
Indicadores IBGE

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

janeiro 2018

(atualizado em 02/03/2018 às 9:00h)

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

Roberto Luís Olinto Ramos

Diretor Executivo

Fernando J. Abrantes

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas

Claudio Dutra Crespo

Diretoria de Geociências

Wadih João Scandar Neto

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

EQUIPE DE REDAÇÃO

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 janeiro/2018	
COMENTÁRIOS	6
TABELAS	
M/M ₋₁ por seções e atividades da indústria.....	29
Acumulado no ano por seções e atividades da indústria.....	30
M/M ₋₁₂ por seções e atividades da indústria	31
Número-Índice por seções e atividades da indústria.....	32
M/M ₋₁ e acumulado por grandes categorias econômicas.....	33
M/M ₋₁₂ 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 ΔI é a variação percentual de preço.

Ponderação no mês (PM), definida por: $PM_n = (1 + \Delta I_n) * P_{n-1}$. Esse resultado é normalizado de modo que se tenha, para cada parte, sua contribuição percentual no índice agregado.

5 – Nos quadros das atividades selecionadas são destacados os produtos cuja variação, influência ou ponderação estão entre as quatro maiores. Usa-se o sinal “+” para variações positivas e “-” para as negativas.

6 – Nos comentários são adotadas descrições resumidas tanto das atividades quanto dos produtos. Em anexo está quadro com a indicação das descrições completas e as resumidas das atividades. No caso de produtos, as descrições resumidas podem ser consultadas em

http://www.ipp.ibge.gov.br/index.php?option=com_content&task=view&id=13&Itemid=27.

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

8 – O modelo de divulgação dos dados segue a Classificação Nacional de Atividades Econômicas, na sua versão 2.0, para o âmbito das indústrias extrativas (seção B) e de transformação¹ (seção C), com abertura de 24 atividades, ou seja, as indústrias extrativas são tratadas no nível da seção, não tendo, ao contrário das Indústrias de Transformação, aberturas em divisões.

A metodologia da pesquisa está editada na Série Relatórios Metodológicos, volume 38, disponível em http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/indicadores/precos/ipp/SRM_ipp.pdf. As modificações realizadas a partir de setembro de 2015 são explicitadas no endereço http://www.ibge.gov.br/home/disseminacao/destaques/2015_08_25_nota_tecnica_ipp_01_2015.shtm. Outras informações sobre os procedimentos metodológicos podem ser obtidas tanto no portal do IBGE (<http://www.ibge.gov.br>) como na Coordenação de Indústria (COIND) - Avenida Chile, 500 5º andar CEP 20031-170 - Rio de Janeiro - RJ, telefone: (21) 2142-4513.

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

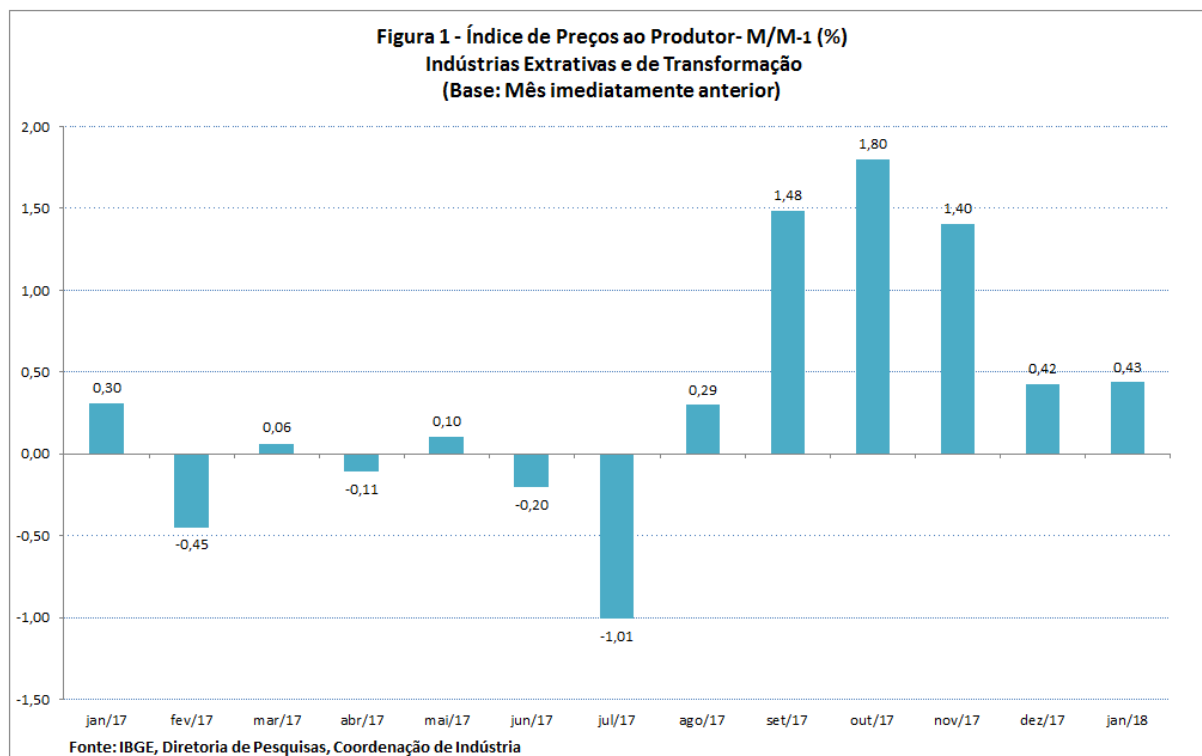
Comentários

Em janeiro/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, 0,43% quando comparados a dezembro/2017, número superior ao observado na comparação entre dezembro/2017 e novembro/17(0,42%) – tabela 1 e figura 1.

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

Indústria Geral e Seções	Variações (%)								
	M/M ₁			Acumulado Ano			M/M ₁₂		
	NOV/17	DEZ/17	JAN/18	NOV/17	DEZ/17	JAN/18	NOV/17	DEZ/17	JAN/18
Indústria Geral	1,40	0,42	0,43	3,71	4,15	0,43	5,04	4,15	4,28
B - Indústrias Extrativas	-3,20	4,59	1,24	6,65	11,54	1,24	27,55	11,54	10,66
C - Indústrias de Transformação	1,59	0,26	0,40	3,60	3,87	0,40	4,33	3,87	4,04

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria



Em janeiro/2018, pelo indicador M/M_{-1}^2 , como pode ser visto na tabela 2, 12 das 24 atividades apresentaram variações positivas de preços, contra 16 do mês anterior.

As quatro maiores variações observadas em janeiro/2018 se deram entre os produtos compreendidos nas seguintes atividades industriais: confecção de artigos do vestuário e acessórios (4,05%), refino de petróleo e produtos de álcool (3,15%), minerais não-metálicos (-2,74%) e impressão (-2,65%).

Em termos de influência, como pode ser visto na tabela 3, na comparação entre janeiro/2018 e dezembro/2017 (0,43%), sobressaíram refino de petróleo e produtos de álcool (0,36 p.p.), alimentos (-0,20 p.p.), outros produtos químicos (0,18 p.p.) e veículos automotores (0,14 p.p.).

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

Seções e atividades	Variação					
	M/M ₋₁		Acumulado Ano		M/M ₋₁₂	
	DEZ	JAN	DEZ	JAN	DEZ	JAN
Indústria Geral	0,42	0,43	4,15	0,43	4,15	4,28
B - Indústrias Extrativas	4,59	1,24	11,54	1,24	11,54	10,66
C - Indústrias de Transformação	0,26	0,40	3,87	0,40	3,87	4,04
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-0,19	-1,08	-7,28	-1,08	-7,28	-6,18
11 - Fabricação de bebidas	-0,84	-1,88	2,68	-1,88	2,68	1,84
12 - Fabricação de produtos do fumo	0,73	-1,79	0,44	-1,79	0,44	2,18
13 - Fabricação de produtos têxteis	0,48	-0,26	2,31	-0,26	2,31	2,66
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-3,32	4,05	-3,89	4,05	-3,89	1,26
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	0,04	0,35	0,11	0,35	0,11	1,60
16 - Fabricação de produtos de madeira	1,38	-0,12	6,29	-0,12	6,29	8,71
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	0,90	0,99	11,64	0,99	11,64	14,25
18 - Impressão e reprodução de gravações	-0,49	-2,65	2,14	-2,65	2,14	-3,00
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	0,82	3,15	18,70	3,15	18,70	16,01
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	0,49	-0,20	2,15	-0,20	2,15	2,31
20C - Fabricação de outros produtos químicos	0,10	1,84	8,72	1,84	8,72	9,04
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	0,14	1,01	-0,39	1,01	-0,39	3,24
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-0,34	0,16	1,14	0,16	1,14	1,25
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	1,20	-2,74	-2,30	-2,74	-2,30	-2,12
24 - Metalurgia	0,74	-0,09	13,40	-0,09	13,40	10,44
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-0,06	0,46	5,38	0,46	5,38	4,58
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-0,09	-1,36	-2,09	-1,36	-2,09	-2,32
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	1,30	0,17	5,97	0,17	5,97	6,23
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,69	-0,12	4,23	-0,12	4,23	2,84
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,24	1,27	4,56	1,27	4,56	5,11
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	0,71	-1,47	1,44	-1,47	1,44	2,44
31 - Fabricação de móveis	-0,03	1,38	5,19	1,38	5,19	5,48

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

² Em janeiro, o resultado M/M_{-1} é o mesmo do acumulado no ano, já que ambos comparam os preços de janeiro com os de dezembro do ano anterior. Assim, neste mês não se faz comentários em relação ao acumulado no ano.

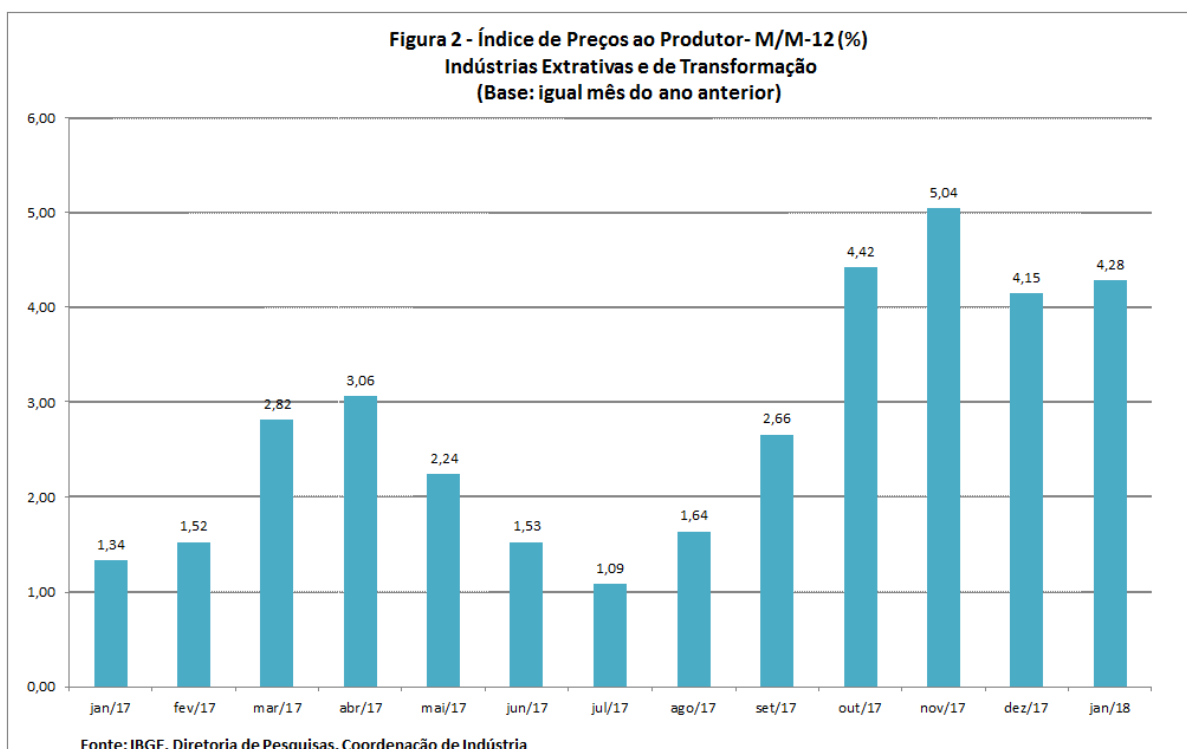
Tabela 3
Índices de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria - Influência (p.p) e Ponderação (%)
2018

Seções e atividades	Influência						Ponderação	
	M/M. ₁		Acumulado Ano		M/M. ₁₂		DEZ	JAN
	DEZ	JAN	DEZ	JAN	DEZ	JAN		
Indústria Geral	0,42	0,43	4,15	0,43	4,15	4,28	100,00	100,00
B - Indústrias Extrativas	0,17	0,05	0,42	0,05	0,42	0,40	3,91	3,94
C - Indústrias de Transformação	0,25	0,39	3,73	0,39	3,73	3,89	96,09	96,06
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-0,04	-0,20	-1,56	-0,20	-1,56	-1,29	19,83	19,54
11 - Fabricação de bebidas	-0,03	-0,06	0,08	-0,06	0,08	0,06	3,20	3,13
12 - Fabricação de produtos do fumo	0,01	-0,02	0,00	-0,02	0,00	0,02	0,97	0,95
13 - Fabricação de produtos têxteis	0,01	-0,01	0,05	-0,01	0,05	0,05	2,12	2,10
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	-0,03	0,04	-0,04	0,04	-0,04	0,01	0,97	1,00
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,03	1,68	1,68
16 - Fabricação de produtos de madeira	0,01	0,00	0,06	0,00	0,06	0,08	1,03	1,02
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	0,03	0,04	0,41	0,04	0,41	0,49	3,89	3,91
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,00	-0,01	0,01	-0,01	0,01	-0,01	0,46	0,45
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	0,09	0,36	1,88	0,36	1,88	1,69	11,90	12,23
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	0,01	0,00	0,03	0,00	0,03	0,03	1,53	1,52
20C - Fabricação de outros produtos químicos	0,01	0,18	0,80	0,18	0,80	0,84	10,02	10,16
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	0,00	0,02	-0,01	0,02	-0,01	0,05	1,73	1,74
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-0,01	0,01	0,04	0,01	0,04	0,04	3,43	3,42
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	0,02	-0,05	-0,04	-0,05	-0,04	-0,04	1,89	1,83
24 - Metalurgia	0,06	-0,01	0,99	-0,01	0,99	0,79	8,33	8,29
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	0,00	0,01	0,16	0,01	0,16	0,14	3,09	3,09
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	0,00	-0,03	-0,05	-0,03	-0,05	-0,05	2,12	2,08
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,04	0,00	0,17	0,00	0,17	0,18	2,99	2,98
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,03	0,00	0,17	0,00	0,17	0,12	4,18	4,16
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,03	0,14	0,49	0,14	0,49	0,55	11,24	11,34
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	0,02	-0,03	0,03	-0,03	0,03	0,06	2,37	2,33
31 - Fabricação de móveis	0,00	0,01	0,05	0,01	0,05	0,05	1,03	1,04

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Ao comparar janeiro de 2018 com janeiro de 2017 (tabela 2 e figura 2), a variação de preços ocorrida foi de 4,28%, contra 4,15% em dezembro/2017. As quatro maiores variações de preços ocorreram em refino de petróleo e produtos de álcool (16,01%), papel e celulose (14,25%), indústrias extrativas (10,66%) e metalurgia (10,44%).

Neste indicador, os setores de maior influência (tabela 3) foram: refino de petróleo e produtos de álcool (1,69 p.p.), alimentos (-1,29 p.p.), outros produtos químicos (0,84 p.p.) e metalurgia (0,79 p.p.).

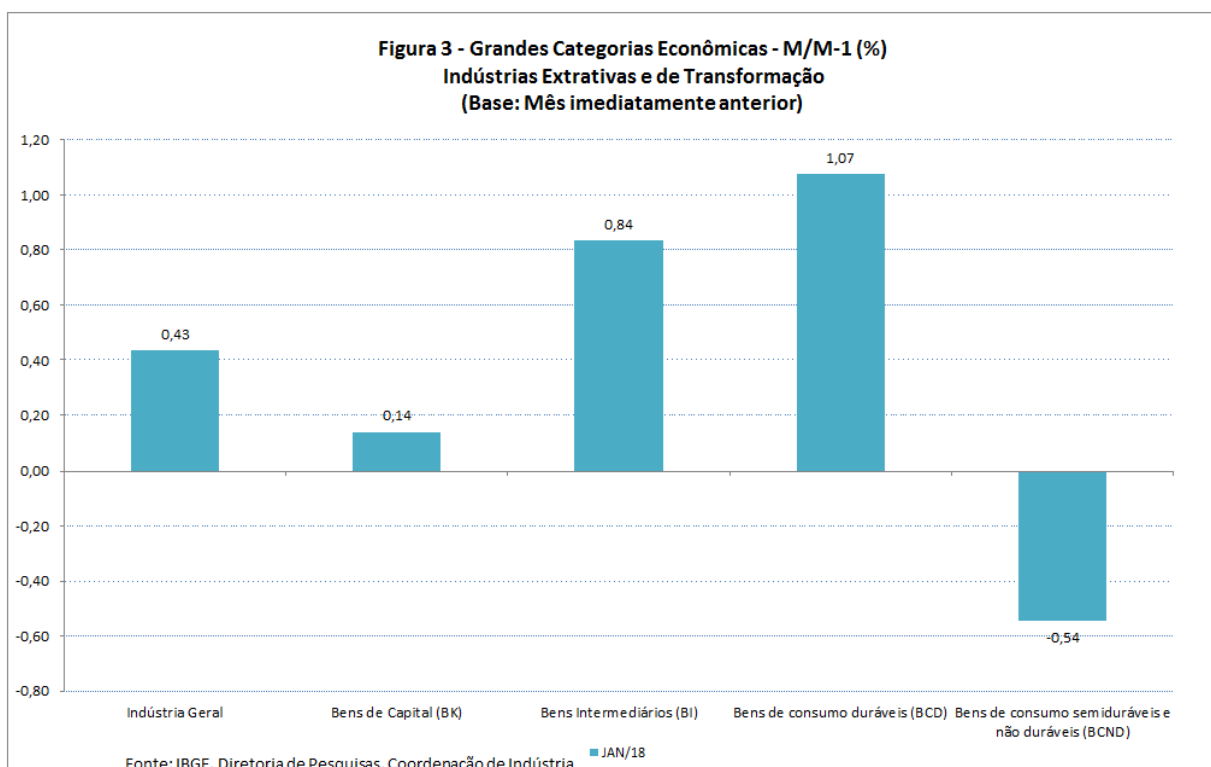


Em janeiro de 2018, a variação de preços de 0,43% frente a dezembro repercutiu da seguinte maneira entre as Grandes Categorias Econômicas (tabela 4 e figura 3): 0,14% em bens de capital; 0,84% em bens intermediários; e -0,16% em bens de consumo, sendo que 1,07% foi a variação observada em bens de consumo duráveis e -0,54% 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 ₁			Acumulado Ano			M/M ₁₂		
	NOV/17	DEZ/17	JAN/18	NOV/17	DEZ/17	JAN/18	NOV/17	DEZ/17	JAN/18
Indústria Geral	1,40	0,42	0,43	3,71	4,15	0,43	5,04	4,15	4,28
Bens de Capital (BK)	1,41	0,77	0,14	3,43	4,22	0,14	3,49	4,22	4,57
Bens Intermediários (BI)	1,86	0,67	0,84	5,75	6,46	0,84	7,79	6,46	6,34
Bens de consumo(BC)	0,66	-0,06	-0,16	0,60	0,54	-0,16	1,20	0,54	0,96
Bens de consumo duráveis (BCD)	0,15	0,32	1,07	4,04	4,36	1,07	4,64	4,36	4,77
Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	0,82	-0,17	-0,54	-0,43	-0,61	-0,54	0,17	-0,61	-0,19

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

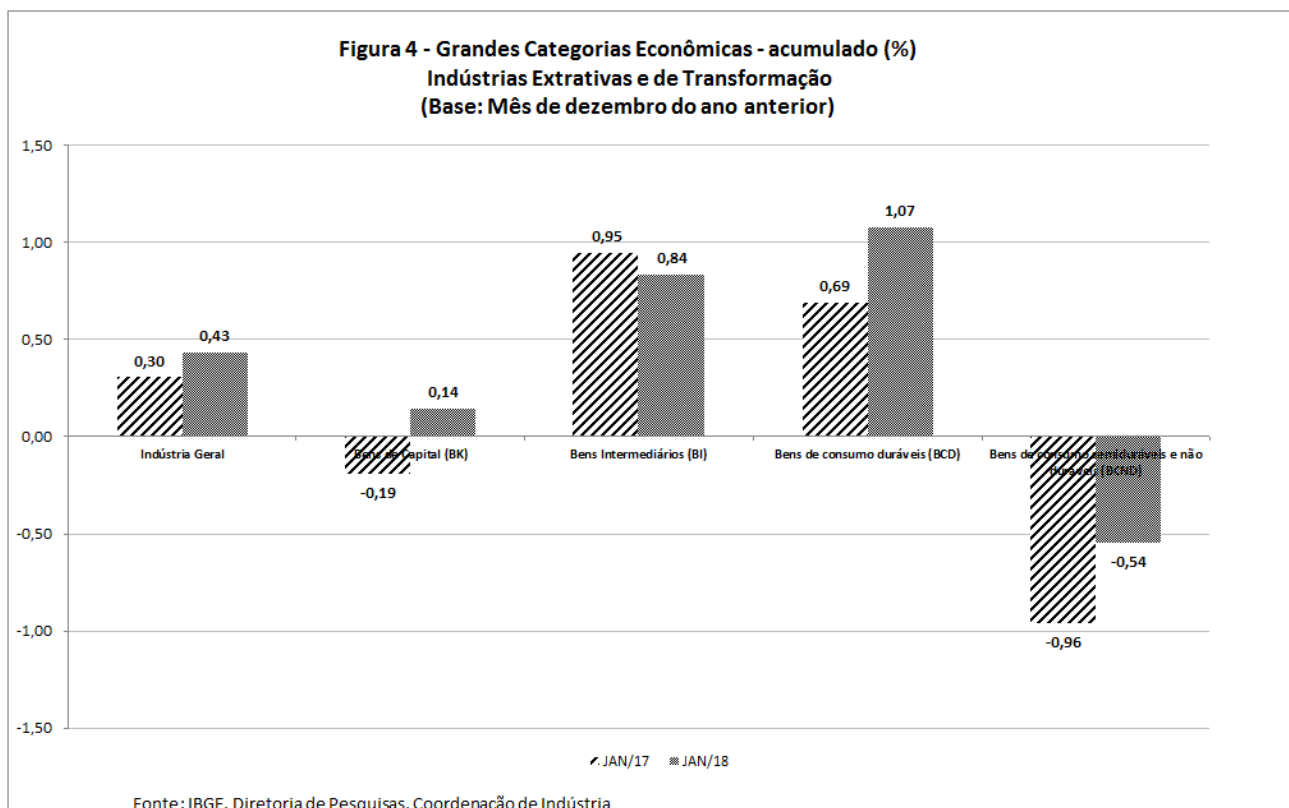


Do resultado da indústria geral, 0,43%, a influência das Grandes Categorias Econômicas foi a seguinte (tabela 5): 0,01 p.p. de bens de capital, 0,48 p.p. de bens intermediários e -0,05 p.p. de bens de consumo. No caso de bens de consumo, -0,14 p.p. se deveu às variações de preços observadas nos bens de consumo semiduráveis e não duráveis e 0,09 p.p. nos bens de consumo duráveis.

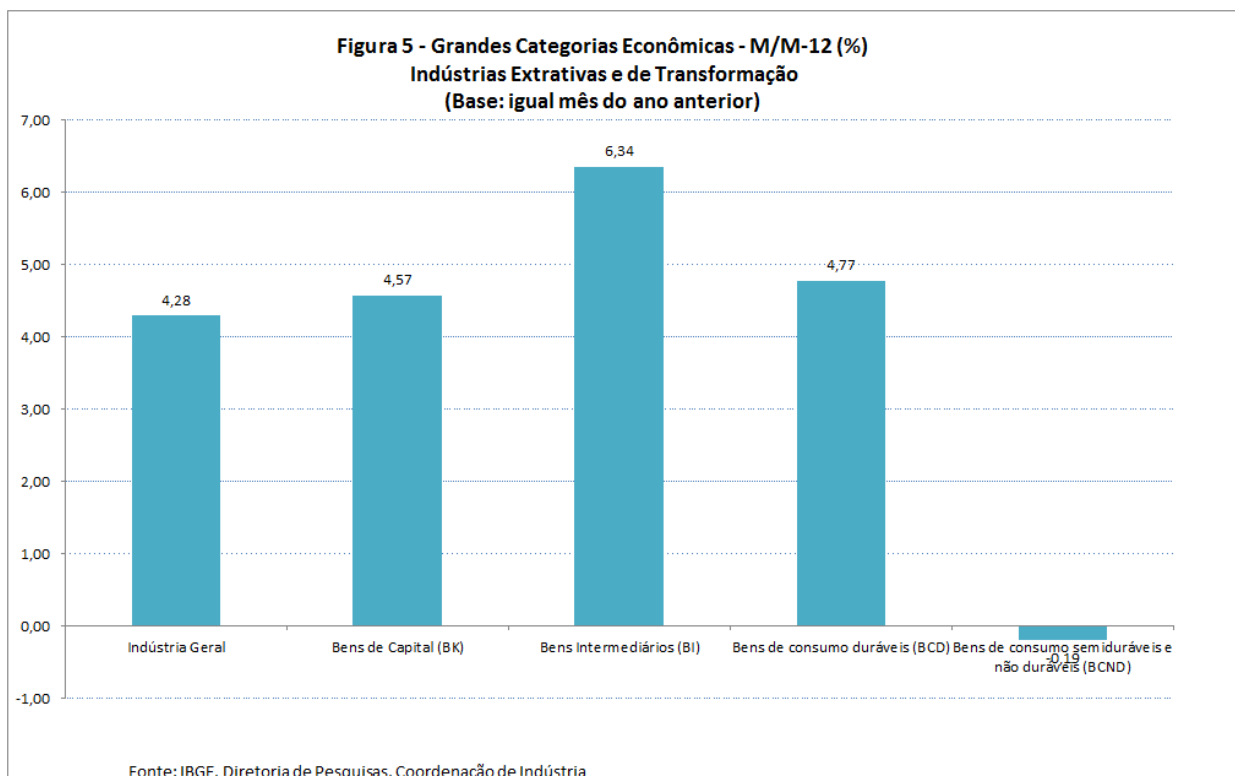
Tabela 5
Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas - Influência (p.p) e Ponderação (%)
2018

Grandes Categorias Econômicas	Influência						Ponderação	
	M/M ₋₁		Acumulado Ano		M/M ₋₁₂		DEZ	JAN
	DEZ	JAN	DEZ	JAN	DEZ	JAN		
Indústria Geral	0,42	0,43	4,15	0,43	4,15	4,28	100,00	100,00
Bens de Capital (BK)	0,07	0,01	0,36	0,01	0,36	0,39	8,54	8,51
Bens Intermediários (BI)	0,38	0,48	3,60	0,48	3,60	3,55	56,94	57,16
Bens de consumo (BC)	-0,02	-0,05	0,19	-0,05	0,19	0,34	34,53	34,33
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	0,03	0,09	0,36	0,09	0,36	0,39	23,86	24,16
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	-0,05	-0,14	-0,17	-0,14	-0,17	-0,05	76,14	75,84

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria



Na taxa anual (M/M_{-12}), a variação de preços da indústria alcançou, em janeiro, 4,28%, com as seguintes variações: bens de capital, 4,57% (0,39 p.p.); bens intermediários, 6,34% (3,55 p.p.); e bens de consumo, 0,96% (0,34 p.p.), sendo que a influência de bens de consumo duráveis foi de 0,39 p.p. e a de bens de consumo semiduráveis e não duráveis de -0,05 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	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	+	0,23
	3041.7020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2.000 kg	-	
	2814.5010	Compressores usados em aparelhos de refrigeração (refrigeradores comerciais ou domésticos, aparelhos de ar condicionado e semelhantes) e compressores de ar montados sobre chassis com rodas e rebocáveis.	+	
	2710.7080	Motores elétricos de corrente alternada ou de corrente contínua	+	
	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocultores	-	
	2854.2110	Motoniveladores	-	
	2910.2140	Veículos para o transporte de mercadorias (camionetas, furgões, pick-ups, etc.), com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) não superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	+	
	2853.2020	Tratores, exceto agrícolas	-	
	2920.2010	Caminhão-tractor, inclusive CKD (completely knocked down), para reboques e semi-reboques	+	
	2854.2070	Escavadeiras	-	
	Demais 32 produtos		-0,09	
BI	1921.5090	Óleo diesel e outros óleos combustíveis	+	0,52
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	+	
	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	+	
	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	-	
	2021.2040	Etileno (eteno) não saturado	+	
	1071.2010	Açúcar cristal	-	
	2320.7040	Cimentos Portland, exceto brancos	-	
	2441.2020	Alumínio não ligado em formas brutas (líquido, massa, lingotes, biletas, granalhas, etc.)	-	
	1921.2070	Naftas para petroquímica	+	
	2640.5150	Rádios (receptores de rádio), inclusive para veículos automotores, mesmo combinados com aparelhos de gravação ou reprodução de som	-	
	Demais 159 produtos		0,31	
BCD	2910.7010	Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de qualquer cilindrada	+	1,07
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores (freezers), inclusive combinados, para uso doméstico	+	
	2751.2030	Máquinas de lavar ou secar roupa para uso doméstico	-	
	3101.2180	Guarda-roupas de madeira	+	
	3101.2120	Camas de madeira, inclusive beliches	+	
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	+	
	2824.2010	Aparelhos de ar condicionado de paredes, de janelas ou transportáveis	-	
	3101.2010	Armários de madeira para cozinhas	+	
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	+	
	3101.2160	Estantes de madeira de uso residencial	+	
	Demais 9 produtos		0,01	
BCND	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	-0,49
	1011.2020	Carnes de bovinos congeladas	-	
	1113.2020	Cervejas e chope	-	
	1931.5030	Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado)	+	
	1921.2050	Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	+	
	1412.2170	Camisetas ("T-Shirts") e camisetas interiores, de malha	+	
	1012.2040	Carnes e miudezas de aves, frescas ou refrigeradas	-	
	1042.2080	Óleo de soja refinado	-	
	2121.5000	Medicamentos de uso humano	+	
	1122.2090	Refrigerantes	-	
	Demais 84 produtos		-0,05	

Grandes Categorias Econômicas - Principais influências M/M-12

Grandes Categorias	Código	Descrição	Influência (p.p.)	
			Sinal	Total
BK	2710.7080	Motores elétricos de corrente alternada ou de corrente	+	3,60
	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga	+	
	3041.7020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2.000 kg	+	
	2920.2010	Caminhão-trator, inclusive CKD (completely knocked down),	+	
	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocultores	+	
	2814.5010	Compressores usados em aparelhos de refrigeração	+	
	2622.5020	Impressoras, inclusive multifuncionais	-	
	2811.2140	Turbinas e rodas hidráulicas	+	
	2621.2010	Computadores pessoais de mesa (PC desktops)	+	
	2910.2140	Veículos para o transporte de mercadorias (camionetas, furgões, pick-ups, etc.), com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) não superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	+	
	Demais 32 produtos		0,97	
BI	1921.5090	Óleo diesel e outros óleos combustíveis	+	3,79
	1071.2010	Açúcar cristal	-	
	1710.2030	Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato	+	
	1921.2030	Gás liqüefeito de petróleo (GLP)	+	
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	+	
	2441.2020	Alumínio não ligado em formas brutas (líquido, massa, lingotes, billetes, granalhas, etc.)	+	
	2021.2040	Etileno (eteno) não saturado	+	
	1921.2070	Naftas para petroquímica	+	
	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	+	
	2021.2100	Propeno (propileno) não saturado	+	
	Demais 159 produtos		2,55	
BCD	2910.7010	Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de qualquer cilindrada	+	4,61
	2652.2060	Relógios de pulso ou de bolso	-	
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores (freezers), inclusive combinados, para uso doméstico	+	
	2824.2010	Aparelhos de ar condicionado de paredes, de janelas ou	-	
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	+	
	3101.2180	Guarda-roupas de madeira	+	
	3101.2120	Camas de madeira, inclusive beliches	+	
	3101.2040	Armários modulados de madeira para quartos	+	
	3091.7010	Motocicletas (inclusive os motocicletos) com motor de pistão	+	
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	-	
	Demais 9 produtos		0,16	
BCND	1921.2050	Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	+	-0,16
	1042.2080	Óleo de soja refinado	-	
	1033.2050	Sucos concentrados de laranja	+	
	1061.2040	Arroz semibranqueado ou branqueado, polido, brunido,	-	
	1072.2010	Açúcar refinado de cana	-	
	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	-	
	1122.2090	Refrigerantes	+	
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	
	2121.5000	Medicamentos de uso humano	+	
	1012.2040	Carnes e miudezas de aves, frescas ou refrigeradas	-	
	Demais 84 produtos		-0,03	

A seguir são analisados com mais detalhes 10 setores que no mês de janeiro 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-1, acumulado no ano e M/M-12, e as principais ponderações.

Indústrias extrativas: no primeiro mês deste ano, os preços da atividade variaram positivamente em 1,24%, em relação a dezembro de 2017. Na comparação com janeiro do ano anterior (M/M-12), os preços avançaram 10,66%, destacando-se entre as principais variações observadas para a indústria como um todo.

Na influência sobre a indústria geral, os indicadores M/M-1 e M/M-12 do setor representaram 0,05 p.p em 0,43% e 0,40 p.p em 4,28%, respectivamente.

Exceto por "óleos brutos de petróleo", os produtos analisados na atividade apresentaram variação negativa em relação a dezembro, com destaque para "minérios de ferro".

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, pelletizados, sinterizados, etc.)	0710.2020	-	-	-	-	-	-	1º
Óleos brutos de petróleo	0600.2030	+	+	+	+	+	+	2º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Alimentos: em janeiro de 2018, os preços do setor variaram, em média, -1,08%, na comparação com dezembro de 2017. Já na comparação com igual mês do ano anterior, a variação foi de -6,18%, resultado menos intenso do que aquele acumulado em 2017, -7,28%. De todo modo, a comparação de doze meses observada em janeiro está -14,29 p.p. da média da série (que se iniciou em dezembro de 2010), 8,11%. Vale dizer que o destaque dado ao setor deve-se ao fato de ter tido a segunda maior influência tanto no resultado mensal (M/M-1) quanto no anual (M/M-12), em ambos os casos, influências negativas.

Na perspectiva do M/M-1, entre os destaques que aparecem no quadro a seguir, apenas em dois deles as variações de preços foram positivas. Em termos de variação, a positiva foi observada em "bombons e chocolates com

cacau”; em termos de influência, em “resíduos da extração de soja”. Dos demais destaques, com exceção de “açúcar cristal”, todos os produtos são carnes (de bovinos e de suínos), e todos com variação negativa (inclusive o “açúcar cristal”). No caso das carnes, janeiro é, normalmente, um mês de queda de preços, com o mercado pouco aquecido depois das festas do final de ano. Vale dizer que a influência dos quatro produtos destacados (ver quadro a seguir) somou -0,59 p.p. (em -1,08%)

Na perspectiva de mais longo prazo, a despeito do resultado negativo (-6,18%), dois produtos destacados, em termos de influência, tiveram variações negativas de preços (“açúcar cristal” e “óleo de soja refinado”), e, portanto, puxaram o resultado, contra dois produtos com variações positivas (“resíduos da extração de soja” e “sucos concentrados de laranja”). Em termos de peso no cálculo, os produtos com variação positiva têm peso maior (um pouco mais de 22%) do que os de variação negativa (por volta de 13%), com o que se conclui que a intensidade da queda de preços foi bem maior do que o aumento.

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			-				
Arroz descascado, exceto semibranqueado ou branqueado, parbolizado ou não	1061.2020			-				
Bombons e chocolates em barras, contendo cacau	1093.2030	+	+					
Carnes de bovinos congeladas	1011.2020	-	-		-	-		
Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	1011.2030	-	-		-	-		4º
Carnes de suínos frescas ou refrigeradas	1012.2020	-	-					
Óleo de soja refinado	1042.2080						-	
Sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	1053.2010			+				
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

Vestuário e acessórios: a confecção de artigos do vestuário e acessórios foi a atividade que apresentou a maior variação média no índice mensal de janeiro, 4,05%. Entre os motivos do aumento podem ser citados o início de novas coleções, além de custos de produção e mão de obra. Nos últimos 12 meses (M/M-12) ocorreu uma variação positiva de 1,26%.

A influência da atividade no índice geral do mês de janeiro foi de 0,04 ponto percentual, e nos últimos 12 meses, de 0,01 ponto percentual. Os

produtos que mais influenciaram o resultado da atividade foram "camisetas, de malha", "cuecas e semelhantes, de malha", e "calças compridas masculinas, exceto de malha", com variação positiva, e "camisas e semelhantes masculinas, exceto de malha", com variação negativa, totalizando 2,93 pontos percentuais da variação mensal de 4,05%.

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Calças compridas, exceto de malha, de uso feminino	1412.2090							4º
Calças compridas, exceto de malha, de uso masculino	1412.2100				+	+	+	3º
Calças, bermudas, jardineiras, shorts e semelhantes, de malha, de uso masculino	1412.2080	+	+					
Calcinhas e/ou sutiãs, de malha	1411.5010			+			+	2º
Camisas, blusas e semelhantes, de malha, de uso feminino	1412.2130			-			-	
Camisas, exceto de malha, de uso masculino	1412.2160				-	-		1º
Camisetas ("T-Shirts") e camisetas interiores, de malha	1412.2170	+	+		+	+		
Cuecas e semelhantes, de malha	1411.2050	+	+	+	+	+	+	
Meias e meias-calças de fibra sintética ou artificial	1421.5020	-	-	+				

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Papel e celulose: a fabricação de papel e celulose apresentou variação média de preços de 0,99% no indicador M/M₋₁ de janeiro.

A atividade apresentou uma influência de 0,49 ponto percentual no índice geral dos últimos 12 meses (M/M₋₁₂), resultado da variação positiva de 14,25%.

Os produtos que mais se destacaram no resultado M/M₋₁ foram "celulose", "papel para escrita, impressão e outros usos gráficos, não revestidos de matéria inorgânica", e "caixas de papelão ondulado ou corrugado", com variações positivas, além do produto "cadernos", que apresentou variação negativa. Estes produtos, somados, totalizaram 0,86 ponto percentual no resultado de M/M₋₁ (0,99%).

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Absorventes e tampões higiênicos	1742.2010	+	+	+				
Cadernos	1741.2060	-	-		-	-		3º
Caixas de papelão ondulado ou corrugado, impressas ou não	1733.2010	+	+		+	+	+	4º
Fraldas descartáveis	1742.2040			-				
Papel kraft para embalagem, não revestido, exceto encrespado ou estampado	1721.2080			+			+	
Papel, não revestido, para usos na escrita, impressão e outros fins gráficos (offset, sulfite, bíblia, bouffant, monolucido, etc.)	1721.5150	+	+		+	+	+	2º
Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas	1710.2030			+	+	+	+	1º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Impressão: em janeiro de 2018 os preços da indústria de impressão apresentaram variação negativa de 2,65% na comparação com mês imediatamente anterior. Foi o sétimo ano da série histórica em que os preços no mês de janeiro são menores que os verificados em dezembro (apenas em 2015 e 2017 esse comportamento não foi observado).

Com a redução nos preços de todos os quatro produtos de maior influência para o resultado setorial ("cartões magnéticos gravados", "DVD reproduzidos de matrizes de terceiros", "Impressos fiscais padronizados" e "Impressos para fins publicitários"), a variação de preços na atividade de impressão foi a quarta maior taxa verificada entre as indústrias extrativas e de transformação, neste tipo de comparação (M/M₋₁), em valores absolutos.

Na comparação com janeiro de 2017, os preços dos impressos apresentaram variação negativa de 3,00%, após registrar quatro meses consecutivos de variações positivas neste tipo de comparação (M/M₋₁₂).

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Refino de petróleo e produtos de álcool: a variação média de preços do setor, na comparação janeiro de 2018 contra dezembro de 2017, foi de 3,15%, sexto resultado positivo consecutivo. Vale dizer que a média destes resultados foi de 4,01%, portanto, o mais recente está abaixo desta média. Na comparação janeiro 2018/janeiro 2017, a variação foi de 16,01%, menor do que o fechamento de 2017 (18,70%), mas, assim mesmo, um resultado que é 10,94 p.p. maior do que a média da série (com início em dezembro de 2010), 5,07%.

O destaque do setor se deve ao fato de que, nos quatro indicadores calculados (neste mês, M/M₋₁ e acumulado no ano têm o mesmo resultado, pois ambos são feitos comparando o resultado de janeiro com o de dezembro do ano anterior), o setor ou foi o primeiro - no caso da variação na perspectiva do M/M₋₁₂ e na influência tanto no M/M₋₁ quanto no M/M₋₁₂ - ou o segundo - na comparação janeiro 2018/dezembro de 2017.

Os produtos destacados, no caso da variação de preços de janeiro contra dezembro de 2017, tiveram variações positivas de preços. Entre eles, estão aqueles com os maiores pesos no cálculo ("óleo diesel e outros óleos combustíveis" e "gasolina automotiva"). De todo modo, a influência dos quatro produtos destacados (ver o quadro a seguir) somou 3,13 p.p. (em 3,15%).

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado)	1931.5030	+	+		+	+		3º
Asfalto de petróleo, cimento asfáltico ou outros resíduos de óleos de petróleo ou de outros minerais betuminosos	1921.2010	+	+					
Gás liqüefeito de petróleo (GLP)	1921.2030			+			+	4º
Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	1921.2050			+	+	+	+	2º
Naftas para petroquímica	1921.2070	+	+	+	+	+	+	
Óleo diesel e outros óleos combustíveis	1921.5090	+	+		+	+	+	1º
Óleos lubrificantes básicos	1921.2120			+				

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Outros produtos químicos: a indústria química, no mês de janeiro, apresentou uma variação média de preços de 1,84% em relação a dezembro, o que resultou em um acumulado nos últimos 12 meses de 9,04%, numa tendência oposta à que ocorreu em janeiro de 2017, quando o índice acumulado em 12 meses ficou em -11,10%. A recuperação de preços observada está muito ligada aos resultados internacionais, aos custos da matéria-prima importada, aos preços dos derivados de petróleo, especialmente da nafta (significativo aumento nos últimos 12 meses) e, finalmente, aos resultados de variação de preços de produtos do próprio setor, como "amônia" e "soda ou potassa cáustica", ambos produtos do grupo de químicos inorgânicos e que foram destaques na variação positiva de preços no mês e no acumulado em 12 meses.

Amônia e potassa cáustica são insumos para a obtenção dos fertilizantes nitrogenados, herbicidas e inseticidas, sendo um dos motivos pelos quais “herbicidas para uso na agricultura” e “inseticidas para uso na agricultura” foram destaques na influência do mês.

Outro destaque tanto na influência no mês quanto nos 12 meses foi “etileno (eteno) não saturado”, produto com o segundo maior peso na atividade química.

Interessante ressaltar que os quatro produtos de maior influência no mês contra mês imediatamente anterior (“etileno (eteno) não saturado”, “herbicidas para uso na agricultura”, “soda ou potassa cáustica” e “inseticidas para uso na agricultura”) influenciaram o resultado líquido positivo em 1,29 p.p. no resultado de variação de 1,84% no mês, ou seja, os demais 28 produtos contribuíram positivamente com 0,55 p.p.

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Aubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	2013.2030							1º
Amoníaco (amônia)	2012.2040	+	+	+				
Borracha de estireno-butadieno	2033.2010	+	+					
Dióxidos de titânio	2019.2280			+				
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	+	+	+	+	+	+	
Inseticidas para uso na agricultura	2051.2150				+	+		
Polipropileno (PP)	2031.2230						+	3º
Propeno (propileno) não saturado	2021.2100			+			+	
Tintas de impressão	2072.2010	+	+					

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Minerais não-metálicos: em janeiro, os preços da indústria de minerais não-metálicos apresentaram uma variação média de -2,74% na comparação com o mês imediatamente anterior (M/M-1), interrompendo uma série de quatro variações positivas em sequência. Desta forma, o acumulado em 12 meses ficou em -2,12%. Dentre os quatro produtos com maior influência no resultado de dezembro destacam-se os menores preços de “cimentos Portland, exceto brancos”, produto com maior peso no cômputo do indicador setorial, o que foi determinante para o sinal da variação.

Com o resultado de janeiro, os preços de minerais não-metálicos apresentaram, na comparação com o mesmo mês do ano anterior (M/M-12), a 22ª taxa negativa consecutiva. O resultado mais recente foi a variação negativa

mais expressiva entre as 24 atividades analisadas, e os quatro produtos de maior influência no mês contra mês imediatamente anterior (“cimento Portland, exceto brancos”, “caulim beneficiado não associado à extração”, “argamassas” e “vidro flotado e vidro desbastado ou polido”) representaram um resultado de -2,78 p.p. no resultado de variação de -2,74% no mês, ou seja, 0,04 p.p. foi a contribuição dos demais cinco produtos.

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Argamassas ou outros aglomerantes não refratários	2330.2010	-	-		-	-		
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
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	+	+	+	+	+	+	

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Metalurgia: ao comparar os preços de janeiro de 2018 contra dezembro de 2017, houve uma variação de -0,09%, interrompendo uma série de quatro resultados positivos. Na comparação anual, houve uma variação de 10,44%.

Em relação aos produtos que mais influenciaram os resultados no mês contra mês anterior, dois tiveram resultados positivos, são eles: “bobinas a frio de aços ao carbono, não revestidos” e “bobinas a quente de aços ao carbono, não revestidos”. Os dois com variações negativas foram: “alumínio não ligado em formas brutas” e “lingotes, blocos, tarugos, ou placas de aços ao carbono”. Estes quatro produtos representaram -0,72 p.p. da variação no mês, ou seja, 0,63 p.p. é a influência dos demais 18 produtos.

Considerando as principais influências na análise de acumulado em 12 meses, todas os resultados foram positivos, e apenas “barra, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre” não está entre os de maior peso na atividade (ver quadro abaixo).

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), e pela flutuação dos valores do minério de ferro, produto este que tem conseguido uma recuperação de preços a partir do segundo semestre de 2017. Em relação ao segundo grupo - materiais não ferrosos - os preços costumam apresentar seus resultados ligados às cotações das bolsas internacionais, o que não ocorreu particularmente neste mês.

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, biletas, granalhas, etc.)	2441.2020			+	-	-	+	1º
Barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre (latão, cuproníquel, "mailechort", etc.)	2443.2010			+			+	
Bobinas a frio de aços ao carbono, não revestidos	2422.2010	+	+		+	+	+	4º
Bobinas a quente de aços ao carbono, não revestidos	2422.2020				+	+	+	3º
Chapas grossas de aços ao carbono, não revestidos	2422.2110	+	+					
Fio-máquina de aços ao carbono	2423.2080	+	+					
Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	2421.2030	-	-		-	-		2º
Tubos de aços com costura, utilizados em oleodutos ou gasodutos	2431.2020			+				
Vergalhões de aços ao carbono	2423.2140			+				

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Veículos automotores: em janeiro, a variação observada no setor foi de 1,27%, quando comparada com o mês imediatamente anterior. Essa foi a 17ª variação positiva nos últimos 18 meses (apenas agosto de 2017 apresentou variação negativa, com uma queda de 0,08%). Vale ressaltar também que o resultado deste mês é o maior observado desde maio de 2017, quando apresentou variação de 1,35%. Com isso, a variação acumulada nos últimos 12 meses alcançou 5,11%. A título de comparação, em janeiro de 2017 esse indicador apresentou o valor de 2,47%.

Além de ser um dos setores de maior peso no cálculo do indicador geral, com uma contribuição de 11,34% - atrás apenas dos setores de alimentos (19,54%) e refino de petróleo e produtos de álcool (12,23%) - a

atividade de veículos automotores também se destacou, dentre todos os setores pesquisados, por apresentar a quarta maior influência na variação mensal, M/M_{-1} (0,14 p.p. em 0,43%).

Entre os quatro produtos de maior influência no M/M_{-1} , todos eles tiveram impacto positivo no índice: "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 diesel capacidade menor de 5t" - somente este último produto não está entre aqueles que apresentam os maiores pesos no setor. A influência desses quatro produtos que mais impactaram a variação mensal foi de 1,31 p.p., ou seja, os demais 21 produtos da atividade contribuíram com -0,04 p.p.

Em relação ao indicador acumulado nos últimos 12 meses, M/M_{-12} , todos os quatro produtos de maior influência no índice também o impactaram positivamente: "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 "caminhão-trator para reboques e semi-reboques" - novamente, apenas o último produto não está entre aqueles que apresentam os maiores pesos na atividade. 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	-	-					
Caminhão-trator, inclusive CKD (completely knocked down), para reboques e semi-reboques	2920.2010						+	
Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	2920.2050	+	+		+	+	+	2º
Chassis com motor para ônibus ou para caminhões (cavalo mecânico)	2920.7070	+	+	+	+	+	+	4º
Freios (travões), servo-freios ou suas partes (pratos, tambores, cilindros, etc.) para veículos automotores	2943.2010			+				
Limpadores ou desembaçadores de pára-brisas para veículos automotores, inclusive partes	2945.2090	+	+	+				
Peças ou acessórios, para o sistema de motor de veículos automotores (blocos de cilindro, virabrequins, carburadores, válvulas, polias, juntas, etc.)	2941.6040							3º
Veículos para o transporte de mercadorias (camionetas, furgões, pick-ups, etc.), com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) não superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	2910.2140				+	+		

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 - Janeiro de 2018 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
B - Indústrias Extrativas	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	+	1,24	0,00
	0600.2010	Gás natural	-		
	0710.2020	Minérios de ferro beneficiados (classificados, concentrados, pelotizados, sinterizados, etc.)	-		
	0729.2040	Minérios de cobre (azurita, cuprita, etc.) em bruto ou beneficiados	-		
10 - Alimentos	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	-0,59	-0,49
	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	+		
	1011.2020	Carnes de bovinos congeladas	-		
	1071.2010	Açúcar cristal	-		
11 - Bebidas	1113.2020	Cervejas e chope	-	-1,88	0,00
	1122.2090	Refrigerantes	-		
	1122.2080	Preparações em xarope para elaboração de bebidas, para fins industriais	+		
	1111.2010	Aguardente de cana-de-açúcar (cachaça ou caninha); rum ou tafiá	+		
12 - Fumo	1210.2010	Fumo processado industrialmente (destalamento e outros beneficiamentos elaborados em unidades industriais)	-	-1,78	-0,01
	1220.2020	Cigarros	-		
13 - Têxtil	1321.7090	Tecidos de algodão tintos ou estampados, exceto combinados	-	-0,20	-0,06
	1321.2080	Tecidos de algodão tintos, estampados ou tintos em fio, inclusive combinados	+		
	1311.2070	Fios de algodão singelos (simples)	+		
	1330.2040	Tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais, exceto atalhados	+		
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	1412.2170	Camisetas ("T-Shirts") e camisetas interiores, de malha	+	2,93	1,12
	1411.2050	Cuecas e semelhantes, de malha	+		
	1412.2100	Calças compridas, exceto de malha, de uso masculino	+		
	1412.2160	Camisas, exceto de malha, de uso masculino	-		
15 - Calçados e artigos de couro	1531.6010	Calçados de couro (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis e para uso profissional	+	0,37	-0,02
	1510.2030	Couros e peles de bovinos curtidos ao cromo (wet blue / box call) ou secos ("crust")	-		
	1533.6010	Calçados de material sintético, montado (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis ou para uso profissional	+		
	1532.5030	Tênis de material têxtil ou de material sintético, montado	+		

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

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
16 - Madeira	1610.2060	Madeira serrada, aplainada ou polida	-	-0,12	0,00
	1621.2040	Painéis de fibras de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes	+		
	1621.2050	Painéis de partículas de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes	+		
	1621.2020	Madeira compensada (contraplacada), madeira folheada e madeiras estratificadas semelhantes	-		
17 - Papel e celulose	1710.2030	Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas	+	0,86	0,13
	1721.5150	Papel, não revestido, para usos na escrita, impressão e outros fins gráficos (offset, sulfite, biblia, bouffant, monolucido, etc.)	+		
	1741.2060	Cadernos	-		
	1733.2010	Caixas de papelão ondulado ou corrugado, impressas ou não	+		
18 - Impressão	1812.2010	Cartões magnéticos gravados, com suporte de qualquer material, inclusive cartão telefônico (phone card e para usar em ligações, através de raspagem)	-	-2,57	-0,08
	1813.2100	Impressos para fins publicitários ou promocionais em papel ou suporte celulósico (catálogos, cartazes, folhetos, encartes, outdoors, mala direta, etc.).	-		
	1812.2030	Impressos fiscais padronizados ou personalizados (guias e formulários fiscais, recibos, DARF's, etc.)	-		
	1830.2010	Discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes de terceiros	-		
19 - Refino de petróleo e produtos de álcool	1921.5090	Óleo diesel e outros óleos combustíveis	+	3,13	0,02
	1931.5030	Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado)	+		
	1921.2070	Naftas para petroquímica	+		
	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	-	-0,11	-0,09
	2063.2070	Desodorantes corporais e antiperspirantes, líquidos	+		
	2063.2260	Xampus para os cabelos	-		
	2061.2050	Detergentes ou sabões líquidos, inclusive produtos para lavagem de pisos, vidros, etc.	+		
20C -Outros produtos químicos	2021.2040	Etileno (eteno) não saturado	+	1,29	0,55
	2051.2130	Herbicidas para uso na agricultura	+		
	2011.5040	Hidróxido de sódio (soda cáustica) ou hidróxido de potássio (potassa cáustica)	+		
	2051.2150	Inseticidas para uso na agricultura	+		
21 - Farmacêutica	2121.5000	Medicamentos de uso humano	+	1,01	0,00

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

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
22 - Borracha e Plástico	2221.5060	Filmes de material plástico (inclusive BOPP) para embalagem, inclusive em bobinas ou rolos	+	0,16	0,00
	2222.7170	Sacos, sacolas e bolsas de plástico de qualquer dimensão, para embalagem ou transporte, inclusive em bobinas	-		
	2222.2140	Garrações, garrafas, frascos e artigos semelhantes de plástico, inclusive as embalagens PET	+		
	2211.2130	Pneumáticos novos de borracha, usados em ônibus e caminhões	-		
23 - Minerais não-metálicos	2320.7040	Cimentos Portland, exceto brancos	-	-2,78	0,04
	2399.2070	Caulim beneficiado, não associado à extração	-		
	2330.2010	Argamassas ou outros aglomerantes não refratários	-		
	2311.2010	Vidro flotado e vidro desbastado ou polido, com camada refletora ou não, em chapas ou folhas (refletivo, espelhado)	+		
24 - Metalurgia	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	-	-0,72	0,63
	2441.2020	Alumínio não ligado em formas brutas (líquido, massa, lingotes, biletas, granalhas, etc.)	-		
	2422.2010	Bobinas a frio de aço ao carbono, não revestidos	+		
	2422.2020	Bobinas a quente de aço ao carbono, não revestidos	+		
25 - Produtos de metal	2591.2040	Latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos com capacidade inferior a 50L, inclusive aerossol	+	0,28	0,19
	2543.2130	Ferramentas intercambiáveis para furar, mandrilar, roscar ou filetar, para ferramentas manuais ou para máquinas-ferramenta	-		
	2592.2220	Parafusos, ganchos, pinos ou pernos, porcas e outros artefatos roscados de ferro e aço	+		
	2591.2090	Reservatórios, barris, tambores, latas (exceto para gases), de ferro e aço com capacidade igual ou superior a 50L e inferior a 300L, para embalagem ou transporte de produtos diversos	-		
26 - Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2640.5150	Rádios (receptores de rádio), inclusive para veículos automotores, mesmo combinados com aparelhos de gravação ou reprodução de som	-	-1,42	0,06
	2610.2040	Cartões inteligentes - smart cards (cartões incorporando um circuito integrado eletrônico)	-		
	2651.2350	Medidores de consumo de eletricidade	-		
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	+		
27 - Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2733.2050	Fios, cabos e condutores elétricos com capa isolante, para tensão menor ou igual a 1000v	-	0,27	-0,10
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores (freezers), inclusive combinados, para uso doméstico	+		
	2710.7080	Motores elétricos de corrente alternada ou de corrente contínua	+		
	2721.2030	Pilhas ou baterias elétricas de volume menor ou igual 300cm ³ , exceto para veículos	+		

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

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	2814.5010	Compressores usados em aparelhos de refrigeração (refrigeradores comerciais ou domésticos, aparelhos de ar condicionado e semelhantes) e compressores de ar montados sobre chassis com rodas e rebocáveis.	+	0,26	-0,38
	2815.2080	Rolamentos de esferas, agulhas, cilindros ou roletes - inclusive cônicos, para equipamentos industriais	+		
	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocultores	-		
	2854.2110	Motoniveladores	-		
29 - Veículos automotores	2910.7010	Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de qualquer cilindrada	+	1,31	-0,04
	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	+		
	2920.7070	Chassis com motor para ônibus ou para caminhões (cavalo mecânico)	+		
	2910.2140	Veículos para o transporte de mercadorias (camionetas, furgões, pick-ups, etc.), com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) não superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	+		
30 - Outros equipamentos de transporte	3041.7020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2.000 kg	-	-1,47	0,00
	3091.7010	Motocicletas (inclusive os motocicletos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 50cm ³	-		
	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	3104.2010	Colchões de borracha, de plásticos alveolares ou de espumas de plástico, inclusive colchões ortopédicos	+	1,21	0,17
	3101.2180	Guarda-roupas de madeira	+		
	3101.2120	Camas de madeira, inclusive beliches	+		
	3101.2010	Armários de madeira para cozinhas	+		

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	jan/17	fev/17	mar/17	abr/17	mai/17	jun/17	jul/17	ago/17	set/17	out/17	nov/17	dez/17	jan/18
Indústria Geral	0,30	-0,45	0,06	-0,11	0,10	-0,20	-1,01	0,29	1,48	1,80	1,40	0,42	0,43
B - Indústrias Extrativas	2,05	-5,06	3,44	1,72	-11,02	-6,67	-1,81	6,21	14,05	9,41	-3,20	4,59	1,24
C - Indústrias de Transformação	0,24	-0,27	-0,06	-0,18	0,54	0,02	-0,98	0,11	1,06	1,51	1,59	0,26	0,40
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-2,23	-1,37	-0,85	-0,32	0,40	-0,27	-2,08	-1,64	-0,16	0,89	0,35	-0,19	-1,08
11 - Fabricação de bebidas	-1,07	-0,75	-0,86	0,17	-1,38	0,56	0,14	1,81	2,17	2,56	0,22	-0,84	-1,88
12 - Fabricação de produtos do fumo	-3,47	-2,01	0,87	0,87	1,92	2,00	-1,95	-1,23	0,08	1,29	1,52	0,73	-1,79
13 - Fabricação de produtos têxteis	-0,60	1,16	-0,31	0,68	-0,62	0,25	0,09	0,78	0,30	-0,47	0,56	0,48	-0,26
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-1,25	1,19	3,05	-1,03	0,27	-2,87	-0,44	-0,08	0,62	0,40	-0,35	-3,32	4,05
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	-1,13	-0,48	0,36	0,78	0,18	0,28	-0,26	-0,07	0,62	0,49	-0,69	0,04	0,35
16 - Fabricação de produtos de madeira	-2,35	0,18	0,73	1,73	1,63	0,95	-1,28	-0,05	0,59	2,08	0,59	1,38	-0,12
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-1,32	-0,74	1,69	0,53	2,55	2,84	-0,61	0,41	0,62	2,58	1,70	0,90	0,99
18 - Impressão e reprodução de gravações	2,50	-1,77	1,78	-1,88	-0,33	-1,01	-1,14	0,85	2,28	1,02	0,44	-0,49	-2,65
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	5,54	-1,28	-3,25	-2,85	2,45	-2,14	-1,38	6,48	4,48	3,21	5,89	0,82	3,15
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	-0,36	1,28	-0,31	-0,64	1,02	-1,30	-2,22	3,05	0,60	-0,40	1,01	0,49	-0,20
20C - Fabricação de outros produtos químicos	1,53	-0,09	1,69	0,59	-1,54	0,79	-1,42	-2,12	2,33	3,98	2,74	0,10	1,84
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-2,54	0,26	-0,61	0,46	1,17	0,80	0,24	0,67	0,23	-0,33	-0,82	0,14	1,01
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	0,04	0,65	0,88	-0,16	-0,11	0,62	0,01	-0,63	0,18	-0,80	0,80	-0,34	0,16
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-2,91	-1,13	-0,50	-1,76	0,53	-1,26	-0,43	-0,14	2,37	1,07	0,76	1,20	-2,74
24 - Metalurgia	2,59	3,01	1,41	0,49	0,29	-0,70	-1,34	-1,15	1,91	2,82	2,73	0,74	-0,09
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	1,23	-0,08	0,56	0,90	0,73	0,77	-0,06	0,08	-0,23	0,70	0,71	-0,06	0,46
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-1,13	0,31	-0,55	-0,05	-0,55	0,13	0,17	-0,71	-0,92	-0,41	1,71	-0,09	-1,36
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-0,09	1,33	0,41	-0,14	-0,18	0,86	-0,24	0,48	0,80	0,20	1,08	1,30	0,17
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	1,23	-0,84	1,39	-0,27	-0,06	0,99	-0,51	0,06	-0,94	1,02	1,41	0,69	-0,12
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,74	0,04	0,07	0,56	1,35	0,12	0,16	-0,08	0,67	0,36	0,24	0,24	1,27
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-2,42	-1,96	0,63	0,28	1,79	1,86	-1,67	-0,66	-0,21	1,43	1,80	0,71	-1,47
31 - Fabricação de móveis	1,10	-0,14	0,73	-0,64	1,20	0,64	-0,03	0,02	0,63	1,31	0,30	-0,03	1,38

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

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	jan/17	fev/17	mar/17	abr/17	mai/17	jun/17	ju/17	ago/17	set/17	out/17	nov/17	dez/17	jan/18
Indústria Geral	1,34	1,52	2,82	3,06	2,24	1,53	1,09	1,64	2,66	4,42	5,04	4,15	4,28
B - Indústrias Extrativas	60,32	52,92	48,43	33,20	6,42	0,68	12,26	14,47	20,68	34,66	27,55	11,54	10,66
C - Indústrias de Transformação	-0,08	0,29	1,63	2,17	2,11	1,56	0,77	1,26	2,09	3,47	4,33	3,87	4,04
10 - Fabricação de produtos alimentícios	4,67	2,90	3,67	3,43	0,98	-1,97	-5,66	-6,56	-7,57	-7,02	-7,00	-7,28	-6,18
11 - Fabricação de bebidas	4,79	5,91	3,74	3,53	2,28	3,15	4,10	5,68	6,99	5,01	3,76	2,68	1,84
12 - Fabricação de produtos do fumo	-14,13	-14,44	-9,29	-5,60	-5,20	-0,97	0,31	0,68	0,52	3,62	1,52	0,44	2,18
13 - Fabricação de produtos têxteis	3,26	3,56	2,13	2,50	2,03	1,61	2,42	2,91	2,90	2,09	2,15	2,31	2,66
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-1,60	-2,85	-0,02	-1,62	-1,61	-2,86	-3,87	-1,96	-2,20	-2,69	-2,63	-3,89	1,26
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	-8,14	-8,98	-5,85	-3,88	-3,37	-1,00	0,43	0,93	1,31	1,82	0,18	0,11	1,60
16 - Fabricação de produtos de madeira	-7,55	-6,15	-1,86	-0,81	1,01	2,44	1,66	1,82	1,50	4,70	4,11	6,29	8,71
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-9,35	-9,35	-3,95	-2,79	0,10	3,59	4,46	6,37	7,41	10,31	10,83	11,64	14,25
18 - Impressão e reprodução de gravações	12,88	11,46	11,91	6,57	3,19	2,96	-1,15	-1,20	1,27	2,20	2,11	2,14	-3,00
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	3,58	5,52	2,68	0,91	4,72	0,86	-0,78	6,45	11,40	14,13	20,70	18,70	16,01
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	8,62	9,44	6,76	4,95	5,49	3,33	0,89	3,62	4,77	2,09	2,36	2,15	2,31
20C - Fabricação de outros produtos químicos	-11,10	-8,89	-3,39	0,01	-2,45	-1,89	-0,16	0,32	1,92	5,97	8,70	8,72	9,04
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	5,45	4,56	3,08	-0,19	-1,95	-0,22	0,91	1,20	2,53	2,67	0,65	-0,39	3,24
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-2,09	-0,82	0,30	0,35	0,47	1,19	1,91	1,61	2,65	1,22	2,25	1,14	1,25
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-10,22	-10,31	-9,47	-10,49	-7,80	-8,13	-6,06	-7,52	-6,04	-4,69	-3,09	-2,30	-2,12
24 - Metalurgia	6,90	10,60	13,54	15,46	14,57	13,30	10,46	7,57	11,01	16,10	15,04	13,40	10,44
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-1,09	-2,50	-1,47	0,15	1,88	4,31	4,61	4,84	5,27	5,61	6,39	5,38	4,58
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-3,72	-3,74	-2,74	-2,93	-2,83	-2,20	-1,51	-2,25	-2,74	-2,51	-2,07	-2,09	-2,32
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-0,21	2,14	1,97	1,09	1,84	2,56	2,14	3,86	5,05	5,38	6,05	5,97	6,23
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	1,94	0,91	2,69	3,69	3,63	4,34	4,35	3,51	1,90	3,81	4,45	4,23	2,84
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	2,47	2,56	2,96	4,40	5,33	5,47	5,95	5,10	5,20	5,15	4,93	4,56	5,11
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-13,87	-15,29	-10,41	-7,60	-5,31	-1,24	0,31	0,49	-0,46	2,27	0,83	1,44	2,44
31 - Fabricação de móveis	2,65	2,20	3,71	1,97	3,50	4,07	3,97	4,83	5,18	6,56	5,22	5,19	5,48

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	jan/17	fev/17	mar/17	abr/17	mai/17	jun/17	jul/17	ago/17	set/17	out/17	nov/17	dez/17	jan/18
Indústria Geral	113,97	113,46	113,53	113,41	113,53	113,30	112,16	112,49	114,16	116,21	117,84	118,34	118,85
B - Indústrias Extrativas	85,08	80,78	83,56	84,99	75,62	70,58	69,30	73,60	83,95	91,85	88,92	93,00	94,15
C - Indústrias de Transformação	115,48	115,17	115,10	114,90	115,51	115,54	114,40	114,52	115,74	117,48	119,35	119,67	120,15
10 - Fabricação de produtos alimentícios	122,72	121,04	120,01	119,63	120,11	119,79	117,29	115,37	115,18	116,20	116,60	116,38	115,13
11 - Fabricação de bebidas	121,78	120,87	119,84	120,04	118,39	119,05	119,22	121,38	124,01	127,19	127,48	126,40	124,03
12 - Fabricação de produtos do fumo	129,51	126,90	128,01	129,11	131,60	134,23	131,61	130,00	130,10	131,78	133,78	134,75	132,34
13 - Fabricação de produtos têxteis	119,64	121,03	120,65	121,46	120,71	121,02	121,13	122,08	122,44	121,87	122,55	123,14	122,82
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	111,07	112,40	115,82	114,63	114,94	111,64	111,15	111,06	111,75	112,20	111,81	108,10	112,47
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	114,24	113,69	114,10	114,99	115,20	115,52	115,22	115,14	115,86	116,43	115,62	115,67	116,07
16 - Fabricação de produtos de madeira	109,89	110,09	110,90	112,82	114,67	115,76	114,28	114,22	114,90	117,29	117,98	119,61	119,46
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	120,63	119,74	121,76	122,41	125,53	129,10	128,31	128,84	129,64	132,99	135,25	136,47	137,82
18 - Impressão e reprodução de gravações	120,88	118,74	120,85	118,58	118,19	116,99	115,65	116,63	119,30	120,51	121,04	120,45	117,26
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	114,18	112,72	109,05	105,94	108,55	106,22	104,76	111,55	116,54	120,28	127,37	128,42	132,46
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	130,01	131,68	131,26	130,42	131,76	130,05	127,17	131,04	131,83	131,31	132,63	133,29	133,02
20C - Fabricação de outros produtos químicos	101,20	101,10	102,81	103,42	101,83	102,63	101,17	99,02	101,33	105,36	108,25	108,36	110,35
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	105,34	105,61	104,97	105,45	106,69	107,54	107,80	108,52	108,77	108,40	107,52	107,67	108,76
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	111,78	112,51	113,50	113,31	113,19	113,89	113,90	113,19	113,39	112,49	113,39	113,00	113,18
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	95,16	94,08	93,61	91,96	92,45	91,29	90,90	90,77	92,92	93,92	94,63	95,76	93,14
24 - Metalurgia	118,02	121,57	123,28	123,89	124,24	123,37	121,72	120,32	122,62	126,07	129,51	130,47	130,35
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	120,78	120,68	121,36	122,45	123,35	124,29	124,22	124,32	124,04	124,91	125,80	125,73	126,31
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	91,08	91,36	90,86	90,82	90,33	90,44	90,60	89,96	89,13	88,76	90,27	90,19	88,97
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	120,61	122,22	122,72	122,55	122,33	123,39	123,09	123,68	124,68	124,93	126,28	127,92	128,13
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	110,87	109,94	111,47	111,16	111,10	112,20	111,63	111,70	110,66	111,79	113,37	114,15	114,02
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	118,83	118,88	118,96	119,63	121,24	121,39	121,58	121,49	122,30	122,74	123,04	123,34	124,90
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	131,48	128,91	129,72	130,07	132,40	134,87	132,61	131,74	131,46	133,34	135,74	136,69	134,69
31 - Fabricação de móveis	124,37	124,19	125,10	124,31	125,80	126,60	126,56	126,59	127,38	129,05	129,44	129,40	131,19

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Varição MM-1(%)

Grandes Categorias Econômicas	jan/17	fev/17	mar/17	abr/17	mai/17	jun/17	jul/17	ago/17	set/17	out/17	nov/17	dez/17	jan/18
Indústria Geral	0,30	-0,45	0,06	-0,11	0,10	-0,20	-1,01	0,29	1,48	1,80	1,40	0,42	0,43
Bens de Capital (BK)	-0,19	-0,27	0,79	0,10	0,69	0,96	-0,63	-0,26	-0,29	1,09	1,41	0,77	0,14
Bens Intermediários (BI)	0,95	-0,37	0,28	-0,28	-0,27	-0,39	-1,07	-0,01	2,29	2,71	1,86	0,67	0,84
Bens de consumo (BC)	-0,58	-0,61	-0,44	0,12	0,56	-0,19	-1,00	0,92	0,67	0,51	0,66	-0,06	-0,16
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	0,69	0,00	0,37	0,43	1,56	-0,02	0,20	0,07	0,45	0,09	0,15	0,32	1,07
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	-0,96	-0,79	-0,69	0,02	0,25	-0,25	-1,38	1,19	0,74	0,65	0,82	-0,17	-0,54

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Acumulado no ano (%)

Grandes Categorias Econômicas	jan/17	fev/17	mar/17	abr/17	mai/17	jun/17	jul/17	ago/17	set/17	out/17	nov/17	dez/17	jan/18
Indústria Geral	0,30	-0,14	-0,08	-0,19	-0,08	-0,29	-1,29	-1,00	0,47	2,27	3,71	4,15	0,43
Bens de Capital (BK)	-0,19	-0,46	0,33	0,43	1,12	2,09	1,45	1,18	0,89	1,99	3,43	4,22	0,14
Bens Intermediários (BI)	0,95	0,57	0,85	0,56	0,29	-0,10	-1,17	-1,18	1,07	3,82	5,75	6,46	0,84
Bens de consumo (BC)	-0,58	-1,18	-1,62	-1,51	-0,95	-1,15	-2,13	-1,24	-0,58	-0,07	0,60	0,54	-0,16
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	0,69	0,68	1,06	1,49	3,07	3,04	3,25	3,32	3,78	3,88	4,04	4,36	1,07
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	-0,96	-1,74	-2,42	-2,40	-2,15	-2,40	-3,74	-2,60	-1,88	-1,25	-0,43	-0,61	-0,54

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Varição M/M-12(%)

Grandes Categorias Econômicas	jan/17	fev/17	mar/17	abr/17	mai/17	jun/17	jul/17	ago/17	set/17	out/17	nov/17	dez/17	jan/18
Indústria Geral	1,34	1,52	2,82	3,06	2,24	1,53	1,09	1,64	2,66	4,42	5,04	4,15	4,28
Bens de Capital (BK)	-2,92	-2,78	-1,05	0,37	1,45	3,15	4,05	3,87	2,61	3,61	3,49	4,22	4,57
Bens Intermediários (BI)	0,57	1,72	3,87	3,67	2,16	1,03	1,02	1,47	3,15	6,48	7,79	6,46	6,34
Bens de consumo (BC)	3,68	2,30	2,14	2,77	2,57	1,93	0,48	1,38	1,92	1,42	1,20	0,54	0,96
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	2,91	2,38	2,84	3,92	5,05	4,94	5,14	4,25	4,87	4,86	4,64	4,36	4,77
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	3,92	2,28	1,93	2,42	1,82	1,02	-0,92	0,50	1,02	0,39	0,17	-0,61	-0,19

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	jan/17	fev/17	mar/17	abr/17	mai/17	jun/17	jul/17	ago/17	set/17	out/17	nov/17	dez/17	jan/18
Indústria Geral	113,97	113,46	113,53	113,41	113,53	113,30	112,16	112,49	114,16	116,21	117,84	118,34	118,85
Bens de Capital (BK)	118,03	117,71	118,64	118,76	119,58	120,73	119,97	119,65	119,30	120,61	122,31	123,25	123,42
Bens Intermediários (BI)	109,80	109,39	109,69	109,38	109,09	108,66	107,50	107,48	109,94	112,92	115,02	115,79	116,76
Bens de consumo (BC)	120,20	119,47	118,94	119,08	119,75	119,52	118,32	119,41	120,21	120,82	121,62	121,55	121,36
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	118,84	118,83	119,28	119,78	121,65	121,62	121,86	121,95	122,49	122,60	122,79	123,18	124,50
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	120,62	119,67	118,84	118,87	119,16	118,87	117,23	118,62	119,50	120,27	121,26	121,05	120,40

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