/15	set/15	out/15	nov/15	dez/15	jan/16	fev/16	mar/16	abr/16	mai/16	jun/16	jul/16
Indústria Geral	106,39	107,41	110,62	112,58	112,11	111,71	112,47	111,76	110,42	110,05	111,04	111,59	110,96
Bens de Capital (BK)	112,89	115,48	118,76	118,98	118,67	118,74	121,58	121,08	119,90	118,33	117,87	117,04	115,30
Bens Intermediários (BI)	104,31	105,11	108,99	110,89	109,80	108,87	109,18	107,54	105,60	105,51	106,78	107,56	106,48
Bens de consumo (BC)	108,41	109,43	111,48	113,94	114,49	114,91	115,93	116,79	116,45	115,87	116,75	117,25	117,67
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	111,74	112,47	113,19	113,72	113,52	113,86	115,48	116,07	115,98	115,27	115,80	115,89	115,91
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	107,38	108,49	110,95	114,01	114,79	115,24	116,07	117,01	116,60	116,06	117,04	117,67	118,21

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Anexo :

Descrição completa e resumida das atividades das Indústrias de Extração e Transformação

Código	Descrição Completa	Descrição resumida
B	Indústrias extrativas	Extrativas
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