Indicadores IBGE

Índice de Preços ao Produtor Indústrias Extrativas e de Transformação

abril 2017

(atualizado em 26/05/2017 às 9:00h)

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

Presidente da República

Michel Miguel Elias Temer Lulia

Ministro do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão 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 Souza Neto
Murilo Lemos Alvim
Lorena Tereza Bezerra Gamboni (estagiária)
Ingrid Teixeira dos Santos (estagiária)

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 abril/2017	
COMENTÁRIOS	6
TABELAS	
$ exttt{M/M}_{-1}$ por seções e atividades da indústria	33
Acumulado no ano por seções e atividades da indústria	34
$ exttt{M/M}_{ exttt{-12}}$ por seções e atividades da indústria	35
Número-Índice por seções e atividades da indústria	36
$ exttt{M/M}_{-1}$ e acumulado por grandes categorias econômicas	37
$ exttt{M/M}_{ exttt{-}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 \Box 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 transformação (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 5º andar CEP 20031-170 - Rio de Janeiro - RJ, telefone: (21) 2142-4513.

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

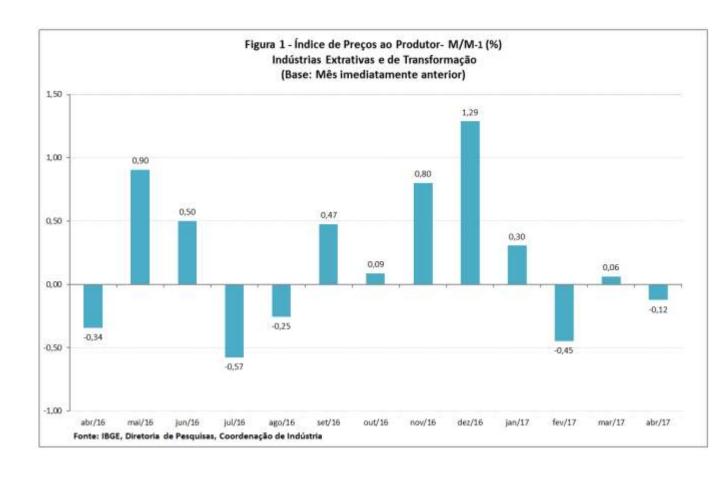
Comentários

Em abril/2017, os preços das indústrias extrativas e de transformação, ou indústria geral (IG) como também se fala ao longo do texto, variaram, em média, -0,12% quando comparados a março/2017, número inferior ao observado na comparação entre março/2017 e fevereiro/17(0,06%) - tabela 1 e figura 1.

Tabela 1

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

50 MANAGEMENT ST 20 88 7500	i i	Variações (%)										
Indústria Geral e Seções	M/M.;			Acumulado Ano			M/M ₋₁₂					
	FEV/17	MAR/17	ABR/17	FEV/17	MAR/17	ABR/17	FEV/17	MAR/17	ABR/17			
Indústria Geral	-0,45	0,06	-0,12	-0,14	-0,08	-0,28	1,52	2,82	3,05			
B - Indústrias Extrativas	-5,06	3,44	1,72	-3,11	0,22	1,94	52,92	48,43	33,20			
C - Indústrias de Transformação	-0.27	-0.06	-0.19	-0.03	-0.09	-0.28	0.29	1,63	2,15			



Em abril/2017, pelo indicador M/M_{-1} , como pode ser visto na tabela 2, 13 das 24 atividades apresentaram variações positivas de preços, contra 16 do mês anterior.

As quatro maiores variações observadas em abril/2017 se deram entre os produtos compreendidos nas seguintes atividades industriais: refino de petróleo e produtos de álcool (-2,85%), impressão (-1,94%), minerais nãometálicos (-1,93%) e madeira (1,73%).

Em termos de influência, como pode ser visto na tabela 3, na comparação entre abril/2017 e março/2017 (-0,12%), sobressaíram refino de petróleo e produtos de álcool (-0,29 p.p.), alimentos (-0,07 p.p.), indústrias extrativas (0,06 p.p.) e outros produtos químicos (0,06 p.p.).

Em abril/2017 (tabela 2), o indicador acumulado no ano (abril/2017 contra dezembro de 2016) atingiu -0,20%, contra -0,08% em março/2017. Entre as atividades que, em abril/2017, tiveram as maiores variações percentuais na perspectiva deste indicador sobressaíram: metalurgia (7,50%), minerais não-metálicos (-6,33%), alimentos (-4,73%) e outros produtos químicos (3,83%).

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

	Variação									
Seções e atividades	M/	M ₋₁	Acumul	ado Ano	M/I	M ₋₁₂				
	MAR	ABR	MAR	ABR	MAR	ABR				
Indústria Geral	0,06	-0,12	-0,08	-0,20	2,82	3,05				
B - Indústrias Extrativas	3,44	1,72	0,22	1,94	48,43	33,20				
C - Indústrias de Transformação	-0,06	-0,19	-0,09	-0,28	1,63	2,15				
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-0,85	-0,35	-4,39	-4,73	3,67	3,39				
11 - Fabricação de bebidas	-0,86	0,21	-2,65	-2,44	3,74	3,57				
12 - Fabricação de produtos do fumo	0,87	0,87	-4,58	-3,76	-9,29	-5,60				
13 - Fabricação de produtos têxteis	-0,31	0,68	0,24	0,91	2,13	2,50				
14 - Confecção de artigos do vestuário e	3,05	-1,03	2,98	1,92	-0,02	-1,62				
acessórios										
15 - Preparação de couros e fabricação de	0,36	0,74	-1,25	-0,52	-5,85	-3,92				
artefatos de couro, artigos para viagem e calçados										
16 - Fabricação de produtos de madeira	0.73	1.73	-1.45	0.26	-1,86	-0,81				
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de	1.69	0,53	-0,39	0,14	-3,95	-2,79				
papel										
18 - Impressão e reprodução de gravações	1.78	-1,94	2.48	0.50	11,91	6,51				
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados	-3,25	-2,85	0,80	-2,07	2,68	0,91				
do petróleo e de biocombustíveis	•		•		•	•				
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos	0.04	0.04	0.00	0.04	0.70	4.05				
de limpeza e artigos de perfumaria	-0,31	-0,64	0,60	-0,04	6,76	4,95				
20C - Fabricação de outros produtos químicos	1.69	0.66	3.15	3.83	-3.39	0.07				
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e	-0,61	0,33	-2,89	-2,57	3,08	-0,32				
farmacêuticos	•	•	•		•	,				
22 - Fabricação de produtos de borracha e de	0,88	-0,13	1,57	1,45	0,30	0,38				
material plástico	•		•	•	•	•				
23 - Fabricação de produtos de minerais não-	-0.50	-1,93	-4,49	-6,33	-9,47	-10,64				
metálicos	-,	-,	.,	-,	-,	,				
24 - Metalurgia	1,41	0,31	7,16	7,50	13,54	15.26				
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto	0.56	1,11	1,71	2,84	-1,47	0,36				
máquinas e equipamentos	-,	.,	.,	_,_,	.,	-,				
26 - Fabricação de equipamentos de informática,	-0.55	-0,05	-1.36	-1.41	-2,74	-2,93				
produtos eletrônicos e ópticos	-,	-,	-,	.,	_,	_,				
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e	0.41	-0,14	1.66	1,52	1,97	1,08				
materiais elétricos	-,	-,	.,	-,	.,	.,				
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	1,39	-0.27	1.78	1,50	2.69	3.69				
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques	0,07	0,55	0,85	1,40	2,96	4,39				
e carrocerias	-,	-,	-,	-,	-,	-,				
30 - Fabricação de outros equipamentos de	0,63	0,28	-3,73	-3,47	-10,41	-7,60				
transporte, exceto veículos automotores	-,	-,	-,	-,	,	-,				
31 - Fabricação de móveis	0.73	-0.64	1,70	1,05	3,71	1,97				
Fonto: IPCE Directorio de Donguisco Coordonação do Inc		-0,04	1,70	1,00	3,71	1,31				

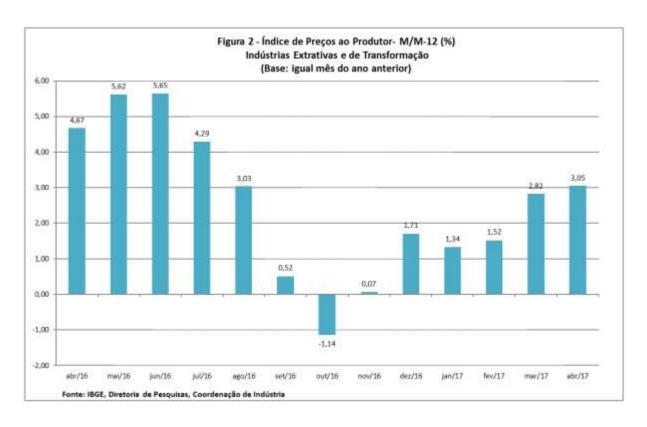
Neste indicador, os setores de maior influência (tabela 3) foram: alimentos (-1,01 p.p.), metalurgia (0,55 p.p.), outros produtos químicos (0,35 p.p.) e refino de petróleo e produtos de álcool (-0,21 p.p.).

Tabela 3 Índices de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria - Influência (p.p) e Ponderação (%) 2017

TO SERVICE AND CONTINUES OF THE PARTY OF THE			Influ	ência	r.		Ponderação	
Seções e atividades	M/	M. ₁	Acumul	ado Ano	M/1	4.02	Ponde	ração
	MAR	ABR	MAR	ABR	MAR	ABR	MAR	ABR
Indústria Geral	0,06	-0,12	-0,08	-0,20	2,82	3,05	100,00	100,00
B - Indústrias Extrativas	0,12	0.06	0,01	0,07	1,23	0,96	3,66	3,73
C - Indústrias de Transformação	-0,06	-0,19	-0.09	-0,27	1,59	2.09	96.34	96,27
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-0.18	-0.07	-0.94	-1.01	0.75	0.69	21.26	21.22
11 - Fabricação de behidas	-0.03	0.01	-0.08	-0.08	0.11	0.11	3.16	3,17
12 - Fabricação de produtos do fumo	0.01	0.01	-0.04	-0.04	-0.10	-0.06	0.96	0.97
13 - Fabricação de produtos têxteis	-0.01	0.01	0.00	0.02	0.04	0.05	2.16	2.17
14 - Confecção de artigos do vestuário e	0.03	-0.01	0.03	0.02	0.00	-0.02	1.08	1.07
acessórios	3,035	1 - 1 - 1 - 1		1000	233	1995	253	225.00
15 - Preparação de couros e fabricação de	0.01	0.01	-0.02	-0.01	-0.11	-0.07	1.72	1.74
artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	11.544.55			5,44,455	2747.4		190.50	
16 - Fabricação de produtos de madeira	0.01	0.02	-0.01	0.00	-0.02	-0.01	0.99	1,01
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de	0.06	0.02	-0.01	0.00	-0.15	-0.10	3,60	3.63
papel	2000	0.00000	5550	10100	370	170.00	3,00	
18 - Impressão e reprodução de gravações	0.01	-0.01	0.01	0.00	0.05	0.03	0.48	0.47
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados	-0.34	-0.29	0.08	0.21	0.27	0.09	10.51	10.23
do petróleo e de biocombustíveis	5.50			5234		8.75		
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos	112/92	2000000	102-223	12/22/1	12-0271	999	0.000	7.50
de limpeza e artigos de perfumaria	0,00	-0.01	0.01	0.00	0,10	0.07	1,57	1,56
20C - Fabricação de outros produtos químicos	0.16	0.06	0.29	0.35	-0.34	0.01	9.88	9.97
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e	-0.01	0.01	-0.05	-0.04	0.05	-0.01	1,75	1.76
farmacéuticos					0.00		200	-0.75
22 - Fabricação de produtos de borracha e de	0.03	0.00	0.05	0.05	0.01	0.01	3,68	3,58
material plastico	0,00	0,00	- attace	100000	30,000	9,00	0.00	0,00
23 - Fabricação de produtos de minerais não-	-0.01	-0.04	-0.09	-0.12	-0.20	0.22	1.92	1,88
metálicos	-0,01	0,04	0,00	-0.12	-6,4,6		11-00	1,00
24 - Metalurgia	0.11	0.02	0.53	0.55	0.97	1.08	8.19	B.23
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto	0.02	0.03	0.05	0.08	0.05	0.01	3.10	3.14
máquinas e equipamentos		0.03		0,00	50	0,01		3,14
26 - Fabricação de equipamentos de informática.	-0.01	0.00	-0.03	-0.03	-0.06	-0.07	2,22	2,22
produtos eletrônicos e ópticos	-0,01	0.00	-0.03	-0,03	-0,00	14,41	6,22	2,22
27 - Fabricação de máguinas, aparelhos e	0.01	0.00	0.05	0.04	0.06	0.03	2.98	2.98
zr - rabricação de maguinas, apareiros e materiais elétricos	0.01	0.00	0.00	0,04	0,00	0,03	2.30	2,90
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0.06	-0.01	0.07	0.06	0.11	0.15	4.25	4.24
29 - Fabricação de riaquinas e equipamentos 29 - Fabricação de veículos automotores, reboques	0.00	0.06	0.09	0.15	0.32	0.47	11.27	11,35
The state of the s	0,01	0.06	0.00	0.15	4,36	0,42	11,27	11,09
e carrocenas	0.01	0.01	-0.09	-0.08	-0.27	-0.19	2.34	2.35
30 - Fabricação de outros equipamentos de	0,01	0,01	-0,09	-0,08	-0,27	-0,19	2,34	2,35
transporte, exceto veículos automotores 31 - Fabricação de móveis	0.01	-0.01	0.02	0.01	0.04	0.02	1.04	1.03
31 - Faoricação de moveis	0,01	-0,01	0.02	0.01	0,04	0.02	1,04	1,03

Ao comparar abril de 2017 com abril de 2016 (tabela 2 e figura 2), a variação de preços ocorrida foi de 3,05%, contra 2,82% em março/2017. As quatro maiores variações de preços ocorreram em indústrias extrativas (33,20%), metalurgia (15,26%), minerais não-metálicos (-10,64%) e outros equipamentos de transporte (-7,60%).

Neste indicador, os setores de maior influência (tabela 3) foram: metalurgia (1,08 p.p.), indústrias extrativas (0,96 p.p.), alimentos (0,69 p.p.) e veículos automotores (0,47 p.p.).

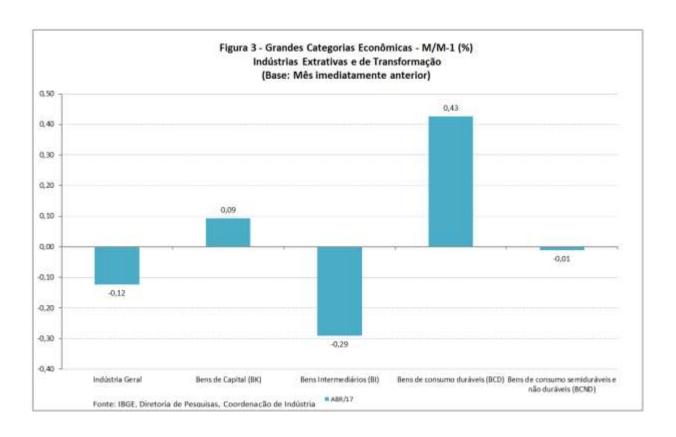


Em abril de 2017, a variação de preços de -0,12% frente a março repercutiu da seguinte maneira entre as Grandes Categorias Econômicas (tabela 4 e figura 3): 0,09% em bens de capital; -0,29% em bens intermediários; e 0,09% em bens de consumo, sendo que 0,43% foi a variação observada em bens de consumo duráveis e -0,01% em bens de consumo semiduráveis e não duráveis.

Tabela 4

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

TO SAVANCIAN FOR USE USE US		Variações (%)										
Indústria Geral e Secões		M/M ₁		99	Acumulado An	D		M/M ₋₁₂				
and compare	FEV/17	MAR/17	ABR/17	FEV/17	MAR/17	A8R/17	FEV/17	MAR/17	ABR/17			
Indústria Geral	-0,45	0,06	-0,12	-0,14	-0,08	-0,20	1,52	2,82	3,05			
Bens de Capital (BK)	-0,27	0,79	0,09	-0,46	0,33	0,42	-2,78	-1,05	0,36			
Bens Intermediários (BI)	-0,37	0,28	-0,29	0,57	0,85	0,56	1,72	3,87	3,66			
Bens de consumo(BC)	-0,61	-0,44	0.09	-1,18	-1,62	-1,53	2,30	2,14	2,75			
Bens de consumo duráveis (BCD)	0,00	0,37	0,43	0,68	1,06	1,49	2,38	2,84	3,92			
Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	-0,79	-0,69	-0,01	-1,74	-2,42	-2,43	2,28	1,93	2,39			



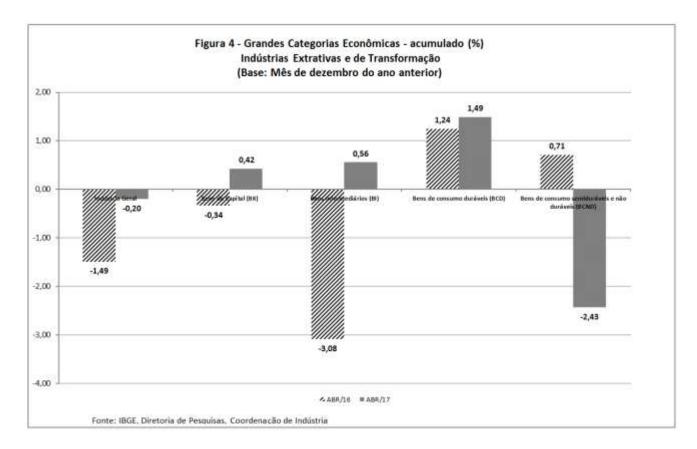
Do resultado da indústria geral, -0,12%, a influência das Grandes Categorias Econômicas foi a seguinte (tabela 5): 0,01 p.p. de bens de capital, -0,16 p.p. de bens intermediários e 0,03 p.p. de bens de consumo. No caso de bens de consumo, 0,00 p.p. se deveu às variações de preços observadas nos bens de consumo semiduráveis e não duráveis e 0,04 p.p. nos bens de consumo duráveis.

Tabela 5 Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas - Influência (p.p) e Ponderação (%) 2017

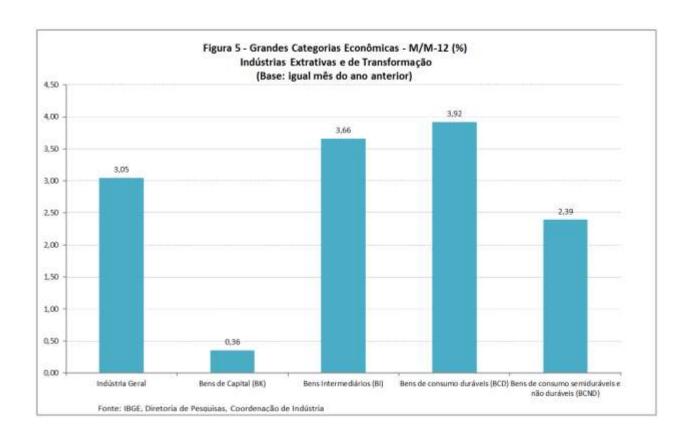
	Influência							
M	Acumulado Ano		M/M ₋₁₂		Ponor	iração		
MAR	ABR	MAR	ABR.	MAR	ABR	MAR.	ABR.	
0,06	-0,12	-0,08	-0,20	2,82	3,05	100,00	100,00	
0,07	0,01	0,03	0,04	-0,09	0,03	8,57	8,58	
0,15	-0,16	0,47	0,31	2,15	2,04	56,22	56,12	
-0,16	0,03	-0,58	-0,55	0,76	0,97	35,22	35,29	
0.03	0.04	0,09	0.12	0.24	0.32	23,61	23,69	
-0.19	0.00	-0.67	-0,67	0.52	0.65	76,39	76.31	
	0,07 0,15 -0,16 0,03	0,06 -0,12 0,07 0,01 0,15 -0,16 -0,16 0,03 0,03 0,04	M/M _L Acumul MAR ABR MAR 0,06 -0,12 -0,08 0,07 0,01 0,03 0,15 -0,16 0,47 -0,16 0,03 0,58 0,03 0,04 0,09	MAR ABR MAR ABR 0,06 -0,12 -0,06 -0,20 0,07 0,01 0,03 0,04 0,15 -0,16 0,47 0,31 -0,16 0,03 -0,58 -0,55 0,03 0,04 0,09 0,12	M/M.; Acumulado Ano M/I MAR ABR MAR ABR MAR 0,06 -0,12 -0,08 -0,20 2,82 0,07 0,01 0,03 0,04 -0,09 0,15 -0,16 0,47 0,31 2,15 -0,16 0,03 -0,58 -0,55 0,76 0,03 0,04 0,09 0,12 0,24	M/M.1 Acumulado Ano M/M.12 MAR ABR MAR ABR MAR ABR 0,06 -0,12 -0,08 -0,20 2,82 3,05 0,07 0,01 0,03 0,04 -0,09 0,03 0,15 -0,16 0,47 0,31 2,15 2,04 -0,16 0,03 -0,58 -0,55 0,76 0,97 0,03 0,04 0,09 0,12 0,24 0,32	M/M.1 Acumulado Ano M/M.12 Fonds MAR ABR MAR ABR MAR ABR MAR 0,06 -0,12 -0,08 -0,20 2,82 3,05 100,00 0,07 0,01 0,03 0,04 -0,09 0,03 8,57 0,15 -0,16 0,47 0,31 2,15 2,04 56,22 -0,16 0,93 -0,58 -0,55 0,76 0,97 35,22 0,03 0,04 0,09 0,12 0,24 0,32 23,61	

Na perspectiva do acumulado no ano (mês atual contra dezembro do ano anterior), as variações de preços da indústria acumularam, até abril, variação de -0.20%, sendo 0.42% a variação de bens de capital (com influência de 0,04 p.p.), 0,56% de bens intermediários (0,31 p.p.) e -1,53% de bens de consumo (-0,55 p.p.). No último caso, este resultado foi

influenciado em 0,12 p.p. pelos produtos de bens de consumo duráveis e - 0,67 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 abril, 3,05%, com as seguintes variações: bens de capital, 0,36% (0,03 p.p.); bens intermediários, 3,66% (2,04 p.p.); e bens de consumo, 2,75% (0,97 p.p.), sendo que a influência de bens de consumo duráveis foi de 0,32 p.p. e a de bens de consumo semiduráveis e não duráveis de 0,65 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-

Grandes	Código	Descrição	Influênc	cia (p.p
ategorias	Codigo	Descrição	Sinal	Tota
	2831.2030	Tratores agricolas, inclusive motocultores	×.	
	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	+	
	3631 3010			
	2621.2010	Computadores pessoais de mesa (PC desktops)	+	
	2651.2350	Medidores de consumo de eletricidade	300	
	3041.7020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2.000 kg	+	
	2854.2040	Carregadoras-transportadoras	+	
	2853.2020	Tratores, exceto agricolas	+	-0,0
BK	REPORTS AND A STATE OF THE STAT	Reservatórios, barris, tambores, latas (exceto para gases), de ferro		
	2591.2090	e aço com capacidade igual ou superior a 50L e inferior a 300L, para embalagem ou transporte de produtos diversos	+.	
		Veículos para o transporte de mercadorias (camionetas, furgões,		
		pick-ups, etc.), com motor a gasolina e/ou álcool, de capacidade		
	2910.2130	máxima de carga (cmc) não superior a 5 t, inclusive CKD (completely	+	
		knocked down)		
	2622 5020	Impressoras, inclusive multifuncionais		
	2622.5020	The second second second	*	0.1
		Demais 32 produtos		0,
	1921.5090	Óleo diesel e outros óleos combustíveis	88	
	1071.2010	Açúcar cristal	*	
	0710.2020	Minérios de ferro beneficiados (classificados, concentrados,	+	
	0710.2020	pelotizados, sinterizados, etc.)	7.	
	1921.2070	Naftas para petroquímica	2	
		Alumínio não ligado em formas brutas (liquido, massa, lingotes,		_
В	2441.2020	biletes, granalhas, etc.)	+	-0,4
-	2012.5150	Sulfato de amônio ou uréia		
	2021.2040	Etileno (eteno) não saturado	+	
	2320.7040	Cimentos Portland, exceto brancos		
	2031.2230	Polipropileno (PP)	1	
		Land Action Control of the Control o	+	
	2022.2280	Estireno	-	
		Demais 159 produtos		0,2
		Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely		
	2910.7010	knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou	+	
		bicombustível, de qualquer cilindrada		
	2751.2030	Máquinas de lavar ou secar roupa para uso doméstico	*	
	3101.2180	Guarda-roupas de madeira	- 2	
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	+.	
	2864.2010	Máquinas de costura de uso doméstico	+	
		Motocicletas (inclusive os motociclos) com motor de pistão		0,4
BCD	3091.7010	alternativo de cilindrada superior a 50cm3	+	3.000
		Gravador ou reprodutor de sinais de áudio e vídeo (DVD, home		
	2640.2060	theater integrado e semelhantes)	+:	
		Refrigeradores ou congeladores (freezers), inclusive combinados,		
	2751.2100		+	
	2754 2020	para uso doméstico	01	
	2751.2020	Fornos de microondas	+	
		Estantes de madeira de uso residencial		1.000
	3101.2160			
	3101.2160	Demais 9 produtos		0,0
	3101.2160 1033.2050	Demais 9 produtos Sucos concentrados de laranja	+	0,0
1			+	0,0
	1033.2050	Sucos concentrados de laranja	+	0,0
1	1033.2050 1042.2080 1012.2030	Sucos concentrados de laranja Óleo de soja refinado Carnes e miudezas de aves congeladas	*	0,0
1	1033.2050 1042.2080	Sucos concentrados de laranja Óleo de soja refinado Carnes e miudezas de aves congeladas Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >=	*	0,0
1	1033.2050 1042.2080 1012.2030	Sucos concentrados de laranja Óleo de soja refinado Carnes e miudezas de aves congeladas Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado)	*	
BCNIC	1033.2050 1042.2080 1012.2030	Sucos concentrados de laranja Óleo de soja refinado Carnes e miudezas de aves congeladas Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado) Arroz semibranqueado ou branqueado, polido, brunido, parbolizado	*	
BCND	1033.2050 1042.2080 1012.2030 1931.5030 1061.2040	Sucos concentrados de laranja Óleo de soja refinado Carnes e miudezas de aves congeladas Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado) Arroz semibranqueado ou branqueado, polido, brunido, parbolizado ou não	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	
BCND	1033.2050 1042.2080 1012.2030 1931.5030 1061.2040 1051.2010	Sucos concentrados de laranja Óleo de soja refinado Carnes e miudezas de aves congeladas Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado) Arroz semibranqueado ou branqueado, polido, brunido, parbolizado ou não Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	- +	
BCND	1033.2050 1042.2080 1012.2030 1931.5030 1061.2040 1051.2010 1052.2150	Sucos concentrados de laranja Óleo de soja refinado Carnes e miudezas de aves congeladas Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado) Arroz semibranqueado ou branqueado, polido, brunido, parbolizado ou não Leite esterilizado / UHT / Longa Vida Leite condensado	- + +	
BCND	1033.2050 1042.2080 1012.2030 1931.5030 1061.2040 1051.2010 1052.2150 1072.2010	Sucos concentrados de laranja Óleo de soja refinado Carnes e miudezas de aves congeladas Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado) Arroz semibranqueado ou branqueado, polido, brunido, parbolizado ou não Leite esterilizado / UHT / Longa Vida Leite condensado Açúcar refinado de cana	- - + +	
BCND	1033.2050 1042.2080 1012.2030 1931.5030 1061.2040 1051.2010 1052.2150	Sucos concentrados de laranja Óleo de soja refinado Carnes e miudezas de aves congeladas Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado) Arroz semibranqueado ou branqueado, polido, brunido, parbolizado ou não Leite esterilizado / UHT / Longa Vida Leite condensado	- + +	-0,0

Grandes Categorias Econômicas - Principais influências M/M-12

Grandes	Código	Descrição	Influênc	cia (p.p
Categorias	Coulgo	Descrição	Sinal	Total
	3041.7020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2.000 kg	-	
	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga	+	
	2710.7080	Motores elétricos de corrente alternada ou de corrente contínua	+	
	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocultores	-	
	2814.5010	Compressores usados em aparelhos de refrigeração (refrigeradores	+	-0,4
BK	2910.2130	Veículos para o transporte de mercadorias (camionetas, furgões,	+	-0,4
	2811.2140	Turbinas e rodas hidráulicas	+	
	2833.2210	Semeadores, plantadeiras ou adubadores	+	
	2622.5020	Impressoras, inclusive multifuncionais	+	
	2833.6140	Máquinas para colheita	-	
		Demais 32 produtos		0,7
	0710 2020	Minérios de ferro beneficiados (classificados, concentrados,		•
	0710.2020	pelotizados, sinterizados, etc.)	+	
	2422.2020	Bobinas a quente de aços ao carbono, não revestidos	+	
	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	+	
	2320.7040	Cimentos Portland, exceto brancos	-	
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	+	
ВІ	0000.2000	Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato		2,3
ы	1710.2030		-	
	1071 2010	branqueadas		
	1071.2010	Açúcar cristal	+	
	2422.2010	Bobinas a frio de aços ao carbono, não revestidos	+	
	1921.5090	Óleo diesel e outros óleos combustíveis	-	
	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de Demais 159 produtos	+	1,2
		Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely		1,2
	2910.7010	knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou	+	
		bicombustível, de qualquer cilindrada		
		Motocicletas (inclusive os motociclos) com motor de pistão		
	3091.7010		+	
	2121 2212	alternativo de cilindrada superior a 50cm3		
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	+	3,7
BCD	2751.2010	Fogões de cozinha, para uso doméstico	+	3,1
	3101.2120	Camas de madeira, inclusive beliches	-	
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores (freezers), inclusive combinados,	-	
	3101.2180	Guarda-roupas de madeira	+	
	2864.2010	Máquinas de costura de uso doméstico	+	
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	-	
	3101.2040	Armários modulados de madeira para quartos	+	
		Demais 9 produtos		0,1
	1072.2010	Açúcar refinado de cana	+	
	1033.2050	Sucos concentrados de laranja	+	
	1042.2080	Óleo de soja refinado	-	
	2632.2060	Telefones celulares	-	
	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	-	
	1122.2090	Refrigerantes	+	1,4
BCND	1081.2030	Café torrado e moído, inclusive aromatizado (mesmo descafeinado)	+	.,,
	1052.2150	Leite condensado	+	
	1921.2050	Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	_	
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	_	
	1011.2030	Demais 84 produtos		0,9

A seguir são analisados com mais detalhes 10 setores que no mês de abril 2017 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 abril de 2017, os preços da atividade variaram positivamente em 1,72%, dando sequência à alta observada no mês anterior. Ainda com relação ao indicador M/M-1, os preços do setor exerceram sobre o resultado das indústrias extrativas e de transformação uma influência positiva (0,06 p.p. em -0,12%). Com este resultado da variação mensal, os preços das indústrias extrativas acumularam 1,94% de aumento no ano.

Na comparação com abril de 2016, os preços das indústrias extrativas se destacaram como a principal variação positiva (33,20%) entre todas as atividades e também como a segunda maior influência sobre o indicador da indústria geral (0,96 p.p. em 3,05%).

Entre os produtos que compõem as atividades extrativas, destacaram-se os preços dos minérios de ferro que apresentaram, em abril, variação positiva nos três indicadores pesquisados (M/M_{-1} , M/M_{-12} , e acumulado no ano). Vale também destacar os óleos brutos de petróleo que tiveram influência negativa sobre as variações mensal e acumulada no ano observadas para a atividade.

Produtos		Variação			Contribuição			
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	Contribuição
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 Pesquisas, Coordenação de Indústria

Alimentos: pelo quarto mês consecutivo, os preços do setor recuaram em relação aos preços do mês anterior, -0,35% no mês de abril. Vale a pena observar que, ao longo da série, houve, além desse quadrimestre encerrado em abril, outros quatro momentos em que ocorreram pelo menos quatro quedas

consecutivas de preços. Os períodos foram: março de 2010 a junho de 2010 (com recuo total no período de -4,24%); fevereiro de 2011 a junho de 2011 (-5,28%); novembro de 2011 a fevereiro de 2012 (-1,84%); e março de 2014 a julho de 2014 (-1,96%), ou seja, a variação do primeiro quadrimestre de 2017,-4,73%, figura como a segunda maior queda entre estas (perde para o período de cinco meses observado em 2011). Em comum a estes períodos listados, há a evidência de que foram todos eles momentos de apreciação do real, que, a título de ilustração, foi de 6,6% entre fevereiro e julho de 2011 e de 6,4%, nos quatro primeiros meses de 2017.

Na comparação com abril de 2016, os preços de abril do ano corrente estiveram 3,39% maiores. Em termos de número-índice, o de abril, 119,68, se aproxima ao de maio de 2016, 118,95, sendo que, entre os dois, está o maior número-índice da série, o de dezembro de 2016, 125,52. De todo modo, o número-índice de abril é 26,03% maior que a média da série de número-índices, 93,31.

Do ponto de vista do M/M-1, os quatro produtos que se destacaram em termos de variação são totalmente distintos daqueles que se destacaram em termos de influência e sua contribuição no cálculo do índice é pequena. Já os quatro destacados em termos de influência (-0,49 p.p. em -0,35%) foram produtos cuja contribuição é grande. Vale dizer que, entre essas influências, apenas a devida a "sucos concentrados de laranja" foi positiva, em parte porque houve uma depreciação do real (que não chegou a 0,3%) e em parte porque houve aumento dos preços em dólares, reportado por algumas empresas. A safra explica a queda de preços de "açúcar cristal" e "óleo de soja refinado". No caso de "carnes e miudezas de aves congeladas", os preços caíram tanto por conta de uma menor demanda quanto por conta de redução dos custos, particularmente no caso do milho, importante alimento usado na alimentação das aves.

Os resultados do setor fizeram com que o mesmo se destacasse em termos de influência nos três indicadores calculados: foi o segundo no M/M_{-1} (-0,07 p.p. em -0,12%); o primeiro no acumulado (-1,01 p.p. em -0,20%); e o

terceiro no M/M_{-12} (0,69 p.p. em 3,05%). Além disso, no caso da variação, o setor foi a segunda maior variação acumulada no ano (-4,73% frente a -0,20% das indústrias extrativas e de transformação).

Produtos			Variação			Influência		Constitution is 2 o
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	Contribuição
Açúcar cristal	1071.2010				-	-	+	2º
Açúcar refinado de cana	1072.2010			+			+	4º
Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	1011.2030					-		
Carnes e miudezas de aves congeladas	1012.2030				-			
logurte	1052.2110			+				
Leite condensado	1052.2150	+	+	+				
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	+						
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 Pesquisas, Coordenação de Indústria

Madeira: em abril, os preços da indústria da madeira apresentaram variação de 1,73% na comparação com os valores registrados o mês anterior. Com esse resultado, o setor foi o único a apresentar uma taxa positiva entre as quatro maiores variações absolutas verificadas nas indústrias extrativas e de transformação neste tipo de comparação (M/M-1), refletindo um aumento médio de preços disseminado em todos os quatro produtos investigados pela pesquisa. A aderência à trajetória da taxa de câmbio (US\$/R\$) de produtos cotados em moeda internacional e um comportamento sazonal de aumento dos preços da classe "fabricação de madeira laminada e de chapas de madeira compensada, prensada e aglomerada" durante os primeiros meses do ano, ajudam a entender a variação positiva nos preços do setor de produtos da madeira no mês.

No ano, os preços do setor acumularam uma variação de 0,26%, revertendo o sinal observado desta taxa em março: -1,45%. Enquanto que, na comparação com o mesmo mês do ano anterior (M/M_{-12}) , estes preços apresentaram uma variação de -0,81%.

Produtos			Variação				Contribuição	
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	Contribuição
Madeira compensada (contraplacada),		+	+	+	+	+	+	2º
madeira folheada e madeiras	1621.2020							
estratificadas semelhantes								
Madeira serrada, aplainada ou polida	1610.2060	+	-	-	+	-	-	1º
Painéis de fibras de madeira, mesmo		+	+	+	+	+	+	3º
aglomeradas com resinas ou com outros	1621.2040							
aglutinantes								
Painéis de partículas de madeira, mesmo		+	-	-	+	-	-	4º
aglomeradas com resinas ou com outros	1621.2050							
aglutinantes								

Impressão: os preços do setor apresentaram a segunda maior variação absoluta registrada entre as indústrias extrativas e de transformação, em abril: -1,94%. As principais influências para o resultado no mês vieram de menores preços dos quatro produtos com menor peso no cômputo do índice setorial ("revistas periódicas, impressas sob encomenda", "cartões magnéticos gravados", "Impressos fiscais padronizados" e "DVD reproduzidos de matrizes de terceiros").

No ano o setor acumulou variação de 0,50% nos preços e, na comparação como o mesmo mês do ano anterior, os preços variaram 6,51% em abril - com esse resultado, foi a primeira vez após onze meses que o setor não figurou entre as quatro maiores variações das indústrias extrativas e de transformação neste tipo de comparação (M/M_{-12}), durante aquele período esta taxa nunca havia estado abaixo de 10%.

Produtos			Variação			Influência		Cambrilla i a a a
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	Contribuição
Cartões magnéticos gravados, com		-			-		-	3º
suporte de qualquer material, inclusive	1812.2010							
cartão telefônico (phone card e para usar	1812.2010							
em ligações, através de raspagem)								
Discos de vídeo (DVD) reproduzidos a	1830.2010	-	-	+	-	-	+	
partir de matrizes de terceiros	1830.2010							
Impressos fiscais padronizados ou		-		+	-	-	+	49
personalizados (guias e formulários	1812.2030							
fiscais, recibos, DARF's, etc.)								
Impressos padronizados para uso			+	+		+	+	1º
comercial (formulários em bloco, blocos	1813.2070							
de encomendas, de recibos, de	1813.2070							
apontamentos, etc, não fiscais)								
Impressos para fins publicitários ou			+			+		2º
promocionais em papel ou suporte	1813.2100							
celulósico (catálogos, cartazes, folhetos,	1813.2100							
encartes, outdoors, mala direta, etc.).								
Revistas periódicas de consumo,	1811.2160	-	+	+	-			
impressas sob encomenda	1011.2100							

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Refino de petróleo e produtos de álcool: em abril, os preços do setor recuaram pelo terceiro mês consecutivo, no caso em -2,85%, que é a terceira

menor taxa da série (a menor foi a de março de 2017, -3,25%). Depois dessa série de variações negativas, o acumulado inverteu de um resultado positivo em março, 0,80%, para -2,07%. Por fim, foi de 0,91% a variação de abril de 2017 contra abril de 2016, a menor do ano.

No caso dos produtos destacados, houve apenas um positivo entre os de maior variação ("óleos lubrificantes básicos") e um positivo entre os de maior influência ("GLP"), produtos esses que não figuram entre os de maior contribuição no cálculo do índice. Os demais produtos destacados influenciaram negativamente o índice (no caso dos quatro mais influentes, conforme se vê tanto no quadro a seguir quanto naquele que sucede às análises setoriais, -2,87 p.p. em -2,85%).

O setor apareceu como destaque em termos de variação, no M/M_{-1} — sendo a maior variação entre todas as indústrias que compõem o indicador (-2,85% frente a -0,12% das indústrias extrativas e de transformação) —, e, em termos de influência, como a maior no M/M_{-1} (-0,29 p.p. em -0,12%) e a quarta maior no acumulado (-0,21 p.p. em -0,20%).

Produtos			Variação			Influência		Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	Contribuição
Álcool etílico não desnaturado, com teor			-		-	-		3º
alcoólico em volume >= 80% (anidro ou	1931.5030							
hidratado)								
Asfalto de petróleo, cimento asfáltico ou		-		-				
outros resíduos de óleos de petróleo ou	1921.2010							
de outros minerais betuminosos								
Gás liqüefeito de petróleo (GLP)	1921.2030				+		+	
Gasolina automotiva ou para outros	1921.2050					-		2º
usos, exceto para aviação	1921.2050							
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 Pesquisas, Coordenação de Indústria

Outros produtos químicos: a indústria química registrou no mês de abril uma variação positiva de preços de 0,66% em relação ao mês de março (sétima variação positiva nos últimos oito meses, neste tipo de comparação), o que gerou uma variação acumulada de preços no ano de 3,83% e de 0,07% em 12 meses. Para ressaltar que a base de comparação dos preços estava em patamares baixos, pode-se verificar que, em termos de variação acumulada de preços, em relação a dezembro de 2013, a atividade alcançou

3,48%, valor bem distante do pico alcançado em outubro de 2015 que foi de 17,48%.

Um ponto a ser destacado é que as principais variações ocorreram 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 naqueles de maior influência, entre os quais apenas "adubos e fertilizantes à base de NPK" e "herbicidas para agricultura" não foram destaques nesta situação.

O cenário da indústria química, especialmente 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 12,0% nos últimos 12 meses) e aos preços da nafta, produto com significativa queda de preços em abril, mas com elevação no acumulado do ano e na comparação abril de 2017 contra abril de 2016, o que também explica em parte a recuperação dos preços que está ocorrendo na atividade.

Interessante ressaltar que para os quatro produtos de maior influência no mês contra mês imediatamente anterior, dois tiveram variações positivas de preços e os outros dois apresentaram resultados negativos. Disso resultou uma anulação de influências, ou seja, os demais 28 produtos contribuíram com os 0,66 p.p. da variação no mês.

Produtos			Variação			Influência		Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	Contribuição
Adubos ou fertilizantes com nitrogênio,	2013.2030						-	1º
fósforo e potássio (NPK)	2013.2030							
Amoníaco (amônia)	2012.2040		+					
Borracha de estireno-butadieno	2033.2010		+	+		+	+	
Estireno	2022.2280	-			-			
Etileno (eteno) não saturado	2021.2040				+			2º
Fenol (hidróxibenzeno) e seus sais	2022.2310	+						
Herbicidas para uso na agricultura	2051.2130						-	49
Inseticidas para usos doméstico,	2052,2030	+						
institucional e/ou industrial	2052.2030							
Nitrogênio	2014.2070			-				
Poliestireno expansível ou poliestireno	2031.5100			+				
(cristal ou de alto impacto)	2031.5100							
Polipropileno (PP)	2031.2230				+	+		3º
Propeno (propileno) não saturado	2021.2100		+	+		+	+	
Sulfato de amônio ou uréia	2012.5150	-	-		-	-		

Minerais não-metálicos: esta atividade, entre as 24 atividades analisadas, obteve a terceira maior variação de preços no mês contra mês anterior (-1,93%), a maior redução de preços no acumulado do ano (-6,33%) e também nos últimos 12 meses (-10,64%), sendo este último valor um comportamento oposto ao da indústria como um todo (3,05% no espaço de um ano).

Entre os quatro produtos de maior variação no mês, apenas um aparece com sinal positivo ("tijolos, outras peças de cerâmica refratária"), porém este produto não está entre os que possuem maior peso na atividade, o que explica o resultado no mês. Em contrapartida, "cimento Portland, exceto brancos", que possui peso acima de 50%, é destaque em todos os indicadores de análise (mês contra mês anterior, acumulado no ano e acumulado em 12 meses) e apresentou redução em seus preços.

Os quatro produtos de maior influência no mês contra mês imediatamente anterior ("cimento Portland, exceto brancos", "massa de concreto", "garrafas de vidro para embalagens" e "vidro flotado e vidro desbastado ou polido") representaram influência de -1,91 p.p. no resultado de -1,93% no mês, ou seja, os demais cinco produtos contribuíram negativamente com -0,02 p.p.

Produtos			Variação			Influência		C+-:!:-~-
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	Contribuição
Argamassas ou outros aglomerantes não refratários	2330.2010		1					
Caulim beneficiado, não associado à extração	2399.2070			-			-	
Cimentos Portland, exceto brancos	2320.7040	-	-	-	-	-	-	1º
Garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	2312.2030			+	-	+	+	3º
Granito talhado, serrado ou trabalhado de outro modo, inclusive chapas de granito para pias	2391.2020		1	-			-	
Ladrilhos e placas (lajes) de cerâmica para pavimentação ou revestimento, esmaltados (lado superior ou igual a 7cm); azulejos de cerâmica decorados	2342.2030					-		2º
Massa de concreto preparada para construção; concreto usinado	2330.2100	-			-			4º
Tijolos, placas, ladrilhos e outras peças de cerâmica refratária para construção, exceto de farinhas siliciosas fósseis	2341.2040	+						
Vidro flotado e vidro desbastado ou polido, com camada refletora ou não, em chapas ou folhas (refletivo, espelhado)	2311.2010	-	+		-	+		

Metalurgia: ao comparar os preços do setor, em abril de 2017 contra março de 2017, houve uma variação positiva de 0,31%, sexto aumento de preços consecutivo. Desta forma, o setor acumulou no ano um aumento de 7,50% e nos últimos 12 meses uma variação de 15,26%. Interessante reparar que, há um ano, o setor metalúrgico apresentava a maior queda de preços neste tipo de comparação desde agosto de 2011 e agora este valor é a maior variação positiva desde o início do IPP (janeiro de 2010).

Em relação aos produtos que mais influenciaram os resultados no mês contra mês anterior, aparecem três dos quatro produtos de maior peso na atividade: "lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono", "bobinas a quente de aços ao carbono, não revestidas" e "alumínio não ligado em formas brutas", os dois primeiros com influência negativa e o terceiro com influência positiva. Além destes produtos, também é destaque "bobinas ou chapas de aços inoxidáveis, inclusive tiras", com variação e influência negativas.

Entre os 22 produtos selecionados para a pesquisa, os quatro produtos com destaque na análise de influências do tipo M/M_{-1} representaram 0,18 p.p. da variação no mês, ou seja, os demais 18 produtos influenciaram em 0,13 p.p.

Considerando as principais influências na análise de acumulado no ano e M/M_{-12} , os quatro produtos em destaque são comuns: "alumínio não ligado em formas brutas", "bobinas a quente de aços ao carbono, não revestidas", "lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono" e "bobinas a frio de aços ao carbono, não revestidos", estes dois últimos com sinais trocados.

O comportamento do setor é influenciado pela combinação dos resultados dos grupos siderúrgicos (ligado aos produtos de aço) e do grupo de materiais não ferrosos (cobre e alumínio), os quais por sua vez apresentam comportamentos bastante diferentes. O primeiro grupo, ligado ao setor siderúrgico, apesar de afetado pelo excedente de capacidade de aço no mundo, retração do mercado e aumento dos preços do minério de ferro, tem conseguido uma recuperação preços, já o segundo apresenta seus resultados ligados às cotações das bolsas internacionais e à apreciação do real, observada nos últimos meses.

Produtos			Variação			Influência		Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	Contribuição
Alumínio não ligado em formas brutas		+			+	+	+	2º
(líquido, massa, lingotes, biletes,	2441.2020							
granalhas, etc.)								
Bobinas a frio de aços ao carbono, não	2422 2010		+	+		+	+	4º
revestidos	2422.2010							
Bobinas a quente de aços ao carbono,	2422.2020			+	-	+	+	3º
não revestidos	2422.2020							
Bobinas ou chapas de aços inoxidáveis,	2422 2000	-			-			
inclusive tiras	2422.2080							
Chapas e tiras de alumínio, em outras	2441.2050	+						
formas	2441.2050							
Lingotes, blocos, tarugos ou placas de	2421.2030		+		-	+	+	1º
aços ao carbono	2421.2030							
Relaminados de aços (chapas, bobinas,		+	+	+				
fitas e tiras, barras, vergalhões, fio-	2424.5070							
máquina e outros produtos longos de	2424.5070							
aço)								
Tubos de aços com costura, utilizados em	2431.2020		+	+				
oleodutos ou gasodutos	2431.2020							
Cordas, cabos, tranças e artefatos			-			-	-	
semelhantes de ferro e aço, não isolados	2592.2110							
Sememantes de remo e aço, não isolados								

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Veículos automotores: em abril, a variação observada no setor foi de 0,55%, quando comparada com o mês imediatamente anterior. Esta foi a nona variação positiva seguida da atividade, que vem exibindo resultados

positivos no indicador M/M_{-1} desde agosto de 2016. Com isso, a variação acumulada no ano alcançou 1,40%. A título de comparação, em abril de 2016, o acumulado era de 0,92%. Nos últimos 12 meses, o setor acumulou uma variação de 4,39%.

Além de ser um dos setores de maior peso no cálculo do indicador geral (atrás apenas do setor de alimentos), o destaque dado a veículos automotores se deveu também ao fato de a atividade apresentar, dentre todos os setores pesquisados, a quarta maior influência na variação acumulada nos últimos 12 meses, M/M_{-12} (0,47 p.p. em 3,05%).

Entre os quatro produtos de maior influência no M/M-1, três deles tiveram impacto positivo no índice ("caixas de marcha para veículos automotores", "automóveis para passageiros, a gasolina, álcool ou bicombustível, de qualquer potência" e "caminhão diesel com capacidade superior a 5t" - sendo estes dois últimos os produtos que apresentam os maiores pesos na atividade) e apenas um seguiu direção contrária, impactando negativamente o indicador ("motores diesel e semi-diesel para ônibus e caminhões"). A influência desses quatro produtos de maior influência na variação mensal foi de 0,50 p.p. em 0,55%, ou seja, os demais 21 produtos da atividade contribuíram com 0,05 p.p.

Em relação aos indicadores de longo prazo, M/M-12 e acumulado no ano, os quatro produtos de maior influência nestes índices os impactaram positivamente (neste mês, os quatro produtos de maior influência foram os mesmos para ambos os índices): "automóveis para passageiros, a gasolina, álcool ou bicombustível, de qualquer potência", "caminhão diesel com capacidade superior a 5t", "chassis com motor para ônibus ou para caminhões" e "veículos para mercadorias a gasolina ou álcool capacidade menor de 5t". Desses produtos, apenas os dois primeiros estão entre os quatro de maior peso no setor. Essas informações estão representadas no quadro a seguir.

Produtos			Variação			Influência		
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	Contribuição
Automóveis, jipes ou camionetas,					+	+	+	1º
inclusive CKD (completely knocked								
down), para passageiros, com motor a	2910.7010							
gasolina, álcool ou bicombustível, de								
qualquer cilindrada								
Bancos de metal para veículos	2040 2020		-					
automotores	2949.2020							
Bombas injetoras, de qualquer tipo, para	2044 2040		-					
veículos automotores, inclusive partes	2941.2010							
Caixas de marcha (velocidade) e suas		+			+			
partes, para veículos automotores e suas	2942.2010							
partes								
Caminhão-trator, inclusive CKD								49
(completely knocked down), para	2920.2010							
rebogues e semi-rebogues								
Caminhões, com motor diesel, de				+	+	+	+	2º
capacidade máxima de carga (cmc)								
superior a 5 t, inclusive CKD (completely	2920.2050							
knocked down)								
Chassis com motor para ônibus ou para				+		+	+	
caminhões (cavalo mecânico)	2920.7070			·				
Eixos, semi-eixos, engrenagens, mancais,				+				
juntas de articulação ou outras peças								
para transmissão para veículos	2942.2030							
automotores								
Limpadores ou desembaçadores de pára-		+						
brisas para veículos automotores,	2945.2090							
inclusive partes								
Motores de partida (arranque) para		_	_					
motores de explosão de veículos	2945.2100							
automotores								
Motores diesel e semidiesel para ônibus e		_			_			
caminhões	2920.2090							
Peças ou acessórios, para o sistema de								3º
motor de veículos automotores (blocos								
de cilindro, virabrequins, carburadores,	2941.6040							
válvulas, polias, juntas, etc.)								
Veículos para o transporte de			+	+		+	+	
mercadorias (camionetas, furgões, pick-			•				-	
ups, etc.), com motor a gasolina e/ou								
álcool, de capacidade máxima de carga	2910.2130							
(cmc) não superior a 5 t, inclusive CKD								
(completely knocked down)								

Outros equipamentos de transporte: em abril de 2017, os preços da atividade tiveram variação positiva de 0,28% em relação ao mês anterior. Apesar deste resultado positivo, os preços de outros equipamentos de transporte acumularam queda no ano (-3,47%). A influência sobre o indicador acumulado no ano da indústria geral foi de -0,08 p.p. em -0,20%.

Na comparação com abril de 2016, o indicador M/M_{-12} apresentou variação negativa (-7,60%), destacando-se entre as principais variações absolutas observadas nas indústrias extrativas e de transformação para este indicador, com influência negativa de -0,19 p.p. em 3,05%. Com este resultado, o indicador completou uma série de nove meses de variações negativas seguidas, com influência principalmente dos preços de "aviões de peso superior a 2.000 kg".

Produtos			Variação			Influência		Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	Contribuição
Aviões ou outros veículos aéreos de peso	2041 7020	+	-	-	+	-	-	1º
superior a 2.000 kg	3041.7020							
Fabricação e serviço de manutenção e		+	+	+	+	+	+	3º
reparação de embarcações para o								
transporte de pessoas ou cargas,								
inclusive petroleiro; embarcações de	2011 5070							
apoio marítimo à exploração de	3011.5070							
petróleo; plataformas de perfuração ou								
de exploração, flutuantes ou								
submersíveis								
Motocicletas (inclusive os motociclos)		+	+	+	+	+	+	2º
com motor de pistão alternativo de	3091.7010							
cilindrada superior a 50cm3								

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 M/M-1 por Atividade - Abril de 2017 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência	(p.p)	Demais Produtos
Atividade	LFS	Descrição	Sinal	Total	(p.p)
	0710.2020	Minérios de ferro beneficiados (classificados,	+		W-T-Z
B - Indústrias Extrativas	0600.2010	concentrados, pelotizados, sinterizados, etc.) Gás natural	+	1,72	0,00
	0729.2040	Minérios de cobre (azurita, cuprita, etc.) em bruto ou beneficiados	-		
	0600.2030 1071.2010	Óleos brutos de petróleo Acúcar cristal	-		
10 - Alimentos	1033.2050	Sucos concentrados de laranja	+	-0,49	0,14
	1042.2080	Óleo de soja refinado Carnes e miudezas de aves congeladas	-		2,11
	1122.2090 1113.2020	Refrigerantes Cervejas e chope	+		
11 - Bebidas	1122.2080	Preparações em xarope para elaboração de bebidas, para fins industriais	-	0,21	0,00
	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)	+	0,86	0,00
	1220.2020	Cigarros	-		
	1321.7090	Tecidos de algodão tintos ou estampados, exceto combinados	+		
	1321.2080	Tecidos de algodão tintos, estampados ou tintos em fio, inclusive combinados	+		
13 - Têxtil	1311.2060	Fios de algodão retorcidos ou retorcidos múltiplos Roupas de banho (toalhas	-	0,63	0,05
	1321.2020	de banho, rosto, mãos e semelhantes) de tecidos de algodão, inclusive atoalhados, quando integradas à tecelagem	+		
	1412.2160	Camisas, exceto de malha, de uso masculino	-		
14 - Confecção de artigos	1412.2130	Camisas, blusas e semelhantes, de malha, de uso feminino	-	4.54	0.50
do vestuário e acessórios	1412.2090	Calças compridas, exceto de malha, de uso feminino	-	-1,54	0,52
	1412.2170	Camisetas ("T-Shirts") e camisetas interiores, de malha	-		
	1510.2030	Couros e peles de bovinos curtidos ao cromo (wet blue / box call) ou secos ("crust")	+		
	1531.6030	Calçados de couro (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), masculino - exceto tênis e para uso profissional	+		
15 - Calçados e artigos de couro	1533.6010	Calçados de material sintético, montado (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis ou para uso profissional	+	0,81	-0,07
	1531.6010	Calçados de couro (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis e para uso profissional	+		

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - Abril de 2017 (continua)

Atividade	LPS	Descrição -			Demais Produtos
	1621.2040	Painéis de fibras de madeira, mesmo aglomeradas com resinas	+	Total	Troutios
16 - Madeira	Paines de fibras de madeira, mesmo adurgance de madeira, mesmo au com outros aglutinantes Paines de fibras de madeira, mesmo au com outros aglutinantes Paines de madeira compensada (contraplacada), madeira folheada e madeiras estratificadas semeihantes Paines de partículas de madeira, mesmo au com outros aglutinantes Paines de partículas de madeira, mesmo ou com outros aglutinantes Paines de partículas de madeira, mesmo ou com outros aglutinantes Paines de partículas de madeira, mesmo ou com outros aglutinantes Paines de partículas de madeira, mesmo ou com outros aglutinantes Paines de partículas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas Papel, não revestido, para usos na escrita, impressão Papel, não revestido, para usos na escrita, impressão O,44 Octavas de papelão Octavas de papelão Octavas de papelão Ondudado ou corrugado, impressas ou não Cartões magnéticos Gravados, com suporte de qualquer material, inclusive Cartões magnéticos Gravados, com suporte de qualquer material, inclusive Cartões magnéticos Gravados, com suporte de qualquer material, inclusive Cartões magnéticos Gravados, com suporte de Papel, para de lefonico (phone Cartões magnéticos Gravados, com suporte de Papel, para de Pa	0,00			
	1621.2050	Painéis de partículas de madeira, mesmo aglomeradas com resinas	+	, -	.,
	1610.2060	Madeira serrada, aplainada	+		
	1710.2030	madeira (celulose), processo sulfato	+		
	1741.2060	1	-		
17 - Papel e celulose	1721.5150	usos na escrita, impressão e outros fins gráficos (offset, sulfite, biblia,	+	0,44	0,09
	1733.2010	Caixas de papelão ondulado ou corrugado, impressas ou não	+		
	1812.2010	gravados, com suporte de qualquer material, inclusive cartão telefônico (phone card e para usar em ligações, através de	-	-1,97	
raspagem) Discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes de terceiros	Discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes de terceiros	-	-1,97	0,04	
	1811.2160	consumo, impressas sob	-		
	1812.2030	Impressos fiscais padronizados ou personalizados (guias e formulários fiscais, recibos,	-		
	1921.5090		_		
	1921.2070	1	-		
19 - Refino de petróleo e produtos de álcool	1931.5030	Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >=	-	-2,87	0,02
	1921.2030	(GLP)	+		
	2063.2070	-	-		
	2061.5080	Sabões ou detergentes para uso doméstico ou industrial, em barras, pedaços, em pó, flocos, palhetas, grânulos ou	+		
20B -Perfumaria, sabões	2062 2050	1			
e produtos de limpeza	2003.2030		<u>-</u>	-0,57	-0,07
	2063.7020		-		
	2012.5150	Sulfato de amônio ou uréia	-		
20C -Outros produtos químicos	2021.2040	Etileno (eteno) não saturado	+	0,00	0,66
	2031.2230 2022.2280	Polipropileno (PP) Estireno	<u>+</u> -		
21 - Farmacêutica	2121.5000	Medicamentos de uso humano	+	0,33	0,00

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - Abril de 2017 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência Sinal	a (p.p) Total	Demais Produtos
	2223.2010	Conexões, juntas, cotovelos, flanges e outros acessórios de plásticos para tubos, reforçados ou não	-		
22 - Borracha e Plástico	Conexões, juntas, cotovelos, flanges e outros acostroires de plásticos para tubos, reforçados ou não para tubos, reforçados ou não plástico de qualquer dimensão, para embalagem ou transporte, inclusive em bobinas 2229.2030 Artigos de plástico para uso doméstico para fechar recipientes comercia productor desbastado ou polido, com camada refletora ou não, em chapas ou folhas (refletivo, espelhado) os comercia para do para construção; concreto preparada para embalagem Alumínio não ligado em formas brutas (líquido, mass, lingotes, biblees, granalhas, et uchapas de aços ao carbono, não revestidos ao carbono, não revestidos estalurgia construção; concreto preparada para construção; con carbono construção; con carbono, não revestidos e consumo de construção de consumo de construção de consumo de cons	+	-0,08	-0,05	
	2229.2030	doméstico	+		
	2222.2150	outros dispositivos de plástico para fechar	-		
	2320.7040	brancos	-		
23 - Minerais não-	2311.2010	desbastado ou polido, com camada refletora ou não, em chapas ou folhas	-	4.04	0.00
metálicos	2330.2100	Massa de concreto preparada para construção; concreto usinado	-	1,91	-0,02
	2312.2030	frascos de vidro para	-		
	2441.2020	Alumínio não ligado em formas brutas (líquido, massa, lingotes, biletes,	+		
24 Motolurgio	2422.2020		-	0.18	0,13
24 - Metalui gia	2422.2080		-	0,18	0, 13
	2421.2030	ou placas de aços ao	-	-	
	2591.2100	Rolhas, tampas ou cápsulas metálicas, mesmo associadas a outras	+		
	2591.2040	embalagem de produtos diversos com capacidade inferior a 50L, inclusive aerossol	+		
25 - Produtos de metal	2592.2220	ou pernos, porcas e outros artefatos roscados de ferro	-	0,71	0,40
	2543.2130	intercambiáveis para furar, mandrilar, roscar ou filetar, para ferramentas manuais ou para máquinas-	+		
	2621.2010	Computadores pessoais de	+		
26 - Equipamentos de informática, produtos	2651.2350	Medidores de consumo de	-	-0,23	0,18
eletrônicos e ópticos	2622.5020	Impressoras, inclusive	-		
	2632.2060		-		
	2751.2030	roupa para uso doméstico	-]	
	2721.2030	de volume menor ou igual 300cm3, exceto para	+		
27 - Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2731.7050	Quadros, painéis, cabines e outros suportes, equipados com aparelhos	+	-0,04	-0,10
	2733.2080	Fios, cabos ou condutores de cobre, isolados, para bobinar	-		

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - Abril de 2017 (conclusão)

Atividade	LPS	Descrição	Influência		Demais
			Sinal	Total	Produtos
	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocultores	-		
		Válvulas, torneiras e			
28 - Fabricação de	2813.7020	registros, inclusive	+	0.45	0.40
máquinas e equipamentos		hidráulicos e pneumáticas		-0,45	0,18
	2854.2040	Carregadoras-	+		
	2052 2002	transportadoras			
	2853.2020	Tratores, exceto agrícolas	+		
		Automóveis, jipes ou			
		camionetas, inclusive CKD			
	2040 7040	(completely knocked down),	_		
	2910.7010	para passageiros, com	+		
		motor a gasolina, álcool ou			
		bicombustível, de qualquer			
		cilindrada			
		Caixas de marcha			
	2942.2010	(velocidade) e suas partes,	+		
29 - Veículos automotores		para veículos automotores		0,50	0,05
		e suas partes			
		Caminhões, com motor			
		diesel, de capacidade			
	2920.2050	máxima de carga (cmc)	+		
		superior a 5 t, inclusive			
		CKD (completely knocked			
		down)			
	2020 2000	Motores diesel e semidiesel			
	2920.2090	para ônibus e caminhões	-		
		Aviões ou outros veículos			
	3041.7020	aéreos de peso superior a	+		
	0011.7020	2.000 kg	•		
		Motocicletas (inclusive os		1	
		motociclos) com motor de			
	3091.7010	pistão alternativo de	+		
		cilindrada superior a			
		50cm3			
00 0 4		Fabricação e serviço de			
30 - Outros equipamentos		manutenção e reparação		0,28	0,00
de transporte		de embarcações para o			
		transporte de pessoas ou			
		cargas, inclusive petroleiro;			
	3011.5070	embarcações de apoio	-		
		marítimo à exploração de			
		petróleo; plataformas de			
		perfuração ou de			
		exploração, flutuantes ou			
		submersíveis			
	3104.6030	Colchões de molas	_		
	3104.0030	metálicas			
	3101.2180	Guarda-roupas de madeira	-		
		Colchões de borracha, de			
31 - Móveis		plásticos alveolares ou de		-0,71	0,07
	3104.2010	espumas de plástico,	-]	3,31
		inclusive colchões			
		ortopédicos			
	3101.2160	Estantes de madeira de uso	_		
	1	residencial			

Variação M/M-1(%)

Seções e Atividades de Indústria	abr/16	mai/16	jun/16	jul/16	ago/16	set/16	out/16	nov/16	dez/16	jan/17	fev/17	mar/17	abr/17
Indústria Geral	-0,34	0,90	0,50	-0,57	-0,25	0,47	0,09	0,80	1,29	0,30	-0,45	0,06	-0,12
B - Indústrias Extrativas	13,35	11,37	-1,35	-11,94	4,15	8,19	-1,94	2,20	19,60	2,05	-5,06	3,44	1,72
C - Indústrias de Transformação	-0,70	0,59	0,56	-0,21	-0,38	0,24	0,15	0,76	0,70	0,24	-0,27	-0,06	-0,19
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-0,08	2,84	2,73	1,74	-0,69	0,93	0,29	0,33	0,11	-2,23	-1,37	-0,85	-0,35
11 - Fabricação de bebidas	0,38	-0,17	-0,29	-0,77	0,29	0,92	4,50	1,44	0,19	-1,07	-0,75	-0,86	0,21
12 - Fabricação de produtos do fumo	-3,08	1,50	-2,35	-3,20	-1,60	0,24	-1,75	3,62	1,81	-3,47	-2,01	0,87	0,87
13 - Fabricação de produtos têxteis	0,31	-0,15	0,67	-0,70	0,30	0,30	0,32	0,51	0,32	-0,60	1,16	-0,31	0,68
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	0,59	0,25	-1,62	0,60	-2,03	0,87	0,90	-0,40	-2,05	-1,25	1,19	3,05	-1,03
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro,													
artigos para viagem e	-1,28	-0,36	-2,11	-1,68	-0,56	0,24	-0,01	0,94	0,11	-1,13	-0,48	0,36	0,74
16 - Fabricação de produtos de madeira	0,65	-0,19	-0,46	-0,52	-0,21	0,91	-1,04	1,16	-0,70	-2,35	0,18	0,73	1,73
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-0,67	-0,41	-0,62	-1,44	-1,39	-0,36	-0,11	1,22	0,17	-1,32	-0,74	1,69	0,53
18 - Impressão e reprodução de gravações	3,04	2,93	-0,79	2,97	0,91	-0,21	0,09	0,53	-0,51	2,50	-1,77	1,78	-1,94
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de													
biocombustíveis	-1,14	-1,28	1,61	0,25	-0,75	-0,16	0,74	0,12	2,52	5,54	-1,28	-3,25	-2,85
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e													
artigos de perfumaria	1,06	0,52	0,76	0,15	0,33	-0,50	2,21	0,74	0,70	-0,36	1,28	-0,31	-0,64
20C - Fabricação de outros produtos químicos	-2,83	0,95	0,21	-3,13	-2,60	0,72	0,01	0,16	0,08	1,53	-0,09	1,69	0,66
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	3,76	2,99	-0,95	-0,88	0,37	-1,07	-0,46	1,17	1,18	-2,54	0,26	-0,61	0,33
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-0,21	-0,23	-0,09	-0,70	-0,33	-0,83	0,60	-0,22	0,76	0,04	0,65	0,88	-0,13
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-0,65	-2,39	-0,90	-2,63	1,45	0,75	-0,36	-0,91	0,38	-2,91	-1,13	-0,50	-1,93
24 - Metalurgia	-1,18	1,06	0,41	1,19	1,51	-1,24	-1,69	3,67	2,20	2,59	3,01	1,41	0,31
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e													
equipamentos	-0,73	-0,98	-1,58	-0,35	-0,13	-0,63	0,37	-0,03	0,91	1,23	-0,08	0,56	1,11
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos													
eletrônicos e ópticos	0,15	-0,65	-0,52	-0,53	0,04	-0,42	-0,65	1,25	-0,07	-1,13	0,31	-0,55	-0,05
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0.74	-0.92	0.16	0,17	-1,18	-0.33	-0.12	0.45	1,38	-0.09	1,33	0.41	-0.14
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-1,23	0,00	0,30	-0,51	0,87	0,63	-0,83	0,78	0,91	1,23	-0,84	1,39	-0,27
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-0,82	0,45	-0,01	-0,29	0,73	0,58	0,41	0,45	0,60	0,74	0,04	0,07	0,55
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto													
veículos automotores	-2,76	-0,68	-2,33	-3,20	-0,83	0,75	-1,28	3,24	0,10	-2,42	-1,96	0,63	0,28
31 - Fabricação de móveis	1,06	-0,29	0,08	0,06	-0,80	0,29	0,00	1,58	0,00	1,10	-0,14	0,73	-0,64

Acumulado no ano (%)

Seções e Atividades de Indústria	abr/16	mai/16	jun/16	jul/16	ago/16	set/16	out/16	nov/16	dez/16	jan/17	fev/17	mar/17	abr/17
Indústria Geral	-1,49	-0,60	-0,11	-0,68	-0,93	-0,46	-0,37	0,42	1,71	0,30	-0,14	-0,08	-0,20
B - Indústrias Extrativas	2,88	14,58	13,03	-0,46	3,67	12,16	9,98	12,40	34,43	2,05	-3,11	0,22	1,94
C - Indústrias de Transformação	-1,62	-1,03	-0,48	-0,69	-1,06	-0,82	-0,67	0,08	0,79	0,24	-0,03	-0,09	-0,28
10 - Fabricação de produtos alimentícios	0,25	3,09	5,91	7,75	7,01	8,01	8,32	8,67	8,79	-2,23	-3,57	-4,39	-4,73
11 - Fabricação de bebidas	-1,90	-2,07	-2,35	-3,11	-2,83	-1,93	2,48	3,95	4,15	-1,07	-1,81	-2,65	-2,44
12 - Fabricação de produtos do fumo	-4,99	-3,57	-5,84	-8,85	-10,31	-10,09	-11,66	-8,46	-6,81	-3,47	-5,41	-4,58	-3,76
13 - Fabricação de produtos têxteis	2,47	2,31	3,00	2,27	2,59	2,90	3,23	3,75	4,08	-0,60	0,55	0,24	0,91
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	5,53	5,79	4,08	4,71	2,58	3,48	4,41	3,99	1,86	-1,25	-0,07	2,98	1,92
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro,													
artigos para viagem e	-2,09	-2,44	-4,50	-6,10	-6,63	-6,41	-6,42	-5,54	-5,44	-1,13	-1,61	-1,25	-0,52
16 - Fabricação de produtos de madeira	-3,50	-3,69	-4,13	-4,63	-4,83	-3,96	-4,96	-3,86	-4,53	-2,35	-2,17	-1,45	0,26
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-3,22	-3,61	-4,21	-5,59	-6,90	-7,23	-7,34	-6,21	-6,05	-1,32	-2,04	-0,39	0,14
18 - Impressão e reprodução de gravações	3,80	6,85	6,00	9,14	10,13	9,90	10,00	10,58	10,01	2,50	0,69	2,48	0,50
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de													
biocombustíveis	-5,32	-6,53	-5,03	-4,79	-5,50	-5,66	-4,96	-4,84	-2,44	5,54	4,19	0,80	-2,07
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e													
artigos de perfumaria	4,42	4,96	5,76	5,92	6,27	5,74	8,08	8,88	9,64	-0,36	0,92	0,60	-0,04
20C - Fabricação de outros produtos químicos	-8,99	-8,13	-7,93	-10,81	-13,13	-12,50	-12,49	-12,35	-12,28	1,53	1,44	3,15	3,83
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	3,80	6,90	5,89	4,96	5,35	4,22	3,74	4,95	6,19	-2,54	-2,29	-2,89	-2,57
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	0,49	0,25	0,16	-0,54	-0,87	-1,70	-1,11	-1,32	-0,57	0,04	0,69	1,57	1,45
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-2,92	-5,25	-6,10	-8,57	-7,25	-6,55	-6,89	-7,73	-7,38	-2,91	-4,01	-4,49	-6,33
24 - Metalurgia	-0,91	0,15	0,56	1,76	3,29	2,01	0,28	3,96	6,25	2,59	5,67	7,16	7,50
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e													
equipamentos	4,10	3,08	1,45	1,09	0,96	0,33	0,70	0,67	1,58	1,23	1,15	1,71	2,84
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos													
eletrônicos e ópticos	-0,89	-1,53	-2,05	-2,56	-2,52	-2,93	-3,56	-2,35	-2,42	-1,13	-0,82	-1,36	-1,41
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,17	-0,75	-0,59	-0,43	-1,60	-1,93	-2,04	-1,61	-0,25	-0,09	1,24	1,66	1,52
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-1,15	-1,15	-0,86	-1,36	-0,50	0,12	-0,71	0,07	0,98	1,23	0,38	1,78	1,50
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,92	1,37	1,36	1,07	1,80	2,39	2,81	3,28	3,89	0,74	0,78	0,85	1,40
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto													
veículos automotores	-4,30	-4,95	-7,16	-10,13	-10,88	-10,22	-11,36	-8,49	-8,40	-2,42	-4,33	-3,73	-3,47
31 - Fabricação de móveis	2,27	1,97	2,06	2,12	1,30	1,60	1,59	3,20	3,20	1,10	0,96	1,70	1,05

Variação M/M-12(%)

Seções e Atividades de Indústria	abr/16	mai/16	jun/16	jul/16	ago/16	set/16	out/16	nov/16	dez/16	jan/17	fev/17	mar/17	abr/17
Indústria Geral	4,67	5,62	5,65	4,29	3,03	0,52	-1,14	0,07	1,71	1,34	1,52	2,82	3,05
B - Indústrias Extrativas	-6,57	7,86	1,93	-11,88	0,53	-3,33	-7,10	5,58	34,43	60,32	52,92	48,43	33,20
C - Indústrias de Transformação	5,04	5,54	5,77	4,84	3,11	0,64	-0,94	-0,10	0,79	-0,08	0,29	1,63	2,15
10 - Fabricação de produtos alimentícios	12,69	16,62	19,66	20,20	17,10	12,07	9,51	9,46	8,79	4,67	2,90	3,67	3,39
11 - Fabricação de bebidas	7,52	5,43	5,29	4,52	4,56	5,09	0,23	3,85	4,15	4,79	5,91	3,74	3,57
12 - Fabricação de produtos do fumo	13,13	14,24	10,95	4,65	-3,46	-10,71	-11,85	-6,69	-6,81	-14,13	-14,44	-9,29	-5,60
13 - Fabricação de produtos têxteis	9,92	8,10	8,24	7,22	7,27	6,29	6,43	4,80	4,08	3,26	3,56	2,13	2,50
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	4,59	4,50	3,82	5,24	2,06	1,33	1,30	0,65	1,86	-1,60	-2,85	-0,02	-1,62
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro,													
artigos para viagem e	2,79	1,97	-0,43	-3,69	-6,18	-9,63	-8,66	-5,33	-5,44	-8,14	-8,98	-5,85	-3,92
16 - Fabricação de produtos de madeira	-0,86	-1,83	-2,97	-2,92	-6,14	-9,20	-7,31	-3,59	-4,53	-7,55	-6,15	-1,86	-0,81
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	8,78	7,77	4,24	1,58	-3,62	-8,75	-9,22	-8,11	-6,05	-9,35	-9,35	-3,95	-2,79
18 - Impressão e reprodução de gravações	11,11	13,12	11,48	14,42	12,29	15,10	14,86	13,10	10,01	12,88	11,46	11,91	6,51
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de													
biocombustíveis	1,71	0,09	1,27	0,09	-0,27	-1,53	-3,47	-5,00	-2,44	3,58	5,52	2,68	0,91
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e													
artigos de perfumaria	15,16	13,65	14,35	13,15	13,27	12,60	10,39	8,96	9,64	8,62	9,44	6,76	4,95
20C - Fabricação de outros produtos químicos	-1,21	0,03	-4,01	-7,34	-10,76	-12,97	-15,37	-14,71	-12,28	-11,10	-8,89	-3,39	0,07
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	4,71	6,57	6,90	6,65	7,10	6,65	5,22	5,57	6,19	5,45	4,56	3,08	-0,32
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	8,32	7,38	6,69	4,51	3,54	1,59	0,58	-0,15	-0,57	-2,09	-0,82	0,30	0,38
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-1,91	-4,33	-4,57	-7,22	-6,61	-6,12	-6,25	-8,14	-7,38	-10,22	-10,31	-9,47	-10,64
24 - Metalurgia	-5,11	-3,94	0,02	1,81	2,55	0,05	-2,44	3,01	6,25	6,90	10,60	13,54	15,26
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e													
equipamentos	9,31	9,22	6,59	6,60	4,18	1,68	-0,84	0,13	1,58	-1,09	-2,50	-1,47	0,36
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos													
eletrônicos e ópticos	-3,94	-1,81	0,36	-0,69	0,11	-2,66	-4,24	-3,70	-2,42	-3,72	-3,74	-2,74	-2,93
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	4,04	1,80	2,55	2,10	0,39	-1,70	-3,13	-1,63	-0,25	-0,21	2,14	1,97	1,08
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	2,90	3,27	2,59	1,21	1,02	0,72	-0,50	0,13	0,98	1,94	0,91	2,69	3,69
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	4,46	4,05	4,30	3,77	3,56	2,99	3,19	3,97	3,89	2,47	2,56	2,96	4,39
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto													
veículos automotores	14,02	12,80	8,96	3,02	-4,36	-10,74	-11,45	-6,75	-8,40	-13,87	-15,29	-10,41	-7,60
31 - Fabricação de móveis	8,21	6,44	6,29	6,50	3,97	2,58	2,73	3,48	3,20	2,65	2,20	3,71	1,97

Número-Índice (Dezembro de 2013 = 100)

Seções e Atividades de Indústria	abr/16	mai/16	jun/16	jul/16	ago/16	set/16	out/16	nov/16	dez/16	jan/17	fev/17	mar/17	abr/17
Indústria Geral	110,05	111,04	111,59	110,95	110,67	111,20	111,29	112,18	113,63	113,97	113,46	113,53	113,40
B - Indústrias Extrativas	63,81	71,07	70,10	61,73	64,30	69,56	68,21	69,71	83,37	85,08	80,78	83,56	84,99
C - Indústrias de Transformação	112,46	113,13	113,76	113,53	113,10	113,37	113,55	114,40	115,21	115,48	115,17	115,10	114,88
10 - Fabricação de produtos alimentícios	115,67	118,95	122,20	124,32	123,46	124,62	124,98	125,39	125,52	122,72	121,04	120,01	119,58
11 - Fabricação de bebidas	115,95	115,75	115,42	114,52	114,86	115,91	121,12	122,86	123,10	121,78	120,87	119,84	120,09
12 - Fabricação de produtos do fumo	136,77	138,82	135,55	131,21	129,12	129,43	127,17	131,78	134,16	129,51	126,90	128,01	129,11
13 - Fabricação de produtos têxteis	118,50	118,31	119,10	118,27	118,63	118,99	119,37	119,97	120,36	119,64	121,03	120,65	121,46
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	116,53	116,82	114,93	115,62	113,28	114,27	115,30	114,83	112,47	111,07	112,40	115,82	114,63
 Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, 													
artigos para viagem e	119,64	119,21	116,69	114,73	114,08	114,36	114,34	115,41	115,54	114,24	113,69	114,10	114,95
16 - Fabricação de produtos de madeira	113,74	113,52	113,00	112,41	112,18	113,20	112,03	113,32	112,53	109,89	110,09	110,90	112,82
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	125,92	125,41	124,63	122,84	121,13	120,70	120,56	122,03	122,24	120,63	119,74	121,76	122,41
18 - Impressão e reprodução de gravações	111,27	114,53	113,62	116,99	118,05	117,81	117,91	118,54	117,93	120,88	118,74	120,85	118,51
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de													
biocombustíveis	104,99	103,65	105,32	105,58	104,79	104,62	105,40	105,52	108,18	114,18	112,72	109,05	105,94
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e													
artigos de perfumaria	124,27	124,91	125,86	126,05	126,46	125,83	128,62	129,57	130,48	130,01	131,68	131,26	130,42
20C - Fabricação de outros produtos químicos	103,41	104,39	104,61	101,34	98,70	99,42	99,43	99,59	99,67	101,20	101,10	102,81	103,48
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	105,65	108,81	107,78	106,83	107,23	106,08	105,59	106,83	108,09	105,34	105,61	104,97	105,31
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	112,92	112,66	112,56	111,77	111,39	110,47	111,13	110,89	111,74	111,78	112,51	113,50	113,35
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	102,73	100,27	99,37	96,76	98,16	98,89	98,54	97,64	98,01	95,16	94,08	93,61	91,81
24 - Metalurgia	107,30	108,44	108,89	110,19	111,85	110,46	108,59	112,57	115,04	118,02	121,57	123,28	123,67
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e													
equipamentos	122,27	121,07	119,15	118,74	118,58	117,84	118,27	118,24	119,31	120,78	120,68	121,36	122,70
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos													
eletrônicos e ópticos	93,56	92,96	92,48	91,99	92,03	91,64	91,05	92,19	92,12	91,08	91,36	90,86	90,82
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	121,23	120,12	120,31	120,51	119,09	118,69	118,55	119,08	120,72	120,61	122,22	122,72	122,55
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	107,21	107,21	107,53	106,98	107,92	108,60	107,69	108,53	109,52	110,87	109,94	111,47	111,16
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	114,59	115,10	115,09	114,75	115,59	116,26	116,73	117,26	117,96	118,83	118,88	118,96	119,62
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto													
veículos automotores	140,78	139,82	136,57	132,20	131,09	132,07	130,39	134,62	134,75	131,48	128,91	129,72	130,07
31 - Fabricação de móveis	121,91	121,55	121,66	121,73	120,76	121,11	121,11	123,02	123,02	124,37	124,19	125,10	124,31

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Variação M/M-1(%)

Grandes Categorias Econômicas	abr/16	mai/16	jun/16	jul/16	ago/16	set/16	out/16	nov/16	dez/16	jan/17	fev/17	mar/17	abr/17
Indústria Geral	-0,34	0,90	0,50	-0,57	-0,25	0,47	0,09	0,80	1,29	0,30	-0,45	0,06	-0,12
Bens de Capital (BK)	-1,31	-0,39	-0,71	-1,48	-0,09	0,93	0,11	1,53	0,06	-0,19	-0,27	0,79	0,09
Bens Intermediários (BI)	-0,09	1,20	0,73	-1,07	-0,46	0,62	-0,50	0,63	1,92	0,95	-0,37	0,28	-0,29
Bens de consumo (BC)	-0,50	0,76	0,43	0,43	0,03	0,14	1,00	0,88	0,60	-0,58	-0,61	-0,44	0,09
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	-0,62	0,46	0,08	0,01	0,92	-0,15	0,10	0,37	0,58	0,69	0,00	0,37	0,43
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	-0,46	0,85	0,54	0,55	-0,25	0,23	1,28	1,04	0,61	-0,96	-0,79	-0,69	-0,01

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Acumulado no ano (%)

Grandes Categorias Econômicas	abr/16	mai/16	jun/16	jul/16	ago/16	set/16	out/16	nov/16	dez/16	jan/17	fev/17	mar/17	abr/17
Indústria Geral	-1,49	-0,60	-0,11	-0,68	-0,93	-0,46	-0,37	0,42	1,71	0,30	-0,14	-0,08	-0,20
Bens de Capital (BK)	-0,34	-0,73	-1,43	-2,89	-2,98	-2,08	-1,96	-0,46	-0,41	-0,19	-0,46	0,33	0,42
Bens Intermediários (BI)	-3,08	-1,92	-1,21	-2,26	-2,71	-2,10	-2,60	-1,98	-0,09	0,95	0,57	0,85	0,56
Bens de consumo (BC)	0,83	1,59	2,04	2,47	2,50	2,64	3,67	4,58	5,21	-0,58	-1,18	-1,62	-1,53
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	1,24	1,71	1,79	1,80	2,74	2,58	2,69	3,07	3,67	0,69	0,68	1,06	1,49
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	0,71	1,56	2,11	2,67	2,42	2,65	3,97	5,04	5,68	-0,96	-1,74	-2,42	-2,43

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Variação M/M-12(%)

Grandes Categorias Econômicas	abr/16	mai/16	jun/16	jul/16	ago/16	set/16	out/16	nov/16	dez/16	jan/17	fev/17	mar/17	abr/17
Indústria Geral	4,67	5,62	5,65	4,29	3,03	0,52	-1,14	0,07	1,71	1,34	1,52	2,82	3,05
Bens de Capital (BK)	7,73	6,92	5,03	2,14	-0,24	-2,09	-2,17	-0,41	-0,41	-2,92	-2,78	-1,05	0,36
Bens Intermediários (BI)	2,36	4,04	3,96	2,02	0,77	-2,21	-4,37	-2,81	-0,09	0,57	1,72	3,87	3,66
Bens de consumo (BC)	7,73	7,87	8,60	8,62	7,64	5,80	4,55	4,97	5,21	3,68	2,30	2,14	2,75
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	3,57	3,21	3,45	3,73	4,00	3,19	2,81	3,37	3,67	2,91	2,38	2,84	3,92
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	9,07	9,38	10,26	10,19	8,80	6,62	5,09	5,46	5,68	3,92	2,28	1,93	2,39

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	abr/16	mai/16	jun/16	jul/16	ago/16	set/16	out/16	nov/16	dez/16	jan/17	fev/17	mar/17	abr/17
Indústria Geral	110,05	111,04	111,59	110,95	110,67	111,20	111,29	112,18	113,63	113,97	113,46	113,53	113,40
Bens de Capital (BK)	118,33	117,87	117,04	115,30	115,20	116,27	116,41	118,19	118,25	118,03	117,71	118,64	118,75
Bens Intermediários (BI)	105,51	106,78	107,56	106,41	105,92	106,58	106,05	106,72	108,77	109,80	109,39	109,69	109,37
Bens de consumo (BC)	115,87	116,75	117,25	117,75	117,78	117,95	119,13	120,18	120,90	120,20	119,47	118,94	119,05
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	115,27	115,80	115,89	115,91	116,98	116,80	116,92	117,35	118,03	118,84	118,83	119,28	119,78
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	116,06	117,04	117,67	118,32	118,03	118,30	119,81	121,05	121,79	120,62	119,67	118,84	118,83

Anexo:

Descrição completa e resumida das atividades das Indústrias de Extração e ${\tt Transformação}$

Código	Descrição Completa	Descrição resumida							
В	Indústrias extrativas	Indústrias 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							