



# **Indicadores IBGE**

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

**junho 2018**

**Publicado em 01/08/2018 às 9:00 horas**

Presidente da República

**Michel Miguel Elias Temer Lulia**

Ministro do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão

**Esteves Pedro Colnago Júnior**

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

Presidente do IBGE

**Roberto Luís Olinto Ramos**

Diretor Executivo

**Fernando José de Araújo Abrantes**

**ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES**

Diretoria de Pesquisas

**Claudio Dutra Crespo**

Diretoria de Geociências

**João Bosco de Azevedo**

Diretoria de Informática

**José Sant'Anna Bevilacqua**

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**

Gerência de Análise e Metodologia

**Alexandre Pessoa Brandão**

Gerência do Índice de Preços ao Produtor

**Manuel Campos Souza Neto**

**EQUIPE de ANÁLISE**

**Alessandra Coelho de Oliveira**

**Alexandre Pessoa Brandão (redator)**

**Felipe Figueiredo Câmara**

**Jaqueline Josi Sama Rodrigues**

**Karina Pereira Vieira**

**Luciano Liesenberg**

**Luciano Moraes Braga**

**Manuel Campos Souza Neto**

**Marisa Rotatori**

**Murilo Lemos Alvim**

**Ingrid Teixeira dos Santos (estagiária)**

**Rafael Faria da Silva (estagiário)**

**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 junho/2018	
COMENTÁRIOS .....	6
TABELAS	
M/M <sub>-1</sub> por seções e atividades da indústria.....	29
Acumulado no ano por seções e atividades da indústria.....	30
M/M <sub>-12</sub> por seções e atividades da indústria .....	31
Número-Índice por seções e atividades da indústria.....	32
M/M <sub>-1</sub> e acumulado por grandes categorias econômicas.....	33
M/M <sub>-12</sub> e número-índice por grandes categorias econômicas.....	34
ANEXO .....	35



## 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  $\Delta I$  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](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<sup>1</sup> (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](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](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.

---

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



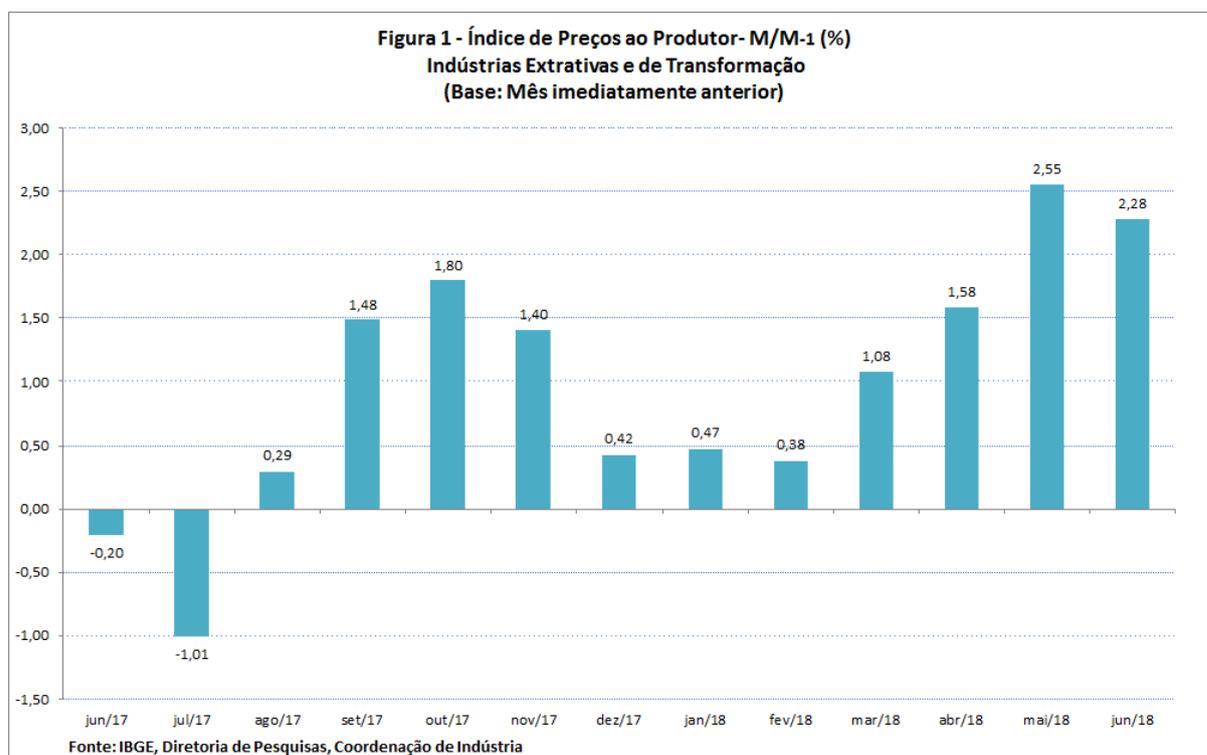
## Comentários

Em junho/2018, os preços das indústrias extrativas e de transformação - ou indústria geral (IG), outra forma de se referir ao conjunto dessas atividades - variaram, em média, 2,28% quando comparados a maio/2018, número inferior ao observado na comparação entre maio/2018 e abril/18 (2,55%) - 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 <sub>-1</sub>			Acumulado Ano			M/M <sub>-12</sub>		
	ABR/18	MAI/18	JUN/18	ABR/18	MAI/18	JUN/18	ABR/18	MAI/18	JUN/18
Indústria Geral	1,58	2,55	2,28	3,55	6,20	8,62	8,05	10,70	13,45
B - Indústrias Extrativas	4,83	0,81	5,72	13,25	14,17	20,69	23,91	40,39	59,02
C - Indústrias de Transformação	1,44	2,63	2,13	3,16	5,87	8,13	7,44	9,68	11,99

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria



Em junho/2018, pelo indicador M/M<sub>-1</sub>, como pode ser visto na tabela 2, 19 das 24 atividades apresentaram variações positivas de preços, contra 23 do mês anterior.

As quatro maiores variações observadas em junho/2018 se deram entre os produtos compreendidos nas seguintes atividades industriais: indústrias

extrativas (5,72%), outros produtos químicos (4,47%), alimentos (3,39%) e refino de petróleo e produtos de álcool (2,85%).

Em termos de influência, como pode ser visto na tabela 3, na comparação entre junho/2018 e maio/2018 (2,28%), sobressaíram alimentos (0,64 p.p.), outros produtos químicos (0,45 p.p.), refino de petróleo e produtos de álcool (0,35 p.p.) e indústrias extrativas (0,24 p.p.).

Em junho/2018 (tabela 2), o indicador acumulado no ano (junho/2018 contra dezembro de 2017) atingiu 8,62%, contra 6,20% em maio/2018. Entre as atividades que, em junho/2018, tiveram as maiores variações percentuais na perspectiva deste indicador sobressaíram: indústrias extrativas (20,69%), refino de petróleo e produtos de álcool (15,91%), outros produtos químicos (14,83%) e metalurgia (11,52%).

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

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Neste indicador, os setores de maior influência (tabela 3) foram: refino de petróleo e produtos de álcool (1,82 p.p.), alimentos (1,71 p.p.), outros produtos químicos (1,43 p.p.) e metalurgia (0,92 p.p.).

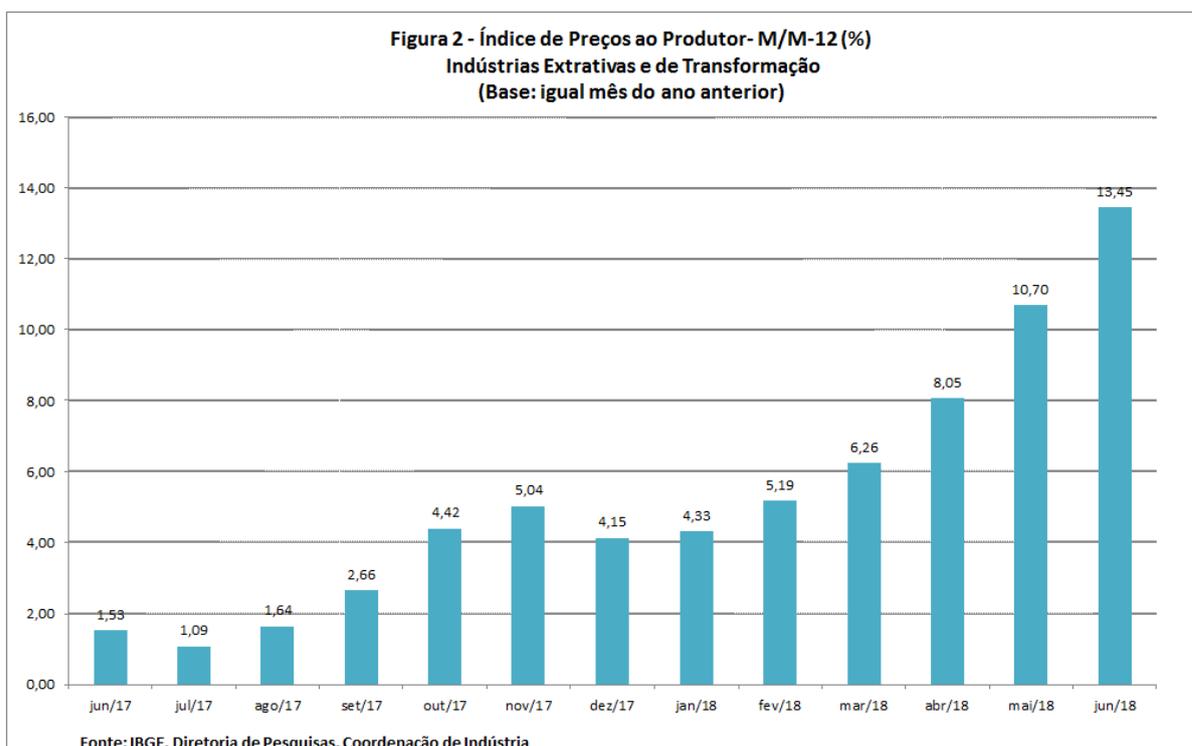
**Tabela 3**  
**Índices de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria - Influência (p.p) e Ponderação (%)**  
**2018**

Seções e atividades	Influência						Ponderação	
	M/M. <sub>-1</sub>		Acumulado Ano		M/M. <sub>-12</sub>		MAI	JUN
	MAI	JUN	MAI	JUN	MAI	JUN		
<b>Indústria Geral</b>	<b>2,55</b>	<b>2,28</b>	<b>6,20</b>	<b>8,62</b>	<b>10,70</b>	<b>13,45</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
<b>B - Indústrias Extrativas</b>	<b>0,03</b>	<b>0,24</b>	<b>0,55</b>	<b>0,81</b>	<b>1,34</b>	<b>1,83</b>	<b>4,20</b>	<b>4,34</b>
<b>C - Indústrias de Transformação</b>	<b>2,52</b>	<b>2,04</b>	<b>5,64</b>	<b>7,81</b>	<b>9,36</b>	<b>11,62</b>	<b>95,80</b>	<b>95,66</b>
10 - Fabricação de produtos alimentícios	0,61	0,64	1,03	1,71	0,44	1,20	19,74	19,98
11 - Fabricação de bebidas	-0,04	-0,02	-0,21	-0,23	-0,02	-0,05	2,82	2,74
12 - Fabricação de produtos do fumo	0,04	0,03	0,07	0,09	0,09	0,10	0,98	0,99
13 - Fabricação de produtos têxteis	0,03	0,02	0,10	0,12	0,15	0,16	2,10	2,07
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	0,01	0,02	0,06	0,08	0,00	0,05	0,97	0,97
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	0,03	0,02	0,06	0,08	0,07	0,08	1,65	1,63
16 - Fabricação de produtos de madeira	0,04	0,01	0,09	0,10	0,13	0,13	1,05	1,04
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	0,15	0,07	0,34	0,41	0,67	0,64	4,00	3,99
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,00	0,00	-0,01	-0,01	0,00	0,00	0,43	0,42
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	0,85	0,35	1,45	1,82	3,36	3,97	12,67	12,76
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	0,03	-0,04	0,04	0,00	0,06	0,04	1,49	1,42
20C - Fabricação de outros produtos químicos	0,26	0,45	0,95	1,43	1,60	2,02	10,40	10,64
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	0,00	0,00	0,01	0,01	0,03	0,01	1,65	1,61
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	0,03	0,07	0,10	0,17	0,09	0,15	3,33	3,33
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	0,02	0,02	0,05	0,07	0,11	0,16	1,83	1,81
24 - Metalurgia	0,17	0,23	0,68	0,92	1,10	1,42	8,53	8,59
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	0,02	0,03	0,07	0,11	0,13	0,15	2,98	2,95
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	0,03	0,01	0,05	0,05	0,05	0,05	2,05	2,01
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,03	0,05	0,10	0,15	0,23	0,26	2,92	2,91
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,00	-0,01	0,08	0,07	0,19	0,15	4,03	3,94
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,07	0,03	0,31	0,34	0,52	0,53	10,92	10,72
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	0,11	0,07	0,19	0,26	0,27	0,30	2,43	2,44
31 - Fabricação de móveis	0,02	0,01	0,05	0,06	0,08	0,09	1,03	1,02

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Ao comparar junho de 2018 com junho de 2017 (tabela 2 e figura 2), a variação de preços ocorrida foi de 13,45%, contra 10,70% em maio/2018. Vale dizer que a variação de junho de 2018 é a maior da série que se inicia em dezembro de 2014. As quatro maiores variações de preços ocorreram em indústrias extrativas (59,02%), refino de petróleo e produtos de álcool (40,13%), outros produtos químicos (21,24%) e metalurgia (17,93%).

Neste indicador, os setores de maior influência (tabela 3) foram: refino de petróleo e produtos de álcool (3,97 p.p.), outros produtos químicos (2,02 p.p.), indústrias extrativas (1,83 p.p.) e metalurgia (1,42 p.p.).

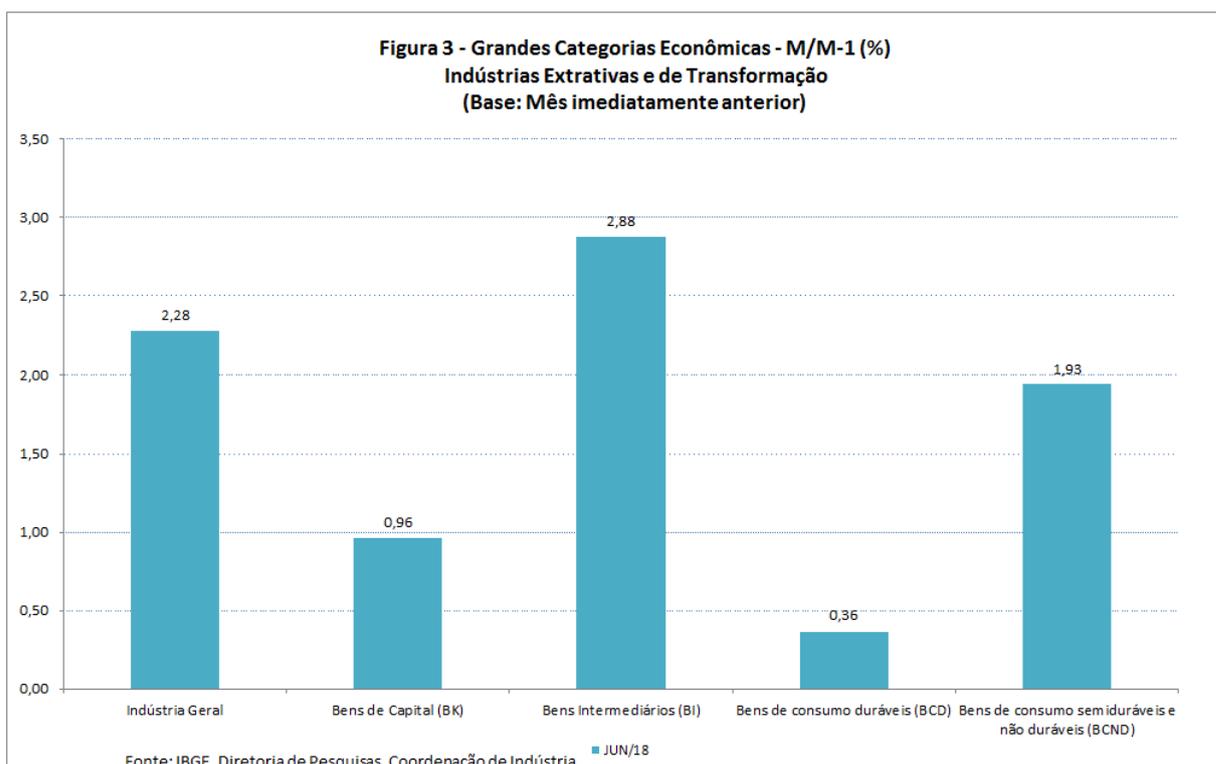


Em junho de 2018, a variação de preços de 2,28% frente a maio repercutiu da seguinte maneira entre as Grandes Categorias Econômicas (tabela 4 e figura 3): 0,96% em bens de capital; 2,88% em bens intermediários; e 1,56% em bens de consumo, sendo que 0,36% foi a variação observada em bens de consumo duráveis e 1,93% 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 <sub>1</sub>			Acumulado Ano			M/M <sub>12</sub>		
	ABR/18	MAI/18	JUN/18	ABR/18	MAI/18	JUN/18	ABR/18	MAI/18	JUN/18
<b>Indústria Geral</b>	1,58	2,55	2,28	3,55	6,20	8,62	8,05	10,70	13,45
<b>Bens de Capital (BK)</b>	1,88	1,48	0,96	3,25	4,78	5,79	7,15	7,99	8,00
<b>Bens Intermediários (BI)</b>	2,30	3,41	2,88	5,61	9,21	12,35	11,79	15,92	19,72
<b>Bens de consumo (BC)</b>	0,28	1,33	1,56	0,25	1,58	3,16	2,33	3,11	4,92
Bens de consumo duráveis (BCD)	0,13	0,46	0,36	1,60	2,06	2,44	4,48	3,35	3,75
Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	0,33	1,61	1,93	-0,18	1,43	3,39	1,66	3,04	5,29

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria



Do resultado da indústria geral, 2,28%, a influência das Grandes Categorias Econômicas foi a seguinte (tabela 5): 0,08 p.p. de bens de capital, 1,68 p.p. de bens intermediários e 0,51 p.p. de bens de consumo. No caso de bens de consumo, 0,49 p.p. se deveu às variações de preços observadas nos bens de consumo semiduráveis e não duráveis e 0,03 p.p. nos bens de consumo duráveis.

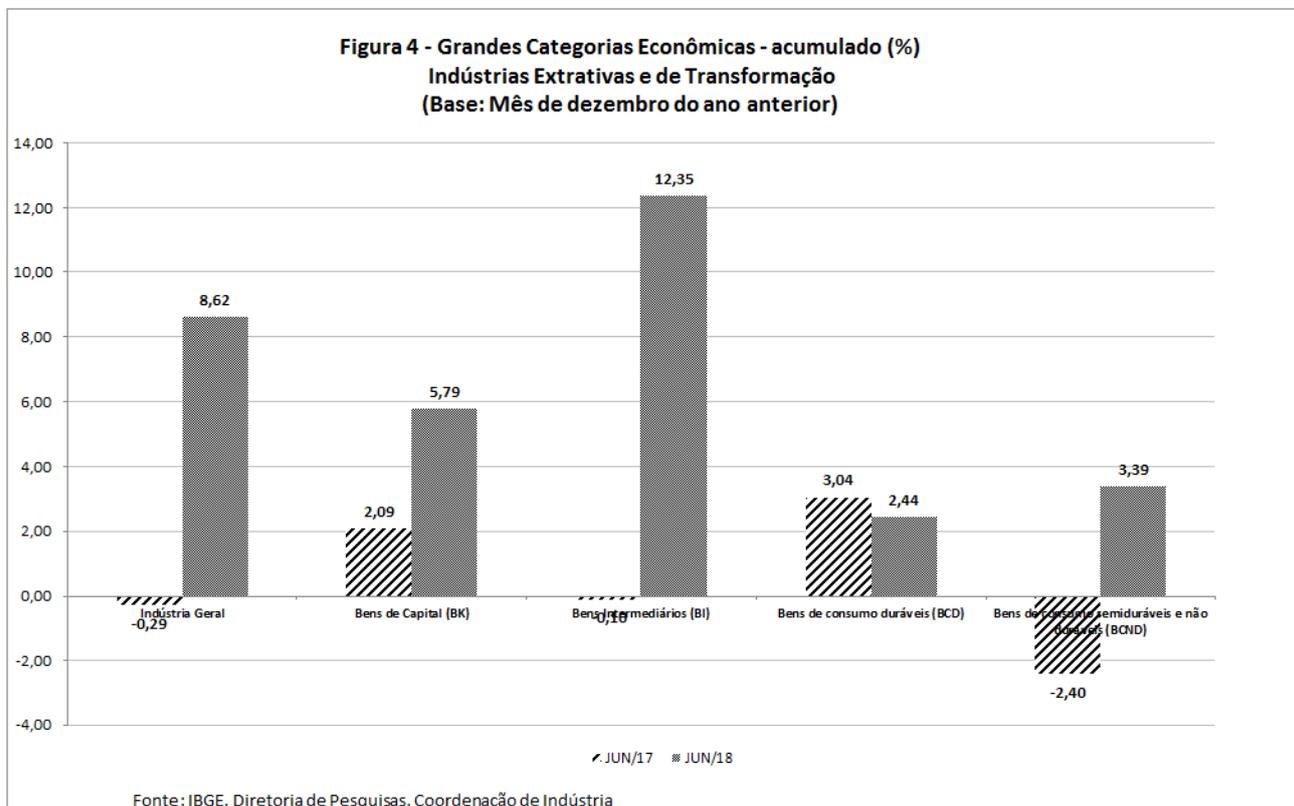
**Tabela 5**  
**Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas - Influência (p.p) e Ponderação (%)**  
**2018**

Grandes Categorias Econômicas	Influência						Ponderação	
	M/M <sub>-1</sub>		Acumulado Ano		M/M <sub>-12</sub>		MAI	JUN
	MAI	JUN	MAI	JUN	MAI	JUN		
<b>Indústria Geral</b>	<b>2,55</b>	<b>2,28</b>	<b>6,20</b>	<b>8,62</b>	<b>10,70</b>	<b>13,45</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
<b>Bens de Capital (BK)</b>	<b>0,13</b>	<b>0,08</b>	<b>0,41</b>	<b>0,49</b>	<b>0,69</b>	<b>0,70</b>	<b>8,42</b>	<b>8,31</b>
<b>Bens Intermediários (BI)</b>	<b>1,98</b>	<b>1,68</b>	<b>5,24</b>	<b>7,03</b>	<b>8,90</b>	<b>11,01</b>	<b>58,55</b>	<b>58,89</b>
<b>Bens de consumo (BC)</b>	<b>0,45</b>	<b>0,51</b>	<b>0,55</b>	<b>1,09</b>	<b>1,10</b>	<b>1,74</b>	<b>33,03</b>	<b>32,79</b>
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	0,04	0,03	0,17	0,20	0,28	0,32	23,98	23,70
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	0,41	0,49	0,38	0,89	0,82	1,43	76,02	76,30

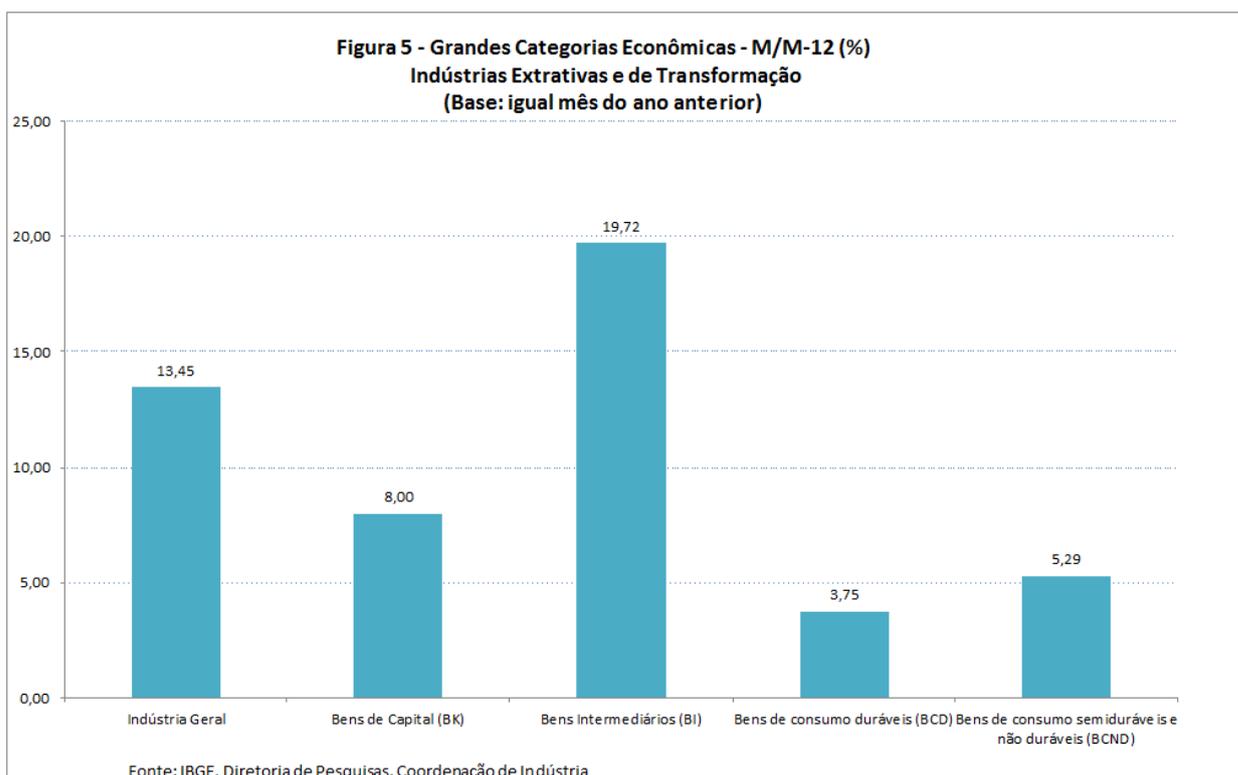
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Na perspectiva do acumulado no ano (mês atual contra dezembro do ano anterior), as variações de preços da indústria acumularam, até junho, variação de 8,62%, sendo 5,79% a variação de bens de capital (com influência de 0,49 p.p.), 12,35% de bens intermediários (7,03 p.p.) e 3,16%

de bens de consumo (1,09 p.p.). No último caso, este resultado foi influenciado em 0,20 p.p. pelos produtos de bens de consumo duráveis e 0,89 p.p., pelos bens de consumo semiduráveis e não duráveis (tabelas 4 e 5; figura 4).



Na taxa anual (M/M<sub>-12</sub>), a variação de preços da indústria alcançou, em junho, 13,45%, com as seguintes variações: bens de capital, 8,00% (0,70 p.p.); bens intermediários, 19,72% (11,01 p.p.); e bens de consumo, 4,92% (1,74 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 1,43 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	+	0,85
	2651.2350	Medidores de consumo de eletricidade	-	
	2920.2010	Caminhão-tractor, inclusive CKD (completely knocked down), para reboques e semi-reboques	+	
	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocoltores	+	
	2710.7080	Motores elétricos de corrente alternada ou de corrente contínua	+	
	2833.2210	Semeadores, plantadeiras ou adubadores	-	
	2621.2010	Computadores pessoais de mesa (PC desktops)	+	
	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	+	
	2869.2270	Silos metálicos para cereais, fixos, incluindo as baterias, com mecanismos elevadores ou extratores incorporados	+	
	2833.6140	Máquinas para colheita	-	
		Demais 32 produtos		
BI	1921.2070	Naftas para petroquímica	+	1,66
	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	+	
	0710.2020	Minérios de ferro beneficiados (classificados, concentrados, pelotizados, sinterizados, etc.)	+	
	1062.2030	Farinha de trigo	+	
	2013.2030	Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	+	
	2021.2040	Etileno (eteno) não saturado	+	
	1921.2150	Querosenes de aviação	+	
	1710.2030	Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas	+	
	1071.2010	Açúcar cristal	+	
		Demais 159 produtos		
BCD	2910.7010	Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de qualquer cilindrada	+	0,35
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores (freezers), inclusive combinados, para uso doméstico	+	
	3101.2120	Camas de madeira, inclusive beliches	+	
	3101.2180	Guarda-roupas de madeira	+	
	2751.2030	Máquinas de lavar ou secar roupa para uso doméstico	+	
	2824.2010	Aparelhos de ar condicionado de paredes, de janelas ou transportáveis	+	
	3091.7010	Motocicletas (inclusive os motocicletos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 50cm <sup>3</sup>	+	
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	+	
	2652.2060	Relógios de pulso ou de bolso	-	
	2751.2020	Fornos de microondas	-	
		Demais 9 produtos		
BCND	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	1,68
	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	+	
	1012.2040	Carnes e miudezas de aves, frescas ou refrigeradas	+	
	2061.5080	Sabões ou detergentes para uso doméstico ou industrial, em barras, pedaços, em pó, flocos, palhetas, grânulos ou outras formas semelhantes	-	
	1931.5030	Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado)	+	
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	
	1011.2020	Carnes de bovinos congeladas	+	
	1033.2050	Sucos concentrados de laranja	+	
	1061.2040	Arroz semibranqueado ou branqueado, polido, brunido, parbolizado ou não	+	
	1051.2020	Leite pasteurizado, inclusive desnatado	+	
		Demais 84 produtos		

Grandes Categorias Econômicas - Principais influências M/M-12

Grandes Categorias	Código	Descrição	Influência (p.p.)	
			Sinal	Total
BK	3041.7020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2.000 kg	+	6,98
	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga	+	
	2710.7080	Motores elétricos de corrente alternada ou de corrente contínua	+	
	2920.2010	Caminhão-trator, inclusive CKD (completely knocked down),	+	
	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocultores	+	
	2814.5010	Compressores usados em aparelhos de refrigeração	+	
	2869.2270	Silos metálicos para cereais, fixos, incluindo as baterias, com	+	
	2910.2140	Veículos para o transporte de mercadorias (camionetas,	+	
	2833.6140	Máquinas para colheita	+	
	2731.7050	Quadros, painéis, cabines e outros suportes, equipados com aparelhos elétricos de interrupção ou proteção, para qualquer tensão	+	
	Demais 32 produtos		1,02	
BI	1921.5090	Óleo diesel e outros óleos combustíveis	+	11,40
	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo	+	
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	+	
	0710.2020	Minérios de ferro beneficiados (classificados, concentrados, pelotizados, sinterizados, etc.)	+	
	1710.2030	Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas	+	
	1921.2070	Naftas para petroquímica	+	
	1071.2010	Açúcar cristal	-	
	2021.2040	Etileno (eteno) não saturado	+	
	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	+	
	2013.2030	Adbos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio	+	
	Demais 159 produtos		8,32	
BCD	2910.7010	Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de qualquer cilindrada	+	3,59
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores (freezers), inclusive combinados, para uso doméstico	+	
	2652.2060	Relógios de pulso ou de bolso	-	
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	+	
	3091.7010	Motocicletas (inclusive os motociclos) com motor de pistão	+	
	3101.2180	Guarda-roupas de madeira	+	
	3101.2120	Camas de madeira, inclusive beliches	+	
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	+	
	2640.2060	Gravador ou reproduzidor de sinais de áudio e vídeo (DVD,	+	
	2864.2010	Máquinas de costura de uso doméstico	+	
	Demais 9 produtos		0,16	
BCND	1921.2050	Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	+	4,00
	1072.2010	Açúcar refinado de cana	-	
	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	
	1033.2050	Sucos concentrados de laranja	+	
	1931.5030	Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume	+	
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	
	1081.2030	Café torrado e moído, inclusive aromatizado (mesmo descafeinado)	-	
	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	+	
	1741.2060	Cadernos	-	
	1042.2080	Óleo de soja refinado	+	
	Demais 84 produtos		1,28	

A seguir são analisados com mais detalhes seis setores que, no mês de junho de 2018 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<sub>-1</sub>, acumulado no ano e M/M<sub>-12</sub>, e as principais ponderações.

**Indústrias extrativas:** no mês de junho, os preços das indústrias extrativas variaram 5,72%, em relação ao mês anterior. Com isso, são sete meses seguidos de alta dos preços do setor (desde dezembro de 2017).

O setor apresentou variação acumulada no ano de 20,69%. Na comparação com junho de 2017 (M/M<sub>-12</sub>), observou-se alta de 59,02% nos preços das atividades extrativas. As variações em ambos os indicadores se destacaram como as maiores para a indústria como um todo, em suas respectivas categorias.

Destacaram-se a influência dos preços do setor sobre o indicador mensal (0,24 p.p. em 2,28%) e também a influência sobre o indicador (M/M<sub>-12</sub>) da indústria geral (1,83 p.p. em 13,45%).

Todos os produtos pesquisados na atividade influenciaram positivamente as variações dos indicadores pesquisados no mês.

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:** os preços do setor, na comparação entre junho e maio, variaram em média 3,39%, quinta variação positiva consecutiva. As observadas em maio (3,22%) e junho são as maiores desde junho de 2016, 2,73%. Das 25 taxas observadas entre junho de 2016 e junho de 2018, 14 foram positivas e 11, negativas. A variação acumulada até junho foi de

8,97%, superando a do fechamento de 2016, 8,79%. Por fim, na comparação junho de 2018/junho de 2017, a variação foi de 5,87%, segundo resultado positivo consecutivo depois de 11 negativos, ou seja, o resultado positivo anterior aos dois mais recentes foi o de maio de 2017, 0,98%. Ao olhar do final para o início da série, dezembro de 2016 (8,79%), nestas comparações de mês contra o mesmo mês do ano anterior, foi o primeiro mês a superar os 5,87% de junho.

Um ponto interessante sobre o setor diz respeito ao número-índice, de dezembro de 2016 em diante, o de junho de 2018 (126,82) é o primeiro que supera aquele inicial (125,52). Na comparação entre estes dois meses, a variação foi de 1,03%, bem abaixo do resultado observado para o total das indústrias extrativas e de transformação, 13,12%.

O destaque dado ao setor se deve ao fato de ser a terceira maior variação ( $M/M_{-1}$ ) entre todas as atividades industriais e a primeira influência no mesmo  $M/M_{-1}$  (0,64 p.p. em 2,28%) e a segunda no acumulado (1,71 p.p. em 8,62%).

Em termos de destaque, há uma concentração, tanto em termos de variação quanto de influências, de produtos ligados a "Abate e fabricação de produtos de carne" e a "Laticínios". Dos cinco produtos listados, quatro são dessas atividades. Os quatro produtos de maior influência ("leite esterilizado / UHT / Longa Vida", "farinha de trigo", "carnes e miudezas de aves congeladas" e "carnes e miudezas de aves, frescas ou refrigeradas") responderam por 1,97 p.p. da taxa de 3,39%. Na explicação desse destaque pode ser listada a entressafra nas bacias leiteiras, mas também a greve dos caminhoneiros, que foi reportada por várias atividades por terem ou dificultado o escoamento da produção ou por ter elevado o custo da matéria-prima, nos dois casos pressionando os preços para cima. Não se pode deixar de dizer também da depreciação do Real, com impacto direto sobre os preços da "farinha de trigo" (a importação do produto é importante no suprimento do mercado interno), que, em junho, foi de 3,8% (14,6% no acumulado do ano e 14,5% na comparação interanual).

Ainda sobre os produtos, os destaques não estão entre os de maior peso no cálculo do setor. "Farinha de trigo" está em quinto, "carnes e miudezas de aves congeladas", em 10º, e "leite esterilizado / UHT / Longa Vida", em 14º.

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Açúcar cristal	1071.2010						-	3º
Açúcar demerara, inclusive açúcar VHP	1071.5030			-				
Açúcar refinado de cana	1072.2010						-	
Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	1011.2030							4º
Carnes e miudezas de aves congeladas	1012.2030				+			
Carnes e miudezas de aves, frescas ou refrigeradas	1012.2040	+			+			
Farinha de trigo	1062.2030	+	+		+	+	+	
Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	1051.2010	+	+	+	+	+		
Leite pasteurizado, inclusive desnatado	1051.2020	+						
Manteiga, gordura e óleo de cacau	1093.2110		+	+				
Sucos concentrados de laranja	1033.2050					+		2º
Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	1041.2120		+	+		+	+	1º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

**Refino de petróleo e produtos de álcool:** os preços do setor, em relação a maio, variaram em média 2,85%, quarto aumento consecutivo, ainda que este seja menor do que os dois anteriores, 4,31%, em abril e 7,36% em maio. Com o resultado de junho, o setor acumulou uma variação de 15,91%, a maior jamais alcançada em um mês de junho em toda a série (com início em janeiro de 2010). Por fim, na comparação com igual mês do ano anterior, a variação é a maior da série, 40,13%.

As quatro principais influências no resultado responderam por 2,45 p.p. em 2,85%, encabeçadas pelo aumento de "naftas" e, em seguida, os de "querosenes de aviação", "álcool etílico (anidro ou hidratado)" e "gasolina automotiva", todas positivas. Em relação aos meses mais recentes, além de os produtos de maior peso no cálculo não terem maior importância ("óleo diesel e outros óleos combustíveis", que não aparece entre os destaques apesar de ser o produto de maior peso – mais de 50%, e "gasolina automotiva", que foi a menor influência entre os destaques e não apareceu como destaque em termos de variação), os preços de "álcool etílico (anidro ou hidratado)" voltaram a subir depois de dois meses consecutivos de queda.

O destaque do setor se deu em todos os indicadores calculados: em termos de variação: quarta maior variação mensal, segunda no acumulado e na comparação junho 2018/junho 2017; em termos de influência: terceira no M/M-1 (0,35 p.p. em 2,28%); primeira no acumulado (1,82 p.p. em 8,62%) e no M/M-12 (3,97 p.p. em 13,45%).

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

**Outros produtos químicos:** a indústria química no mês de junho apresentou uma variação média de preços, em relação a maio, de 4,47%, maior valor positivo desde março de 2015, completando dez meses seguidos de elevação de preços (25,66% neste período). Com isso houve uma variação positiva de 14,83% no acumulado do ano (a maior ocorrida na série com início em junho de 2010) e 21,24% nos 12 últimos meses (maior variação alcançada para esta atividade em toda a série), situação bem diversa da que ocorreu em junho de 2017, quando, por exemplo, o acumulado em 12 meses alcançou -1,89%.

Os resultados observados no mês estão muito ligados aos resultados internacionais, aos custos da matéria-prima importada, aos preços dos derivados de petróleo, especialmente da nafta (maior destaque em termos de influência nos resultados da atividade de refino de petróleo), à apreciação do Dólar em relação ao Real, que alcançou no mês 3,8% e 14,6% no acumulado do ano. Finalmente, também vale a pena ressaltar que dos 32 produtos analisados na pesquisa neste setor, 23 tiveram aumentos de preços e apenas nove apresentaram movimento de queda no mês.

Entre os que tiveram maior elevação de preços no mês, aparecem em destaque "borracha de estireno-butadieno", "estireno", "PEAD" e "sulfato de amônio ou uréia". Em relação aos produtos de maior influência, todos com valores positivos, aparecem "adubos ou fertilizantes à base de NPK", que nessa época do ano costuma apresentar preços com esse comportamento, "etileno (eteno) não saturado", "polipropileno (PP)" e "PEAD". Em relação ao acumulado no ano e acumulado nos últimos 12 meses, todos os produtos tiveram resultados positivos e são os mesmos citados em relação aos resultados contra o mês anterior, apenas retirando o "PEAD" e colocando em seu lugar as "herbicidas para uso na agricultura".

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
Borracha de estireno-butadieno	2033.2010	+	+					
Dióxido de titânio	2019.2280			+				
Estireno	2022.2280	+						
Etileno (eteno) não saturado	2021.2040				+	+	+	2º
Herbicidas para uso na agricultura	2051.2130		+			+	+	4º
Hidróxido de sódio (soda cáustica) ou hidróxido de potássio (potassa cáustica)	2011.5040		+	+				
Polietileno de alta densidade (PEAD)	2031.2130	+	+		+			
Polipropileno (PP)	2031.2230				+	+	+	3º
Sulfato de amônio ou uréia	2012.5150	+		+				

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

**Metalurgia:** ao comparar os preços de junho de 2018 contra maio de 2018, houve uma variação de 2,85%, nona variação positiva nos 10 últimos meses (em janeiro de 2018 a variação foi de -0,06%), desta forma, a atividade acumulou no ano uma variação de 11,52% (a maior ocorrida na série com início em junho de 2010) e nos últimos 12 meses de 17,93% (maior variação alcançada para esta atividade em toda a série). Uma análise dos números-índices indica que, entre dezembro de 2013 (base da série) e junho de 2018, os preços do setor tiveram uma variação acumulada de 45,49%.

Entre os quatro produtos que tiveram as maiores variações de preços (vide quadro), considerando mês contra mês anterior, acumulado no ano e acumulado nos últimos 12 meses, todos os resultados foram positivos. Interessante reparar que três dos quatro produtos que mais influenciaram o

resultado no mês (variação x contribuição) aparecem também com as maiores variações; são eles: "bobinas ou chapas de aços inoxidáveis, inclusive tiras", "chapas e tiras de alumínio de forma quadrada ou retangular" e "lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono". O quarto produto com maior influência nos resultados é "barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre". Estes quatro representaram 2,30 p.p. da variação no mês, ou seja, apenas 0,55 p.p. é a influência dos demais 18 produtos.

Considerando as principais influências na análise de acumulado no ano e em 12 meses, três produtos se repetem: "bobinas a quente de aços ao carbono, não revestidos", "lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono" e "alumínio não ligado em formas brutas". O produto "bobinas a frio de aços ao carbono, não revestidos" é destaque no acumulado no ano e "barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre", no acumulado em 12 meses.

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), que têm comportamentos de preços diferentes. O primeiro grupo, ligado ao setor siderúrgico, é afetado pelo excedente de capacidade de aço no mundo (apesar dos cortes de produção na China, acompanhado de aumento de preços), pela apreciação do Dólar frente ao Real (3,8% no mês), pela flutuação dos valores do minério de ferro, produto que tem conseguido uma recuperação de preços a partir do segundo semestre de 2017, e pelo aquecimento do setor automotivo. Em relação ao segundo grupo - materiais não ferrosos - os preços costumam apresentar seus resultados ligados às cotações das bolsas internacionais. Em maio, tanto para o alumínio quanto para o cobre, os preços internacionais mantiveram os preços em Dólar em um patamar quase constante, porém a apreciação do Dólar elevou os preços em reais.

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Alumínio não ligado em formas brutas (líquido, massa, lingotes, biletos, granelhas, etc.)	2441.2020					+	+	2º
Arame e fios de aço ao carbono	2424.2030			+				
Barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre (latão, cuproníquel, "mailechort", etc.)	2443.2010		+	+	+		+	
Bobinas a frio de aço ao carbono, não revestidos	2422.2010					+		4º
Bobinas a quente de aço ao carbono, não revestidos	2422.2020					+	+	3º
Bobinas ou chapas de aço inoxidáveis, inclusive tiras	2422.2080	+	+		+			
Chapas e tiras de alumínio de forma quadrada ou retangular	2441.2040	+			+			
Ligas de alumínio em formas brutas (lingotes, plaquetas, granelhas, etc.)	2441.2110		+					
Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	2421.2030	+	+	+	+	+	+	1º
Tubos, canos ou perfis ocios de aço sem costura	2423.2130	+						
Vergalhões de aço ao carbono	2423.2140			+				

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

**Veículos automotores:** em junho, a variação observada no setor foi de 0,27%, quando comparada com o mês imediatamente anterior. Com este resultado, a variação acumulada no ano alcançou 3,15%. A título de comparação, em junho de 2017 o acumulado era de 2,90%. Nos últimos 12 meses, o setor acumulou uma variação de 4,81%.

Vale ressaltar que a variação mensal representou o 10º resultado positivo consecutivo e o 22º nos últimos 23 meses (apenas agosto de 2017 apresentou variação negativa, na faixa de -0,08%). Nesse período - entre agosto de 2016 e junho de 2018 - houve uma variação acumulada de 10,87%.

A atividade de veículos automotores se destacou, dentre todos os setores pesquisados, por apresentar o terceiro maior peso no cálculo do indicador geral, com uma contribuição de 10,72% - atrás apenas dos setores de alimentos (19,98%) e refino de petróleo e produtos de álcool (12,76%).

Entre os quatro produtos de maior influência no M/M-1, dois tiveram impacto positivo no índice: "automóveis para passageiros, a gasolina, álcool ou bicomustível, de qualquer potência" e "peças para motor de veículos automotores", sendo que ambos estão entre os quatro produtos de maior peso do setor. E outros dois impactaram o índice negativamente:

"caixas de marcha para veículos automotores" e "filtro de ar, óleo ou combustível para veículos automotores". A influência desses quatro produtos que mais impactaram a variação mensal foi de 0,01 p.p., ou seja, a influência daqueles que variaram positivamente quase foi anulada pela influência negativa dos outros dois produtos. Já os demais 21 produtos da atividade contribuíram com 0,26 p.p.

Em relação aos indicadores de longo prazo (acumulado no ano e M/M<sub>-12</sub>), todos os quatro produtos de maior influência nos índices se repetem em ambos os indicadores: "automóveis para passageiros, a gasolina, álcool ou bicomcombustível, de qualquer potência", "caminhão diesel com capacidade superior a 5t", "peças para motor de veículos automotores" e "caminhão-trator para reboques e semi-reboques", sendo eles os quatro produtos de maior peso na atividade e que impactaram ambos os indicadores positivamente. Essas informações, entre outras, estão representadas no quadro a seguir.

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de qualquer cilindrada	2910.7010				+	+	+	1º
Bombas injetoras, de qualquer tipo, para veículos automotores, inclusive partes	2941.2010	+						
Caixas de marcha (velocidade) e suas partes, para veículos automotores e suas partes	2942.2010	-			-			
Caminhão-trator, inclusive CKD (completely knocked down), para reboques e semi-reboques	2920.2010		+	+		+	+	4º
Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	2920.2050		+			+	+	2º
Faróis ou outros aparelhos para iluminação e sinalização visual para veículos automotores	2945.2050		-					
Filtros de ar, de óleo ou de combustível para motores de veículos automotores	2941.2030	-			-			
Limpadores ou desembaçadores de pára-brisas para veículos automotores, inclusive partes	2945.2090	+		+				
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		+	+	+	+	+	3º

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 M/M-1 por Atividade - Junho de 2018 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
B - Indústrias Extrativas	0710.2020	Minérios de ferro beneficiados (classificados, concentrados, pelotizados, sinterizados, etc.)	+	5,72	0,00
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	+		
	0600.2010	Gás natural	+		
	0729.2040	Minérios de cobre (azurita, cuprita, etc.) em bruto ou beneficiados	+		
10 - Alimentos	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	1,97	1,42
	1062.2030	Farinha de trigo	+		
	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	+		
	1012.2040	Carnes e miudezas de aves, frescas ou refrigeradas	+		
11 - Bebidas	1113.2020	Cervejas e chope	-	-0,70	0,00
	1122.2090	Refrigerantes	-		
	1122.2080	Preparações em xarope para elaboração de bebidas, para fins industriais	+		
	1111.2010	Aguardente de cana-de-açúcar (cachaça ou caninha); rum ou tafiá	-		
12 - Fumo	1210.2010	Fumo processado industrialmente (destalamento e outros beneficiamentos elaborados em unidades industriais)	+	2,77	0,01
	1220.2020	Cigarros	-		
13 - Têxtil	1321.2080	Tecidos de algodão tintos, estampados ou tintos em fio, inclusive combinados	+	0,71	0,27
	1321.7090	Tecidos de algodão tintos ou estampados, exceto combinados	+		
	1321.2020	Roupas de banho (toalhas de banho, rosto, mãos e semelhantes) de tecidos de algodão, inclusive atalhados, quando integradas à tecelagem	-		
	1323.2060	Sacos, inclusive contentores flexíveis (big-bags) para embalagem, de matérias têxteis artificiais ou sintéticas, quando integrados à tecelagem	+		
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	1412.2170	Camisetas ("T-Shirts") e camisetas interiores, de malha	+	2,32	-0,25
	1412.2160	Camisas, exceto de malha, de uso masculino	+		
	1411.2050	Cuecas e semelhantes, de malha	+		
	1412.2090	Calças compridas, exceto de malha, de uso feminino	+		
15 - Calçados e artigos de couro	1510.2030	Couros e peles de bovinos curtidos ao cromo (wet blue / box call) ou secos ("crust")	+	0,84	0,13
	1510.2060	Couros e peles de bovinos e eqüídeos apergaminhados ou preparados após curtimento ou secagem	+		
	1532.5030	Tênis de material têxtil ou de material sintético, montado	-		
	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 - Junho de 2018 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
16 - Madeira	1610.2060	Madeira serrada, aplainada ou polida	+	0,98	0,00
	1621.2040	Painéis de fibras de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes	-		
	1621.2020	Madeira compensada (contraplacada), madeira folheada e madeiras estratificadas semelhantes	+		
	1621.2050	Painéis de partículas de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes	+		
17 - Papel e celulose	1710.2030	Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas	+	1,71	0,03
	1733.2010	Caixas de papelão ondulado ou corrugado, impressas ou não	+		
	1732.5010	Caixas ou outras cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina, impressas ou não	+		
	1721.2080	Papel kraft para embalagem, não revestido, exceto encrespado ou estampado	+		
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)	-	-0,11	0,00
	1830.2010	Discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes de terceiros	+		
	1813.2100	Impressos para fins publicitários ou promocionais em papel ou suporte celulósico (catálogos, cartazes, folhetos, encartes, outdoors, mala direta, etc.).	+		
	1811.2160	Revistas periódicas de consumo, impressas sob encomenda	+		
19 - Refino de petróleo e produtos de álcool	1921.2070	Naftas para petroquímica	+	2,45	0,40
	1921.2150	Querosenes de aviação	+		
	1931.5030	Álcool etílico não desnaturalado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado)	+		
	1921.2050	Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	+		
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	-	-2,61	0,14
	2061.2050	Detergentes ou sabões líquidos, inclusive produtos para lavagem de pisos, vidros, etc.	+		
	2063.2050	Dentífricos (pastas de dentes; creme dental)	-		
	2063.2070	Desodorantes corporais e antiperspirantes, líquidos	-		
20C -Outros produtos químicos	2013.2030	Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	2,43	2,04
	2021.2040	Etileno (eteno) não saturado	+		
	2031.2230	Polipropileno (PP)	+		
	2031.2130	Polietileno de alta densidade (PEAD)	+		
21 - Farmacêutica	2121.5000	Medicamentos de uso humano	-	-0,24	0,00

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - Junho de 2018 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
22 - Borracha e Plástico	2211.2080	Pneumáticos novos de borracha, usados em automóveis, camionetas ou utilitários	+	1,90	0,21
	2211.2130	Pneumáticos novos de borracha, usados em ônibus e caminhões	+		
	2221.5060	Filmes de material plástico (inclusive BOPP) para embalagem, inclusive em bobinas ou rolos	+		
	2222.2140	Garrações, garrafas, frascos e artigos semelhantes de plástico, inclusive as embalagens PET	+		
23 - Minerais não-metálicos	2320.7040	Cimentos Portland, exceto brancos	+	1,23	0,08
	2311.2010	Vidro flutado e vidro desbastado ou polido, com camada refletora ou não, em chapas ou folhas (refletivo, espelhado)	+		
	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	-		
24 - Metalurgia	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	+	2,30	0,55
	2422.2080	Bobinas ou chapas de aços inoxidáveis, inclusive tiras	+		
	2443.2010	Barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre (latão, cuproniquel, "mailechort", 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	+	1,14	0,08
	2592.2110	Cordas, cabos, tranças e artefatos semelhantes de ferro e aço, não isolados	+		
	2591.2040	Latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos com capacidade inferior a 50L, inclusive aerossol	-		
	2591.2100	Rolhas, tampas ou cápsulas metálicas, mesmo associadas a outras matérias	+		
26 - Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2632.2060	Telefones celulares	+	0,23	0,11
	2651.2350	Medidores de consumo de eletricidade	-		
	2621.2010	Computadores pessoais de mesa (PC desktops)	+		
	2622.5020	Impressoras, inclusive multifuncionais	-		
27 - Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2733.2050	Fios, cabos e condutores elétricos com capa isolante, para tensão menor ou igual a 1000v	+	1,37	0,34
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores (freezers), inclusive combinados, para uso doméstico	+		
	2733.2080	Fios, cabos ou condutores de cobre, isolados, para bobinar	+		
	2721.2030	Pilhas ou baterias elétricas de volume menor ou igual 300cm <sup>3</sup> , exceto para veículos	+		

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - Junho de 2018 (conclusão)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	2815.2080	Rolamentos de esferas, agulhas, cilindros ou roletes - inclusive cônicos, para equipamentos industriais	-	-0,32	0,14
	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocultores	+		
	2813.7020	Válvulas, torneiras e registros, inclusive hidráulicos e pneumáticas	-		
	2833.2210	Semeadores, plantadeiras ou adubadores	-		
29 - Veículos automotores	2942.2010	Caixas de marcha (velocidade) e suas partes, para veículos automotores e suas partes	-	0,01	0,26
	2910.7010	Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de qualquer cilindrada	+		
	2941.6040	Peças ou acessórios, para o sistema de motor de veículos automotores (blocos de cilindro, virabrequins, carburadores, válvulas, polias, juntas, etc.)	+		
	2941.2030	Filtros de ar, de óleo ou de combustível para motores de veículos automotores	-		
30 - Outros equipamentos de transporte	3041.7020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2.000 kg	+	2,80	0,00
	3091.7010	Motocicletas (inclusive os motociclos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 50cm <sup>3</sup>	+		
	3011.5070	Fabricação e serviço de manutenção e reparação de embarcações para o transporte de pessoas ou cargas, inclusive petroleiro; embarcações de apoio marítimo à exploração de petróleo; plataformas de perfuração ou de exploração, flutuantes ou submersíveis	-		
31 - Móveis	3101.2120	Camas de madeira, inclusive beliches	+	0,81	0,09
	3101.2180	Guarda-roupas de madeira	+		
	3104.2010	Colchões de borracha, de plásticos alveolares ou de espumas de plástico, inclusive colchões ortopédicos	+		
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	+		

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria



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

Variação MM-1(%)

Seções e Atividades de Indústria	jun/17	jul/17	ago/17	set/17	out/17	nov/17	dez/17	jan/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18
<b>Indústria Geral</b>	-0,20	-1,01	0,29	1,48	1,80	1,40	0,42	0,47	0,38	1,08	1,58	2,55	2,28
<b>B - Indústrias Extrativas</b>	-6,67	-1,81	6,21	14,05	9,41	-3,20	4,59	1,23	2,25	4,37	4,83	0,81	5,72
<b>C - Indústrias de Transformação</b>	0,02	-0,98	0,11	1,06	1,51	1,59	0,26	0,44	0,30	0,94	1,44	2,63	2,13
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-0,27	-2,08	-1,64	-0,16	0,89	0,35	-0,19	-1,08	0,85	1,14	1,19	3,22	3,39
11 - Fabricação de bebidas	0,56	0,14	1,81	2,17	2,56	0,22	-0,84	-1,88	-1,53	-0,39	-1,91	-1,34	-0,70
12 - Fabricação de produtos do fumo	2,00	-1,95	-1,23	0,08	1,29	1,52	0,73	-1,79	0,59	0,77	2,53	4,80	2,78
13 - Fabricação de produtos têxteis	0,25	0,09	0,78	0,30	-0,47	0,56	0,48	-0,12	0,51	1,03	1,75	1,61	0,98
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	-2,87	-0,44	-0,08	0,62	0,40	-0,35	-3,32	4,07	0,03	1,27	0,54	0,64	2,07
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	0,28	-0,26	-0,07	0,62	0,49	-0,69	0,04	0,11	0,38	0,24	1,33	1,71	0,96
16 - Fabricação de produtos de madeira	0,95	-1,28	-0,05	0,59	2,08	0,59	1,38	-0,13	1,19	0,88	2,91	3,63	0,98
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	2,84	-0,61	0,41	0,62	2,58	1,70	0,90	0,99	0,75	0,78	2,39	3,93	1,75
18 - Impressão e reprodução de gravações	-1,01	-1,14	0,85	2,28	1,02	0,44	-0,49	-2,65	0,21	0,11	-0,42	1,03	-0,10
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-2,14	-1,38	6,48	4,48	3,21	5,89	0,82	3,15	-3,15	0,73	4,31	7,36	2,85
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	-1,30	-2,22	3,05	0,60	-0,40	1,01	0,49	-0,20	0,10	-0,86	1,80	1,93	-2,47
20C - Fabricação de outros produtos químicos	0,79	-1,42	-2,12	2,33	3,98	2,74	0,10	1,91	1,10	2,86	1,10	2,59	4,47
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	0,80	0,24	0,67	0,23	-0,33	-0,82	0,14	1,01	1,10	-0,19	-1,48	0,23	-0,24
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	0,62	0,01	-0,63	0,18	-0,80	0,80	-0,34	0,16	0,80	0,62	0,34	0,96	2,11
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-1,26	-0,43	-0,14	2,37	1,07	0,76	1,20	-2,74	2,19	0,76	1,08	1,28	1,31
24 - Metalurgia	-0,70	-1,34	-1,15	1,91	2,82	2,73	0,74	-0,06	2,51	1,62	2,04	2,08	2,85
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	0,77	-0,06	0,08	-0,22	0,70	0,71	-0,05	0,64	0,07	0,44	0,51	0,62	1,22
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	0,13	0,17	-0,71	-0,92	-0,41	1,71	-0,09	-1,36	1,82	0,06	0,07	1,69	0,34
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,86	-0,24	0,48	0,80	0,20	1,08	1,30	0,68	0,61	0,16	0,80	1,09	1,70
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,99	-0,51	0,06	-0,94	1,02	1,41	0,69	0,18	-0,47	0,64	1,54	0,06	-0,18
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,12	0,16	-0,08	0,67	0,36	0,24	0,24	1,27	0,24	0,21	0,44	0,69	0,27
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	1,86	-1,67	-0,66	-0,21	1,43	1,80	0,71	-1,47	1,03	0,99	3,04	4,63	2,80
31 - Fabricação de móveis	0,64	-0,03	0,02	0,63	1,31	0,30	-0,03	1,38	0,84	1,12	0,00	1,88	0,90

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

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	jun/17	jul/17	ago/17	set/17	out/17	nov/17	dez/17	jan/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18
<b>Indústria Geral</b>	1,53	1,09	1,64	2,66	4,42	5,04	4,15	4,33	5,19	6,26	8,05	10,70	13,45
<b>B - Indústrias Extrativas</b>	0,68	12,26	14,47	20,68	34,66	27,55	11,54	10,65	19,16	20,23	23,91	40,39	59,02
<b>C - Indústrias de Transformação</b>	1,56	0,77	1,26	2,09	3,47	4,33	3,87	4,08	4,68	5,73	7,44	9,68	11,99
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-1,97	-5,66	-6,56	-7,57	-7,02	-7,00	-7,28	-6,18	-4,07	-2,14	-0,67	2,12	5,87
11 - Fabricação de bebidas	3,15	4,10	5,68	6,99	5,01	3,76	2,68	1,84	1,04	1,52	-0,59	-0,56	-1,80
12 - Fabricação de produtos do fumo	-0,97	0,31	0,68	0,52	3,62	1,52	0,44	2,18	4,90	4,79	6,52	9,52	10,36
13 - Fabricação de produtos têxteis	1,61	2,42	2,91	2,90	2,09	2,15	2,31	2,81	2,15	3,53	4,63	6,98	7,76
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-2,86	-3,87	-1,96	-2,20	-2,69	-2,63	-3,89	1,28	0,12	-1,61	-0,06	0,32	5,43
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	-1,00	0,43	0,93	1,31	1,82	0,18	0,11	1,36	2,24	2,12	2,68	4,25	4,96
16 - Fabricação de produtos de madeira	2,44	1,66	1,82	1,50	4,70	4,11	6,29	8,70	9,79	9,94	11,22	13,41	13,44
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	3,59	4,46	6,37	7,41	10,31	10,83	11,64	14,25	15,96	14,93	17,05	18,63	17,36
18 - Impressão e reprodução de gravações	2,96	-1,15	-1,20	1,27	2,20	2,11	2,14	-3,00	-1,04	-2,66	-1,22	0,14	1,06
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	0,86	-0,78	6,45	11,40	14,13	20,70	18,70	16,01	13,81	18,50	27,23	33,32	40,13
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	3,33	0,89	3,62	4,77	2,09	2,36	2,15	2,31	1,12	0,57	3,04	3,96	2,73
20C - Fabricação de outros produtos químicos	-1,89	-0,16	0,32	1,92	5,97	8,70	8,72	9,12	10,43	11,70	12,26	16,97	21,24
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-0,22	0,91	1,20	2,53	2,67	0,65	-0,39	3,24	4,11	4,55	2,53	1,57	0,53
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	1,19	1,91	1,61	2,65	1,22	2,25	1,14	1,25	1,40	1,14	1,65	2,73	4,26
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-8,13	-6,06	-7,52	-6,04	-4,69	-3,09	-2,30	-2,12	1,17	2,45	5,42	6,20	8,97
24 - Metalurgia	13,30	10,46	7,57	11,01	16,10	15,04	13,40	10,47	9,94	10,17	11,87	13,86	17,93
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	4,31	4,61	4,84	5,27	5,61	6,39	5,38	4,77	4,92	4,79	4,39	4,27	4,75
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-2,20	-1,51	-2,25	-2,74	-2,51	-2,07	-2,09	-2,32	-0,85	-0,24	-0,12	2,13	2,34
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2,56	2,14	3,86	5,05	5,38	6,05	5,97	6,78	6,02	5,76	6,76	8,12	9,02
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	4,34	4,35	3,51	1,90	3,81	4,45	4,23	3,15	3,53	2,76	4,63	4,76	3,54
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	5,47	5,95	5,10	5,19	5,15	4,93	4,56	5,11	5,32	5,47	5,34	4,66	4,81
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-1,24	0,31	0,49	-0,46	2,27	0,83	1,44	2,44	5,56	5,94	8,86	11,90	12,92
31 - Fabricação de móveis	4,07	3,97	4,83	5,18	6,56	5,22	5,19	5,48	6,52	6,93	7,61	8,33	8,62

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	jun/17	jul/17	ago/17	set/17	out/17	nov/17	dez/17	jan/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18
<b>Indústria Geral</b>	113,30	112,16	112,49	114,16	116,21	117,84	118,34	118,90	119,35	120,64	122,55	125,67	128,54
<b>B - Indústrias Extrativas</b>	70,58	69,30	73,60	83,95	91,85	88,92	93,00	94,14	96,25	100,46	105,32	106,17	112,24
<b>C - Indústrias de Transformação</b>	115,54	114,40	114,52	115,74	117,48	119,35	119,67	120,20	120,56	121,69	123,45	126,69	129,39
10 - Fabricação de produtos alimentícios	119,79	117,29	115,37	115,18	116,20	116,60	116,38	115,13	116,11	117,43	118,83	122,66	126,82
11 - Fabricação de bebidas	119,05	119,22	121,38	124,01	127,19	127,48	126,40	124,03	122,13	121,66	119,33	117,73	116,91
12 - Fabricação de produtos do fumo	134,23	131,61	130,00	130,10	131,78	133,78	134,75	132,34	133,11	134,14	137,53	144,13	148,14
13 - Fabricação de produtos têxteis	121,02	121,13	122,08	122,44	121,87	122,55	123,14	123,00	123,63	124,91	127,09	129,14	130,41
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	111,64	111,15	111,06	111,75	112,20	111,81	108,10	112,50	112,53	113,95	114,57	115,30	117,70
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	115,52	115,22	115,14	115,86	116,43	115,62	115,67	115,80	116,24	116,52	118,07	120,09	121,25
16 - Fabricação de produtos de madeira	115,76	114,28	114,22	114,90	117,29	117,98	119,61	119,45	120,87	121,93	125,48	130,04	131,31
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	129,10	128,31	128,84	129,64	132,99	135,25	136,47	137,82	138,85	139,93	143,28	148,92	151,52
18 - Impressão e reprodução de gravações	116,99	115,65	116,63	119,30	120,51	121,04	120,45	117,26	117,51	117,64	117,14	118,35	118,23
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	106,22	104,76	111,55	116,54	120,28	127,37	128,42	132,46	128,28	129,23	134,79	144,72	148,85
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	130,05	127,17	131,04	131,83	131,31	132,63	133,29	133,02	133,16	132,01	134,38	136,98	133,59
20C - Fabricação de outros produtos químicos	102,63	101,17	99,02	101,33	105,36	108,25	108,36	110,43	111,64	114,83	116,09	119,10	124,43
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	107,54	107,80	108,52	108,77	108,40	107,52	107,67	108,76	109,96	109,74	108,12	108,36	108,11
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	113,89	113,90	113,19	113,39	112,49	113,39	113,00	113,18	114,09	114,79	115,18	116,29	118,74
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	91,29	90,90	90,77	92,92	93,92	94,63	95,76	93,14	95,18	95,91	96,95	98,19	99,48
24 - Metalurgia	123,37	121,72	120,32	122,62	126,07	129,51	130,47	130,38	133,65	135,82	138,59	141,47	145,49
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	124,29	124,22	124,32	124,04	124,91	125,80	125,73	126,54	126,62	127,18	127,83	128,62	130,19
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	90,44	90,60	89,96	89,13	88,76	90,27	90,19	88,97	90,59	90,64	90,71	92,25	92,56
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	123,39	123,09	123,68	124,68	124,93	126,28	127,92	128,79	129,58	129,79	130,84	132,26	134,52
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	112,20	111,63	111,70	110,66	111,79	113,37	114,15	114,36	113,82	114,55	116,31	116,38	116,17
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	121,39	121,58	121,49	122,30	122,74	123,04	123,34	124,90	125,20	125,47	126,02	126,88	127,22
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	134,87	132,61	131,74	131,46	133,34	135,74	136,69	134,69	136,07	137,42	141,60	148,15	152,30
31 - Fabricação de móveis	126,60	126,56	126,59	127,38	129,05	129,44	129,40	131,19	132,29	133,78	133,77	136,28	137,52

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

### Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Varição MM-1(%)

Grandes Categorias Econômicas	jun/17	jul/17	ago/17	set/17	out/17	nov/17	dez/17	jan/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18
<b>Indústria Geral</b>	-0,20	-1,01	0,29	1,48	1,80	1,40	0,42	0,47	0,38	1,08	1,58	2,55	2,28
Bens de Capital (BK)	0,96	-0,63	-0,26	-0,29	1,09	1,41	0,77	0,27	0,33	0,73	1,88	1,48	0,96
Bens Intermediários (BI)	-0,39	-1,07	-0,01	2,29	2,71	1,86	0,67	0,86	0,78	1,56	2,30	3,41	2,88
Bens de consumo (BC)	-0,19	-1,00	0,92	0,67	0,51	0,66	-0,06	-0,12	-0,26	0,35	0,28	1,33	1,56
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	-0,02	0,20	0,07	0,45	0,09	0,15	0,32	1,25	0,06	0,15	0,13	0,46	0,36
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	-0,25	-1,38	1,19	0,74	0,65	0,82	-0,17	-0,55	-0,37	0,41	0,33	1,61	1,93

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

### Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Acumulado no ano (%)

Grandes Categorias Econômicas	jun/17	jul/17	ago/17	set/17	out/17	nov/17	dez/17	jan/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18
<b>Indústria Geral</b>	-0,29	-1,29	-1,00	0,47	2,27	3,71	4,15	0,47	0,86	1,94	3,55	6,20	8,62
Bens de Capital (BK)	2,09	1,45	1,18	0,89	1,99	3,43	4,22	0,27	0,61	1,34	3,25	4,78	5,79
Bens Intermediários (BI)	-0,10	-1,17	-1,18	1,07	3,82	5,75	6,46	0,86	1,64	3,23	5,61	9,21	12,35
Bens de consumo (BC)	-1,15	-2,13	-1,24	-0,58	-0,07	0,60	0,54	-0,12	-0,38	-0,04	0,25	1,58	3,16
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	3,04	3,25	3,32	3,78	3,88	4,04	4,36	1,25	1,31	1,47	1,60	2,06	2,44
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	-2,40	-3,74	-2,60	-1,88	-1,25	-0,43	-0,61	-0,55	-0,91	-0,51	-0,18	1,43	3,39

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	jun/17	jul/17	ago/17	set/17	out/17	nov/17	dez/17	jan/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18
<b>Indústria Geral</b>	1,53	1,09	1,64	2,66	4,42	5,04	4,15	4,33	5,19	6,26	8,05	10,70	13,45
Bens de Capital (BK)	3,15	4,05	3,87	2,61	3,61	3,49	4,22	4,71	5,34	5,28	7,15	7,99	8,00
Bens Intermediários (BI)	1,03	1,02	1,47	3,15	6,48	7,79	6,46	6,37	7,59	8,97	11,79	15,92	19,72
Bens de consumo (BC)	1,93	0,48	1,38	1,92	1,42	1,20	0,54	1,00	1,35	2,16	2,33	3,11	4,92
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	4,94	5,14	4,25	4,87	4,86	4,64	4,36	4,95	5,02	4,79	4,48	3,35	3,75
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	1,02	-0,92	0,50	1,02	0,39	0,17	-0,61	-0,19	0,23	1,34	1,66	3,04	5,29

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	jun/17	jul/17	ago/17	set/17	out/17	nov/17	dez/17	jan/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18
<b>Indústria Geral</b>	113,30	112,16	112,49	114,16	116,21	117,84	118,34	118,90	119,35	120,64	122,55	125,67	128,54
Bens de Capital (BK)	120,73	119,97	119,65	119,30	120,61	122,31	123,25	123,59	124,00	124,90	127,25	129,14	130,38
Bens Intermediários (BI)	108,66	107,50	107,48	109,94	112,92	115,02	115,79	116,79	117,70	119,53	122,28	126,46	130,09
Bens de consumo (BC)	119,52	118,32	119,41	120,21	120,82	121,62	121,55	121,41	121,09	121,51	121,85	123,47	125,40
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	121,62	121,86	121,95	122,49	122,60	122,79	123,18	124,72	124,79	124,99	125,15	125,72	126,18
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	118,87	117,23	118,62	119,50	120,27	121,26	121,05	120,39	119,95	120,44	120,83	122,78	125,16

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	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