



Indicadores IBGE

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

janeiro 2019

Publicado em 27/02/2019 às 9:00 horas

Presidente da República
Jair Messias Bolsonaro

Ministro da Economia
Paulo Roberto Nunes Guedes

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

Presidente do IBGE
Susana Leite Ribeiro Cordeiro Guerra

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 janeiro/2019	
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".

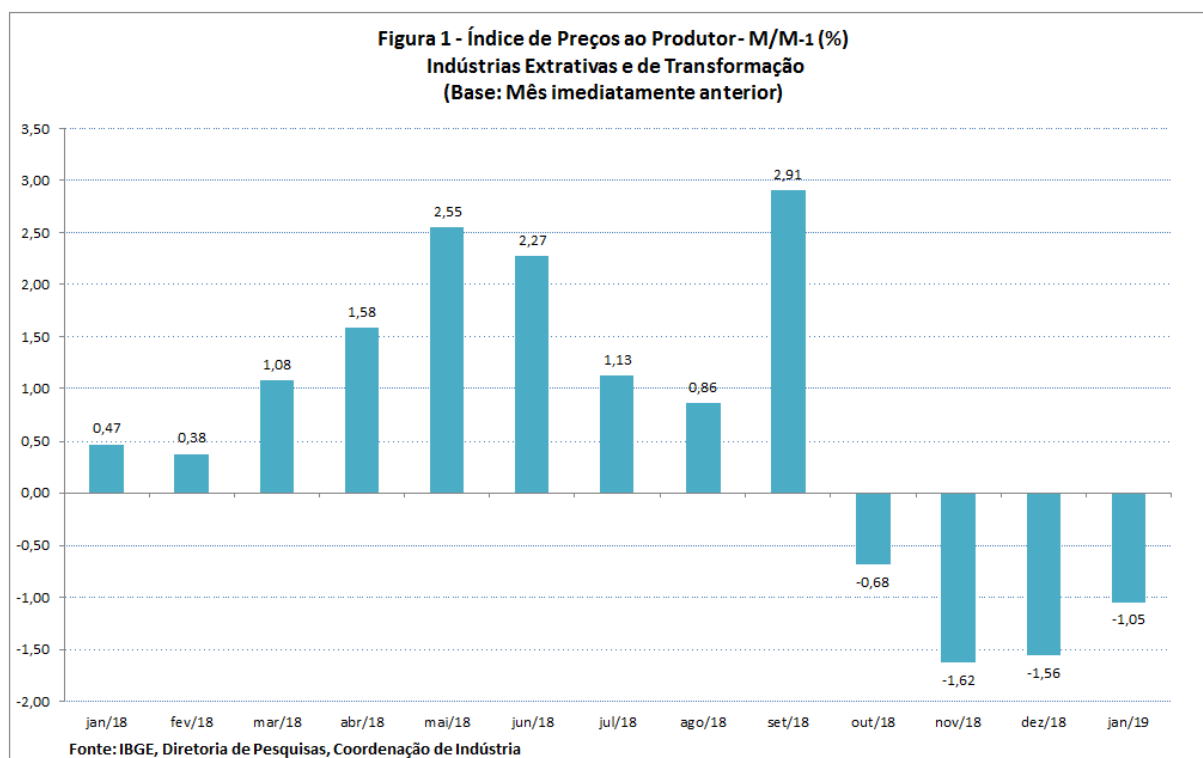
Comentários

Em janeiro/2019, os preços das indústrias extrativas e de transformação - ou indústria geral (IG), outra forma de se referir ao conjunto dessas atividades - variaram, em média, -1,05% quando comparados a dezembro/2018, número superior ao observado na comparação entre dezembro/2018 e novembro/18 (-1,56%) - 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/18	DEZ/18	JAN/19	NOV/18	DEZ/18	JAN/19	NOV/18	DEZ/18	JAN/19
Indústria Geral	-1,62	-1,56	-1,05	11,38	9,64	-1,05	11,85	9,64	7,99
B - Indústrias Extrativas	-0,49	-8,13	-8,98	37,79	26,58	-8,98	44,11	26,58	13,82
C - Indústrias de Transformação	-1,68	-1,23	-0,67	10,31	8,96	-0,67	10,60	8,96	7,75

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria



Em janeiro/2019, pelo indicador M/M₋₁, como pode ser visto na tabela 2, 11 das 24 atividades apresentaram variações positivas de preços, contra 11 do mês anterior.

As quatro maiores variações observadas em janeiro/2019 se deram entre os produtos compreendidos nas seguintes atividades industriais: indústrias

extrativas (-8,98%), outros produtos químicos (-3,43%), fumo (-2,77%) e madeira (-2,52%).

Em termos de influência, como pode ser visto na tabela 3, na comparação entre janeiro/2019 e dezembro/2018 (-1,05%), sobressaíram indústrias extrativas (-0,40 p.p.), outros produtos químicos (-0,36 p.p.), alimentos (-0,24 p.p.) e metalurgia (-0,17 p.p.).²

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	-1,56	-1,05	9,64	-1,05	9,64	7,99
B - Indústrias Extrativas	-8,13	-8,98	26,58	-8,98	26,58	13,82
C - Indústrias de Transformação	-1,23	-0,67	8,96	-0,67	8,96	7,75
10 - Fabricação de produtos alimentícios	2,03	-1,29	8,25	-1,29	8,25	8,01
11 - Fabricação de bebidas	0,41	-1,29	-2,80	-1,29	-2,80	-2,21
12 - Fabricação de produtos do fumo	1,94	-2,77	12,90	-2,77	12,90	11,78
13 - Fabricação de produtos têxteis	-0,44	0,04	7,66	0,04	7,66	7,83
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	0,41	-0,71	7,81	-0,71	7,81	2,86
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-1,25	-0,94	2,71	-0,94	2,71	1,63
16 - Fabricação de produtos de madeira	0,17	-2,52	10,91	-2,52	10,91	8,25
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-0,11	-1,58	12,25	-1,58	12,25	9,39
18 - Impressão e reprodução de gravações	1,87	1,34	3,76	1,34	3,76	8,01
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-9,36	1,51	6,69	1,51	6,69	5,00
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	0,02	0,57	3,86	0,57	3,86	4,66
20C - Fabricação de outros produtos químicos	-3,32	-3,43	19,25	-3,43	19,25	13,01
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-0,43	-0,75	2,29	-0,75	2,29	0,51
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-0,19	0,32	10,75	0,32	10,75	10,93
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-1,06	0,41	4,77	0,41	4,77	8,16
24 - Metalurgia	-1,87	-2,05	13,51	-2,05	13,51	11,26
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	0,70	0,32	4,94	0,32	4,94	4,60
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-0,45	-0,36	3,35	-0,36	3,35	4,39
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,29	2,46	8,35	2,46	8,35	10,26
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-0,02	0,63	7,71	0,63	7,71	8,19
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,57	0,57	6,40	0,57	6,40	5,66
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	2,18	-2,46	15,89	-2,46	15,89	14,73
31 - Fabricação de móveis	0,00	1,18	9,24	1,18	9,24	9,02

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

² Em janeiro, o M/M.₋₁ e o acumulado no ano geram as mesmas informações, haja vista que ambos resultam da comparação de janeiro do ano corrente com dezembro do ano anterior.

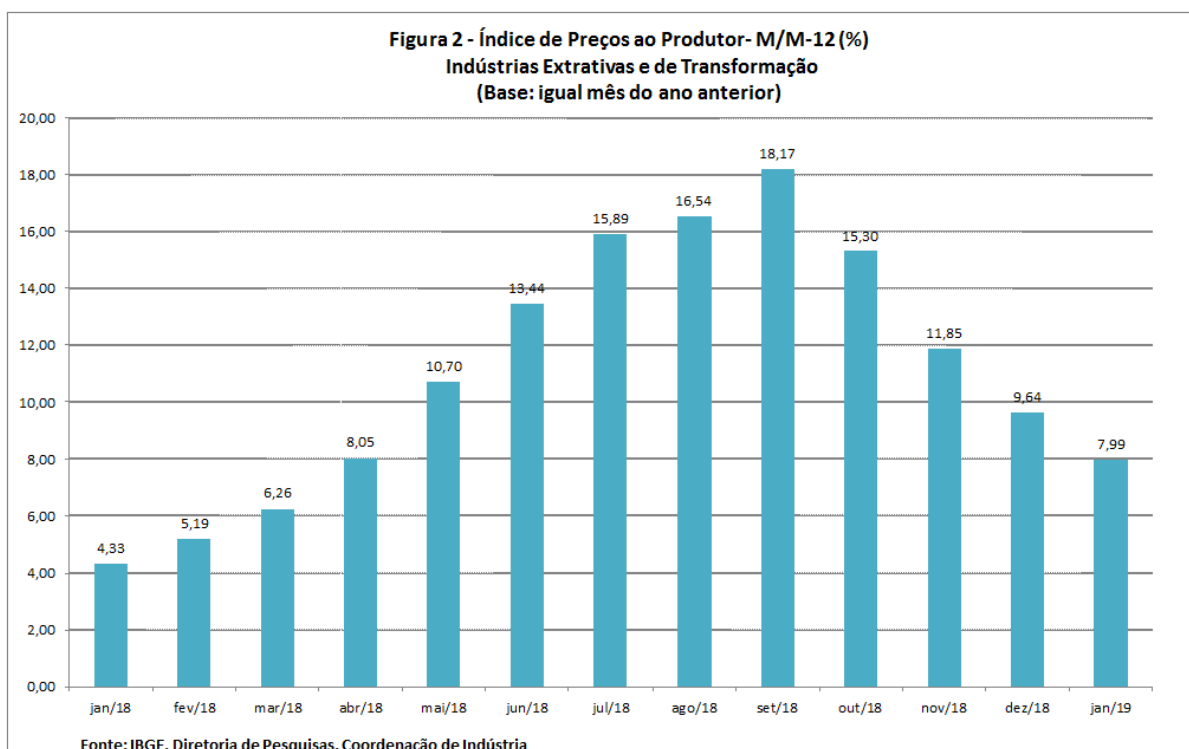
Tabela 3
Índices de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria - Influência (p.p) e Ponderação (%)
2019

Seções e atividades	Influência						Ponderação	
	M/M. ₁		Acumulado Ano		M/M. ₁₂		DEZ	JAN
	DEZ	JAN	DEZ	JAN	DEZ	JAN		
Indústria Geral	-1,56	-1,05	9,64	-1,05	9,64	7,99	100,00	100,00
B - Indústrias Extrativas	-0,39	-0,40	1,04	-0,40	1,04	0,54	4,51	4,15
C - Indústrias de Transformação	-1,17	-0,64	8,61	-0,64	8,61	7,44	95,49	95,85
10 - Fabricação de produtos alimentícios	0,37	-0,24	1,57	-0,24	1,57	1,50	19,70	19,58
11 - Fabricação de bebidas	0,01	-0,04	-0,09	-0,04	-0,09	-0,07	2,86	2,84
12 - Fabricação de produtos do fumo	0,02	-0,03	0,12	-0,03	0,12	0,11	1,01	0,99
13 - Fabricação de produtos têxteis	-0,01	0,00	0,16	0,00	0,16	0,16	2,09	2,11
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	0,00	-0,01	0,07	-0,01	0,07	0,03	0,96	0,95
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-0,02	-0,01	0,04	-0,01	0,04	0,03	1,58	1,58
16 - Fabricação de produtos de madeira	0,00	-0,03	0,11	-0,03	0,11	0,08	1,05	1,03
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	0,00	-0,06	0,46	-0,06	0,46	0,35	4,00	3,97
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02	0,03	0,44	0,45
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-1,13	0,17	0,77	0,17	0,77	0,59	11,66	11,91
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	0,00	0,01	0,06	0,01	0,06	0,07	1,46	1,48
20C - Fabricação de outros produtos químicos	-0,35	-0,36	1,85	-0,36	1,85	1,27	10,97	10,66
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-0,01	-0,01	0,04	-0,01	0,04	0,01	1,63	1,62
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-0,01	0,01	0,35	0,01	0,35	0,36	3,48	3,52
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-0,02	0,01	0,09	0,01	0,09	0,14	1,81	1,83
24 - Metalurgia	-0,16	-0,17	1,08	-0,17	1,08	0,90	8,68	8,56
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	0,02	0,01	0,15	0,01	0,15	0,14	2,97	3,00
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-0,01	-0,01	0,07	-0,01	0,07	0,09	2,01	2,02
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,01	0,07	0,24	0,07	0,24	0,30	2,97	3,07
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,00	0,02	0,31	0,02	0,31	0,33	4,14	4,19
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,06	0,06	0,69	0,06	0,69	0,62	10,97	11,11
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	0,05	-0,06	0,36	-0,06	0,36	0,33	2,52	2,48
31 - Fabricação de móveis	0,00	0,01	0,09	0,01	0,09	0,09	1,04	1,06

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Ao comparar janeiro de 2019 com janeiro de 2018 (tabela 2 e figura 2), a variação de preços ocorrida foi de 7,99%, contra 9,64% em dezembro/2018. As quatro maiores variações de preços ocorreram em outros equipamentos de transporte (14,73%), indústrias extrativas (13,82%), outros produtos químicos (13,01%) e fumo (11,78%).

Neste indicador, os setores de maior influência (tabela 3) foram: alimentos (1,50 p.p.), outros produtos químicos (1,27 p.p.), metalurgia (0,90 p.p.) e veículos automotores (0,62 p.p.).

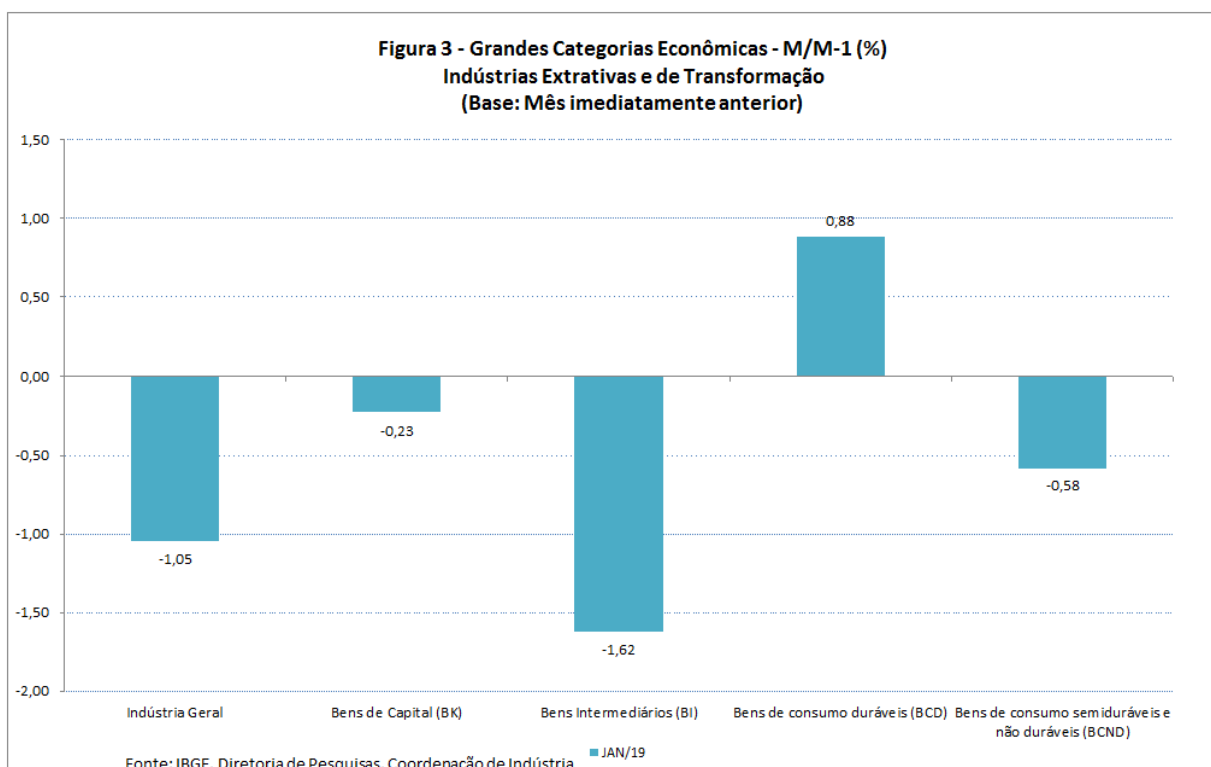


Em janeiro de 2019, a variação de preços de -1,05% frente a dezembro repercutiu da seguinte maneira entre as Grandes Categorias Econômicas (tabela 4 e figura 3): -0,23% em bens de capital; -1,62% em bens intermediários; e -0,22% em bens de consumo, sendo que 0,88% foi a variação observada em bens de consumo duráveis e -0,58% 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/18	DEZ/18	JAN/19	NOV/18	DEZ/18	JAN/19	NOV/18	DEZ/18	JAN/19
Indústria Geral	-1,62	-1,56	-1,05	11,38	9,64	-1,05	11,85	9,64	7,99
Bens de Capital (BK)	0,85	1,28	-0,23	9,59	10,99	-0,23	10,43	10,99	10,43
Bens Intermediários (BI)	-2,02	-2,81	-1,62	16,35	13,09	-1,62	17,13	13,09	10,30
Bens de consumo(BC)	-1,52	0,01	-0,22	3,63	3,64	-0,22	3,57	3,64	3,53
Bens de consumo duráveis (BCD)	-0,04	0,50	0,88	5,53	6,06	0,88	5,86	6,06	5,68
Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	-1,99	-0,15	-0,58	3,03	2,88	-0,58	2,85	2,88	2,84

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

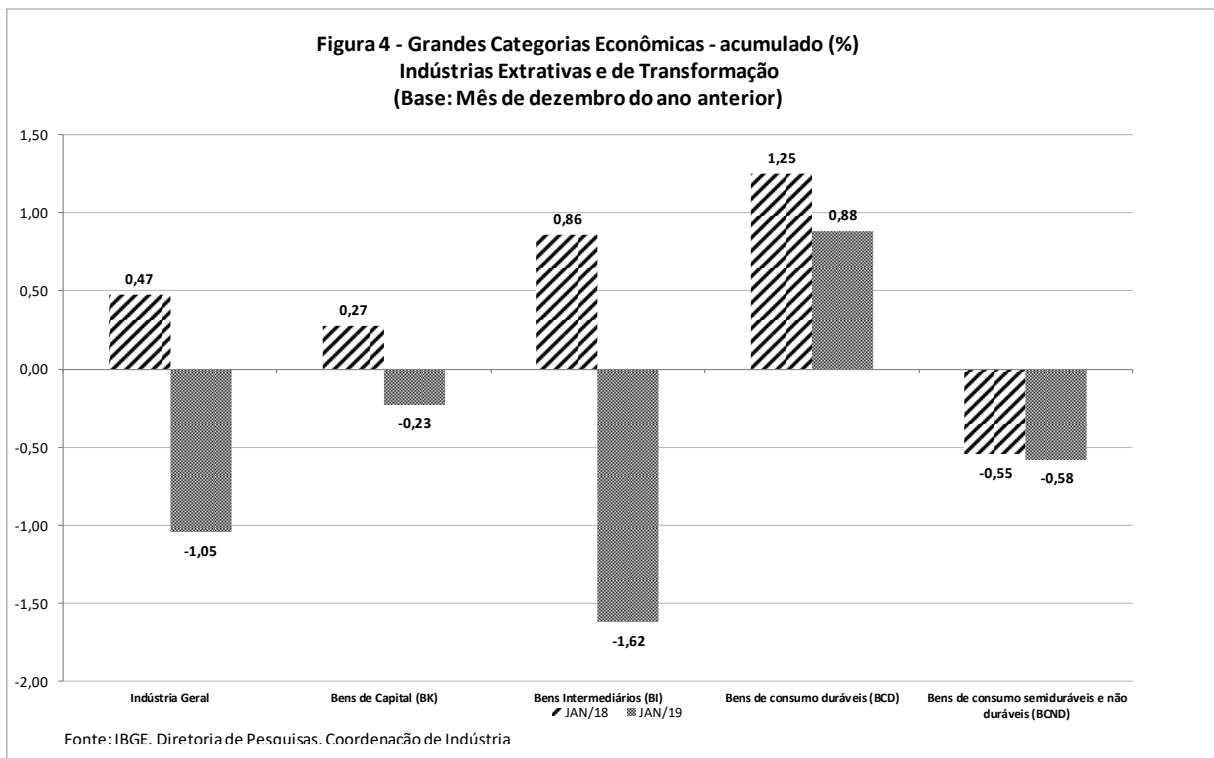


Do resultado da indústria geral, -1,05%, a influência das Grandes Categorias Econômicas foi a seguinte (tabela 5): -0,02 p.p. de bens de capital, -0,95 p.p. de bens intermediários e -0,07 p.p. de bens de consumo. No caso de bens de consumo, -0,14 p.p. se deveu às variações de preços observadas nos bens de consumo semiduráveis e não duráveis e 0,07 p.p. nos bens de consumo duráveis.

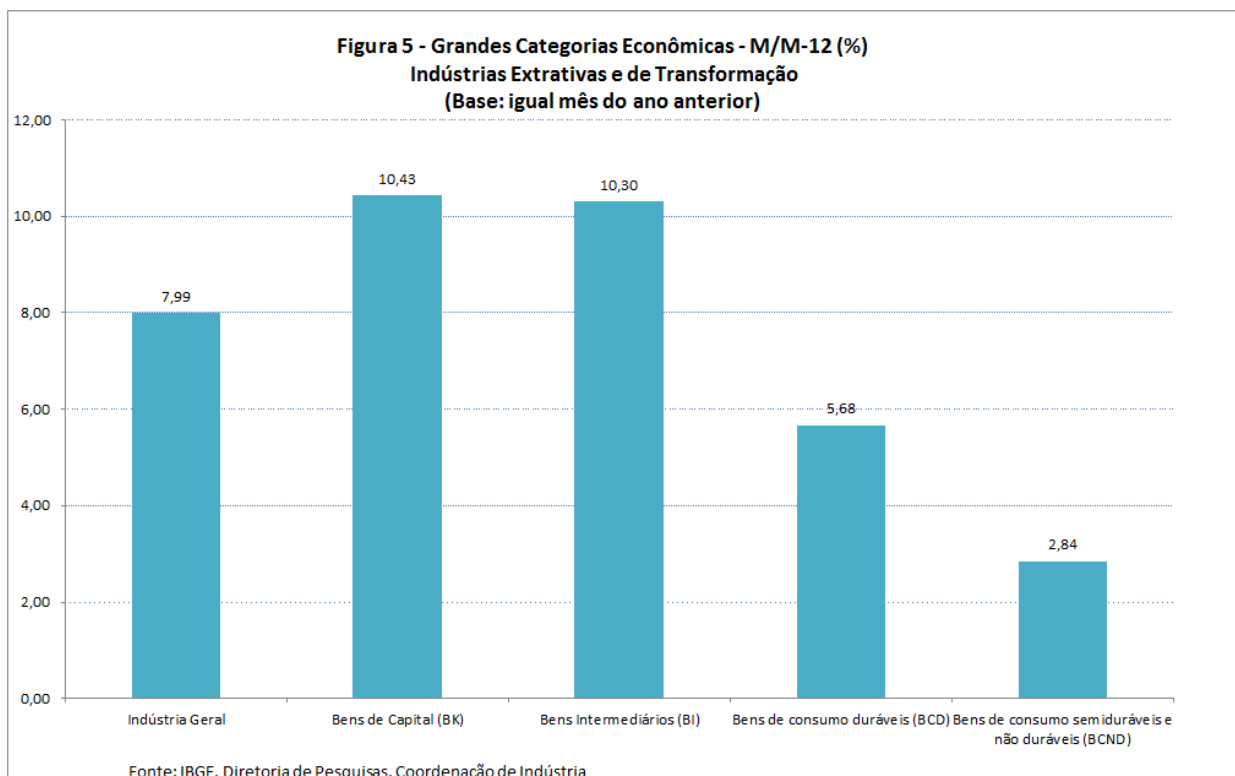
Tabela 5
Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas - Influência (p.p) e Ponderação (%)
2019

Grandes Categorias Econômicas	Influência						Ponderação	
	M/M ₋₁		Acumulado Ano		M/M ₋₁₂		DEZ	JAN
	DEZ	JAN	DEZ	JAN	DEZ	JAN		
Indústria Geral	-1,56	-1,05	9,64	-1,05	9,64	7,99	100,00	100,00
Bens de Capital (BK)	0,11	-0,02	0,94	-0,02	0,94	0,89	8,64	8,71
Bens Intermediários (BI)	-1,67	-0,95	7,45	-0,95	7,45	5,89	58,72	58,38
Bens de consumo (BC)	0,00	-0,07	1,26	-0,07	1,26	1,21	32,64	32,91
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	0,04	0,07	0,50	0,07	0,50	0,47	24,42	24,69
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	-0,04	-0,14	0,76	-0,14	0,76	0,74	75,58	75,31

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria



Na taxa anual (M/M_{-12}), a variação de preços da indústria alcançou, em janeiro, 7,99%, com as seguintes variações: bens de capital, 10,43% (0,89 p.p.); bens intermediários, 10,30% (5,89 p.p.); e bens de consumo, 3,53% (1,21 p.p.), sendo que a influência de bens de consumo duráveis foi de 0,47 p.p. e a de bens de consumo semiduráveis e não duráveis de 0,74 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	-	-0,33
	2710.7080	Motores elétricos de corrente alternada ou de corrente contínua	+	
	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.	-	
	2920.2010	Caminhão-tractor, inclusive CKD (completely knocked down), para reboques e semi-reboques	-	
	2651.2350	Medidores de consumo de eletricidade	-	
	2832.5010	Máquinas e aparelhos para projetar, pulverizar ou irrigar (inclusive sistemas de irrigação) para uso agrícola	+	
	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocultores	+	
	2833.2210	Semeadores, plantadeiras ou adubadores	+	
	2812.6010	Bombas centrífugas, inclusive eletrobombas	+	
	2910.2130	Veículos para o transporte de mercadorias (camionetas, furgões, pick-ups, etc.), com motor a gasolina e/ou álcool, de capacidade máxima de carga (cmc) não superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	+	
	Demais 32 produtos		0,10	
BI	1921.5090	Óleo diesel e outros óleos combustíveis	+	-1,16
	0710.2020	Minérios de ferro beneficiados (classificados, concentrados, pelotizados, sinterizados, etc.)	-	
	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	-	
	1921.2070	Naftas para petroquímica	-	
	2013.2030	Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	
	2031.2230	Polipropileno (PP)	-	
	1710.2030	Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas	-	
	1921.2150	Querosenes de aviação	-	
	2021.2100	Propeno (propileno) não saturado	-	
	2031.2130	Polietileno de alta densidade (PEAD)	-	
	Demais 159 produtos		-0,46	
BCD	2910.7010	Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de qualquer cilindrada	+	0,88
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores (freezers), inclusive combinados, para uso doméstico	+	
	2824.2010	Aparelhos de ar condicionado de paredes, de janelas ou transportáveis	-	
	2751.2010	Fogões de cozinha, para uso doméstico	+	
	2864.2010	Máquinas de costura de uso doméstico	-	
	3101.2180	Guarda-roupas de madeira	+	
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	-	
	3101.2120	Camas de madeira, inclusive beliches	-	
	2751.2020	Fornos de microondas	-	
	3091.7010	Motocicletas (inclusive os motocicletos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 50cm ³	-	
	Demais 9 produtos		0,00	
BCND	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	-0,60
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	
	1921.2050	Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	-	
	1113.2020	Cervejas e chope	-	
	1011.2020	Carnes de bovinos congeladas	-	
	1033.2050	Sucos concentrados de laranja	-	
	1531.6010	Calçados de couro (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis e para uso profissional	+	
	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	-	
	2121.5000	Medicamentos de uso humano	-	
	1741.2060	Cadernos	-	
	Demais 84 produtos		0,02	

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	+	8,84
	2920.2010	Caminhão-trator, inclusive CKD (completely knocked down),	+	
	2710.7080	Motores elétricos de corrente alternada ou de corrente contínua	+	
	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocultores	+	
	2814.5010	Compressores usados em aparelhos de refrigeração	+	
	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga	+	
	2833.6140	Máquinas para colheita	+	
	2710.2160	Transformadores de dielétrico líquido	+	
	2910.2130	Veículos para o transporte de mercadorias (camionetas,	+	
	2621.2010	Computadores pessoais de mesa (PC desktops)	+	
	Demais 32 produtos		1,59	
BI	1921.5090	Óleo diesel e outros óleos combustíveis	+	5,46
	2013.2030	Adbos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio	+	
	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo	+	
	0710.2020	Minérios de ferro beneficiados (classificados, concentrados, pelotizados, sinterizados, etc.)	+	
	1062.2030	Farinha de trigo	+	
	0600.2010	Gás natural	+	
	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	+	
	1710.2030	Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato	+	
	2051.2130	Herbicidas para uso na agricultura	+	
	2422.2020	Bobinas a quente de aços ao carbono, não revestidos	+	
	Demais 159 produtos		4,84	
BCD	2910.7010	Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicomustível, de qualquer cilindrada	+	5,45
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores (freezers), inclusive combinados, para uso doméstico	+	
	2824.2010	Aparelhos de ar condicionado de paredes, de janelas ou transportáveis	+	
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	+	
	2751.2030	Máquinas de lavar ou secar roupa para uso doméstico	+	
	3091.7010	Motocicletas (inclusive os motociclos) com motor de pistão	+	
	3101.2180	Guarda-roupas de madeira	+	
	2751.2010	Fogões de cozinha, para uso doméstico	+	
	3101.2120	Camas de madeira, inclusive beliches	+	
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	+	
	Demais 9 produtos		0,23	
BCND	1033.2050	Sucos concentrados de laranja	+	0,87
	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	+	
	1921.2050	Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	-	
	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	
	1931.5030	Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume	-	
	1072.2010	Açúcar refinado de cana	-	
	1122.2090	Refrigerantes	-	
	1092.2010	Biscoitos e bolachas	+	
	1066.2020	Preparações utilizadas na alimentação de animais (rações, suplementos vitamínicos ou semelhantes)	+	
	1061.2040	Arroz semibranqueado ou branqueado, polido, brunido, parbolizado ou não	+	
	Demais 84 produtos		1,97	

A seguir são analisados com mais detalhes 9 setores que, no mês de janeiro de 2019 e a partir das informações das tabelas 2 e 3, encontravam-se entre os quatro 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: em janeiro, os preços das indústrias extrativas tiveram variação negativa (-8,98%). Considerando o mês de janeiro, esta foi a quarta queda seguida observada após uma sequência de altas que vinha desde dezembro de 2017.

Na comparação com janeiro do ano anterior, houve variação positiva de 13,82%, destacando-se como a segunda maior variação observada para a indústria geral.

Ademais, na influência, os resultados do setor foram: -0,40 p.p. em -1,05% no M/M₋₁ ou no acumulado no ano; e 0,54 p.p. em 7,99% no M/M₋₁₂.

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Alimentos: em janeiro de 2019, os preços do setor variaram em média -1,29%. Na comparação com janeiro de 2018, os preços mais recentes são 8,01% maiores. Vale observar que, em termos de número-índice, o pico da série se deu em setembro de 2018, 126,90, ou seja, em janeiro o número-índice observado, 124,31, é menor que aquele em 2,00%.

O destaque dado ao setor se deve ao fato de que, além de ser o setor de ter sido a maior contribuição no cálculo (19,58%), foi a terceira maior influência no resultado M/M₋₁ (-0,24 p.p., em -1,05%) e a primeira no M/M₋₁₂ (1,50 p.p., em 7,99%).

Em termos de produtos em destaque, são os mesmos quatro que aparecem tanto na perspectiva da variação quanto na da influência. A influência dos quatro produtos foi de -0,96 p.p. (em -1,29%), sendo que um único produto teve variação positiva de preços, "leite esterilizado / UHT / Longa Vida", o que se explica, em grande parte, pelo aumento do preço do leite cru, impulsionado por uma maior demanda da indústria. Os outros três produtos são: "resíduos da extração de soja", "óleo de soja em bruto, mesmo degomado" e "carnes de bovinos frescas ou refrigeradas". A redução desses preços está ligada à sazonalidade habitual no mercado de carne e à oferta americana de soja, que ainda pressiona o mercado.

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
Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	1011.2030	-	-		-	-		4º
Carnes e miudezas de aves congeladas	1012.2030			+			+	
Farinha de trigo	1062.2030			+			+	
Leite condensado	1052.2150			+				
Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	1051.2010	+	+		+	+		
Manteiga, gordura e óleo de cacau	1093.2110			+				
Óleo de soja em bruto, mesmo degomado	1041.2080	-	-		-	-		
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

Fumo: em janeiro de 2019, os preços da indústria do fumo apresentaram variação negativa na comparação com o mês imediatamente anterior: -2,77%, sendo a terceira maior variação absoluta registrada nas indústrias extrativas e de transformação. Dos produtos investigados no setor, o destaque ficou por conta dos menores preços do "fumo processado", cotado em moeda internacional, cujo sinal das variações acompanha a flutuação cambial (R\$/US\$), que neste mês foi de -3,7%, e tem pautado o sinal da variação do indicador (M/M₋₁) setorial ao longo do tempo.

Um outro ponto a ser destacado é o fato de que esse foi o primeiro resultado negativo após a maior queda observada em toda a série, de -6,62% em outubro de 2018. Nesses últimos quatro meses, o setor acumulou uma variação de -6,87%.

Nos últimos 12 meses, entretanto, a taxa acumulada é positiva, 11,78%, se destacando como a quarta maior variação nos últimos 12 meses dentre todas as atividades pesquisadas. Vale lembrar que este resultado corrobora a percepção de aderência entre a dinâmica de preços do setor e a trajetória da taxa de câmbio, que nos últimos 12 meses acumula variação de 16,5%.

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Madeira: em janeiro de 2019, os preços do setor variaram, em média, -2,52% quando comparados com o mês imediatamente anterior. Este resultado se destacou no mês como a quarta maior variação absoluta registrada nas indústrias extrativas e de transformação. Já nos últimos 12 meses (M/M-12), o setor acumulou uma variação positiva, de 8,25%, valor bem próximo do observado em janeiro de 2018, 8,70%.

Dos produtos investigados no setor, os que mais se destacaram, influenciando negativamente a atividade, foram: "painéis de fibras de madeira", "madeira serrada, aplainada ou polida" e "painéis de partícula de madeira". Vale lembrar que grande parte desses produtos são influenciados pela variação cambial, por conta da exportação, e neste mês houve depreciação do Dólar frente ao Real, na casa de 3,7%.

Os menores preços no mês também podem ser justificados, em parte, pelo elevado estoque gerado durante o ano de 2018 (ou seja, existe uma maior oferta de produtos do setor) e pela negociação de grandes países importadores, como a China, por menores preços.

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Refino de petróleo e produtos de álcool: os preços do setor variaram, em média, 1,51%, na comparação janeiro de 2019/dezembro de 2018, uma variação positiva depois de duas taxas negativas (-7,24%, em novembro; -9,36%, em dezembro), aliás, as mais intensas taxas negativas da série. Na comparação contra igual mês do ano anterior, os preços mais recentes estiveram 5,00% maiores, a menor taxa desde julho de 2017 (-0,78%). Vale dizer que, nessa comparação, entre maio e outubro de 2018 foram observadas as maiores taxas da série, sempre acima dos 30% (em julho de 2018, foi verificada a maior, 42,4%).

O destaque dado ao setor se deveu ao fato de ser a segunda principal contribuição no cálculo do IPP, 11,91%. Portanto, a variação de preços de janeiro não garantiu destaque ao setor em nenhuma das três comparações feitas na análise.

Apesar da variação positiva de janeiro, entre os destaques, em termos de influência, apenas um produto teve variação de preços positiva, "óleo diesel e outros óleos combustíveis", que, não por acaso, é o produto de maior peso no cálculo do setor (50,75%). A influência dos quatro produtos destacados foi de 1,63 p.p., em 1,51% (os outros produtos são "naftas", "querosene de aviação" e "gasolina automotiva"). Como o setor tem uma amostra de oito produtos, a influência dos demais quatro não listados é negativa, de -0,12 ponto percentual.

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 liqüefeito de petróleo (GLP)	1921.2030							3º
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
Querosenes de aviação	1921.2150	-	-	+	-	-		

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Outros produtos químicos: a indústria química, no mês de janeiro, apresentou pelo terceiro mês seguido uma variação média de preços negativa, neste caso de -3,43% em relação a dezembro, o que resultou, mesmo assim, em um acumulado nos últimos 12 meses de 13,01%. A redução de preços observada está muito ligada aos resultados internacionais, aos custos da matéria-prima importada, aos preços dos derivados de petróleo acumulados no último trimestre e especialmente à nafta (significativa queda no mês).

Finalmente, vale a pena ressaltar que as quatro maiores variações de preços da atividade no mês foram negativas, sendo que três dos produtos que foram destaque neste tipo de análise também o foram em termos de influência, são eles: "PEAD", "polipropileno (PP)" e "propeno (propileno) não-saturado", os três utilizando derivados de petróleo em sua composição. O quarto produto com destaque na influência dos resultados no mês foi o "adubos ou fertilizantes à base de NPK", também com queda de preços.

Em relação aos resultados acumulados nos últimos 12 meses a situação é oposta ao comparativo do mês contra o mês imediatamente anterior, posto que os quatro produtos de maior influência tiveram resultados positivos, são eles: "adubos ou fertilizantes à base de NPK", "herbicidas para uso na agricultura", "polipropileno (PP) e "tintas e vernizes, em meio aquoso, para construção".

Interessante ressaltar que os quatro produtos de maior influência no mês contra mês imediatamente anterior influenciaram o resultado negativo em

-2,73 p.p. no resultado de variação de -3,43% no mês, ou seja, os demais 28 produtos contribuíram positivamente com -0,70 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
Borracha de estireno-butadieno	2033.2010			+				
Etileno (eteno) não saturado	2021.2040							2º
Herbicidas para uso na agricultura	2051.2130			+			+	4º
Polietileno de alta densidade (PEAD)	2031.2130	-	-		-	-		
Polietileno de baixa densidade (PEBD)	2031.2140	-	-					
Polipropileno (PP)	2031.2230	-	-		-	-	+	3º
Propeno (propileno) não saturado	2021.2100	-	-		-	-		
Superfosfatos (simples, duplo ou triplo)	2012.5170			+				
Tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso, para construção	2071.2060						+	

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Metalurgia: ao comparar os preços de janeiro de 2019 contra dezembro de 2018, houve uma variação de -2,05%, quarta variação negativa seguida, no ano, porém, mesmo com este resultado, a atividade acumulou nos últimos 12 meses uma variação de 11,26%, valor muito próximo do acumulado em 12 meses de janeiro de 2018, que foi de 10,47%. Uma análise dos números-índices da série indica que, entre dezembro de 2013 (base da série) e janeiro de 2019, os preços do setor tiveram uma variação acumulada de 45,06%.

Os quatro produtos que tiveram as maiores variações de preços, pertencem ao grupo de "metalurgia de matérias não-ferrosos", são eles: "alumínio não ligado em formas brutas", "ligas de alumínio em formas brutas", "barras, perfis e vergalhões de cobre de ligas de cobre" e "barras, perfis ou vergalhões de alumínio". Os dois primeiros também foram destaque na influência do mês, junto com os "lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono" e "bobinas a quente de aço ao carbono, não revestidos". Estes quatro produtos em relação a variação total do mês representaram -1,54 p.p., do total de -2,05% da atividade.

Considerando as principais influências na análise do acumulado em 12 meses e acumulado no ano destacam-se os produtos, "bobinas a frio de aço ao carbono, não revestidos", "bobinas a quente de aço ao carbono, não

revestidos”, “lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono” e “bobinas ou chapas de aços zincadas”, todos os quatro produtos com resultados positivos.

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 diferenciados. 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), pelas variações do dólar frente ao real, pela flutuação dos valores do minério de ferro, produto que tem conseguido uma recuperação de preços a partir do segundo semestre de 2017, o aquecimento do setor automotivo e pelas medidas protecionistas adotadas pela União Europeia e pelos Estados Unidos. Em relação ao segundo grupo - materiais não ferrosos - os preços costumam apresentar seus resultados ligados às cotações das bolsas internacionais, que apresentou queda de preços na primeira quinzena de janeiro.

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, billetes, granalhas, etc.)	2441.2020	-	-		-	-		2º
Barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre (latão, cuproníquel, "mailllehort", etc.)	2443.2010	-	-					
Barras, perfis ou vergalhões de alumínio	2441.2030	-	-					
Bobinas a frio de aços ao carbono, não revestidos	2422.2010			+			+	4º
Bobinas a quente de aços ao carbono, não revestidos	2422.2020			+	-	-	+	3º
Bobinas ou chapas de aços zincadas (galvanizadas)	2422.2100			+			+	
Chapas e tiras de alumínio, em outras formas	2441.2050			+				
Ligas de alumínio em formas brutas (lingotes, plaquetas, granalhas, etc.)	2441.2110	-	-		-	-		
Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	2421.2030				-	-	+	1º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Veículos automotores: em janeiro, a variação observada no setor foi de 0,57%, quando comparada com o mês imediatamente anterior, curiosamente, a mesma variação observada na passagem de novembro para dezembro. Com este resultado, a variação acumulada nos últimos 12 meses alcançou 5,66%. A

título de comparação, em janeiro de 2018 o resultado acumulado apresentou valor próximo, de 5,11%.

Vale ressaltar que o resultado de janeiro foi a 28ª variação positiva nos últimos 30 meses. Durante esse período, entre agosto de 2016 e dezembro de 2018, apenas em agosto de 2017 (-0,08%) e novembro de 2018 (-0,05%) o setor apresentou variação negativa. Além disso, houve uma variação acumulada de 15,01% no período.

Além de ser um dos setores de maior peso no cálculo do indicador geral, com uma contribuição de 11,11% - atrás apenas dos setores de alimentos (19,58%) e refino de petróleo e produtos de álcool (11,91%) - a atividade de veículos automotores também se destacou, dentre todos os setores pesquisados, por apresentar a quarta maior influência na variação acumulada nos últimos 12 meses, M/M-12 (0,62 p.p. em 7,99%).

Entre os quatro produtos de maior influência no M/M-1, apenas um impactou positivamente o índice: "automóveis para passageiros, a gasolina, álcool ou bicombustível, de qualquer potência", justamente o produto de maior peso no setor. Os outros três tiveram impacto negativo no indicador: "caixas de marcha para veículos automotores", "carrocerias para ônibus" e "caminhão-trator para reboques e semi-reboques" - somente este último produto está entre aqueles que apresentam os maiores pesos no setor. A influência desses quatro produtos que mais impactaram a variação mensal foi de 0,49 p.p., ou seja, os demais 21 produtos da atividade contribuíram com 0,09 p.p.

Já em relação ao indicador acumulado nos últimos 12 meses, M/M-12, todos os quatro produtos de maior influência no índice o impactaram positivamente: "automóveis para passageiros, a gasolina, álcool ou bicombustível, 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 que esses quatro produtos são também 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	+	+					
Caixas de marcha (velocidade) e suas partes, para veículos automotores e suas partes	2942.2010	-	-		-	-		
Caminhão-tractor, inclusive CKD (completely knocked down), para reboques e semi-reboques	2920.2010			+	-	-	+	4º
Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	2920.2050						+	2º
Carrocerias para ônibus	2930.2050				-	-		
Motores de partida (arranque) para motores de explosão de veículos automotores	2945.2100	+	+	+				
Peças ou acessórios, para o sistema de motor de veículos automotores (blocos de cilindro, virabrequins, carburadores, válvulas, polias, juntas, etc.)	2941.6040						+	3º
Radiadores ou suas partes para veículos automotores	2941.2050			+				
Sistemas de suspensão e suas partes, inclusive os amortecedores de suspensão para veículos automotores	2944.2010	+	+					
Veículos para o transporte de mercadorias (camionetas, furgões, pick-ups, etc.), com motor a gasolina e/ou álcool, de capacidade máxima de carga (cmc) não superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	2910.2130			+				

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Outros equipamentos de transporte: neste mês, os indicadores M/M-1 e acumulado do ano apresentaram variações negativas (-2,46%). Na influência, a variação de preços do setor contribuiu com -0,06 p.p sobre os indicadores mensal e acumulado do ano da indústria geral (-1,05%).

O indicador dos últimos 12 meses, M/M-12, apontou uma variação de 14,73%, com contribuição de 0,33 p.p. sobre a variação do indicador da indústria geral (7,99%). Vale dizer que este indicador permaneceu positivo ao longo de todo o ano de 2018, mantendo a alta neste primeiro mês de 2019.

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

No quadro a seguir, são apresentados, por atividade, os produtos de maior influência (limitados aos quatro principais) no cálculo do M/M-1, indicando se a variação de preços é positiva (“+”) ou negativa (“-”). Além disso, para o grupo destes produtos é feita a soma total em pontos percentuais da influência. Uma última coluna apresenta a influência total dos produtos restantes.

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - Janeiro de 2019 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
B - Indústrias Extrativas	0710.2020	Minérios de ferro beneficiados (classificados, concentrados, pelletizados, sinterizados, etc.)	-	-8,98	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	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	-	-0,96	-0,33
	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+		
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-		
	1041.2080	Óleo de soja em bruto, mesmo degomado	-		
11 - Bebidas	1113.2020	Cervejas e chope	-	-1,29	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)	-	-2,76	-0,01
	1220.2020	Cigarros	-		
13 - Têxtil	1321.7090	Tecidos de algodão tintos ou estampados, exceto combinados	-	-0,12	0,17
	1321.2030	Roupas de cama (exceto cobertores e mantas), de tecidos de algodão, quando integradas à tecelagem	+		
	1311.2070	Fios de algodão singelos (simples)	-		
	1323.7130	Tecidos de filamentos sintéticos ou artificiais, tintos ou estampados, inclusive combinados com outras fibras	+		
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	1412.2160	Camisas, exceto de malha, de uso masculino	-	-0,41	-0,30
	1412.2190	Conjuntos, de malha, de uso masculino	+		
	1412.2180	Conjuntos, de malha, de uso feminino	-		
	1412.2170	Camisetas ("T-Shirts") e camisetas interiores, de malha	+		

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - Janeiro de 2019 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
15 - Calçados e artigos de couro	1510.2030	Couros e peles de bovinos curtidos ao cromo (wet blue / box call) ou secos ("crust")	-	-0,95	0,01
	1531.6010	Calçados de couro (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis e para uso profissional	+		
	1510.2060	Couros e peles de bovinos e eqüídeos apergaminhados ou preparados após curtimento ou secagem	-		
	1531.6030	Calçados de couro (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), masculino - exceto tênis e para uso profissional	-		
16 - Madeira	1621.2040	Painéis de fibras de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes	-	-2,52	0,00
	1610.2060	Madeira serrada, aplainada ou polida	-		
	1621.2050	Painéis de partículas de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes	-		
	1621.2020	Madeira compensada (contraplacada), madeira folheada e madeiras estratificadas semelhantes	+		
17 - Papel e celulose	1710.2030	Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas	-	-1,78	0,20
	1721.5150	Papel, não revestido, para usos na escrita, impressão e outros fins gráficos (offset, sulfite, biblia, bouffant, monolucido, etc.)	+		
	1741.2060	Cadernos	-		
	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)	+	1,34	0,00
	1813.2100	Impressos para fins publicitários ou promocionais em papel ou suporte celulósico (catálogos, cartazes, folhetos, encartes, outdoors, mala direta, etc.).	+		
	1830.2010	Discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes de terceiros	-		
	1813.2070	Impressos padronizados para uso comercial (formulários em bloco, blocos de encomendas, de recibos, de apontamentos, etc, não fiscais)	-		
19 - Refino de petróleo e produtos de álcool	1921.5090	Óleo diesel e outros óleos combustíveis	+	1,63	-0,12
	1921.2070	Naftas para petroquímica	-		
	1921.2150	Querosenes de aviação	-		
	1921.2050	Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	-		

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - Janeiro de 2019 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
20B -Perfumaria, sabões e produtos de limpeza	2063.2050	Dentífrícios (pastas de dentes; creme dental)	-	0,40	0,16
	2061.5080	Sabões ou detergentes para uso doméstico ou industrial, em barras, pedaços, em pó, flocos, palhetas, grânulos ou outras formas semelhantes	+		
	2063.2260	Xampus para os cabelos	+		
	2061.2050	Detergentes ou sabões líquidos, inclusive produtos para lavagem de pisos, vidros, etc.	+		
20C -Outros produtos químicos	2013.2030	Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	-2,73	-0,70
	2031.2230	Polipropileno (PP)	-		
	2021.2100	Propeno (propileno) não saturado	-		
	2031.2130	Polietileno de alta densidade (PEAD)	-		
21 - Farmacêutica	2121.5000	Medicamentos de uso humano	-	-0,75	0,00
22 - Borracha e Plástico	2223.2010	Conexões, juntas, cotovelos, flanges e outros acessórios de plásticos para tubos, reforçados ou não	+	0,22	0,10
	2229.2030	Artigos de plástico para uso doméstico	-		
	2211.2080	Pneumáticos novos de borracha, usados em automóveis, camionetas ou utilitários	+		
	2222.2150	Rolhas, tampas, cápsulas e outros dispositivos de plástico para fechar recipientes	+		
23 - Minerais não-metálicos	2320.7040	Cimentos Portland, exceto brancos	+	0,34	0,07
	2342.2030	Ladrilhos e placas (lajes) de cerâmica para pavimentação ou revestimento, esmaltados (lado superior ou igual a 7cm); azulejos de cerâmica decorados	-		
	2391.2020	Granito talhado, serrado ou trabalhado de outro modo, inclusive chapas de granito para pias	-		
	2330.2010	Argamassas ou outros aglomerantes não refratários	+		
24 - Metalurgia	2441.2020	Alumínio não ligado em formas brutas (líquido, massa, lingotes, biletas, granalhas, etc.)	-	-1,54	-0,52
	2422.2020	Bobinas a quente de aço ao carbono, não revestidos	-		
	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	-		
	2441.2110	Ligas de alumínio em formas brutas (lingotes, plaquetas, granalhas, etc.)	-		
25 - Produtos de metal	2591.2030	Latas de alumínio para embalagem de produtos diversos	-	0,59	-0,27
	2591.2040	Latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos com capacidade inferior a 50L, inclusive aerossol	+		
	2592.2220	Parafusos, ganchos, pinos ou pernos, porcas e outros artefatos roscados de ferro e aço	+		
	2543.2130	Ferramentas intercambiáveis para furar, mandrilar, roscar ou filetar, para ferramentas manuais ou para máquinas-ferramenta	+		

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - Janeiro de 2019 (conclusão)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
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	+	-0,46	0,10
	2632.2060	Telefones celulares	-		
	2651.2350	Medidores de consumo de eletricidade	-		
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	-		
27 - Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2710.7080	Motores elétricos de corrente alternada ou de corrente contínua	+	2,26	0,19
	2733.2050	Fios, cabos e condutores elétricos com capa isolante, para tensão menor ou igual a 1000v	+		
	2721.2030	Pilhas ou baterias elétricas de volume menor ou igual 300cm ³ , exceto para veículos	+		
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores (freezers), inclusive combinados, para uso doméstico	+		
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	2815.2080	Rolamentos de esferas, agulhas, cilindros ou roletes - inclusive cônicos, para equipamentos industriais	+	0,41	0,22
	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.	-		
	2813.7020	Válvulas, torneiras e registros, inclusive hidráulicos e pneumáticas	-		
	2832.5010	Máquinas e aparelhos para projetar, pulverizar ou irrigar (inclusive sistemas de irrigação) para uso agrícola	+		
29 - Veículos automotores	2910.7010	Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicomustível, de qualquer cilindrada	+	0,49	0,08
	2920.2010	Caminhão-tractor, inclusive CKD (completely knocked down), para reboques e semi-reboques	-		
	2942.2010	Caixas de marcha (velocidade) e suas partes, para veículos automotores e suas partes	-		
	2930.2050	Carrocerias para ônibus	-		
30 - Outros equipamentos de transporte	3041.7020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2.000 kg	-	-2,46	0,00
	3091.7010	Motocicletas (inclusive os motociclos) 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	-0,03
	3104.6030	Colchões de molas metálicas	+		
	3101.2180	Guarda-roupas de madeira	+		
	3101.2120	Camas de madeira, inclusive beliches	-		

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/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18	jan/19
Indústria Geral	0,47	0,38	1,08	1,58	2,55	2,27	1,13	0,86	2,91	-0,68	-1,62	-1,56	-1,05
B - Indústrias Extrativas	1,23	2,25	4,37	4,83	0,81	5,72	2,37	1,61	12,82	-2,24	-0,49	-8,13	-8,98
C - Indústrias de Transformação	0,44	0,30	0,94	1,44	2,63	2,12	1,07	0,82	2,45	-0,60	-1,68	-1,23	-0,67
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-1,08	0,85	1,14	1,19	3,22	3,35	-0,21	-0,45	0,76	-1,53	-1,19	2,03	-1,29
11 - Fabricação de bebidas	-1,88	-1,53	-0,39	-1,91	-1,34	-0,70	0,14	3,95	0,36	0,51	-0,31	0,41	-1,29
12 - Fabricação de produtos do fumo	-1,79	0,59	0,77	2,53	4,80	2,78	0,93	2,57	3,56	-6,62	0,61	1,94	-2,77
13 - Fabricação de produtos têxteis	-0,12	0,51	1,03	1,75	1,61	0,98	0,46	1,10	1,55	-0,51	-0,48	-0,44	0,04
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	4,07	0,03	1,27	0,54	0,64	1,94	-0,66	-0,03	-0,31	0,81	-1,06	0,41	-0,71
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	0,11	0,38	0,24	1,33	1,71	0,89	-0,45	1,44	1,54	-2,66	-0,53	-1,25	-0,94
16 - Fabricação de produtos de madeira	-0,13	1,19	0,88	2,91	3,63	1,01	0,03	3,56	1,85	-5,08	0,69	0,17	-2,52
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	0,99	0,75	0,78	2,39	3,93	1,75	1,42	1,03	2,32	-3,11	-0,38	-0,11	-1,58
18 - Impressão e reprodução de gravações	-2,65	0,21	0,11	-0,42	1,03	0,15	1,46	2,54	2,20	-4,31	1,71	1,87	1,34
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	3,15	-3,15	0,73	4,31	7,36	2,83	0,24	0,14	7,43	1,55	-7,24	-9,36	1,51
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	-0,20	0,10	-0,86	1,80	1,93	-2,47	2,37	1,15	0,50	-0,30	-0,15	0,02	0,57
20C - Fabricação de outros produtos químicos	1,91	1,10	2,86	1,10	2,59	4,64	4,89	2,37	4,25	0,63	-4,79	-3,32	-3,43
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	1,01	1,10	-0,19	-1,48	0,23	-0,11	-0,83	1,22	0,62	-0,11	1,28	-0,43	-0,75
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	0,16	0,80	0,62	0,34	0,96	2,14	0,32	1,01	0,94	2,38	0,81	-0,19	0,32
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-2,74	2,19	0,76	1,08	1,28	1,31	1,91	0,66	-0,81	-1,24	1,45	-1,06	0,41
24 - Metalurgia	-0,06	2,51	1,62	2,04	2,08	2,74	1,87	1,10	3,68	-2,70	-0,06	-1,87	-2,05
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	0,64	0,07	0,44	0,51	0,62	1,22	1,50	-0,63	1,34	0,50	-2,03	0,70	0,32
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-1,36	1,82	0,06	0,07	1,69	-0,30	0,38	0,24	1,62	-0,21	-0,23	-0,45	-0,36
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,68	0,61	0,16	0,80	1,09	1,70	0,14	0,54	-0,02	1,46	0,59	0,29	2,46
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,18	-0,47	0,64	1,54	0,06	-0,12	1,61	1,23	1,84	-0,60	1,59	-0,02	0,63
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	1,27	0,24	0,21	0,44	0,69	0,26	0,92	0,82	0,69	0,17	-0,05	0,57	0,57
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-1,47	1,03	0,99	3,04	4,63	2,80	1,23	2,01	3,88	-5,84	0,78	2,18	-2,46
31 - Fabricação de móveis	1,38	0,84	1,12	0,00	1,88	0,86	1,44	0,34	-0,10	-0,17	1,30	0,00	1,18

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/18	fev/18	mar/18	abr/18	maí/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18	jan/19
Indústria Geral	0,47	0,86	1,94	3,55	6,20	8,61	9,83	10,78	14,00	13,22	11,38	9,64	-1,05
B - Indústrias Extrativas	1,23	3,50	8,03	13,25	14,17	20,69	23,55	25,54	41,64	38,47	37,79	26,58	-8,98
C - Indústrias de Transformação	0,44	0,75	1,69	3,16	5,87	8,12	9,27	10,18	12,87	12,19	10,31	8,96	-0,67
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-1,08	-0,23	0,90	2,10	5,39	8,93	8,71	8,21	9,04	7,38	6,10	8,25	-1,29
11 - Fabricação de bebidas	-1,88	-3,38	-3,76	-5,59	-6,86	-7,51	-7,39	-3,73	-3,39	-2,89	-3,19	-2,80	-1,29
12 - Fabricação de produtos do fumo	-1,79	-1,21	-0,45	2,06	6,96	9,94	10,97	13,82	17,88	10,08	10,75	12,90	-2,77
13 - Fabricação de produtos têxteis	-0,12	0,40	1,43	3,21	4,87	5,90	6,39	7,55	9,21	8,65	8,13	7,66	0,04
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	4,07	4,10	5,42	5,99	6,67	8,74	8,02	7,98	7,65	8,52	7,37	7,81	-0,71
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	0,11	0,49	0,73	2,08	3,83	4,75	4,28	5,79	7,42	4,56	4,01	2,71	-0,94
16 - Fabricação de produtos de madeira	-0,13	1,06	1,94	4,91	8,72	9,82	9,85	13,75	15,85	9,97	10,72	10,91	-2,52
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	0,99	1,74	2,54	4,99	9,12	11,03	12,60	13,77	16,41	12,79	12,36	12,25	-1,58
18 - Impressão e reprodução de gravações	-2,65	-2,44	-2,33	-2,75	-1,74	-1,59	-0,15	2,39	4,64	0,14	1,85	3,76	1,34
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	3,15	-0,10	0,63	4,96	12,69	15,89	16,17	16,33	24,96	26,90	17,70	6,69	1,51
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	-0,20	-0,10	-0,96	0,82	2,77	0,23	2,61	3,79	4,31	3,99	3,84	3,86	0,57
20C - Fabricação de outros produtos químicos	1,91	3,03	5,97	7,13	9,91	15,01	20,63	23,49	28,74	29,55	23,35	19,25	-3,43
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	1,01	2,13	1,93	0,42	0,65	0,54	-0,30	0,92	1,55	1,43	2,73	2,29	-0,75
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	0,16	0,96	1,58	1,93	2,91	5,11	5,45	6,51	7,51	10,07	10,96	10,75	0,32
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-2,74	-0,60	0,15	1,24	2,53	3,88	5,86	6,56	5,69	4,38	5,89	4,77	0,41
24 - Metalurgia	-0,06	2,44	4,10	6,23	8,43	11,41	13,49	14,74	18,96	15,75	15,68	13,51	-2,05
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	0,64	0,71	1,15	1,67	2,30	3,54	5,10	4,44	5,84	6,38	4,21	4,94	0,32
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-1,36	0,44	0,50	0,57	2,28	1,97	2,36	2,61	4,27	4,05	3,81	3,35	-0,36
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,68	1,30	1,46	2,28	3,40	5,16	5,31	5,87	5,85	7,40	8,04	8,35	2,46
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,18	-0,29	0,35	1,89	1,96	1,84	3,48	4,76	6,69	6,05	7,74	7,71	0,63
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	1,27	1,51	1,73	2,18	2,88	3,15	4,10	4,95	5,67	5,86	5,80	6,40	0,57
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-1,47	-0,45	0,53	3,59	8,38	11,42	12,79	15,06	19,52	12,54	13,42	15,89	-2,46
31 - Fabricação de móveis	1,38	2,23	3,38	3,38	5,32	6,23	7,77	8,14	8,03	7,85	9,25	9,24	1,18

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/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18	jan/19
Indústria Geral	4,33	5,19	6,26	8,05	10,70	13,44	15,89	16,54	18,17	15,30	11,85	9,64	7,99
B - Indústrias Extrativas	10,65	19,16	20,23	23,91	40,39	59,02	65,79	58,61	56,90	40,19	44,11	26,58	13,82
C - Indústrias de Transformação	4,08	4,68	5,73	7,44	9,68	11,98	14,30	15,12	16,70	14,28	10,60	8,96	7,75
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-6,18	-4,07	-2,14	-0,67	2,12	5,83	7,86	9,17	10,18	7,55	5,90	8,25	8,01
11 - Fabricação de bebidas	1,84	1,04	1,52	-0,59	-0,56	-1,80	-1,81	0,25	-1,52	-3,49	-4,00	-2,80	-2,21
12 - Fabricação de produtos do fumo	2,18	4,90	4,79	6,52	9,52	10,36	13,61	17,98	22,09	12,56	11,56	12,90	11,78
13 - Fabricação de produtos têxteis	2,81	2,15	3,53	4,63	6,98	7,76	8,15	8,49	9,84	9,79	8,65	7,66	7,83
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	1,28	0,12	-1,61	-0,06	0,32	5,29	5,06	5,10	4,13	4,55	3,80	7,81	2,86
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	1,36	2,24	2,12	2,68	4,25	4,88	4,69	6,27	7,24	3,88	4,05	2,71	1,63
16 - Fabricação de produtos de madeira	8,70	9,79	9,94	11,22	13,41	13,47	14,96	19,11	20,60	12,14	12,25	10,91	8,25
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	14,25	15,96	14,93	17,05	18,63	17,36	19,76	20,50	22,54	15,74	13,37	12,25	9,39
18 - Impressão e reprodução de gravações	-3,00	-1,04	-2,66	-1,22	0,14	1,32	3,99	5,74	5,65	0,08	1,35	3,76	8,01
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	16,01	13,81	18,50	27,23	33,32	40,10	42,41	33,92	37,70	35,48	18,67	6,69	5,00
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	2,31	1,12	0,57	3,04	3,96	2,73	7,55	5,57	5,46	5,56	4,35	3,86	4,66
20C - Fabricação de outros produtos químicos	9,12	10,43	11,70	12,26	16,97	21,43	29,21	35,14	37,68	33,24	23,47	19,25	13,01
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	3,24	4,11	4,55	2,53	1,57	0,66	-0,42	0,13	0,52	0,74	2,88	2,29	0,51
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	1,25	1,40	1,14	1,65	2,73	4,29	4,62	6,34	7,14	10,57	10,58	10,75	10,93
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-2,12	1,17	2,45	5,42	6,20	8,97	11,52	12,41	8,92	6,43	7,15	4,77	8,16
24 - Metalurgia	10,47	9,94	10,17	11,87	13,86	17,81	21,64	24,42	26,58	19,79	16,54	13,51	11,26
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	4,77	4,92	4,79	4,39	4,27	4,74	6,38	5,62	7,28	7,07	4,15	4,94	4,60
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-2,32	-0,85	-0,24	-0,12	2,13	1,69	1,91	2,88	5,52	5,73	3,72	3,35	4,39
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	6,78	6,02	5,76	6,76	8,12	9,02	9,44	9,50	8,61	9,97	9,44	8,35	10,26
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	3,15	3,53	2,76	4,63	4,76	3,61	5,82	7,05	10,05	8,28	8,48	7,71	8,19
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	5,11	5,32	5,47	5,34	4,66	4,80	5,60	6,55	6,57	6,37	6,05	6,40	5,66
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	2,44	5,56	5,94	8,86	11,90	12,92	16,26	19,38	24,28	15,37	14,22	15,89	14,73
31 - Fabricação de móveis	5,48	6,52	6,93	7,61	8,33	8,58	10,18	10,54	9,74	8,14	9,21	9,24	9,02

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/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18	jan/19
Indústria Geral	118,90	119,35	120,64	122,55	125,67	128,53	129,98	131,09	134,90	133,98	131,81	129,75	128,40
B - Indústrias Extrativas	94,14	96,25	100,46	105,32	106,17	112,24	114,90	116,75	131,72	128,77	128,14	117,72	107,15
C - Indústrias de Transformação	120,20	120,56	121,69	123,45	126,69	129,38	130,76	131,84	135,07	134,26	132,00	130,38	129,51
10 - Fabricação de produtos alimentícios	115,13	116,11	117,43	118,83	122,66	126,78	126,52	125,94	126,90	124,97	123,48	125,98	124,36
11 - Fabricação de bebidas	124,03	122,13	121,66	119,33	117,73	116,91	117,07	121,69	122,12	122,75	122,37	122,87	121,29
12 - Fabricação de produtos do fumo	132,34	133,11	134,14	137,53	144,13	148,14	149,53	153,38	158,84	148,33	149,24	152,13	147,92
13 - Fabricação de produtos têxteis	123,00	123,63	124,91	127,09	129,14	130,41	131,00	132,44	134,49	133,80	133,16	132,58	132,63
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	112,50	112,53	113,95	114,57	115,30	117,54	116,77	116,73	116,36	117,30	116,06	116,54	115,71
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	115,80	116,24	116,52	118,07	120,09	121,16	120,62	122,36	124,24	120,94	120,30	118,80	117,69
16 - Fabricação de produtos de madeira	119,45	120,87	121,93	125,48	130,04	131,35	131,38	136,06	138,57	131,53	132,43	132,65	129,30
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	137,82	138,85	139,93	143,28	148,92	151,52	153,67	155,26	158,86	153,93	153,34	153,18	150,77
18 - Impressão e reprodução de gravações	117,26	117,51	117,64	117,14	118,35	118,53	120,26	123,32	126,04	120,61	122,68	124,97	126,65
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	132,46	128,28	129,23	134,79	144,72	148,82	149,18	149,38	160,47	162,96	151,15	137,01	139,08
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	133,02	133,16	132,01	134,38	136,98	133,59	136,76	138,34	139,03	138,61	138,41	138,43	139,22
20C - Fabricação de outros produtos químicos	110,43	111,64	114,83	116,09	119,10	124,63	130,72	133,82	139,50	140,38	133,66	129,22	124,79
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	108,76	109,96	109,74	108,12	108,36	108,25	107,35	108,66	109,33	109,21	110,61	110,14	109,31
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	113,18	114,09	114,79	115,18	116,29	118,78	119,16	120,36	121,49	124,38	125,39	125,15	125,55
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	93,14	95,18	95,91	96,95	98,19	99,48	101,37	102,04	101,21	99,95	101,40	100,33	100,74
24 - Metalurgia	130,38	133,65	135,82	138,59	141,47	145,35	148,06	149,70	155,21	151,02	150,92	148,10	145,06
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	126,54	126,62	127,18	127,83	128,62	130,19	132,14	131,31	133,08	133,74	131,02	131,94	132,36
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	88,97	90,59	90,64	90,71	92,25	91,97	92,33	92,55	94,04	93,85	93,63	93,22	92,88
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	128,79	129,58	129,79	130,84	132,26	134,52	134,71	135,43	135,41	137,39	138,21	138,61	142,01
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	114,36	113,82	114,55	116,31	116,38	116,25	118,13	119,58	121,78	121,05	122,98	122,96	123,73
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	124,90	125,20	125,47	126,02	126,88	127,21	128,39	129,44	130,33	130,56	130,49	131,23	131,98
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	134,69	136,07	137,42	141,60	148,15	152,30	154,17	157,28	163,37	153,83	155,03	158,41	154,53
31 - Fabricação de móveis	131,19	132,29	133,78	133,77	136,28	137,46	139,45	139,93	139,79	139,56	141,37	141,36	143,02

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Varição M/M-1(%)

Grandes Categorias Econômicas	jan/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18	jan/19
Indústria Geral	0,47	0,38	1,08	1,58	2,55	2,27	1,13	0,86	2,91	-0,68	-1,62	-1,56	-1,05
Bens de Capital (BK)	0,27	0,33	0,73	1,88	1,48	1,00	1,56	1,26	2,01	-2,13	0,85	1,28	-0,23
Bens Intermediários (BI)	0,86	0,78	1,56	2,30	3,41	2,86	1,53	1,12	3,76	-0,77	-2,02	-2,81	-1,62
Bens de consumo (BC)	-0,12	-0,26	0,35	0,28	1,33	1,55	0,29	0,29	1,56	-0,14	-1,52	0,01	-0,22
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	1,25	0,06	0,15	0,13	0,46	0,36	0,46	0,91	0,80	0,85	-0,04	0,50	0,88
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	-0,55	-0,37	0,41	0,33	1,61	1,92	0,24	0,10	1,80	-0,44	-1,99	-0,15	-0,58

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/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18	jan/19
Indústria Geral	0,47	0,86	1,94	3,55	6,20	8,61	9,83	10,78	14,00	13,22	11,38	9,64	-1,05
Bens de Capital (BK)	0,27	0,61	1,34	3,25	4,78	5,83	7,48	8,83	11,02	8,66	9,59	10,99	-0,23
Bens Intermediários (BI)	0,86	1,64	3,23	5,61	9,21	12,33	14,05	15,33	19,67	18,75	16,35	13,09	-1,62
Bens de consumo (BC)	-0,12	-0,38	-0,04	0,25	1,58	3,15	3,45	3,75	5,38	5,23	3,63	3,64	-0,22
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	1,25	1,31	1,47	1,60	2,06	2,43	2,90	3,84	4,68	5,57	5,53	6,06	0,88
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	-0,55	-0,91	-0,51	-0,18	1,43	3,38	3,62	3,73	5,59	5,12	3,03	2,88	-0,58

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/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18	jan/19
Indústria Geral	4,33	5,19	6,26	8,05	10,70	13,44	15,89	16,54	18,17	15,30	11,85	9,64	7,99
Bens de Capital (BK)	4,71	5,34	5,28	7,15	7,99	8,04	10,42	12,10	14,69	11,04	10,43	10,99	10,43
Bens Intermediários (BI)	6,37	7,59	8,97	11,79	15,92	19,70	22,86	24,24	26,04	21,77	17,13	13,09	10,30
Bens de consumo (BC)	1,00	1,35	2,16	2,33	3,11	4,91	6,28	5,62	6,56	5,87	3,57	3,64	3,53
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	4,95	5,02	4,79	4,48	3,35	3,74	4,02	4,89	5,27	6,06	5,86	6,06	5,68
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	-0,19	0,23	1,34	1,66	3,04	5,28	7,00	5,85	6,96	5,81	2,85	2,88	2,84

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/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18	jan/19
Indústria Geral	118,90	119,35	120,64	122,55	125,67	128,53	129,98	131,09	134,90	133,98	131,81	129,75	128,40
Bens de Capital (BK)	123,59	124,00	124,90	127,25	129,14	130,43	132,46	134,13	136,83	133,93	135,06	136,79	136,47
Bens Intermediários (BI)	116,79	117,70	119,53	122,28	126,46	130,07	132,07	133,54	138,57	137,50	134,73	130,95	128,82
Bens de consumo (BC)	121,41	121,09	121,51	121,85	123,47	125,38	125,75	126,12	128,09	127,91	125,96	125,98	125,69
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	124,72	124,79	124,99	125,15	125,72	126,18	126,76	127,91	128,94	130,04	129,99	130,65	131,80
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	120,39	119,95	120,44	120,83	122,78	125,14	125,44	125,56	127,82	127,25	124,72	124,54	123,81

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