

Indicadores IBGE

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

dezembro 2018

Publicado em 30/01/2019 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
Roberto Luís Olinto Ramos

Diretor Executivo
Fernando José de Araújo Abrantes
ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas

Claudio Dutra Crespo

Diretoria de Geociências

João Bosco de Azevedo

Diretoria de Informática

José Sant'Anna Bevilacqua

Centro de Documentação e Disseminação de Informações

David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Maysa Sacramento de Magalhães

UNIDADE RESPONSÁVEL
Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Indústria
Flávio Renato Keim Magheli

Gerência de Análise e Metodologia
Alexandre Pessoa Brandão

Gerência do Índice de Preços ao Produtor
Manuel Campos Souza Neto

EQUIPE de ANÁLISE

Alessandra Coelho de Oliveira
Alexandre Pessoa Brandão (redator)
Felipe Figueiredo Câmara
Jaqueline Josi Sama Rodrigues
Karina Pereira Vieira
Luciano Liesenberg
Luciano Moraes Braga
Manuel Campos Souza Neto
Marisa Rotatori
Murilo Lemos Alvim
Ingrid Teixeira dos Santos (estagiária)
Rafael Faria da Silva (estagiário)

Indicadores IBGE
Plano de divulgação:

Trabalho e rendimento

Pesquisa mensal de emprego *

Pesquisa nacional por amostra de domicílios continua

Agropecuária

Estatística da produção agrícola **

Estatística da produção pecuária **

Indústria

Pesquisa industrial mensal: emprego e salário***

Pesquisa industrial mensal: produção física Brasil

Pesquisa industrial mensal: produção física regional

Comércio

Pesquisa mensal de comércio

Serviços

Pesquisa Mensal de Serviços

Índices, preços e custos

Índice de preços ao produtor – indústrias extrativas e de transformação

Sistema nacional de índices de preços ao consumidor: INPC - IPCA

Sistema nacional de índices de preços ao consumidor: IPCA-E

Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil

Contas nacionais trimestrais

Contas nacionais trimestrais: indicadores de volume e valores correntes

*O último fascículo divulgado corresponde a fevereiro de 2016.

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

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

Iniciado em 1982, com a divulgação de indicadores sobre trabalho e rendimento, indústria e preços, o periódico **Indicadores IBGE** passou a incorporar, no decorrer das décadas seguintes, informações sobre agropecuária, contas nacionais trimestrais e serviços, visando contemplar as variadas demandas por estatísticas conjunturais para o País. Outros temas poderão ser abarcados futuramente, de acordo com as necessidades de informação identificadas. O periódico é subdividido em fascículos por temas específicos, que incluem tabelas de resultados, comentários e notas metodológicas. As informações apresentadas estão disponíveis em diferentes níveis geográficos: nacional, regional e metropolitano, variando por fascículo.

SUMÁRIO

NOTAS METODOLÓGICAS	3
Resultados para dezembro/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".

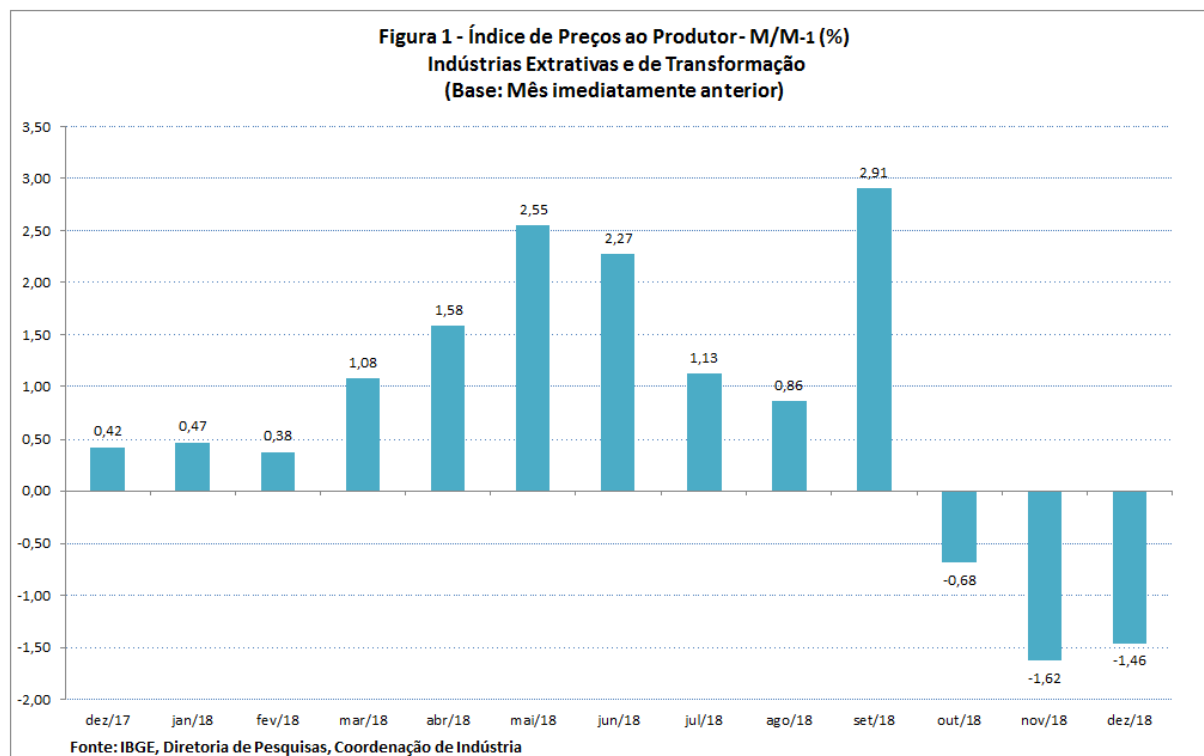
Comentários

Em dezembro/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, -1,46% quando comparados a novembro/2018, número superior ao observado na comparação entre novembro/2018 e outubro/18 (-1,62%) - 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		
	OUT/18	NOV/18	DEZ/18	OUT/18	NOV/18	DEZ/18	OUT/18	NOV/18	DEZ/18
Indústria Geral	-0,68	-1,62	-1,46	13,22	11,38	9,76	15,30	11,85	9,76
B - Indústrias Extrativas	-2,24	-0,49	-8,13	38,47	37,79	26,58	40,19	44,11	26,58
C - Indústrias de Transformação	-0,60	-1,68	-1,12	12,19	10,31	9,07	14,28	10,60	9,07

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria



Em dezembro/2018, pelo indicador M/M₋₁, como pode ser visto na tabela 2, 13 das 24 atividades apresentaram variações positivas de preços, contra 10 do mês anterior.

As quatro maiores variações observadas em dezembro/2018 se deram entre os produtos compreendidos nas seguintes atividades industriais: refino de petróleo e produtos de álcool (-9,36%), indústrias extrativas (-8,13%), outros produtos químicos (-2,96%) e outros equipamentos de transporte (2,18%).

Em termos de influência, como pode ser visto na tabela 3, na comparação entre dezembro/2018 e novembro/2018 (-1,46%), sobressaíram refino de petróleo e produtos de álcool (-1,13 p.p.), indústrias extrativas (-0,39 p.p.), alimentos (0,37 p.p.) e outros produtos químicos (-0,32 p.p.).

Em dezembro/2018 (tabela 2 e figura 2), o indicador acumulado no ano (dezembro/2018 contra dezembro de 2017)² atingiu 9,76%, contra 11,38% em novembro/2018. Entre as atividades que, em dezembro/2018, tiveram as maiores variações percentuais na perspectiva deste indicador sobressaíram: indústrias extrativas (26,58%), outros produtos químicos (19,70%), outros equipamentos de transporte (15,89%) e metalurgia (13,94%).

² Em dezembro, o acumulado no ano e o M/M-12 são iguais, pois ambos comparam o resultado de dezembro atual contra dezembro do ano anterior.

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	
	NOV	DEZ	NOV	DEZ	NOV	DEZ
Indústria Geral	-1,62	-1,46	11,38	9,76	11,85	9,76
B - Indústrias Extrativas	-0,49	-8,13	37,79	26,58	44,11	26,58
C - Indústrias de Transformação	-1,68	-1,12	10,31	9,07	10,60	9,07
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-1,19	2,01	6,10	8,23	5,90	8,23
11 - Fabricação de bebidas	-0,31	0,41	-3,19	-2,79	-4,00	-2,79
12 - Fabricação de produtos do fumo	0,61	1,94	10,75	12,90	11,56	12,90
13 - Fabricação de produtos têxteis	-0,48	-0,69	8,13	7,39	8,65	7,39
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	-1,06	1,86	7,37	9,37	3,80	9,37
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-0,53	-1,25	4,01	2,71	4,05	2,71
16 - Fabricação de produtos de madeira	0,69	0,27	10,72	11,02	12,25	11,02
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-0,38	-0,11	12,36	12,25	13,37	12,25
18 - Impressão e reprodução de gravações	1,71	1,82	1,85	3,70	1,35	3,70
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-7,24	-9,36	17,70	6,69	18,67	6,69
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	-0,15	0,24	3,84	4,09	4,35	4,09
20C - Fabricação de outros produtos químicos	-4,79	-2,96	23,35	19,70	23,47	19,70
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	1,28	0,58	2,73	3,33	2,88	3,33
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	0,81	-0,18	10,96	10,75	10,58	10,75
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	1,45	-1,06	5,89	4,77	7,15	4,77
24 - Metalurgia	-0,06	-1,51	15,68	13,94	16,54	13,94
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-2,03	0,71	4,21	4,95	4,15	4,95
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-0,23	-0,49	3,81	3,30	3,72	3,30
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,59	0,30	8,04	8,37	9,44	8,37
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	1,59	0,15	7,74	7,89	8,48	7,89
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-0,05	0,57	5,80	6,40	6,05	6,40
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	0,78	2,18	13,42	15,89	14,22	15,89
31 - Fabricação de móveis	1,30	-0,09	9,25	9,15	9,21	9,15

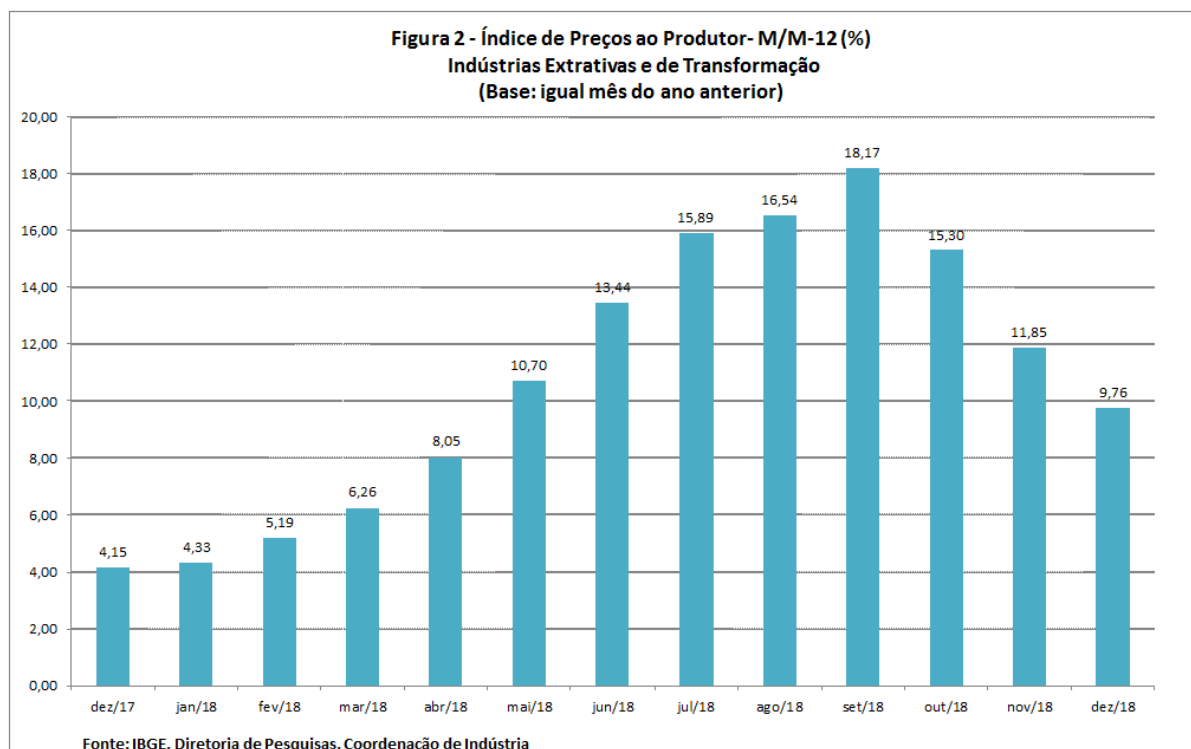
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Neste indicador, os setores de maior influência (tabela 3) foram: outros produtos químicos (1,90 p.p.), alimentos (1,57 p.p.), metalurgia (1,12 p.p.) e indústrias extrativas (1,04 p.p.).

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

Seções e atividades	Influência						Ponderação	
	M/M ₋₁		Acumulado Ano		M/M ₋₁₂			
	NOV	DEZ	NOV	DEZ	NOV	DEZ	NOV	DEZ
Indústria Geral	-1,62	-1,46	11,38	9,76	11,85	9,76	100,00	100,00
B - Indústrias Extrativas	-0,02	-0,39	1,48	1,04	1,65	1,04	4,83	4,51
C - Indústrias de Transformação	-1,60	-1,07	9,91	8,72	10,20	8,72	95,17	95,49
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-0,21	0,37	1,16	1,57	1,13	1,57	19,07	19,68
11 - Fabricação de bebidas	-0,01	0,01	-0,10	-0,09	-0,12	-0,09	2,81	2,85
12 - Fabricação de produtos do fumo	0,01	0,02	0,10	0,12	0,11	0,12	0,98	1,01
13 - Fabricação de produtos têxteis	-0,01	-0,01	0,17	0,15	0,18	0,15	2,07	2,08
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	-0,01	0,02	0,07	0,09	0,04	0,09	0,94	0,97
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-0,01	-0,02	0,06	0,04	0,07	0,04	1,58	1,58
16 - Fabricação de produtos de madeira	0,01	0,00	0,11	0,11	0,12	0,11	1,03	1,05
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-0,01	0,00	0,46	0,46	0,50	0,46	3,96	4,00
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02	0,43	0,44
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-0,93	-1,13	2,03	0,77	2,13	0,77	12,70	11,64
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	0,00	0,00	0,06	0,06	0,06	0,06	1,44	1,46
20C - Fabricação de outros produtos químicos	-0,53	-0,32	2,25	1,90	2,27	1,90	11,20	10,99
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	0,02	0,01	0,05	0,06	0,05	0,06	1,61	1,64
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	0,03	-0,01	0,36	0,35	0,35	0,35	3,45	3,48
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	0,02	-0,02	0,11	0,09	0,13	0,09	1,81	1,81
24 - Metalurgia	-0,01	-0,13	1,26	1,12	1,32	1,12	8,74	8,70
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-0,06	0,02	0,12	0,15	0,12	0,15	2,91	2,97
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	0,00	-0,01	0,08	0,07	0,08	0,07	2,00	2,01
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,02	0,01	0,23	0,24	0,27	0,24	2,93	2,97
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,06	0,01	0,31	0,32	0,34	0,32	4,09	4,14
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-0,01	0,06	0,63	0,69	0,65	0,69	10,78	10,96
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	0,02	0,05	0,31	0,36	0,32	0,36	2,44	2,52
31 - Fabricação de móveis	0,01	0,00	0,09	0,09	0,09	0,09	1,02	1,03

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria



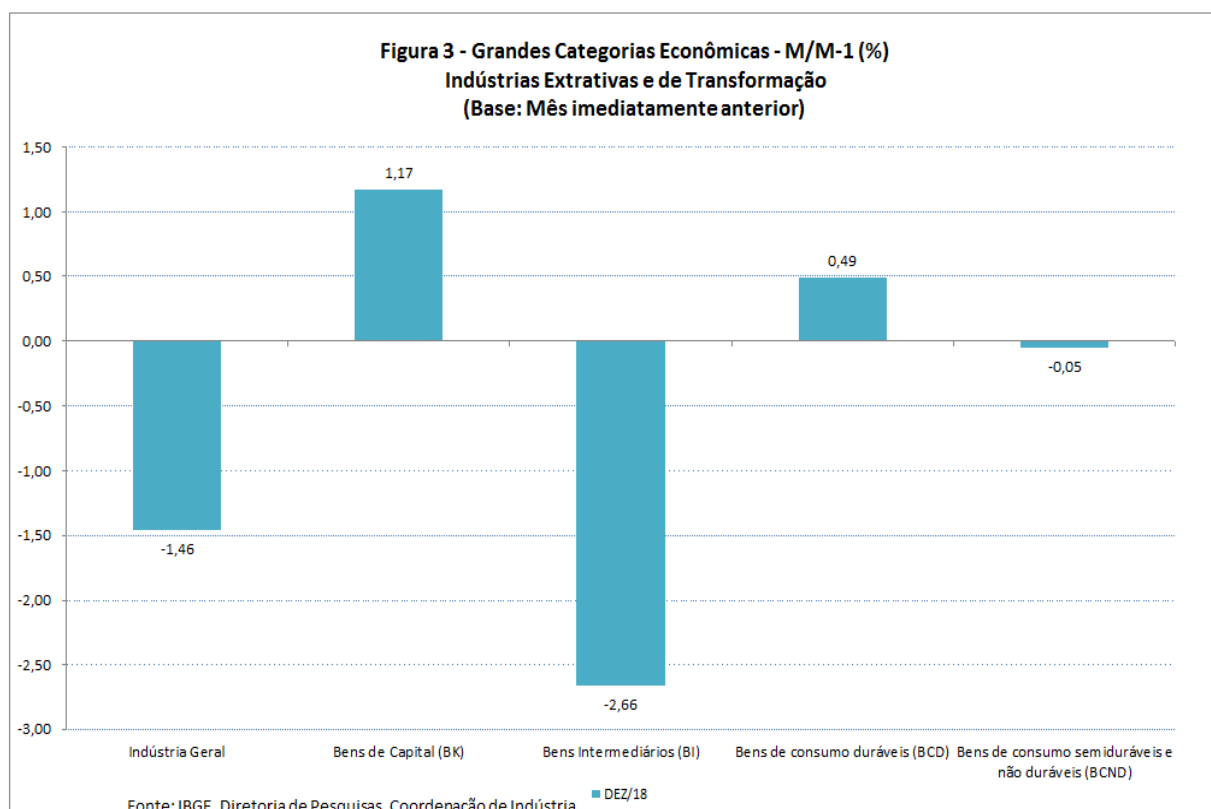
Em dezembro de 2018, a variação de preços de -1,46% frente a novembro repercutiu da seguinte maneira entre as Grandes Categorias Econômicas

(tabela 4 e figura 3): 1,17% em bens de capital; -2,66% em bens intermediários; e 0,08% em bens de consumo, sendo que 0,49% foi a variação observada em bens de consumo duráveis e -0,05% 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		
	OUT/18	NOV/18	DEZ/18	OUT/18	NOV/18	DEZ/18	OUT/18	NOV/18	DEZ/18
Indústria Geral	-0,68	-1,62	-1,46	13,22	11,38	9,76	15,30	11,85	9,76
Bens de Capital (BK)	-2,13	0,85	1,17	8,66	9,59	10,86	11,04	10,43	10,86
Bens Intermediários (BI)	-0,77	-2,02	-2,66	18,75	16,35	13,25	21,77	17,13	13,25
Bens de consumo(BC)	-0,14	-1,52	0,08	5,23	3,63	3,71	5,87	3,57	3,71
Bens de consumo duráveis (BCD)	0,85	-0,04	0,49	5,57	5,53	6,05	6,06	5,86	6,05
Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	-0,44	-1,99	-0,05	5,12	3,03	2,98	5,81	2,85	2,98

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria



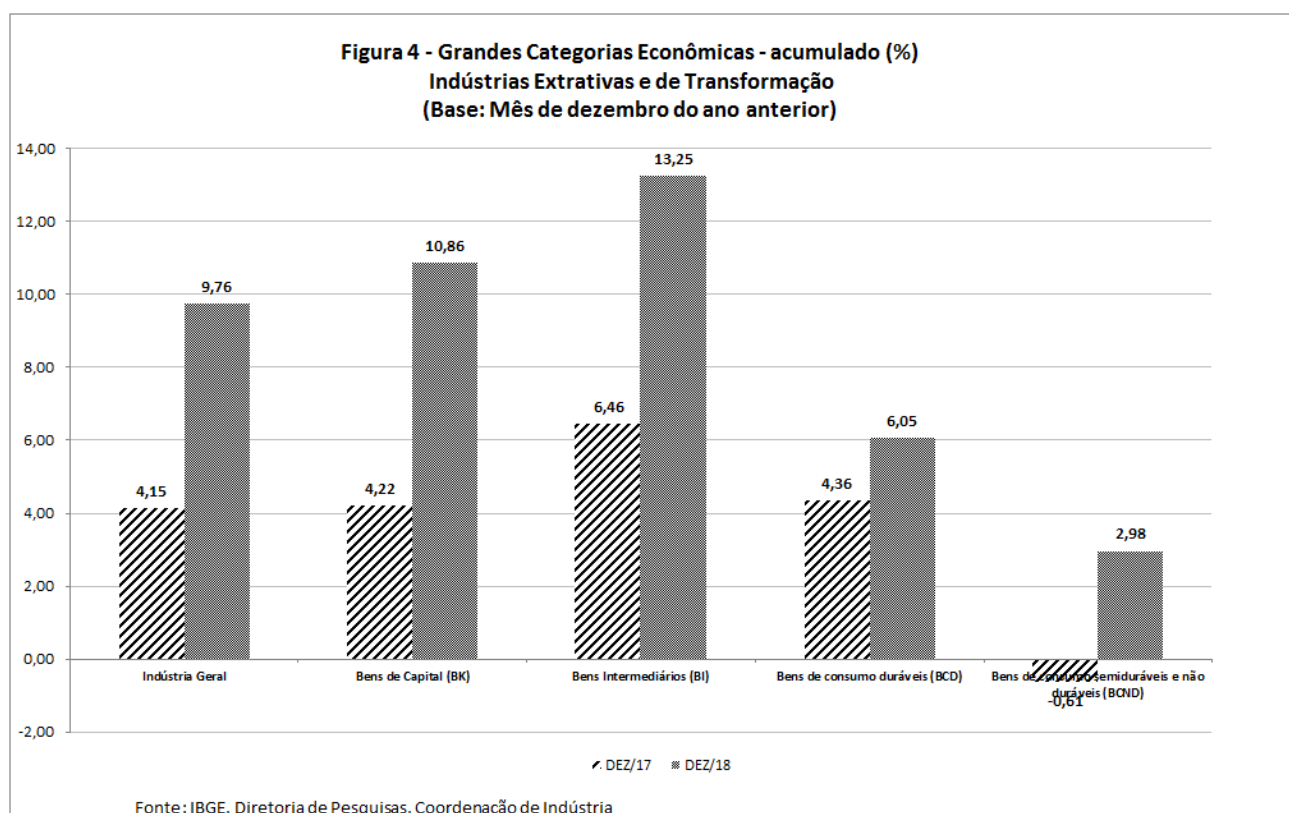
Do resultado da indústria geral, -1,46%, a influência das Grandes Categorias Econômicas foi a seguinte (tabela 5): 0,10 p.p. de bens de capital, -1,58 p.p. de bens intermediários e 0,03 p.p. de bens de consumo. No caso de bens de consumo, -0,01 p.p. se deveu às variações de preços observadas nos bens de consumo semiduráveis e não duráveis e 0,04 p.p. nos bens de consumo duráveis.

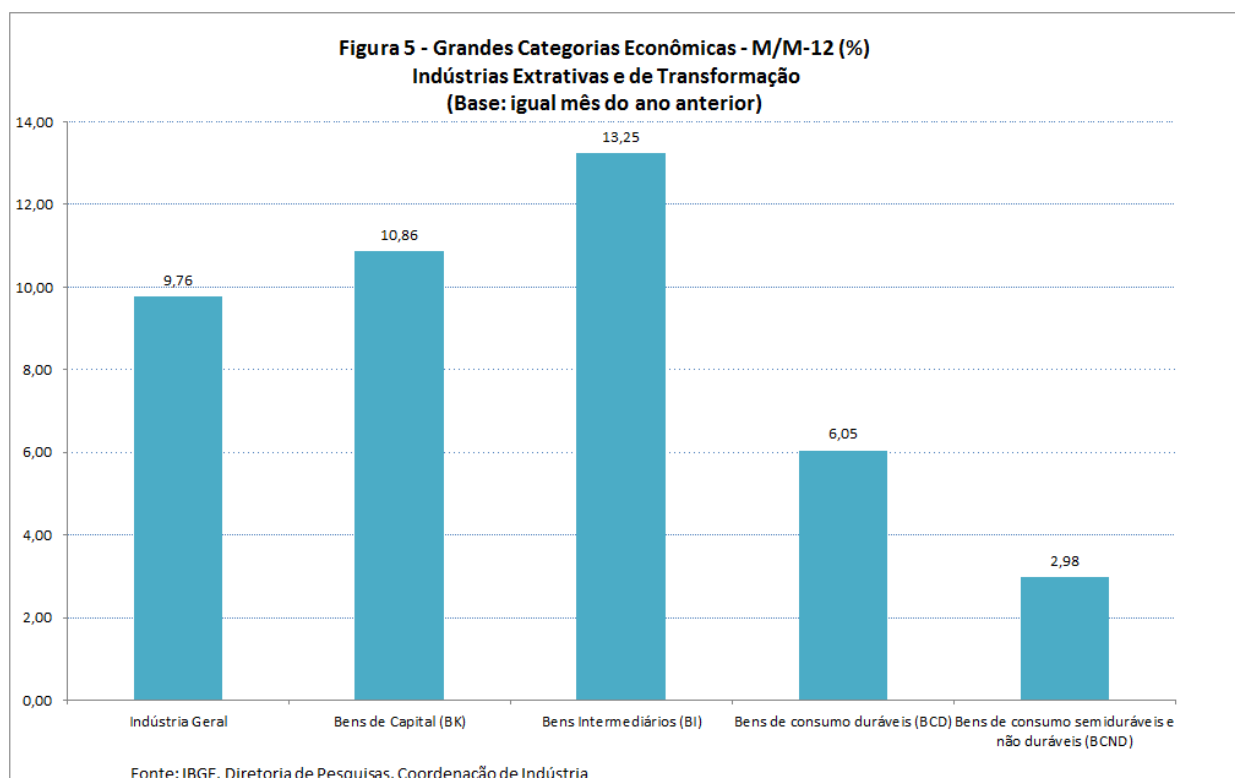
Tabela 5
Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas - Influência (p.p) e Ponderação (%)
2018

Grandes Categorias Econômicas	Influência						Ponderação	
	M/M ₋₁		Acumulado Ano		M/M ₋₁₂			
	NOV	DEZ	NOV	DEZ	NOV	DEZ	NOV	DEZ
Indústria Geral	-1,62	-1,46	11,38	9,76	11,85	9,76	100,00	100,00
Bens de Capital (BK)	0,07	0,10	0,82	0,93	0,89	0,93	8,40	8,62
Bens Intermediários (BI)	-1,20	-1,58	9,31	7,55	9,73	7,55	59,48	58,75
Bens de consumo (BC)	-0,49	0,03	1,25	1,28	1,24	1,28	32,12	32,63
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	0,00	0,04	0,46	0,50	0,48	0,50	24,30	24,40
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	-0,49	-0,01	0,80	0,78	0,75	0,78	75,70	75,60
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria								

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Na perspectiva do acumulado no ano (mês atual contra dezembro do ano anterior), as variações de preços da indústria acumularam, até dezembro, variação de 9,76%, sendo 10,86% a variação de bens de capital (com influência de 0,93 p.p.), 13,25% de bens intermediários (7,55 p.p.) e 3,71% de bens de consumo (1,28 p.p.). No último caso, este resultado foi influenciado em 0,50 p.p. pelos produtos de bens de consumo duráveis e 0,78 p.p., pelos bens de consumo semiduráveis e não duráveis (tabelas 4 e 5; figuras 4 e 5).





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

Grandes Categorias Econômicas - Principais influências M/M-1

Grandes Categorias	Código	Descrição	Influência (p.p.)	
			Sinal	Total
BK	3041.7020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2.000 kg	+	1,21
	2651.2350	Medidores de consumo de eletricidade	+	
	2920.2010	Caminhão-trator, inclusive CKD (completely knocked down), para reboques e semi-reboques	+	
	2710.7080	Motores elétricos de corrente alternada ou de corrente contínua	+	
	2832.5010	Máquinas e aparelhos para projetar, pulverizar ou irrigar (inclusive sistemas de irrigação) para uso agrícola	-	
	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.	+	
	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	+	
	2833.6140	Máquinas para colheita	-	
	2869.2270	Silos metálicos para cereais, fixos, incluindo as baterias, com mecanismos elevadores ou extratores incorporados	+	
	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	+	
		Demais 32 produtos		-0,04
BI	1921.5090	Óleo diesel e outros óleos combustíveis	-	-2,48
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	-	
	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	+	
	1921.2070	Naftas para petroquímica	-	
	2021.2040	Etileno (eteno) não saturado	-	
	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	-	
	1921.2150	Querosenes de aviação	-	
	2021.2100	Propeno (propileno) não saturado	-	
	0710.2020	Minérios de ferro beneficiados (classificados, concentrados, pelletizados, sinterizados, etc.)	-	
	2422.2080	Bobinas ou chapas de aços inoxidáveis, inclusive tiras	-	
		Demais 159 produtos		-0,18
BCD	2910.7010	Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível, de qualquer cilindrada	+	0,47
	2824.2010	Aparelhos de ar condicionado de paredes, de janelas ou transportáveis	+	
	2751.2030	Máquinas de lavar ou secar roupa para uso doméstico	+	
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	+	
	3101.2180	Guarda-roupas de madeira	-	
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	+	
	2864.2010	Máquinas de costura de uso doméstico	+	
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores (freezers), inclusive combinados, para uso doméstico	-	
	3101.2120	Camas de madeira, inclusive beliches	+	
	3101.2160	Estantes de madeira de uso residencial	+	
		Demais 9 produtos		0,02
BCND	1921.2050	Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	-	0,00
	1033.2050	Sucos concentrados de laranja	+	
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	
	2632.2060	Telefones celulares	-	
	1931.5030	Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado)	-	
	1741.2060	Cadernos	+	
	1531.6010	Calçados de couro (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis e para uso profissional	-	
	1072.2010	Açúcar refinado de cana	+	
	1412.2160	Camisas, exceto de malha, de uso masculino	+	
	1042.2080	Óleo de soja refinado	+	
		Demais 84 produtos		-0,05

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	+	9,62
	2920.2010	Caminhão-trator, inclusive CKD (completely knocked down),	+	
	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.	+	
	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga	+	
	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocultores	+	
	2710.7080	Motores elétricos de corrente alternada ou de corrente	+	
	2833.6140	Máquinas para colheita	+	
	2710.2160	Transformadores de dielétrico líquido	+	
	2869.2270	Silos metálicos para cereais, fixos, incluindo as baterias, com	+	
	2621.2010	Computadores pessoais de mesa (PC desktops)	+	
		Demais 32 produtos		1,24
BI	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	+	6,89
	2013.2030	Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio	+	
	0710.2020	Minérios de ferro beneficiados (classificados, concentrados,	+	
	1921.5090	Óleo diesel e outros óleos combustíveis	+	
	1710.2030	Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas	+	
	2422.2020	Bobinas a quente de aço ao carbono, não revestidos	+	
	2031.2230	Polipropileno (PP)	+	
	0600.2010	Gás natural	+	
	2051.2130	Herbicidas para uso na agricultura	+	
	1062.2030	Farinha de trigo	+	
		Demais 159 produtos		6,36
BCD	2910.7010	Automóveis, jipes ou camionetas, inclusive CKD (completely knocked down), para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicomustível, de qualquer cilindrada	+	5,74
	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	+	
	3091.7010	Motocicletas (inclusive os motociclos) com motor de pistão	+	
	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)	+	
	2864.2010	Máquinas de costura de uso doméstico	+	
		Demais 9 produtos		0,30
BCND	1033.2050	Sucos concentrados de laranja	+	1,44
	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	+	
	1072.2010	Açúcar refinado de cana	-	
	1122.2090	Refrigerantes	-	
	1066.2020	Preparações utilizadas na alimentação de animais (rações,	+	
	2121.5000	Medicamentos de uso humano	+	
	1092.2010	Biscoitos e bolachas	+	
	1064.2010	Alimentos à base de milho ou de flocos de milho (obtidos por	+	
	1931.5030	Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado)	-	
	1061.2040	Arroz semibranqueado ou branqueado, polido, brunido, parbolizado ou não	+	
		Demais 84 produtos		1,54

A seguir são analisados com mais detalhes 7 setores que, no mês de dezembro de 2018 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 dezembro de 2018, o setor apresentou redução em seus preços pelo terceiro mês seguido. A variação negativa (M/M₋₁) observada, - 8,13%, foi a segunda maior entre os setores da indústria em geral. A atividade também se destacou por ser listada como a segunda maior influência negativa entre todas as atividades em análise, - 0,39 p.p.

Todos os produtos pesquisados na atividade, exceto "minérios de cobre", influenciaram negativamente a variação mensal dos preços, com destaque para "óleos brutos de petróleo".

Mesmo com esse resultado mensal, a variação acumulada permaneceu positiva, 26,58%, superior ao observado para as demais atividades pesquisadas. O setor também se destacou dentre as maiores influências (em módulo e positivas) do resultado acumulado, com 1,04 p.p.

Essa variação acumulada tem influência positiva de todos os produtos pesquisados na atividade.

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 Pesquisas, Coordenação de Indústria

Alimentos: em dezembro, os preços do setor variaram, em média 2,01%, a sétima variação positiva da série no ano e a terceira mais intensa. De todo modo, o setor acumula uma variação positiva ao longo dos

12 meses de 2018, 8,23%, situação totalmente oposta ao que ocorreu no acumulado de 2017 onde os 12 meses acumulados ficaram em -7,28%, mas muito próxima à média histórica de variações deste tipo de indicador (acumulado em 12 meses) que é igual a 7,70%, considerando toda a série do IPP desde o ano de 2010.

Na perspectiva da comparação de dezembro de 2018 contra novembro do mesmo ano, três produtos se destacaram em termos de magnitude de variação positiva de preços, a "carne de suínos frescas ou refrigeradas", a "manteiga de cacau" e a "resíduos de extração de soja", sendo que este último também é um dos destaques em influência no resultado da atividade. Os outros produtos de maior influência (os quatro responderam por 1,87 p.p. em 2,01%) foram: "sucos concentrados de laranja", "carnes de bovinos frescas ou refrigeradas" e "açúcar cristal". Sobre o preço dos quatro produtos pesa a apreciação média do Real, nos dois últimos meses da ordem de 3,4%, além de uma maior oferta de bois para os frigoríficos, que, no caso do mercado interno, ainda se depararam com uma demanda arrefecida. Já em relação suco de laranja o ano de 2018 teve boas exportações e preços.

O destaque dado ao setor se deveu ao fato de que, além de ser o de maior contribuição entre todas as atividades levantadas, foi a terceira maior influência em módulo (0,37 p.p. em -1,46%), no M/M-1 e a segunda maior influência no ano.

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
Bombons e chocolates em barras, contendo cacau	1093.2030	-						
Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	1011.2030				+			4º
Carnes de suínos frescas ou refrigeradas	1012.2020	+						
Carnes e miudezas de aves congeladas	1012.2030					+	+	
Farinha de trigo	1062.2030		+	+		+	+	
Leite condensado	1052.2150		+	+				
Manteiga, gordura e óleo de cacau	1093.2110	+	+	+				
Sucos concentrados de laranja	1033.2050				+	+	+	2º
Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	1041.2120	+	+	+	+	+	+	1º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Refino de petróleo e produtos de álcool: a variação média dos produtos do setor, em dezembro, foi de -9,36%, e, assim como no mês passado, foi a maior variação em módulo entre todas as atividades analisadas, acumulando nestes dois meses uma redução média de preços de -15,92%. Este valor é a maior variação negativa desta atividade desde janeiro de 2010 (início da série). Com o resultado de dezembro, o acumulado no ano atingiu os 6,69%, valor inferior ao resultado acumulado em 2017, que foi de 18,70%.

Vale dizer que, na comparação de acumulado nos últimos 12 meses, de maio de 2018 a outubro do mesmo ano, as variações estiveram acima dos 30%.

Todos os quatro produtos listados como destaque em termos de variação também o são em termos de influência, todos com variação negativa em seus preços, são eles "naftas", "gasolina automotiva", "óleo diesel e outros óleos combustíveis" e "querosenes de aviação".

O setor foi destaque nas variações e influências no mês contra mês imediatamente anterior, além da contribuição, tendo tido, como já havia sido mencionado, a maior variação de preços no mês (-9,36%) e a maior influência com -1,13 p.p. em -1,46%.

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Asfalto de petróleo, cimento asfáltico ou outros resíduos de óleos de petróleo ou de outros minerais betuminosos	1921.2010		+	+		+	+	
Gás liquefeito de petróleo (GLP)	1921.2030							4º
Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	1921.2050	-			-			2º
Naftas para petroquímica	1921.2070	-	+	+	-	+	+	3º
Óleo diesel e outros óleos combustíveis	1921.5090	-	+	+	-	+	+	1º
Querosenes de aviação	1921.2150	-	+	+	-	+	+	

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Outros produtos químicos: a indústria química no mês de dezembro apresentou uma variação média de preços, em relação a novembro, de -2,96%, segunda variação negativa seguida após uma sucessão de 14 meses de elevação de preços (entre setembro de 2017 e outubro de 2018). Mesmo com estas

quedas de preços nos últimos dois meses do ano, o setor acumulou uma variação positiva, de 19,70% em 2018.

Os resultados observados no mês estão ligados aos preços internacionais, com redução do preço de matérias-primas, aos preços dos derivados de petróleo (onde houve queda no mês), especialmente da nafta, e à relação do Real frente ao Dólar, que nos últimos três meses apresentou uma valorização acumulada de 5,6%.

O setor químico se destacou, dentre todas as atividades pesquisadas, em cinco indicadores analisados: foi a terceira maior variação (em módulo) no M/M-1; a segunda maior variação acumulada em 2018; a quarta maior influência na variação mensal, com -0,32 p.p. em -1,46%; a maior influência na variação acumulada no ano, com 1,90 p.p. em 9,76%; e, além disso, representa o terceiro maior peso no cálculo do indicador geral, com uma contribuição de 10,99%.

Em relação aos quatro produtos de maior influência, três deles apresentaram valores negativos: "etileno (eteno) não saturado", "polipropileno(PP)" e "propeno (propileno) não saturado". Apenas o produto "adubos ou fertilizantes à base de NPK" influenciou o índice positivamente. Esses quatro produtos foram responsáveis por -1,64 p.p. da variação de -2,96% do setor. Já em relação ao acumulado no ano, todos os produtos tiveram resultados positivos: "adubos ou fertilizantes à base de NPK", "etileno (eteno) não saturado", "herbicidas para uso na agricultura" e "polipropileno (PP)".

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Adbos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	2013.2030		+	+	+	+	+	1º
Amoníaco (amônia)	2012.2040		+	+				
Borracha de estireno-butadieno	2033.2010	-	+	+				
Estireno	2022.2280	-						
Etileno (eteno) não saturado	2021.2040	-			-	+	+	2º
Herbicidas para uso na agricultura	2051.2130		+	+		+	+	4º
Hidróxido de sódio (soda cáustica) ou hidróxido de potássio (potassa cáustica)	2011.5040	-						
Polipropileno (PP)	2031.2230				-	+	+	3º
Propeno (propileno) não saturado	2021.2100				-			

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Metalurgia: ao comparar os preços de dezembro de 2018 contra novembro de 2018, houve uma variação de -1,51%, terceira variação negativa seguida no ano, porém, mesmo com este resultado, a atividade acumulou no ano uma variação de 13,94%; valor muito próximo do fechamento de 2017 que foi de 13,40%. Uma análise dos números-índices da série indica que, entre dezembro de 2013 (base da série) e dezembro de 2018, os preços do setor tiveram uma variação acumulada de 48,65%.

Todos os quatro produtos que tiveram as maiores variações de preços (vide quadro), considerando mês contra mês anterior, também foram os de maior influência no resultado do mês, sendo que três tiveram redução de preços: "alumínio não ligado em formas brutas", "bobinas ou chapas de aços inoxidáveis, inclusive tiras" e "lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono", em contrapartida aparece o produto "fio-máquina de aços ao carbono" com variação positiva de preços. Estes quatro produtos, em relação à variação total do mês, representaram -1,47 p.p. do total de -1,51% da atividade.

Considerando as principais influências na análise de acumulado no ano destacam-se os produtos "bobinas a frio de aços ao carbono, não revestidos", "bobinas a quente de aços ao carbono, não revestidos", "lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono" e "bobinas ou chapas de aços zincadas".

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, pelo 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.

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
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 inoxidáveis, inclusive tiras	2422.2080	-			-			
Bobinas ou chapas de aços zincadas (galvanizadas)	2422.2100		+	+		+	+	
Chapas e tiras de alumínio, em outras formas	2441.2050		+	+				
Fio-máquina de aços ao carbono	2423.2080	+			+			
Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	2421.2030	-			-	+	+	1º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Veículos automotores: em dezembro, a variação observada no setor foi de 0,57%, quando comparada com o mês imediatamente anterior. Com este resultado, a variação acumulada no ano (que, em dezembro, representa também o valor da variação nos últimos 12 meses) alcançou 6,40%. A título de comparação, em dezembro de 2017 o resultado acumulado foi de 4,56%.

Vale ressaltar que, no ano de 2018, o setor apresentou variação positiva em 11 meses (apenas em novembro houve queda de preços, de -0,05%). Além disso, o resultado de dezembro foi a 27ª variação positiva nos últimos

29 meses, sendo que nesse período - entre agosto de 2016 e dezembro de 2018 - houve uma variação acumulada de 14,36%.

A atividade de veículos automotores se destacou por apresentar o quarto maior peso no cálculo do indicador geral, com uma contribuição de 10,96% - atrás apenas dos setores de Alimentos (19,68%), Refino de petróleo e produtos de álcool (11,64%) e Outros produtos químicos (10,99%).

Os quatro produtos que representaram as maiores influências nos indicadores M/M-1 foram os mesmos no acumulado no ano, todos com impacto positivo no índice: "automóveis para passageiros, a gasolina, álcool ou bicomcombustível, de qualquer potência", "caminhão diesel com capacidade superior a 5t", "peças para motor de veículos automotores" e "caminhão-trator para reboques e semi-reboques". Vale lembrar que esses são também os quatro produtos de maior peso na atividade. A influência desses produtos que mais impactaram a variação mensal foi de 0,47 p.p. Ou seja, os demais 21 produtos da atividade contribuíram com 0,10 p.p. Essas informações, entre outras, estão representadas no quadro a seguir e no quadro no fim deste relatório.

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 bicomcombustível, 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	+	+	+	+	+	+	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	+						
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	+	+	+				

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Outros equipamentos de transporte: os preços tiveram uma variação positiva de 2,18% em relação a novembro, movimento contrário ao da indústria geral e das indústrias de transformação, que apresentaram índices negativos no mês de dezembro. Este foi o único setor que apresentou variação positiva dentre os que se destacaram neste mês e, desde dezembro de 2013, esse foi o que mais cresceu na indústria geral (58,41%). Desde a segunda e maior variação negativa que ocorreu neste ano (-5,84%), em outubro, os preços variaram positivamente, acompanhando o mesmo movimento do dólar, que também teve a sua maior queda em outubro e em dezembro variou 2,6%. No acumulado do ano e nos últimos 12 meses, a variação foi de 15,89%, terceiro maior destaque da indústria geral nestes índices.

O produto “aviões de peso superior a 2.000 kg” foi o que mais contribuiu para os indicadores deste setor neste mês e está dentre os que mais influenciaram o índice M/M₋₁ dos Bens de Capital.

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 motociclos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 50cm ³	3091.7010	+	+	+	+	+	+	2º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, 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 - DEZ/18

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
B - Indústrias Extrativas	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	-	-8,13	0,00
	0710.2020	Minérios de ferro beneficiados (classificados, concentrados, pelletizados, sinterizados, etc.)	-		
	0729.2040	Minérios de cobre (azurita, cuprita, etc.) em bruto ou beneficiados	+		
	0600.2010	Gás natural	-		
10 - Alimentos	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	+	1,87	0,15
	1033.2050	Sucos concentrados de laranja	+		
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+		
	1071.2010	Açúcar cristal	+		
11 - Bebidas	1113.2020	Cervejas e chope	+	0,41	0,00
	1122.2090	Refrigerantes	+		
	1111.2010	Aguardente de cana-de-açúcar (cachaça ou caninha); rum ou tafiá	+		
	1122.2080	Preparações em xarope para elaboração de bebidas, para fins industriais	+		
12 - Fumo	1210.2010	Fumo processado industrialmente (destalamento e outros beneficiamentos elaborados em unidades industriais)	+	1,93	0,01
	1220.2020	Cigarros	-		
13 - Têxtil	1321.2020	Roupas de banho (toalhas de banho, rosto, mãos e semelhantes) de tecidos de algodão, inclusive atalhados, quando integradas à tecelagem	-	-0,74	0,05
	1321.2080	Tecidos de algodão tintos, estampados ou tintos em fio, inclusive combinados	+		
	1321.7090	Tecidos de algodão tintos ou estampados, exceto combinados	-		
	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	+	1,46	0,40
	1412.2130	Camisas, blusas e semelhantes, de malha, de uso feminino	-		
	1412.2180	Conjuntos, de malha, de uso feminino	+		
	1411.2050	Cuecas e semelhantes, de malha	+		

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - DEZ/18 (continua)

15 - Calçados e artigos de couro	1531.6010	Calçados de couro (sapatos, sapa-tênis, botas, sandálias, chinelos, etc.), feminino - exceto tênis e para uso profissional	-	-1,22	-0,03
	1510.2030	Couros e peles de bovinos curtidos ao cromo (wet blue / box call) ou secos ("crust")	+		
	1510.2060	Couros e peles de bovinos e eqüídeos apergaminhados ou preparados após curtimento ou secagem	-		
	1532.5030	Tênis de material têxtil ou de material sintético, montado	-		
16 - Madeira	1621.2050	Painéis de partículas de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes	+	0,27	0,00
	1621.2020	Madeira compensada (contraplacada), madeira folheada e madeiras estratificadas semelhantes	-		
	1610.2060	Madeira serrada, aplainada ou polida	+		
	1621.2040	Painéis de fibras de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes	-		
17 - Papel e celulose	1741.2060	Cadernos	+	0,07	-0,17
	1710.2030	Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas	-		
	1721.5150	Papel, não revestido, para usos na escrita, impressão e outros fins gráficos (offset, sulfite, biblia, bouffant, monolucido, etc.)	-		
	1732.5010	Caixas ou outras cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina, 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)	+	1,82	0,00
	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)	+		
	1813.2100	Impressos para fins publicitários ou promocionais em papel ou suporte celulósico (catálogos, cartazes, folhetos, encartes, outdoors, mala direta, etc.).	+		
19 - Refino de petróleo e produtos de álcool	1921.5090	Óleo diesel e outros óleos combustíveis	-	-8,94	-0,42
	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 - DEZ/18 (continua)

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	-	0,26	-0,01
	2063.2050	Dentífricos (pastas de dentes; creme dental)	+		
	2063.2070	Desodorantes corporais e antiperspirantes, líquidos	+		
	2061.2050	Detergentes ou sabões líquidos, inclusive produtos para lavagem de pisos, vidros, etc.	+		
20C -Outros produtos químicos	2021.2040	Etileno (eteno) não saturado	-	-1,64	-1,32
	2021.2100	Propeno (propileno) não saturado	-		
	2013.2030	Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+		
	2031.2230	Polipropileno (PP)	-		
21 - Farmacêutica	2121.5000	Medicamentos de uso humano	+	0,58	0,00
22 - Borracha e Plástico	2211.2080	Pneumáticos novos de borracha, usados em automóveis, camionetas ou utilitários	-	-0,10	-0,08
	2222.7170	Sacos, sacolas e bolsas de plástico de qualquer dimensão, para embalagem ou transporte, inclusive em bobinas	+		
	2221.5060	Filmes de material plástico (inclusive BOPP) para embalagem, inclusive em bobinas ou rolos	-		
	2223.5020	Tubos, canos e mangueiras de plásticos, com ou sem acessórios, exceto flexíveis	+		
23 - Minerais não-metálicos	2320.7040	Cimentos Portland, exceto brancos	-	-1,33	0,27
	2311.2010	Vidro flotado e vidro desbastado ou polido, com camada refletora ou não, em chapas ou folhas (refletivo, espelhado)	-		
	2399.2070	Caulim beneficiado, não associado à extração	+		
	2342.2030	Ladrilhos e placas (lajes) de cerâmica para pavimentação ou revestimento, esmaltados (lado superior ou igual a 7cm); azulejos de cerâmica decorados	-		
24 - Metalurgia	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	-	-1,47	-0,03
	2422.2080	Bobinas ou chapas de aços inoxidáveis, inclusive tiras	-		
	2441.2020	Alumínio não ligado em formas brutas (líquido, massa, lingotes, billetes, granalhas, etc.)	-		
	2423.2080	Fio-máquina de aços ao carbono	+		
25 - Produtos de metal	2591.2030	Latas de alumínio para embalagem de produtos diversos	+	0,47	0,24
	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	+		
	2543.2130	Ferramentas intercambiáveis para furar, mandrilar, roscar ou filetar, para ferramentas manuais ou para máquinas-ferramenta	-		
	2512.2040	Esquadrias de ferro e aço (portas, janelas, seus caixilhos, alizares, soleiras, etc.)	+		

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - DEZ/18 (continua)

26 - Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2632.2060	Telefones celulares	-	-0,56	0,07
	2651.2350	Medidores de consumo de eletricidade	+		
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	+		
	2621.2010	Computadores pessoais de mesa (PC desktops)	-		
27 - Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2710.7080	Motores elétricos de corrente alternada ou de corrente contínua	+	0,58	-0,28
	2751.2030	Máquinas de lavar ou secar roupa para uso doméstico	+		
	2733.2050	Fios, cabos e condutores elétricos com capa isolante, para tensão menor ou igual a 1000v	-		
	2722.2010	Baterias ou acumuladores elétricos para veículos	+		
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	2832.5010	Máquinas e aparelhos para projetar, pulverizar ou irrigar (inclusive sistemas de irrigação) para uso agrícola	-	-0,02	0,17
	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.	+		
	2824.2010	Aparelhos de ar condicionado de paredes, de janelas ou transportáveis	+		
	2833.6140	Máquinas para colheita	-		
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	+	0,47	0,10
	2920.2010	Caminhão-trator, inclusive CKD (completely knocked down), para reboques e semi-reboques	+		
	2941.6040	Peças ou acessórios, para o sistema de motor de veículos automotores (blocos de cilindro, virabrequins, carburadores, válvulas, polias, juntas, etc.)	+		
	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) 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	+	2,18	0,00
	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	+		
	3091.7010	Motocicletas (inclusive os motocicletos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 50cm ³	+		
31 - Móveis	3101.2180	Guarda-roupas de madeira	-	-0,27	0,18
	3104.2010	Colchões de borracha, de plásticos alveolares ou de espumas de plástico, inclusive colchões ortopédicos	-		
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	+		
	3101.2120	Camas de madeira, inclusive beliches	+		

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

Variação MM-1(%)

Seções e Atividades de Indústria	dez/17	jan/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18
Indústria Geral	0,42	0,47	0,38	1,08	1,58	2,55	2,27	1,13	0,86	2,91	-0,68	-1,62	-1,46
B - Indústrias Extrativas	4,59	1,23	2,25	4,37	4,83	0,81	5,72	2,37	1,61	12,82	-2,24	-0,49	-8,13
C - Indústrias de Transformação	0,26	0,44	0,30	0,94	1,44	2,63	2,12	1,07	0,82	2,45	-0,60	-1,68	-1,12
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-0,19	-1,08	0,85	1,14	1,19	3,22	3,35	-0,21	-0,45	0,76	-1,53	-1,19	2,01
11 - Fabricação de bebidas	-0,84	-1,88	-1,53	-0,39	-1,91	-1,34	-0,70	0,14	3,95	0,36	0,51	-0,31	0,41
12 - Fabricação de produtos do fumo	0,73	-1,79	0,59	0,77	2,53	4,80	2,78	0,93	2,57	3,56	-6,62	0,61	1,94
13 - Fabricação de produtos têxteis	0,48	-0,12	0,51	1,03	1,75	1,61	0,98	0,46	1,10	1,55	-0,51	-0,48	-0,69
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	-3,32	4,07	0,03	1,27	0,54	0,64	1,94	-0,66	-0,03	-0,31	0,81	-1,06	1,86
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	0,04	0,11	0,38	0,24	1,33	1,71	0,89	-0,45	1,44	1,54	-2,66	-0,53	-1,25
16 - Fabricação de produtos de madeira	1,38	-0,13	1,19	0,88	2,91	3,63	1,01	0,03	3,56	1,85	-5,08	0,69	0,27
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	0,90	0,99	0,75	0,78	2,39	3,93	1,75	1,42	1,03	2,32	-3,11	-0,38	-0,11
18 - Impressão e reprodução de gravações	-0,49	-2,65	0,21	0,11	-0,42	1,03	0,15	1,46	2,54	2,20	-4,31	1,71	1,82
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	0,82	3,15	-3,15	0,73	4,31	7,36	2,83	0,24	0,14	7,43	1,55	-7,24	-9,36
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	0,49	-0,20	0,10	-0,86	1,80	1,93	-2,47	2,37	1,15	0,50	-0,30	-0,15	0,24
20C - Fabricação de outros produtos químicos	0,10	1,91	1,10	2,86	1,10	2,59	4,64	4,89	2,37	4,25	0,63	-4,79	-2,96
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	0,14	1,01	1,10	-0,19	-1,48	0,23	-0,11	-0,83	1,22	0,62	-0,11	1,28	0,58
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-0,34	0,16	0,80	0,62	0,34	0,96	2,14	0,32	1,01	0,94	2,38	0,81	-0,18
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	1,20	-2,74	2,19	0,76	1,08	1,28	1,31	1,91	0,66	-0,81	-1,24	1,45	-1,06
24 - Metalurgia	0,74	-0,06	2,51	1,62	2,04	2,08	2,74	1,87	1,10	3,68	-2,70	-0,06	-1,51
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-0,05	0,64	0,07	0,44	0,51	0,62	1,22	1,50	-0,63	1,34	0,50	-2,03	0,71
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-0,09	-1,36	1,82	0,06	0,07	1,69	-0,30	0,38	0,24	1,62	-0,21	-0,23	-0,49
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	1,30	0,68	0,61	0,16	0,80	1,09	1,70	0,14	0,54	-0,02	1,46	0,59	0,30
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,69	0,18	-0,47	0,64	1,54	0,06	-0,12	1,61	1,23	1,84	-0,60	1,59	0,15
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,24	1,27	0,24	0,21	0,44	0,69	0,26	0,92	0,82	0,69	0,17	-0,05	0,57
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	0,71	-1,47	1,03	0,99	3,04	4,63	2,80	1,23	2,01	3,88	-5,84	0,78	2,18
31 - Fabricação de móveis	-0,03	1,38	0,84	1,12	0,00	1,88	0,86	1,44	0,34	-0,10	-0,17	1,30	-0,09

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	dez/17	jan/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18
Indústria Geral	4,15	0,47	0,86	1,94	3,55	6,20	8,61	9,83	10,78	14,00	13,22	11,38	9,76
B - Indústrias Extrativas	11,54	1,23	3,50	8,03	13,25	14,17	20,69	23,55	25,54	41,64	38,47	37,79	26,58
C - Indústrias de Transformação	3,87	0,44	0,75	1,69	3,16	5,87	8,12	9,27	10,18	12,87	12,19	10,31	9,07
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-7,28	-1,08	-0,23	0,90	2,10	5,39	8,93	8,71	8,21	9,04	7,38	6,10	8,23
11 - Fabricação de bebidas	2,68	-1,88	-3,38	-3,76	-5,59	-6,86	-7,51	-7,39	-3,73	-3,39	-2,89	-3,19	-2,79
12 - Fabricação de produtos do fumo	0,44	-1,79	-1,21	-0,45	2,06	6,96	9,94	10,97	13,82	17,88	10,08	10,75	12,90
13 - Fabricação de produtos têxteis	2,31	-0,12	0,40	1,43	3,21	4,87	5,90	6,39	7,55	9,21	8,65	8,13	7,39
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-3,89	4,07	4,10	5,42	5,99	6,67	8,74	8,02	7,98	7,65	8,52	7,37	9,37
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	0,11	0,11	0,49	0,73	2,08	3,83	4,75	4,28	5,79	7,42	4,56	4,01	2,71
16 - Fabricação de produtos de madeira	6,29	-0,13	1,06	1,94	4,91	8,72	9,82	9,85	13,75	15,85	9,97	10,72	11,02
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	11,64	0,99	1,74	2,54	4,99	9,12	11,03	12,60	13,77	16,41	12,79	12,36	12,25
18 - Impressão e reprodução de gravações	2,14	-2,65	-2,44	-2,33	-2,75	-1,74	-1,59	-0,15	2,39	4,64	0,14	1,85	3,70
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	18,70	3,15	-0,10	0,63	4,96	12,69	15,89	16,17	16,33	24,96	26,90	17,70	6,69
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	2,15	-0,20	-0,10	-0,96	0,82	2,77	0,23	2,61	3,79	4,31	3,99	3,84	4,09
20C - Fabricação de outros produtos químicos	8,72	1,91	3,03	5,97	7,13	9,91	15,01	20,63	23,49	28,74	29,55	23,35	19,70
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-0,39	1,01	2,13	1,93	0,42	0,65	0,54	-0,30	0,92	1,55	1,43	2,73	3,33
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	1,14	0,16	0,96	1,58	1,93	2,91	5,11	5,45	6,51	7,51	10,07	10,96	10,75
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-2,30	-2,74	-0,60	0,15	1,24	2,53	3,88	5,86	6,56	5,69	4,38	5,89	4,77
24 - Metalurgia	13,40	-0,06	2,44	4,10	6,23	8,43	11,41	13,49	14,74	18,96	15,75	15,68	13,94
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	5,38	0,64	0,71	1,15	1,67	2,30	3,54	5,10	4,44	5,84	6,38	4,21	4,95
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-2,09	-1,36	0,44	0,50	0,57	2,28	1,97	2,36	2,61	4,27	4,05	3,81	3,30
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	5,97	0,68	1,30	1,46	2,28	3,40	5,16	5,31	5,87	5,85	7,40	8,04	8,37
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	4,23	0,18	-0,29	0,35	1,89	1,96	1,84	3,48	4,76	6,69	6,05	7,74	7,89
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	4,56	1,27	1,51	1,73	2,18	2,88	3,15	4,10	4,95	5,67	5,86	5,80	6,40
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	1,44	-1,47	-0,45	0,53	3,59	8,38	11,42	12,79	15,06	19,52	12,54	13,42	15,89
31 - Fabricação de móveis	5,19	1,38	2,23	3,38	3,38	5,32	6,23	7,77	8,14	8,03	7,85	9,25	9,15

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	dez/17	jan/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18
Indústria Geral	4,15	4,33	5,19	6,26	8,05	10,70	13,44	15,89	16,54	18,17	15,30	11,85	9,76
B - Indústrias Extrativas	11,54	10,65	19,16	20,23	23,91	40,39	59,02	65,79	58,61	56,90	40,19	44,11	26,58
C - Indústrias de Transformação	3,87	4,08	4,68	5,73	7,44	9,68	11,98	14,30	15,12	16,70	14,28	10,60	9,07
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-7,28	-6,18	-4,07	-2,14	-0,67	2,12	5,83	7,86	9,17	10,18	7,55	5,90	8,23
11 - Fabricação de bebidas	2,68	1,84	1,04	1,52	-0,59	-0,56	-1,80	-1,81	0,25	-1,52	-3,49	-4,00	-2,79
12 - Fabricação de produtos do fumo	0,44	2,18	4,90	4,79	6,52	9,52	10,36	13,61	17,98	22,09	12,56	11,56	12,90
13 - Fabricação de produtos têxteis	2,31	2,81	2,15	3,53	4,63	6,98	7,76	8,15	8,49	9,84	9,79	8,65	7,39
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-3,89	1,28	0,12	-1,61	-0,06	0,32	5,29	5,06	5,10	4,13	4,55	3,80	9,37
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	0,11	1,36	2,24	2,12	2,68	4,25	4,88	4,69	6,27	7,24	3,88	4,05	2,71
16 - Fabricação de produtos de madeira	6,29	8,70	9,79	9,94	11,22	13,41	13,47	14,96	19,11	20,60	12,14	12,25	11,02
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	11,64	14,25	15,96	14,93	17,05	18,63	17,36	19,76	20,50	22,54	15,74	13,37	12,25
18 - Impressão e reprodução de gravações	2,14	-3,00	-1,04	-2,66	-1,22	0,14	1,32	3,99	5,74	5,65	0,08	1,35	3,70
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	18,70	16,01	13,81	18,50	27,23	33,32	40,10	42,41	33,92	37,70	35,48	18,67	6,69
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	2,15	2,31	1,12	0,57	3,04	3,96	2,73	7,55	5,57	5,46	5,56	4,35	4,09
20C - Fabricação de outros produtos químicos	8,72	9,12	10,43	11,70	12,26	16,97	21,43	29,21	35,14	37,68	33,24	23,47	19,70
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-0,39	3,24	4,11	4,55	2,53	1,57	0,66	-0,42	0,13	0,52	0,74	2,88	3,33
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	1,14	1,25	1,40	1,14	1,65	2,73	4,29	4,62	6,34	7,14	10,57	10,58	10,75
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-2,30	-2,12	1,17	2,45	5,42	6,20	8,97	11,52	12,41	8,92	6,43	7,15	4,77
24 - Metalurgia	13,40	10,47	9,94	10,17	11,87	13,86	17,81	21,64	24,42	26,58	19,79	16,54	13,94
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	5,38	4,77	4,92	4,79	4,39	4,27	4,74	6,38	5,62	7,28	7,07	4,15	4,95
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-2,09	-2,32	-0,85	-0,24	-0,12	2,13	1,69	1,91	2,88	5,52	5,73	3,72	3,30
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	5,97	6,78	6,02	5,76	6,76	8,12	9,02	9,44	9,50	8,61	9,97	9,44	8,37
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	4,23	3,15	3,53	2,76	4,63	4,76	3,61	5,82	7,05	10,05	8,28	8,48	7,89
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	4,56	5,11	5,32	5,47	5,34	4,66	4,80	5,60	6,55	6,57	6,37	6,05	6,40
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	1,44	2,44	5,56	5,94	8,86	11,90	12,92	16,26	19,38	24,28	15,37	14,22	15,89
31 - Fabricação de móveis	5,19	5,48	6,52	6,93	7,61	8,33	8,58	10,18	10,54	9,74	8,14	9,21	9,15

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	dez/17	jan/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18
Indústria Geral	118,34	118,90	119,35	120,64	122,55	125,67	128,53	129,98	131,09	134,90	133,98	131,81	129,89
B - Indústrias Extrativas	93,00	94,14	96,25	100,46	105,32	106,17	112,24	114,90	116,75	131,72	128,77	128,14	117,72
C - Indústrias de Transformação	119,67	120,20	120,56	121,69	123,45	126,69	129,38	130,76	131,84	135,07	134,26	132,00	130,52
10 - Fabricação de produtos alimentícios	116,38	115,13	116,11	117,43	118,83	122,66	126,78	126,52	125,94	126,90	124,97	123,48	125,97
11 - Fabricação de bebidas	126,40	124,03	122,13	121,66	119,33	117,73	116,91	117,07	121,69	122,12	122,75	122,37	122,87
12 - Fabricação de produtos do fumo	134,75	132,34	133,11	134,14	137,53	144,13	148,14	149,53	153,38	158,84	148,33	149,24	152,13
13 - Fabricação de produtos têxteis	123,14	123,00	123,63	124,91	127,09	129,14	130,41	131,00	132,44	134,49	133,80	133,16	132,24
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	108,10	112,50	112,53	113,95	114,57	115,30	117,54	116,77	116,73	116,36	117,30	116,06	118,22
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e	115,67	115,80	116,24	116,52	118,07	120,09	121,16	120,62	122,36	124,24	120,94	120,30	118,80
16 - Fabricação de produtos de madeira	119,61	119,45	120,87	121,93	125,48	130,04	131,35	131,38	136,06	138,57	131,53	132,43	132,79
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	136,47	137,82	138,85	139,93	143,28	148,92	151,52	153,67	155,26	158,86	153,93	153,34	153,18
18 - Impressão e reprodução de gravações	120,45	117,26	117,51	117,64	117,14	118,35	118,53	120,26	123,32	126,04	120,61	122,68	124,91
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	128,42	132,46	128,28	129,23	134,79	144,72	148,82	149,18	149,38	160,47	162,96	151,15	137,01
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	133,29	133,02	133,16	132,01	134,38	136,98	133,59	136,76	138,34	139,03	138,61	138,41	138,74
20C - Fabricação de outros produtos químicos	108,36	110,43	111,64	114,83	116,09	119,10	124,63	130,72	133,82	139,50	140,38	133,66	129,70
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	107,67	108,76	109,96	109,74	108,12	108,36	108,25	107,35	108,66	109,33	109,21	110,61	111,25
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	113,00	113,18	114,09	114,79	115,18	116,29	118,78	119,16	120,36	121,49	124,38	125,39	125,16
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	95,76	93,14	95,18	95,91	96,95	98,19	99,48	101,37	102,04	101,21	99,95	101,40	100,33
24 - Metalurgia	130,47	130,38	133,65	135,82	138,59	141,47	145,35	148,06	149,70	155,21	151,02	150,92	148,65
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	125,73	126,54	126,62	127,18	127,83	128,62	130,19	132,14	131,31	133,08	133,74	131,02	131,96
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	90,19	88,97	90,59	90,64	90,71	92,25	91,97	92,33	92,55	94,04	93,85	93,63	93,17
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	127,92	128,79	129,58	129,79	130,84	132,26	134,52	134,71	135,43	135,41	137,39	138,21	138,62
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	114,15	114,36	113,82	114,55	116,31	116,38	116,25	118,13	119,58	121,78	121,05	122,98	123,16
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	123,34	124,90	125,20	125,47	126,02	126,88	127,21	128,39	129,44	130,33	130,56	130,49	131,23
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	136,69	134,69	136,07	137,42	141,60	148,15	152,30	154,17	157,28	163,37	153,83	155,03	158,41
31 - Fabricação de móveis	129,40	131,19	132,29	133,78	133,77	136,28	137,46	139,45	139,93	139,79	139,56	141,37	141,25

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Varição MM-1(%)

Grandes Categorias Econômicas	dez/17	jan/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18
Indústria Geral	0,42	0,47	0,38	1,08	1,58	2,55	2,27	1,13	0,86	2,91	-0,68	-1,62	-1,46
Bens de Capital (BK)	0,77	0,27	0,33	0,73	1,88	1,48	1,00	1,56	1,26	2,01	-2,13	0,85	1,17
Bens Intermediários (BI)	0,67	0,86	0,78	1,56	2,30	3,41	2,86	1,53	1,12	3,76	-0,77	-2,02	-2,66
Bens de consumo (BC)	-0,06	-0,12	-0,26	0,35	0,28	1,33	1,55	0,29	0,29	1,56	-0,14	-1,52	0,08
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	0,32	1,25	0,06	0,15	0,13	0,46	0,36	0,46	0,91	0,80	0,85	-0,04	0,49
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	-0,17	-0,55	-0,37	0,41	0,33	1,61	1,92	0,24	0,10	1,80	-0,44	-1,99	-0,05

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Acumulado no ano (%)

Grandes Categorias Econômicas	dez/17	jan/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18
Indústria Geral	4,15	0,47	0,86	1,94	3,55	6,20	8,61	9,83	10,78	14,00	13,22	11,38	9,76
Bens de Capital (BK)	4,22	0,27	0,61	1,34	3,25	4,78	5,83	7,48	8,83	11,02	8,66	9,59	10,86
Bens Intermediários (BI)	6,46	0,86	1,64	3,23	5,61	9,21	12,33	14,05	15,33	19,67	18,75	16,35	13,25
Bens de consumo (BC)	0,54	-0,12	-0,38	-0,04	0,25	1,58	3,15	3,45	3,75	5,38	5,23	3,63	3,71
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	4,36	1,25	1,31	1,47	1,60	2,06	2,43	2,90	3,84	4,68	5,57	5,53	6,05
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	-0,61	-0,55	-0,91	-0,51	-0,18	1,43	3,38	3,62	3,73	5,59	5,12	3,03	2,98

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Variação M/M-12(%)

Grandes Categorias Econômicas	dez/17	jan/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18
Indústria Geral	4,15	4,33	5,19	6,26	8,05	10,70	13,44	15,89	16,54	18,17	15,30	11,85	9,76
Bens de Capital (BK)	4,22	4,71	5,34	5,28	7,15	7,99	8,04	10,42	12,10	14,69	11,04	10,43	10,86
Bens Intermediários (BI)	6,46	6,37	7,59	8,97	11,79	15,92	19,70	22,86	24,24	26,04	21,77	17,13	13,25
Bens de consumo (BC)	0,54	1,00	1,35	2,16	2,33	3,11	4,91	6,28	5,62	6,56	5,87	3,57	3,71
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	4,36	4,95	5,02	4,79	4,48	3,35	3,74	4,02	4,89	5,27	6,06	5,86	6,05
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	-0,61	-0,19	0,23	1,34	1,66	3,04	5,28	7,00	5,85	6,96	5,81	2,85	2,98

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	dez/17	jan/18	fev/18	mar/18	abr/18	mai/18	jun/18	jul/18	ago/18	set/18	out/18	nov/18	dez/18
Indústria Geral	118,34	118,90	119,35	120,64	122,55	125,67	128,53	129,98	131,09	134,90	133,98	131,81	129,89
Bens de Capital (BK)	123,25	123,59	124,00	124,90	127,25	129,14	130,43	132,46	134,13	136,83	133,93	135,06	136,64
Bens Intermediários (BI)	115,79	116,79	117,70	119,53	122,28	126,46	130,07	132,07	133,54	138,57	137,50	134,73	131,14
Bens de consumo (BC)	121,55	121,41	121,09	121,51	121,85	123,47	125,38	125,75	126,12	128,09	127,91	125,96	126,07
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	123,18	124,72	124,79	124,99	125,15	125,72	126,18	126,76	127,91	128,94	130,04	129,99	130,63
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	121,05	120,39	119,95	120,44	120,83	122,78	125,14	125,44	125,56	127,82	127,25	124,72	124,66

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