



Indicadores IBGE

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

março 2021

Publicado em 04/05/2021 às 9:00 horas

Presidente da República

Jair Messias Bolsonaro

Ministro da Economia

Paulo Roberto Nunes Guedes

Secretário Especial de Fazenda

Waldery Rodrigues Junior

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidente do IBGE

Eduardo Luiz G. Rios Neto

Diretora-Executiva

Marise Maria Ferreira

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas

Cimar Azeredo Pereira (em exercício)

Diretoria de Geociências

Claudio Stenner

Diretoria de Informática

Carlos Renato Pereira Cotovio

Centro de Documentação e Disseminação de Informações

Carmen Danielle Lins Mendes Macedo

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

Luciano Liesenberg

Luciano Moraes Braga

Manuel Campos Souza Neto

Murilo Lemos Alvim

Igor Faria de Araujo (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 março/2021	
COMENTÁRIOS	6
TABELAS	
Mês contra mês anterior (M/M ₋₁) por seções e atividades da indústria.....	29
Acumulado no ano por seções e atividades da indústria.....	30
Mês contra igual mês do ano anterior (M/M ₋₁₂) por seções e atividades da indústria.....	32
Número-índice por seções e atividades da indústria.....	33
Mês contra mês anterior (M/M ₋₁) e acumulado por grandes categorias econômicas.....	33
Mês contra igual mês do ano anterior (M/M ₋₁₂) e número-índice por grandes categorias econômicas.....	34
Mês contra mês anterior (M/M-1) por grupos econômicos selecionados.....	35
Acumulado no ano por grupos econômicos selecionados.....	36
Mês contra igual mês do ano anterior (M/M-12) por grupos econômicos selecionados.....	37
Número-índice por grupos econômicos selecionados.....	38
ANEXO	39

NOTAS METODOLÓGICAS

1 – Os indicadores de preços ao produtor das indústrias extrativas e de transformação são calculados a partir de uma pesquisa específica feita às empresas industriais. O painel selecionado consta de 416 produtos e cerca de 2.000 empresas, que respondem por aproximadamente 67% 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 2016. Todavia, para seleção de produtos e empresas foram utilizadas as pesquisas de 2014.

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:

- Mês contra mês anterior (M / M-1): compara o número-índice do mês de referência (M) contra o do mês imediatamente anterior (M-1);
- Mês contra igual mês do ano anterior (M / M-12): compara o número-índice do mês de referência (M) contra o do igual mês do ano anterior (M-12); e
- Acumulado no Ano: compara o número-índice do mês de referência (M) contra o de dezembro do ano anterior.

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 um 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".

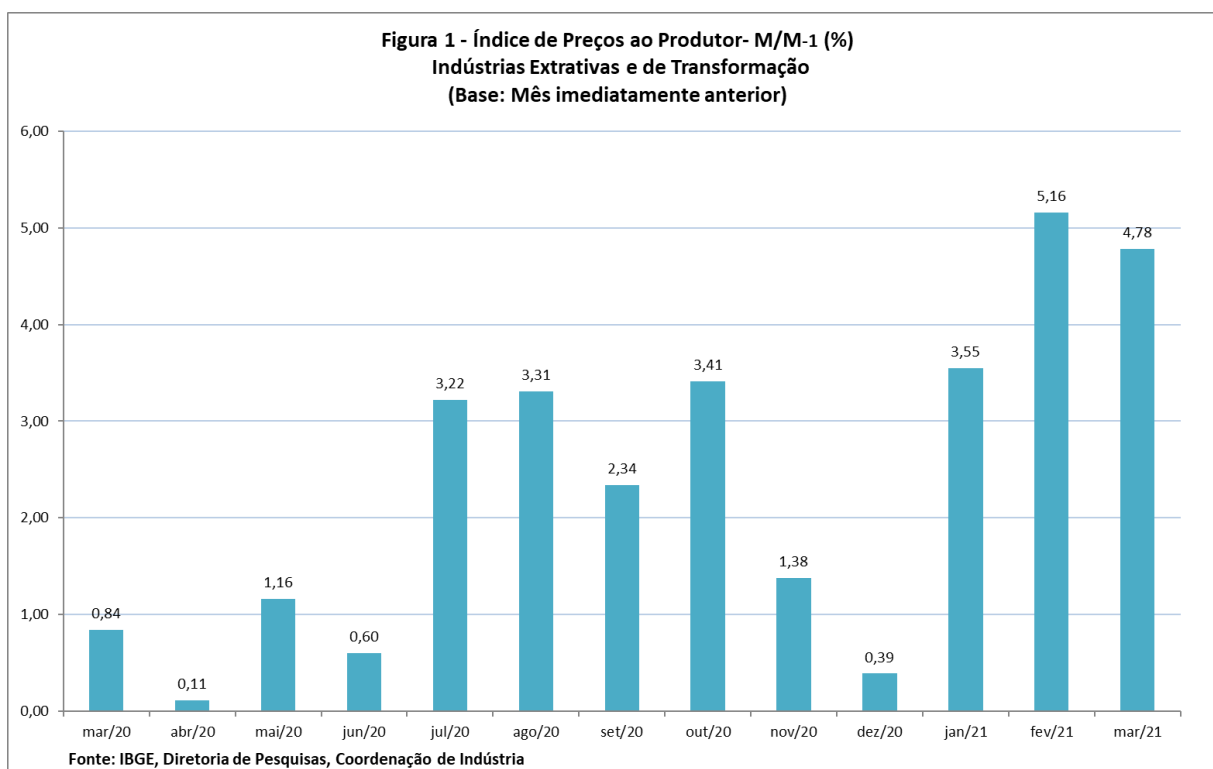
Comentários

Em março/2021, os preços das indústrias extrativas e de transformação - IPP, ou indústria geral (IG), outra forma de se referir ao conjunto dessas atividades, variaram, em média, 4,78% quando comparados a fevereiro/2021, número inferior ao observado na comparação entre fevereiro/2021 e janeiro/2021(5,16%) - 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		
	JAN/21	FEV/21	MAR/21	JAN/21	FEV/21	MAR/21	JAN/21	FEV/21	MAR/21
Indústria Geral	3,55	5,16	4,78	3,55	8,88	14,09	23,19	28,50	33,52
B - Indústrias Extrativas	12,03	27,91	4,38	12,03	43,30	49,57	54,74	87,59	136,25
C - Indústrias de Transformação	3,05	3,72	4,81	3,05	6,88	12,02	21,62	25,42	29,15

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria



Em março/2021, pelo indicador M/M₋₁, como pode ser visto na tabela 2, 23 das 24 atividades apresentaram variações positivas de preços, repetindo o quadro do mês anterior.

As quatro maiores variações observadas em março/2021 se deram entre os produtos compreendidos nas seguintes atividades industriais: refino de

petróleo e produtos de álcool (16,77%), outros produtos químicos (8,79%), madeira (7,73%) e papel e celulose (7,18%).

Em termos de influência, como pode ser visto na tabela 3, na comparação entre março/2021 e fevereiro/2021 (4,78%), sobressaíram refino de petróleo e produtos de álcool (1,53 p.p.), outros produtos químicos (0,74 p.p.), alimentos (0,58 p.p.) e metalurgia (0,41 p.p.).

Tabela 2
Índices de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria (%)
2021

Seções e atividades	Variação					
	M/M. ₋₁		Acumulado Ano		M/M. ₋₁₂	
	FEV	MAR	FEV	MAR	FEV	MAR
Indústria Geral	5,16	4,78	8,88	14,09	28,50	33,52
B - Indústrias Extrativas	27,91	4,38	43,30	49,57	87,59	136,25
C - Indústrias de Transformação	3,72	4,81	6,88	12,02	25,42	29,15
10 - Fabricação de produtos alimentícios	1,22	2,41	2,73	5,21	33,83	31,49
11 - Fabricação de bebidas	0,96	-0,48	2,12	1,62	4,09	3,44
12 - Fabricação de produtos do fumo	2,11	0,50	3,09	3,61	7,68	0,69
13 - Fabricação de produtos têxteis	3,26	3,69	6,10	10,02	25,79	28,79
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	2,43	2,99	4,70	7,83	8,97	10,05
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	5,56	4,11	10,92	15,48	33,25	29,12
16 - Fabricação de produtos de madeira	4,52	7,73	9,28	17,73	39,82	41,48
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	3,64	7,18	8,55	16,35	21,41	24,82
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,77	5,79	0,67	6,51	7,90	15,11
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	12,12	16,77	18,03	37,82	18,25	52,78
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	2,10	1,17	2,48	3,68	11,59	11,83
20C - Fabricação de outros produtos químicos	9,47	8,79	14,80	24,89	40,53	44,92
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-0,57	1,56	0,50	2,07	8,68	9,04
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	2,92	5,39	6,31	12,03	23,39	30,83
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	1,04	1,52	2,58	4,14	22,16	22,54
24 - Metalurgia	8,06	5,92	14,68	21,47	45,51	45,76
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	3,81	1,76	8,45	10,36	23,92	25,13
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	0,75	1,56	3,35	4,96	20,17	19,47
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,51	2,38	4,79	7,29	22,68	22,92
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,40	2,75	4,51	7,38	14,94	17,14
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	1,28	1,43	3,00	4,47	12,84	13,38
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	0,69	2,63	3,51	6,23	17,25	12,29
31 - Fabricação de móveis	3,07	0,96	5,85	6,87	27,97	27,89

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Em março/2021 (tabela 2), o indicador acumulado no ano (março/2021 contra dezembro de 2020) atingiu 14,09%, contra 8,88% em fevereiro/2021. Entre as atividades que, em março/2021, tiveram as maiores variações percentuais na perspectiva deste indicador sobressaíram: indústrias extrativas (49,57%), refino de petróleo e produtos de álcool (37,82%), outros produtos químicos (24,89%) e metalurgia (21,47%).

No acumulado do ano, os setores de maior influência (tabela 3) foram: refino de petróleo e produtos de álcool (3,19 p.p.), indústrias extrativas (2,73 p.p.), outros produtos químicos (1,99 p.p.) e metalurgia (1,40 p.p.).

Tabela 3
Índices de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria - Influência (p.p) e Ponderação (%)
2021

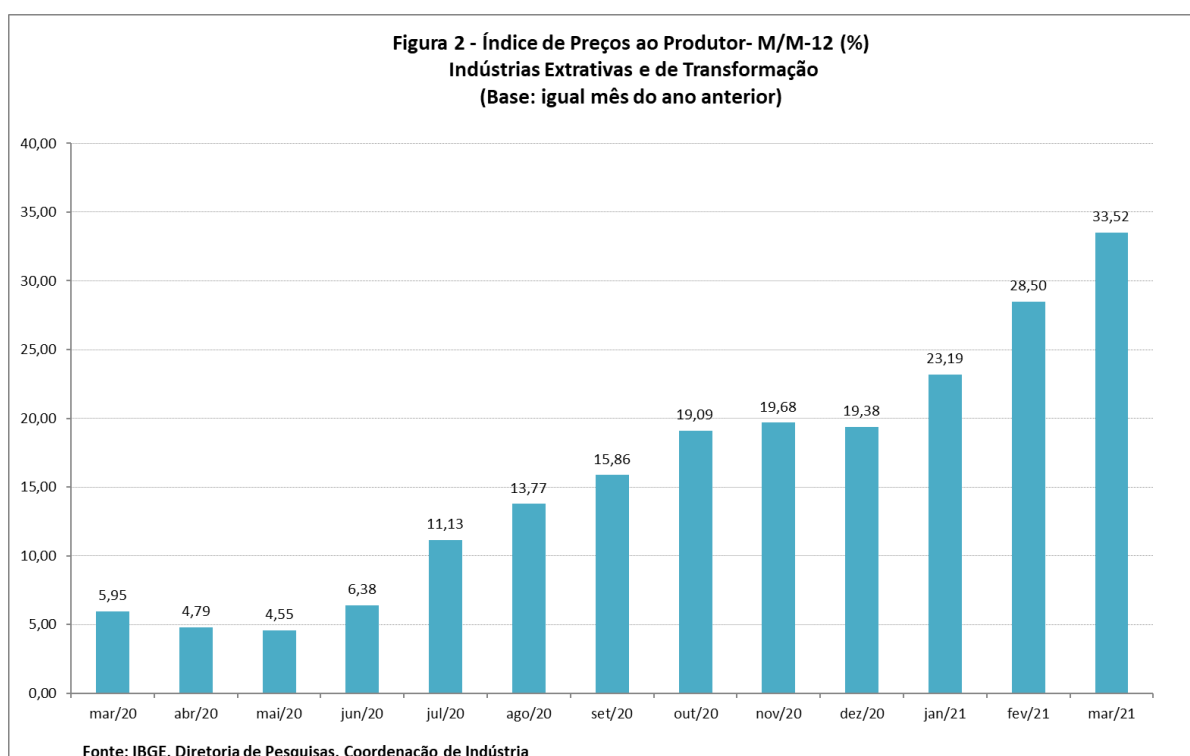
Seções e atividades	Influência						Ponderação	
	M/M ₋₁		Acumulado Ano		M/M ₋₁₂		FEV	MAR
	FEV	MAR	FEV	MAR	FEV	MAR		
Indústria Geral	5,16	4,78	8,88	14,09	28,50	33,52	100,00	100,00
B - Indústrias Extrativas	1,66	0,32	2,38	2,73	4,34	5,55	7,24	7,21
C - Indústrias de Transformação	3,49	4,46	6,50	11,36	24,16	27,96	92,76	92,79
10 - Fabricação de produtos alimentícios	0,31	0,58	0,70	1,34	7,87	7,58	26,13	25,53
11 - Fabricação de bebidas	0,02	-0,01	0,05	0,04	0,11	0,09	2,34	2,23
12 - Fabricação de produtos do fumo	0,01	0,00	0,01	0,02	0,04	0,00	0,44	0,43
13 - Fabricação de produtos têxteis	0,05	0,05	0,09	0,15	0,38	0,43	1,55	1,54
14 - Fabricação de artigos do vestuário e acessórios	0,04	0,04	0,07	0,12	0,15	0,17	1,56	1,53
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	0,12	0,09	0,23	0,32	0,68	0,63	2,28	2,26
16 - Fabricação de produtos de madeira	0,04	0,07	0,09	0,17	0,34	0,38	1,01	1,04
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	0,11	0,21	0,25	0,48	0,66	0,79	3,15	3,22
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,00	0,03	0,00	0,04	0,06	0,10	0,64	0,64
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	1,04	1,53	1,52	3,19	1,81	4,70	9,85	10,97
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	0,03	0,02	0,04	0,05	0,19	0,19	1,52	1,46
20C - Fabricação de outros produtos químicos	0,77	0,74	1,19	1,99	3,13	3,63	9,11	9,45
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-0,02	0,04	0,01	0,06	0,28	0,29	2,95	2,86
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	0,11	0,20	0,24	0,47	0,92	1,20	4,07	4,09
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	0,03	0,04	0,07	0,12	0,63	0,64	2,90	2,81
24 - Metalurgia	0,54	0,41	0,96	1,40	2,77	2,92	7,42	7,50
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	0,11	0,05	0,23	0,28	0,68	0,71	2,94	2,86
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	0,02	0,04	0,10	0,14	0,59	0,57	2,93	2,83
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,01	0,07	0,14	0,21	0,65	0,67	2,95	2,88
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,01	0,09	0,16	0,25	0,55	0,63	3,57	3,50
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,09	0,10	0,23	0,34	1,04	1,08	7,65	7,41
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	0,01	0,04	0,06	0,11	0,32	0,24	1,82	1,79
31 - Fabricação de móveis	0,04	0,01	0,07	0,08	0,32	0,32	1,21	1,17

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Ao comparar março de 2021 com março de 2020 (tabela 2 e figura 2), a variação de preços ocorrida foi de 33,52%, contra 28,50% em fevereiro/2021.

As quatro maiores variações de preços ocorreram em indústrias extrativas (136,25%), refino de petróleo e produtos de álcool (52,78%), metalurgia (45,76%) e outros produtos químicos (44,92%).

Neste indicador, os setores de maior influência (tabela 3) foram: alimentos (7,58 p.p.), indústrias extrativas (5,55 p.p.), refino de petróleo e produtos de álcool (4,70 p.p.) e outros produtos químicos (3,63 p.p.).

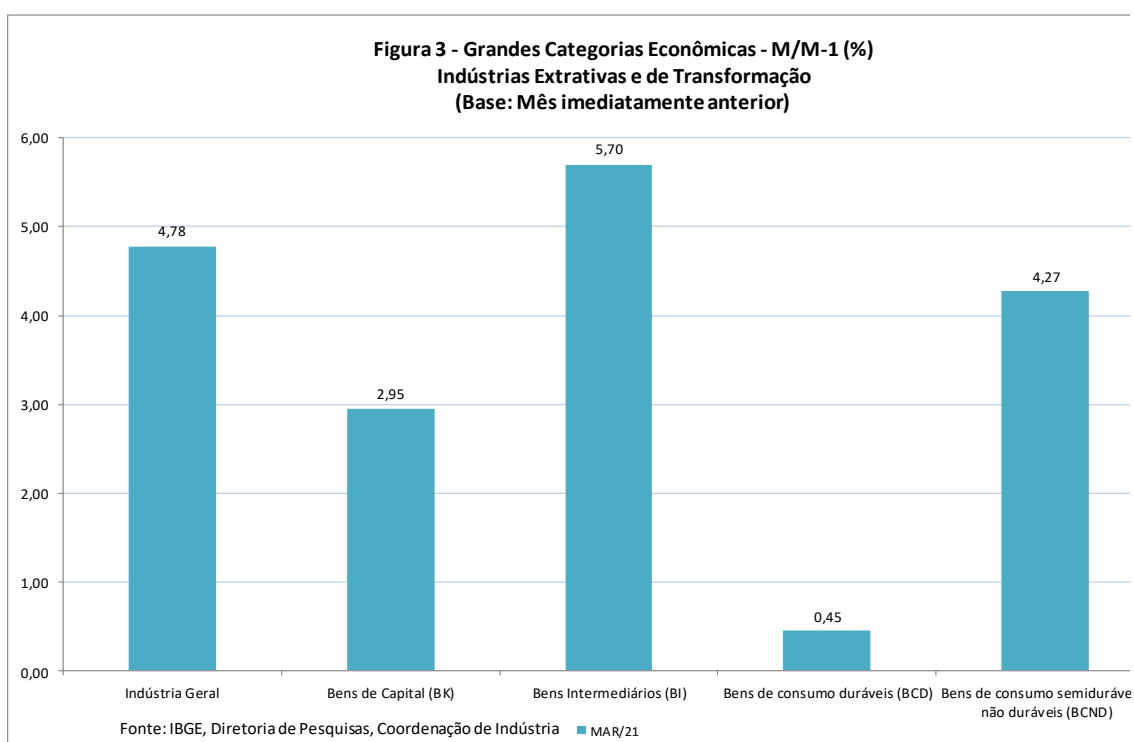


Em março de 2021, a variação de preços de 4,78% frente a fevereiro repercutiu da seguinte maneira entre as Grandes Categorias Econômicas (tabela 4 e figura 3): 2,95% em bens de capital; 5,70% em bens intermediários; e 3,63% em bens de consumo, sendo que 0,45% foi a variação observada em bens de consumo duráveis e 4,27% 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		
	JAN/21	FEV/21	MAR/21	JAN/21	FEV/21	MAR/21	JAN/21	FEV/21	MAR/21
Indústria Geral	3,55	5,16	4,78	3,55	8,88	14,09	23,19	28,50	33,52
Bens de Capital (BK)	3,72	0,51	2,95	3,72	4,25	7,32	18,72	18,32	18,60
Bens Intermediários (BI)	5,10	7,82	5,70	5,10	13,32	19,78	29,05	37,72	44,75
Bens de consumo(BC)	1,17	1,93	3,63	1,17	3,12	6,86	15,84	17,50	20,71
Bens de consumo duráveis (BCD)	2,24	1,49	0,45	2,24	3,76	4,22	13,15	14,49	14,58
Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	0,95	2,02	4,27	0,95	2,99	7,39	16,41	18,13	21,98

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria



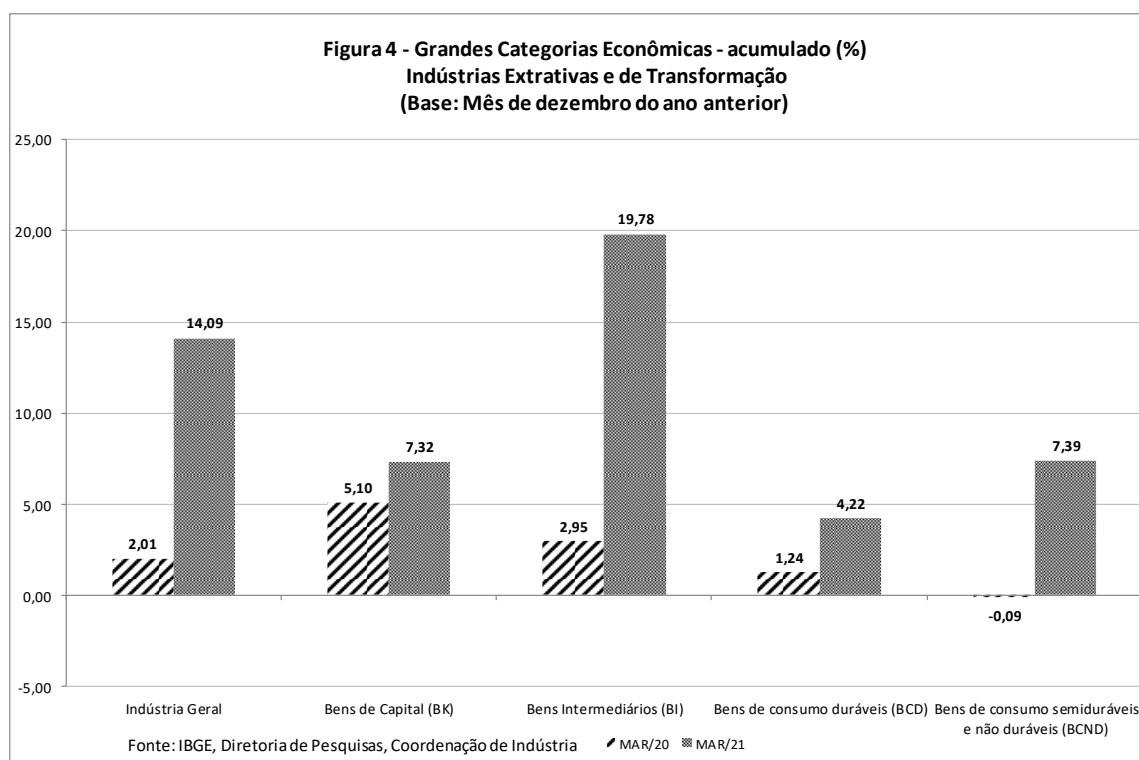
Do resultado da indústria geral, 4,78%, a influência das Grandes Categorias Econômicas foi a seguinte (tabela 5): 0,21 p.p. de bens de capital, 3,30 p.p. de bens intermediários e 1,27 p.p. de bens de consumo. No caso de bens de consumo, 0,03 p.p. se deveu às variações de preços observadas nos bens de consumo duráveis e 1,25 p.p. nos bens de consumo semiduráveis e não duráveis.

Tabela 5
Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas - Influência (p.p) e Ponderação (%)
2021

Grandes Categorias Econômicas	Influência						Ponderação	
	M/M ₋₁		Acumulado Ano		M/M ₋₁₂		FEV	MAR
	FEV	MAR	FEV	MAR	FEV	MAR		
Indústria Geral	5,16	4,78	8,88	14,09	28,50	33,52	100,00	100,00
Bens de Capital (BK)	0,04	0,21	0,31	0,53	1,39	1,43	6,97	6,85
Bens Intermediários (BI)	4,42	3,30	7,42	11,02	20,40	24,14	57,97	58,48
Bens de consumo (BC)	0,70	1,27	1,15	2,54	6,71	7,94	35,06	34,68
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	0,09	0,03	0,23	0,26	0,96	0,96	16,79	16,27
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	0,61	1,25	0,92	2,28	5,75	6,98	83,21	83,73

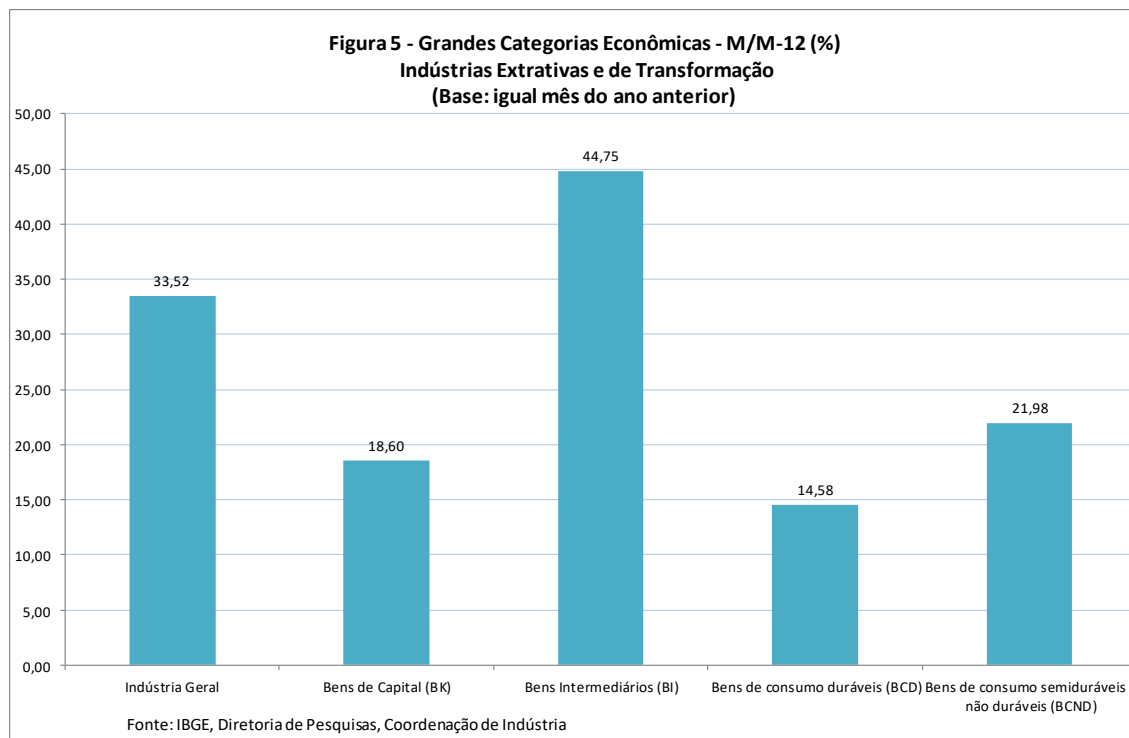
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Na perspectiva do acumulado no ano (mês atual contra dezembro do ano anterior), as variações de preços da indústria acumularam, até março, variação de 14,09%, sendo 7,32% a variação de bens de capital (com influência de 0,53 p.p.), 19,78% de bens intermediários (11,02 p.p.) e 6,86% de bens de consumo (2,54 p.p.). No último caso, este resultado foi influenciado em 0,26 p.p. pelos produtos de bens de consumo duráveis e 2,28 p.p., pelos bens de consumo semiduráveis e não duráveis (tabelas 4 e 5; figura 4).



Na taxa anual (M/M₋₁₂), a variação de preços da indústria alcançou, em março, 33,52%, com as seguintes variações: bens de capital, 18,60% (1,43

p.p.); bens intermediários, 44,75% (24,14 p.p.); e bens de consumo, 20,71% (7,94 p.p.), sendo que a influência de bens de consumo duráveis foi de 0,96 p.p. e a de bens de consumo semiduráveis e não duráveis de 6,98 p.p. (tabelas 4 e 5; figura 5).



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

Grandes Categorias Econômicas - Principais influências M/M-

Grandes Categorias	Código	Descrição	Influência (p.p.)	
			Sinal	Total
BK	3041.7020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2.000 kg	+	2,41
	2833.6140	Máquinas para colheita	+	
	2833.2060	Máquinas e aparelhos para projetar ou pulverizar para uso agrícola	+	
	2920.2015	Caminhão-trator (cavalo mecânico), para reboques e semirreboques, inclusive CKD (completely knocked down)	+	
	2710.2160	Transformadores de dielétrico líquido	+	
	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocultores	+	
	2621.2025	Computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, handhelds, tablets e semelhantes)	+	
	2930.7090	Reboques e semi-reboques - exceto "trailer" e reboques para uso agrícola	+	
	2710.5060	Geradores de corrente contínua de outros tipos	+	
	2833.2210	Semeadores, plantadeiras ou adubadores	+	
	Demais 52 produtos		0,54	
BI	1921.2100	Óleo diesel	+	3,01
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	+	
	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	+	
	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	-	
	1710.2035	Pastas químicas de madeira, à soda ou ao sulfato, exceto pastas para dissolução	+	
	1071.2040	Açúcar VHP (very high polarization)	+	
	2013.2030	Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	
	1041.2080	Óleo de soja em bruto, mesmo degomado	+	
	2031.2230	Polipropileno (PP)	+	
	0710.2015	Minérios de ferro em bruto ou beneficiados (classificados, concentrados, triturados, etc.), exceto pelletizados ou sinterizados	+	
	Demais 214 produtos		2,69	
BCD	2910.7010	Automóveis, jipes, camionetas, incl.CKD (completely knocked down),p/passageiros,c/motor álcool, gasol.ou bicomb.qq cilindrada	+	0,38
	3102.2050	Assentos e cadeiras de metal, exceto para escritório, inclusive cadeiras de praia	-	
	2751.2005	Fogões de cozinha elétricos ou não elétricos, para uso doméstico	+	
	3101.2160	Estantes e racks de madeira para uso residencial	+	
	2751.2030	Máquinas de lavar ou secar roupa para uso doméstico	-	
	3101.2025	Armários de madeira para uso residencial, exceto para cozinhas e que sejam embutidos ou modulados	+	
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	+	
	2824.2010	Aparelhos de ar condicionado de paredes, de janelas ou transportáveis, inclusive os do tiposplit system	+	
	3091.7010	Motocicletas (inclusive os motocicletos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 50cm3	+	
	2652.2060	Relógios de pulso ou de bolso	-	
	Demais 12 produtos		0,07	
BCND	1921.2050	Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	+	3,62
	1931.5030	Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado)	+	
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	
	1011.2020	Carnes de bovinos congeladas	+	
	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	
	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	+	
	1042.2080	Óleo de soja refinado	+	
	1811.7050	Livros, brochuras ou impressos sob encomenda (infantis, literários, técnicos e profissionais, didáticos e paradidáticos)	+	
	2632.2060	Telefones celulares	+	
	2121.7500	Medicamentos não especificados anteriormente	+	
	Demais 98 produtos		0,65	

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	+	10,81
	2621.2025	Computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks,	+	
	2920.2015	Caminhão-trator (cavalo mecânico), para reboques e semirreboques, inclusive CKD (completely knocked down)	+	
	2833.6140	Máquinas para colheita	+	
	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocultores	+	
	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga	+	
	2621.2010	Computadores pessoais de mesa (PC desktops)	+	
	2710.5060	Geradores de corrente contínua de outros tipos	-	
	2710.7080	Motores elétricos de corrente alternada ou de corrente	+	
	2833.2060	Máquinas e aparelhos para projetar ou pulverizar para uso agrícola	+	
		Demais 52 produtos		7,79
BI	0710.2015	Minérios de ferro em bruto ou beneficiados (classificados, concentrados, triturados, etc.), exceto pelotizados ou sinterizados	+	21,41
	1921.2100	Óleo diesel	+	
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	+	
	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	+	
	1041.2080	Óleo de soja em bruto, mesmo degomado	+	
	1071.2040	Açúcar VHP (very high polarization)	+	
	2013.2030	Azubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio	+	
	1510.5030	Couros e peles de bovinos curtidos ao cromo (wet blue / box	+	
	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	+	
	2031.2230	Polipropileno (PP)	+	
		Demais 214 produtos		23,34
BCD	2910.7010	Automóveis, jipes, camionetas, incl. CKD (completely knocked down), p/passageiros, c/motor álcool, gasol. ou bicomb. qq cilindrada	+	12,65
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	+	
	3101.2025	Armários de madeira para uso residencial, exceto para cozinhas e que sejam embutidos ou modulados	+	
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores (freezers), inclusive	+	
	3091.7010	Motocicletas (inclusive os motocicletos) com motor de pistão	+	
	3101.2030	Móveis de madeira embutidos ou modulados para cozinhas	+	
	2824.2010	Aparelhos de ar condicionado de paredes, de janelas ou	+	
	3102.2020	Armários metálicos de uso residencial	+	
	3101.2040	Armários de madeira embutidos ou modulados para uso	+	
	2751.2030	Máquinas de lavar ou secar roupa para uso doméstico	+	
		Demais 12 produtos		1,93
BCND	1921.2050	Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	+	15,38
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	
	1931.5030	Álcool etílico não desnaturalado, com teor alcoólico em volume	+	
	1061.2040	Arroz semibranqueado ou branqueado, mesmo polido ou	+	
	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	+	
	1011.2020	Carnes de bovinos congeladas	+	
	1043.2060	Margarina	+	
	2632.2060	Telefones celulares	+	
	1042.2080	Óleo de soja refinado	+	
	1012.2110	Produtos embutidos ou de salmataria e outras preparações de carnes de suínos (exceto pratos prontos)	+	
		Demais 98 produtos		6,60

A seguir são analisados com mais detalhes sete setores que, no mês de março de 2021 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: com variação de 4,38%, na comparação março contra fevereiro, o setor apresenta três variações positivas consecutivas, sendo que a mais recente é a menor delas (12,03% em janeiro e 27,91% em fevereiro). Com o resultado de março, a variação no trimestre chegou a 49,57%, o maior já observado para o mesmo mês e o segundo na série (50,31%, em outubro de 2020), que no caso acumulava a variação de dez meses. Por sua vez, a comparação entre março de 2021 e março de 2020 é a maior já observada, 136,25%. Vale dizer também que o número-índice, 247,63, é o maior entre todas as atividades que compõem as indústrias extrativas e de transformação e se traduz do seguinte modo: de dezembro de 2018 (base da série) a março de 2021 os preços do setor variaram em 147,63%. A título de comparação o segundo setor de maior variação foi a metalurgia, com variação de 60,47%.

O destaque dado ao setor se deve ao fato de, no acumulado, ser a mais intensa variação e a segunda influência (2,73 p.p., em 14,09%) e, no M/M₋₁₂, da mesma forma, a principal variação e a segunda influência (5,55 p.p., em 33,52%).

Entre os produtos, em qualquer um dos indicadores calculados, apenas em um caso houve uma influência negativa, o da variação de preços de "gás natural, liquefeito ou no estado gasoso" entre março e fevereiro (veja quadro abaixo).

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Gás natural, liquefeito ou no estado gasoso	0600.2010	-			-			
Minérios de cobre (azurita, cuprita, etc.) e seus concentrados, em bruto ou beneficiados	0729.2040	+	+	+	+	+	+	4º
Minérios de ferro em bruto ou beneficiados (classificados, concentrados, triturados, etc.), exceto pelletizados ou sinterizados	0710.2015	+	+	+	+	+	+	1º
Minérios de ferro pelletizados ou sinterizados	0710.2030		+	+		+	+	3º
Óleos brutos de petróleo	0600.2030	+	+	+	+	+	+	2º

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Alimentos: em março, os preços da atividade aceleraram, haja vista que, frente ao mês anterior houve variação de 2,41% contra 1,22% em fevereiro e 1,49% em janeiro. É o maior resultado desde novembro, 2,59%. Com o resultado de março, o acumulado saiu de 2,73%, em fevereiro, para 5,21%. Já na comparação março de 2021 contra março de 2020, a variação foi de 31,49%.

O destaque dado ao setor, que é o que mais contribui para o resultado agregado da indústria (23,69%), se deve ao fato de ter sido a terceira maior influência na comparação março contra fevereiro (0,58 p.p., em 4,78%) e a primeira no M/M-12 (7,58 p.p., em 33,52%).

Apenas um produto, "óleo de soja em bruto, mesmo degomado", figura entre aqueles destacados tanto em termos de variação quanto de influência. Entre as maiores variações, todas positivas, como se vê no quadro abaixo, aparecem um outro derivado de soja e dois produtos do abate e fabricação de produtos de carne. Já entre os de maior influência, entre os quatro listados, cuja influência agregada foi de 0,94 p.p., em 2,41%, aparecem igualmente dois derivados de soja ("resíduos da extração de soja" é o único com variação negativa), um de cana-de-açúcar e "carnes de bovinos frescas ou refrigeradas" (que, nessa perspectiva, entra no lugar de "carnes de bovinos congeladas", destacada em termos de variação). O avanço dos preços em março está em linha com a depreciação do real (4,2%, na comparação março/fevereiro, e 9,7% no acumulado do primeiro trimestre de 2021), havendo-se que observar que a variação negativa observada em "resíduos da

extração de soja” se explica por uma contingência de mercado, uma oferta relativamente maior que a demanda. A entressafra da cana-de-açúcar ajuda a explicar o movimento dos preços do “açúcar VHP (very high polarization)”, assim como, diante de um mercado externo dinâmico, a pressão dos frigoríficos sobre o abate de reses, auxilia na compreensão do movimento dos preços da carne bovina.

Em termos dos grupos abertos da atividade, no resultado de março contra fevereiro, dos seis divulgados, quatro - “abate e fabricação de produtos de carne” (3,34%), “laticínios” (2,52%), “fabricação e refino de açúcar” (5,41%) e “torrefação e moagem de café” (2,48%) - tiveram variações acima dos 2,41% do setor, contrabalançadas em parte pela variação negativa em “fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais” (-0,08%) e positiva, mas de menor intensidade, em “moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais” (0,74%). No acumulado, destes dois grupos de variação abaixo da média no M/M-1, “fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais” aparece entre os que estão com variação acima do resultado da atividade (5,21%), com 7,76%, acompanhada de “fabricação e refino de açúcar” (13,29%) e de “torrefação e moagem de café” (5,24%). Já na perspectiva da comparação março 2021/março de 2020, dois grupos estão com variação superior a alcançada pelo setor, 31,49%, “fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais” (60,09%) e “moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais” (33,49%).

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Açúcar VHP (very high polarization)	1071.2040		+		+	+	+	3 ^e
Carnes de bovinos congeladas	1011.2020	+						
Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	1011.2030				+	+	+	1 ^e
Carnes e miudezas de aves congeladas	1012.2030							4 ^e
Óleo de soja em bruto, mesmo degomado	1041.2080	+	+	+	+	+	+	
Óleo de soja refinado	1042.2080	+		+				
Peles e couros de bovinos e eqüídeos, frescos, salgados ou secos	1011.2100	+	+	+				
Queijos frescos (não curados): mussarela, ricota, etc (exceto queijo minas)	1052.2280		-					
Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	1041.2120			+	-	+	+	2 ^e

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Madeira: os preços da indústria da madeira variaram 7,73% em março, quando comparados aos de fevereiro, completando nove meses de variações positivas consecutivas nesse tipo de comparação (M/M-1). O resultado deste mês de referência é a maior taxa observada nessa sequência de variações positivas no setor, e figura entre as quatro maiores variações absolutas registradas dentre as indústrias extrativas e de transformação no indicador M/M-1 em março.

O resultado setorial continuou sendo impactado de forma importante pela depreciação cambial, recente e acumulada ao longo dos últimos meses, que aumenta o preço em reais (R\$) de produtos comercializados em moeda estrangeira. Adicionalmente, a demanda internacional pelos laminados, compensados e produtos de carpintaria continua aquecida, e neste mês passou a ser acompanhada, em soma, de um aumento dos preços de produtos direcionados ao mercado doméstico. Em março, em particular, pressões de custos das matérias-primas também são destaque em explicar o aumento observado nos preços médios do setor.

Os quatro produtos com maior influência no resultado da atividade no mês, todos registrando aumento de preços, foram: "madeira compensada, folheada e formas semelhantes", "madeira serrada, aplainada ou polida", "madeira perfilada ou perfis de molduras de madeira" e "painéis de partículas de madeira". Somadas, as influências destes quatro produtos

foram responsáveis por 7,00 p.p. dos 7.73 p.p. de variação nos preços de toda a indústria da madeira no mês.

Com os maiores preços de março, a variação setorial acumulada no ano chegou a 17,73%, mais de sete pontos percentuais superior à acumulada no período equivalente de 2020 (10,44%) e, desde março daquele ano até março de 2021, a variação acumulada em doze meses (M/M₋₁₂) chegou a 41,48%.

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 perfilada ou perfis de molduras de madeira	1610.2050	+	+	+	+	+	+	4º
Madeira serrada, aplainada ou polida	1610.2060	+			+		+	3º
Painéis de fibras de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes (MDF e outros)	1621.2040		+	+		+	+	1º
Painéis de partículas de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes	1621.2050	+			+			
Portas e janelas de madeira	1622.2090		+	+		+		

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Papel e celulose: a fabricação de papel e celulose apresentou a quarta maior variação média de preços da indústria no indicador M/M₋₁ de março, 7,18%. Com isso o acumulado no ano evoluiu para 16,35%.

Em termos de influência, o setor ocupa a sexta posição na perspectiva do M/M₋₁ (0,21 p.p., em 4,78%) e no acumulado (0,48 p.p., em 14,09%) e a oitava no M/M₋₁₂ (0,79 p.p., em 33,52%). No último caso, a influência se deveu à variação de 24,82% obtida na comparação março de 2021/março de 2020.

Os produtos que mais se destacaram com influências positivas no resultado M/M₋₁ foram "celulose", que apresentou maior demanda externa e cujos preços também foram impactados pela depreciação do real (4,2% no mês, 9,7% no ano e 15,6% nos últimos 12 meses), "caixas de papelão ondulado ou corrugado", "papel kraft para embalagem não revestido", e "papel para escrita, impressão e outros usos gráficos, não revestidos de matéria

inorgânica". Estes produtos, somados, totalizaram 6,55 p.p. no resultado de M/M₋₁ (7,18%).

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Caixas de papelão ondulado ou corrugado, impressas ou não	1733.2010		+	+	+	+	+	2º
Caixas ou outras cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina, impressas ou não	1732.5010							4º
Papel kraft para embalagem, não revestido, exceto encrespado ou estampado	1721.2080	+	+	+	+	+	+	
Papel para usos na escrita, impressão e outros fins gráficos (ofsete, bíblia, bouffant, couché, monolucido, etc.), não revestido	1721.2150		+		+	+	+	3º
Papel-cartão ou cartolina não revestido, ou revestido com substâncias inorgânicas (papel-cartão kraft, couche leve)	1722.7080	+						
Pastas químicas de madeira, à soda ou ao sulfato, exceto pastas para dissolução	1710.2035	+	+	+	+	+	+	1º
Sacos, sacolas e bolsas de papel, impressos ou não	1731.5040	+		+				

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Refino de petróleo e produtos de álcool: a variação de 16,77% observada em março contra fevereiro é a sexta positiva consecutiva (em setembro de 2020, -2,83% frente a agosto, foi a última variação negativa). Mesmo assim, há de se observar que as variações de fevereiro (12,12%) e de março são as mais intensas. A título de ilustração, de outubro a janeiro, a variação média foi de 3,70%, contra a média de 14,44% entre fevereiro e março. Com o resultado mais recente, o acumulado no ano saiu de 18,03%, em fevereiro, para 37,82%, maior ponto da série quer se olhem apenas os resultados de março, quer se considerem todos os meses. Também é o ponto mais alto da série, a variação observada na comparação mês contra igual mês do ano anterior, que chegou a 52,78% e substitui o recorde anterior de 42,41%, de julho de 2018.

O destaque dado ao setor, que é a segunda maior contribuição para o cálculo do resultado agregado para as indústrias extrativas e de transformação (10,18%), está espalhado em todos os indicadores calculados: no M/M₋₁ é a maior variação e a maior influência (1,53 p.p., em 4,78%); no acumulado no ano é a segunda maior variação e a primeira influência (3,19

p.p., em 14,09%); e no M/M-12 é igualmente a segunda maior variação e a terceira influência (4,70 p.p., em 33,52%).

Em termos de produtos, os mesmos que figuram entre as maiores variações, na comparação março contra fevereiro, também aparecem entre as maiores influências (15,82 p.p., em 16,77%). Como pode ser visto no quadro abaixo, três deles são derivados de óleo de petróleo e um, o "álcool etílico (anidro ou hidratado)", é um biocombustível. Salienta-se ainda que os quatro produtos em questão são os de maior peso no cálculo do resultado do setor (no agregado somam 84,81%).

Produtos		Variação			Influência			Contribuição
Descrição	Código	M/M-1	Acum	M/M-12	M/M-1	Acum	M/M-12	
Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado)	1931.5030	+			+	+	+	3º
Gás liquefeito de petróleo (GLP)	1921.5030			+				
Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	1921.2050	+	+	+	+	+	+	2º
Naftas	1921.2065		+					
Óleo diesel	1921.2100	+	+	+	+	+	+	1º
Óleos combustíveis, exceto diesel	1921.2095	+		+	+	+	+	4º
Querosenes de aviação	1921.2150		+					

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Outros produtos químicos: a indústria química, no mês de março, apresentou uma variação média de preços, em relação a fevereiro, de 8,79%, nono aumento consecutivo e a segunda maior variação positiva em toda série desta atividade. Desta forma, o setor acumulou uma variação positiva de 44,92% nos últimos 12 meses e de 24,89% no primeiro trimestre do ano, ambos são os maiores valores em suas séries.

Os resultados observados nos últimos meses estão ligados principalmente aos preços internacionais e ao aumento do preço de diversas matérias-primas importadas ou não, como por exemplo a nafta, em grande parte devido à depreciação do real frente ao dólar, que atingiu 4,2% no mês, 9,7% no ano e 15,6% nos últimos 12 meses.

Em relação aos grupos econômicos da atividade, os destaques foram as variações ocorridas em "fabricação de resinas e elastômeros", com 13,85% no mês, acumulando 36,88% nos três primeiros meses do ano e 92,14% de variação

em 12 meses, e em "fabricação de produtos químicos inorgânicos", com uma variação de 10,35% no mês, alcançando 29,65% no ano e 43,64% no acumulado em 12 meses. Em relação a "fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários", o resultado foi de 2,09% no mês, acumulando 5,44% no ano e 15,03% no período de 12 meses.

No tocante aos quatro produtos que mais influenciaram o resultado no mês (4,62 p.p. em 8,79%), houve aumento de preços em todos, a saber: "adubos ou fertilizantes à base de NPK", "polipropileno (PP)", "polietileno linear, com densidade inferior a 0,94" e "propeno (propileno) não saturado". O primeiro produto apresentado é um representante do grupo de químicos inorgânicos e os dois seguintes do grupo de resinas e elastômeros. Os demais 35 produtos da atividade responderam por 4,17 p.p. da variação final de 8,79% deste setor.

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
Aubos ou fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados	2013.2060					+		3º
Benzeno	2021.2010		+					
Estireno	2022.2280	+						
Herbicidas, inibidores de germinação e reguladores de crescimento para plantas	2051.2130							4º
Policloreto de vinila (PVC)	2031.2090			+			+	
Polietileno linear, em forma primária, com densidade inferior a 0,94	2031.2150	+	+	+	+			
Polipropileno (PP)	2031.2230	+		+	+	+	+	2º
Propeno (propileno) não saturado	2021.2100		+	+	+	+	+	
Superfosfatos (simples, duplo ou triplo)	2012.5170	+						
Tereftalato de polietileno (PET)	2031.2290		+					

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Metalurgia: ao comparar os preços de março contra fevereiro, houve uma variação de 5,92%, nona variação positiva seguida na atividade. Com este resultado, o setor de metalurgia acumulou, nos últimos 12 meses, uma variação de 45,76% e, no primeiro trimestre do ano, 21,47%. A variação mensal foi a terceira maior de toda a série, só perdendo para as variações de janeiro e fevereiro deste ano. Desta forma as variações acumuladas no ano e em 12 meses foram as maiores em toda a pesquisa do IPP, iniciada em

janeiro de 2010. Uma outra informação de destaque é que, entre dezembro de 2018 (base da série atual) e março de 2021, os preços do setor tiveram uma variação acumulada de 60,47%, perdendo apenas para a variação de preços das indústrias extrativas, 147,63%.

Os resultados dos últimos meses estão ligados à combinação dos resultados dos grupos siderúrgicos (ligado aos produtos de aço) e do grupo de materiais não ferrosos (cobre, ouro e alumínio), que têm comportamentos de preços diferenciados. O primeiro, ligado ao setor siderúrgico, é afetado pelos preços do minério de ferro e a apreciação do dólar frente ao real. Em relação ao segundo grupo - materiais não ferrosos - os valores costumam apresentar seus resultados ligados às cotações das bolsas internacionais.

Considerando os grupos econômicos da atividade, o siderúrgico apresentou uma variação de 8,24%, desta forma acumulando 27,25% no ano e 56,87% em 12 meses, os três valores acima da média da atividade.

Do ponto de vista dos quatro produtos que mais influenciaram o resultado no mês, o resultado foi de 3,60 p.p., e de 2,32 p.p. nos demais 20 produtos analisados.

Os quatro produtos que mais influenciaram os resultados no mês e no ano, todos com variações positivas, foram: "lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono", "bobinas a quente de aços ao carbono, não revestidos", e "chapas e tiras, de alumínio, de espessura superior a 0,2 mm" no mês e no trimestre, além de "barras, perfis e vergalhões de cobre de ligas de cobre" destaque no mês e "óxido de alumínio (alumina calcinada)" com destaque no ano.

Na análise do acumulado em 12 meses, destacam-se os produtos: "bobinas a quente de aços ao carbono, não revestidos", "lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono", "tubos de aços com costura" e "vergalhões de aços ao carbono", todos também com resultados positivos.

O setor metalúrgico se destacou, na comparação com as 24 atividades da pesquisa, por ter a quarta maior variação de preços no ano e a terceira no acumulado em 12 meses. No tocante à influência, a atividade foi a quarta

maior no mês e no acumulado no ano entre todas as atividades das indústrias extrativas e de transformação.

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	+	+					
Arames e fios de aços ao carbono	2424.2030	+						
Barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre (latão, cuproníquel, "maillachort", etc.)	2443.2010	+	+	+	+			
Bobinas a quente de aços ao carbono, não revestidos	2422.2020				+	+	+	3º
Bobinas ou chapas de aços galvanizadas, zincadas ou cromadas	2422.2035							4º
Chapas a quente de aços ao carbono, não revestidos	2422.2115		+	+				
Chapas e tiras, de alumínio, de espessura superior a 0,2mm	2441.2045				+	+		
Chapas, bobinas, fitas e tiras de aço, relaminadas, inclusive revestidas, pintadas ou envernizadas	2424.2070			+				
Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	2421.2030	+	+		+	+	+	1º
Ouro (incluído o ouro platinado), em formas brutas, semimanufaturadas ou em pó, para usos não monetários	2442.2075							2º
Óxido de alumínio (alumina calcinada)	2441.2120					+		
Tubos de aços com costura	2431.7020						+	
Vergalhões de aços ao carbono	2423.2140			+			+	

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

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

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - março de 2021 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
B - Indústrias Extrativas	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	+	4,47	-0,09
	0710.2015	Minérios de ferro em bruto ou beneficiados (classificados, concentrados, triturados, etc.), exceto pelotizados ou sinterizados	+		
	0729.2040	Minérios de cobre (azurita, cuprita, etc.) e seus concentrados, em bruto ou beneficiados	+		
	0600.2010	Gás natural, liquefeito ou no estado gasoso	-		
10 - Alimentos	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	-	0,94	1,47
	1071.2040	Açúcar VHP (very high polarization)	+		
	1041.2080	Óleo de soja em bruto, mesmo degomado	+		
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+		
11 - Bebidas	1122.2080	Preparações em xarope para elaboração de bebidas, para fins industriais	-	-0,48	0,00
	1122.2090	Refrigerantes	+		
	1113.2020	Cervejas e chope	-		
	1111.2010	Aguardente de cana-de-açúcar (cachaça ou caninha); rum ou tafiá	-		
12 - Fumo	1220.2020	Cigarros	+	0,50	0,00
	1210.2010	Folhas de fumo total ou parcialmente destaladas (destalamento e outros beneficiamentos elaborados em unidades industriais)	+		
13 - Têxtil	1354.2090	Tecido não tecido ou falsos tecidos, de fibras naturais, artificiais ou sintéticas, mesmo acabados	+	2,12	1,57
	1311.2070	Fios de algodão singelos (simples)	+		
	1323.2060	Sacos, inclusive contentores flexíveis (big-bags) para embalagem, de matérias têxteis artificiais ou sintéticas, quando integrados à tecelagem	+		
	1351.2010	Almofadas, pufes, travesseiros e semelhantes	+		
14 - Vestuário	1412.2390	Vestidos de malha	+	2,11	0,88
	1412.2090	Calças compridas, exceto de malha, de uso feminino	+		
	1412.2170	Camisetas ("T-Shirts") e camisetas interiores	+		
	1412.2130	Blusas, camisas e semelhantes, de malha, de uso feminino	+		
15 - Calçados e produtos de couro	1510.5030	Couros e peles de bovinos curtidos ao cromo (wet blue / box call) ou secos (crust)	+	4,14	-0,03
	1510.2060	Couros e peles de bovinos e equídeos apergaminhados ou preparados após curtimento ou secagem	+		
	1531.2010	Calçados femininos com a parte superior de couro natural (sapatos, sapatênis, botas, sandálias, chinelos, etc.) - exceto esportivos, de segurança e tênis para uso casual	+		
	1532.5055	Tênis de qualquer material	+		

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - março de 2021 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
16 - Madeira	1621.2020	Madeira compensada (contraplacada), madeira folheada e madeiras estratificadas semelhantes	+	7,00	0,73
	1610.2060	Madeira serrada, aplainada ou polida	+		
	1610.2050	Madeira perfilada ou perfis de molduras de madeira	+		
	1621.2050	Painéis de partículas de madeira, mesmo aglomeradas com resinas ou com outros aglutinantes	+		
17 - Papel e celulose	1710.2035	Pastas químicas de madeira, à soda ou ao sulfato, exceto pastas para dissolução	+	6,55	0,63
	1733.2010	Caixas de papelão ondulado ou corrugado, impressas ou não	+		
	1721.2080	Papel kraft para embalagem, não revestido, exceto encrespado ou estampado	+		
	1721.2150	Papel para usos na escrita, impressão e outros fins gráficos (ofsete, bíblia, bouffant, couché, monolucido, etc.), não revestido	+		
18 - Impressão	1811.7050	Livros, brochuras ou impressos sob encomenda (infantis, literários, técnicos e profissionais, didáticos e paradidáticos)	+	5,77	0,02
	1813.5090	Impressos p/fins publicitários ou promocionais	+		
	1811.2180	Revistas periódicas, impressas sob encomenda	+		
	1813.2140	Rótulos adesivos de papel, impressos, elaborados exclusivamente pela indústria gráfica	+		
19 - Refino de petróleo e produtos de álcool	1921.2100	Óleo diesel	+	15,82	0,95
	1921.2050	Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	+		
	1931.5030	Álcool etílico não desnaturado, com teor alcoólico em volume >= 80% (anidro ou hidratado)	+		
	1921.2095	Óleos combustíveis, exceto diesel	+		
20B -Perfumaria, sabões e produtos de limpeza	2061.2050	Sabões ou detergentes líquidos; produtos para lavagem de pisos, vidros, etc.	+	1,13	0,04
	2063.2230	Sabonetes (em barras, pedaços, figuras moldadas, líquido, etc.), exceto medicinais	+		
	2062.2030	Desinfetantes para usos doméstico, institucional e/ou industrial (alvejantes, água sanitária, etc.)	+		
	2063.7020	Prepar.capilares (condicionadores/cremes/fixadores/tinturas/descolorantes)-exc.xampus e prep.p/ondulações/alisam/permanentes	-		
20C -Outros produtos químicos	2013.2030	Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	4,62	4,17
	2031.2230	Polipropileno (PP)	+		
	2031.2150	Poliétileno linear, em forma primária, com densidade inferior a 0,94	+		
	2021.2100	Propeno (propileno) não saturado	+		

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - março de 2021 (continua)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
21 - Farmacêutica	2121.7500	Medicamentos não especificados anteriormente	+	1,29	0,27
	2121.7090	Base de compostos heterocíclicos exclusivamente de heteroátomos de nitrogênio e à base de omeprazol, pantoprazol e outros inibidores similares da bomba de prótons, ncm 3004.90.6	+		
	2121.2185	Medicamentos à base de hormônios para uso humano, exceto contraceptivos	-		
	2121.7110	Base de ácidos nucléicos, seus sais ou outros heterocíclicos e à base de sulfonamidas, ncm 3004.90.7 exceto cetoconazol	+		
22 - Borracha e Plástico	2221.5060	Filmes de material plástico (inclusive BOPP) para embalagem, inclusive em bobinas ou rolos	+	2,68	2,71
	2222.2140	Garrafas, garrafões e artigos semelhantes de plástico	+		
	2221.2040	Chapas, folhas, tiras ou fitas de plásticos, não alveolares, não reforçadas nem estratificadas, sem suporte	+		
	2222.2130	Pré-formas (esboços) de garrafas plásticas, inclusive de garrafas PET	+		
23 - Minerais não-metálicos	2330.2100	Massa de concreto preparada para construção; concreto usinado	+	1,69	-0,17
	2342.2030	Ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica para pavimentação ou revestimento, esmaltados (lado superior ou igual a 7cm)	+		
	2311.2010	Vidro flotado e vidro desbastado ou polido, com camada refletora ou não, em chapas ou folhas (refletivo, espelhado)	+		
	2312.2030	Garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	+		
24 - Metalurgia	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	+	3,60	2,32
	2443.2010	Barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre (latão, cuproníquel, "mailechort", etc.)	+		
	2422.2020	Bobinas a quente de aços ao carbono, não revestidos	+		
	2441.2045	Chapas e tiras, de alumínio, de espessura superior a 0,2mm	+		
25 - Produtos de metal	2592.2110	Cordas, cabos, tranças e artefatos semelhantes de ferro e aço, não isolados	+	0,94	0,82
	2599.2065	Laminados metálicos cortados em qualquer forma	+		
	2591.2040	Latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos com capacidade inferior a 50L, inclusive aerossol	+		
	2511.2055	Estruturas de ferro e aço, em chapas ou em outras formas (p. ex. estruturas para telhados, barreiras de proteção para auto-estradas fabricadas com chapas ou perfis, etc.)	+		
26 - Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2632.2060	Telefones celulares	+	1,51	0,05
	2621.2025	Computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, handhelds, tablets e semelhantes)	+		
	2621.2010	Computadores pessoais de mesa (PC desktops)	+		
	2652.2060	Relógios de pulso ou de bolso	-		

Produtos de maior influência na comparação M/M-1 por Atividade - março de 2021 (conclusão)

Atividade	LPS	Descrição	Influência (p.p)		Demais Produtos (p.p)
			Sinal	Total	
27 - Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2733.2050	Fios, cabos e condutores elétricos com capa isolante, para tensão menor ou igual a 1000v	+	2,19	0,19
	2710.2160	Transformadores de dielétrico líquido	+		
	2710.5060	Geradores de corrente contínua de outros tipos	+		
	2733.2080	Fios, cabos ou condutores de cobre, isolados, para bobinar	+		
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	2833.6140	Máquinas para colheita	+	1,96	0,79
	2833.2060	Máquinas e aparelhos para projetar ou pulverizar para uso agrícola	+		
	2831.2030	Tratores agrícolas, inclusive motocoltores	+		
	2833.2210	Semeadores, plantadeiras ou adubadores	+		
29 - Veículos automotores	2910.7010	Automóveis, jipes, camionetas, incl.CKD (completely knocked down),p/passageiros,c/motor álcool, gasol.ou bicombo qq cilindrada	+	0,84	0,59
	2920.2015	Caminhão-trator (cavalo mecânico), para reboques e semirreboques, inclusive CKD (completely knocked down)	+		
	2941.6040	Peças ou acessórios, para o sistema de motor de veículos automotores (blocos de cilindro, virabrequins, carburadores, válvulas, polias, juntas, etc.)	+		
	2930.7090	Reboques e semi-reboques - exceto "trailer" e reboques para uso agrícola	+		
30 - Outros equipamentos de transporte	3041.7020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 2.000 kg	+	2,63	0,00
	3091.7010	Motocicletas (inclusive os motociclos) com motor de pistão alternativo de cilindrada superior a 50cm3	+		
	3091.6060	Peças e acessórios para motocicletas, triciclos, motociclos e outros ciclomotores excluindo motores	-		
	3011.5070	Fabricação de embarcações p/transp.,incl.petroleiro;embarc.a poio à expl.petróleo; plataformas, flutuantes/submersíveis	-		
31 - Móveis	3102.2050	Assentos e cadeiras de metal, exceto para escritório, inclusive cadeiras de praia	-	0,26	0,70
	3104.2010	Colchões de borracha, de plásticos alveolares ou de espumas de plástico, inclusive colchões ortopédicos	+		
	3104.6030	Colchões de molas metálicas	+		
	3101.2160	Estantes e racks de madeira para uso residencial	+		

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

Variação MM-1(%)

Seções e Atividades de Indústria	mar/20	abr/20	mai/20	jun/20	jul/20	ago/20	set/20	out/20	nov/20	dez/20	jan/21	fev/21	mar/21
Indústria Geral	0,84	0,11	1,16	0,60	3,22	3,31	2,34	3,41	1,38	0,39	3,55	5,16	4,78
B - Indústrias Extrativas	-17,12	4,04	9,13	3,75	14,46	8,43	1,55	9,71	-2,05	-1,01	12,03	27,91	4,38
C - Indústrias de Transformação	1,78	-0,05	0,81	0,45	2,67	3,02	2,39	3,05	1,59	0,48	3,05	3,72	4,81
10 - Fabricação de produtos alimentícios	4,23	1,95	2,32	-0,73	3,62	4,20	5,20	4,67	2,59	-1,05	1,49	1,22	2,41
11 - Fabricação de bebidas	0,14	-0,55	-1,61	1,89	-0,19	0,57	0,02	0,12	0,76	0,79	1,15	0,96	-0,48
12 - Fabricação de produtos do fumo	7,47	4,93	-3,93	-6,08	4,69	2,89	-1,82	2,41	-2,91	-2,38	0,97	2,11	0,50
13 - Fabricação de produtos têxteis	1,28	0,86	4,14	-0,18	-0,42	1,04	3,66	4,08	1,79	1,03	2,75	3,26	3,69
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	1,98	0,08	-0,62	-1,10	0,54	1,12	0,17	0,35	-0,23	1,76	2,22	2,43	2,99
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	7,45	4,62	-0,08	-5,82	-0,94	2,52	2,17	4,64	2,14	2,42	5,07	5,56	4,11
16 - Fabricação de produtos de madeira	6,47	5,28	2,39	-3,69	2,15	2,99	2,97	4,02	1,79	0,91	4,55	4,52	7,73
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	4,26	3,91	0,58	-1,47	0,22	1,83	0,45	3,66	-0,25	-1,72	4,73	3,64	7,18
18 - Impressão e reprodução de gravações	-0,83	2,12	-0,78	0,41	0,20	1,48	2,02	-0,09	1,38	1,10	-0,09	0,77	5,79
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-9,63	-20,61	-5,76	17,16	11,65	6,18	-2,83	2,35	1,84	5,32	5,28	12,12	16,77
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	0,95	-1,14	1,54	-0,27	3,77	0,23	0,74	0,20	1,89	0,72	0,38	2,10	1,17
20C - Fabricação de outros produtos químicos	5,49	2,14	-0,12	-1,70	1,41	4,14	3,47	4,51	0,91	0,41	4,87	9,47	8,79
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	1,23	-0,37	1,63	1,77	0,97	2,73	1,77	-2,74	0,88	0,09	1,08	-0,57	1,56
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-0,61	1,69	-0,06	0,66	0,31	1,16	2,76	3,02	3,63	2,55	3,29	2,92	5,39
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	1,21	0,62	-0,30	2,49	2,69	3,26	2,80	2,60	1,48	0,82	1,52	1,04	1,52
24 - Metalurgia	5,74	4,52	0,99	-3,22	2,21	2,93	2,27	4,77	2,51	1,66	6,13	8,06	5,92
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	0,78	2,17	0,81	0,49	1,01	1,38	2,31	2,76	1,74	0,01	4,47	3,81	1,76
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2,15	5,63	2,74	-0,66	1,36	1,51	1,33	3,88	-0,47	-2,05	2,58	0,75	1,56
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2,18	0,50	2,62	-0,02	3,20	3,53	3,51	0,22	0,90	-0,65	4,26	0,51	2,38
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,81	1,44	1,19	0,91	-0,14	1,37	0,75	0,67	1,28	1,28	4,10	0,40	2,75
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,95	0,87	1,75	-0,43	1,36	0,80	1,66	1,44	0,31	0,47	1,70	1,28	1,43
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	7,16	5,37	4,51	-4,25	0,74	2,39	-0,55	2,72	-1,90	-3,01	2,80	0,69	2,63
31 - Fabricação de móveis	1,03	1,10	0,38	0,26	1,41	2,61	4,14	3,01	3,83	1,47	2,70	3,07	0,96

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	mar/20	abr/20	mai/20	jun/20	jul/20	ago/20	set/20	out/20	nov/20	dez/20	jan/21	fev/21	mar/21
Indústria Geral	2,01	2,13	3,31	3,93	7,28	10,83	13,42	17,29	18,91	19,38	3,55	8,88	14,09
B - Indústrias Extrativas	-7,72	-4,00	4,77	8,70	24,42	34,91	37,01	50,31	47,23	45,75	12,03	43,30	49,57
C - Indústrias de Transformação	2,47	2,41	3,24	3,71	6,48	9,69	12,31	15,73	17,58	18,14	3,05	6,88	12,02
10 - Fabricação de produtos alimentícios	4,33	6,37	8,84	8,04	11,95	16,65	22,72	28,46	31,78	30,40	1,49	2,73	5,21
11 - Fabricação de bebidas	-0,17	-0,72	-2,31	-0,46	-0,66	-0,09	-0,07	0,05	0,81	1,61	1,15	2,12	1,62
12 - Fabricação de produtos do fumo	10,25	15,68	11,14	4,38	9,27	12,43	10,38	13,05	9,76	7,15	0,97	3,09	3,61
13 - Fabricação de produtos têxteis	2,86	3,75	8,05	7,85	7,40	8,52	12,49	17,08	19,19	20,41	2,75	6,10	10,02
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	2,41	2,50	1,86	0,74	1,29	2,42	2,59	2,94	2,71	4,51	2,22	4,70	7,83
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	11,42	16,56	16,47	9,68	8,65	11,38	13,80	19,09	21,63	24,57	5,07	10,92	15,48
16 - Fabricação de produtos de madeira	10,44	16,27	19,05	14,65	17,12	20,63	24,21	29,20	31,52	32,71	4,55	9,28	17,73
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	8,37	12,61	13,26	11,59	11,84	13,89	14,40	18,59	18,29	16,26	4,73	8,55	16,35
18 - Impressão e reprodução de gravações	-0,17	1,94	1,15	1,57	1,77	3,27	5,36	5,26	6,72	7,89	-0,09	0,67	6,51
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-14,80	-32,36	-36,26	-25,32	-16,62	-11,47	-13,97	-11,94	-10,32	-5,55	5,28	18,03	37,82
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	-0,46	-1,60	-0,08	-0,35	3,41	3,65	4,42	4,63	6,60	7,37	0,38	2,48	3,68
20C - Fabricação de outros produtos químicos	6,60	8,88	8,75	6,90	8,40	12,89	16,81	22,07	23,19	23,69	4,87	14,80	24,89
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	3,35	2,96	4,65	6,50	7,53	10,47	12,42	9,34	10,30	10,40	1,08	0,50	2,07
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	1,99	3,72	3,65	4,34	4,65	5,87	8,79	12,07	16,14	19,10	3,29	6,31	12,03
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	1,40	2,03	1,73	4,26	7,07	10,56	13,66	16,62	18,34	19,32	1,52	2,58	4,14
24 - Metalurgia	11,98	17,04	18,20	14,39	16,92	20,34	23,06	28,94	32,18	34,37	6,13	14,68	21,47
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	2,58	4,80	5,65	6,17	7,24	8,72	11,23	14,30	16,29	16,30	4,47	8,45	10,36
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	4,19	10,05	13,06	12,32	13,84	15,56	17,09	21,64	21,07	18,59	2,58	3,35	4,96
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	3,99	4,51	7,25	7,23	10,66	14,56	18,58	18,85	19,92	19,14	4,26	4,79	7,29
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	2,06	3,53	4,76	5,71	5,56	7,01	7,81	8,54	9,92	11,33	4,10	4,51	7,38
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	2,42	3,31	5,12	4,67	6,10	6,95	8,72	10,29	10,63	11,15	1,70	3,00	4,47
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	11,63	17,63	22,93	17,71	18,58	21,41	20,74	24,02	21,66	18,00	2,80	3,51	6,23
31 - Fabricação de móveis	1,18	2,30	2,69	2,95	4,40	7,13	11,56	14,92	19,33	21,08	2,70	5,85	6,87

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	mar/20	abr/20	mai/20	jun/20	jul/20	ago/20	set/20	out/20	nov/20	dez/20	jan/21	fev/21	mar/21
Indústria Geral	5,95	4,79	4,55	6,38	11,13	13,77	15,86	19,09	19,68	19,38	23,19	28,50	33,52
B - Indústrias Extrativas	-6,30	-5,38	-3,04	0,69	16,73	17,56	33,38	53,64	43,52	45,75	54,74	87,59	136,25
C - Indústrias de Transformação	6,54	5,29	4,94	6,67	10,84	13,55	14,99	17,47	18,52	18,14	21,62	25,42	29,15
10 - Fabricação de produtos alimentícios	16,03	16,77	17,42	17,45	23,69	27,60	32,51	35,99	34,96	30,40	34,93	33,83	31,49
11 - Fabricação de bebidas	1,56	0,91	-0,63	1,06	1,02	1,53	1,01	0,74	0,63	1,61	2,92	4,09	3,44
12 - Fabricação de produtos do fumo	10,59	15,80	9,62	6,04	12,52	12,08	8,22	12,94	8,92	7,15	7,98	7,68	0,69
13 - Fabricação de produtos têxteis	3,36	4,46	8,34	8,27	8,55	9,25	13,25	17,23	19,26	20,41	23,60	25,79	28,79
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-1,08	-1,63	-2,04	-1,29	-0,86	0,13	1,01	1,22	0,89	4,51	5,18	8,97	10,05
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	4,93	8,84	11,22	8,69	8,11	10,24	10,89	17,48	21,08	24,57	30,26	33,25	29,12
16 - Fabricação de produtos de madeira	8,96	15,63	18,04	15,17	19,04	21,40	23,19	28,97	30,36	32,71	37,00	39,82	41,48
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-2,19	1,09	2,15	5,55	6,66	9,78	11,96	18,19	18,58	16,26	19,72	21,41	24,82
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,71	1,73	-0,99	0,52	0,12	1,49	4,62	5,68	6,32	7,89	8,30	7,90	15,11
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-8,86	-29,87	-36,01	-19,18	-7,29	-1,25	-7,40	-8,92	-6,80	-5,55	-1,22	18,25	52,78
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	2,80	1,59	1,94	0,08	5,61	4,43	5,90	4,71	8,74	7,37	9,48	11,59	11,83
20C - Fabricação de outros produtos químicos	4,84	6,34	4,95	2,49	6,28	10,09	12,81	18,96	21,04	23,69	30,46	40,53	44,92
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	11,05	8,68	7,04	6,40	8,84	12,37	13,17	9,45	8,98	10,40	11,14	8,68	9,04
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	2,80	4,26	4,67	5,53	5,29	6,34	8,32	11,92	15,67	19,10	20,62	23,39	30,83
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	2,74	2,95	3,15	5,88	8,02	11,87	14,76	17,19	19,06	19,32	21,18	22,16	22,54
24 - Metalurgia	11,98	15,15	14,85	10,71	17,57	18,74	20,04	26,40	31,43	34,37	38,46	45,51	45,76
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	7,97	8,68	8,66	9,18	10,47	11,36	12,42	15,05	17,92	16,30	21,98	23,92	25,13
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	8,65	14,15	16,50	15,72	17,75	17,95	18,53	22,89	21,21	18,59	20,63	20,17	19,47
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	7,16	7,10	9,74	9,88	13,47	17,00	20,59	19,91	20,64	19,14	23,58	22,68	22,92
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	5,36	6,06	6,92	8,34	7,72	8,13	8,51	9,15	9,64	11,33	14,87	14,94	17,14
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	5,41	5,88	7,42	6,89	8,06	8,94	9,72	10,44	10,72	11,15	11,65	12,84	13,38
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	18,75	23,69	27,07	23,96	26,19	24,66	21,72	24,49	20,00	18,00	19,61	17,25	12,29
31 - Fabricação de móveis	3,99	3,06	1,52	2,29	4,09	6,52	11,26	14,37	19,09	21,08	23,88	27,97	27,89

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

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

Número-Índice (Dezembro de 2018 = 100)

Seções e Atividades de Indústria	mar/20	abr/20	mai/20	jun/20	ju/20	ago/20	set/20	out/20	nov/20	dez/20	jan/21	fev/21	mar/21
Indústria Geral	107,31	107,43	108,68	109,33	112,85	116,58	119,31	123,38	125,09	125,58	130,03	136,74	143,27
B - Indústrias Extrativas	104,82	109,06	119,01	123,48	141,33	153,25	155,63	170,74	167,25	165,56	185,47	237,25	247,63
C - Indústrias de Transformação	107,42	107,36	108,23	108,71	111,61	114,99	117,73	121,32	123,25	123,84	127,62	132,36	138,73
10 - Fabricação de produtos alimentícios	114,92	117,16	119,88	119,00	123,31	128,49	135,17	141,49	145,15	143,63	145,77	147,56	151,11
11 - Fabricação de bebidas	100,30	99,75	98,14	100,00	99,81	100,38	100,40	100,52	101,29	102,09	103,26	104,25	103,75
12 - Fabricação de produtos do fumo	109,71	115,12	110,60	103,88	108,74	111,88	109,85	112,50	109,23	106,63	107,66	109,93	110,47
13 - Fabricação de produtos têxteis	105,30	106,21	110,61	110,41	109,95	111,10	115,16	119,86	122,01	123,26	126,65	130,78	135,61
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	102,33	102,42	101,79	100,66	101,21	102,34	102,51	102,87	102,63	104,43	106,75	109,35	112,61
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	105,54	110,42	110,33	103,90	102,92	105,51	107,80	112,81	115,22	118,01	123,99	130,89	136,27
16 - Fabricação de produtos de madeira	107,97	113,67	116,39	112,09	114,51	117,93	121,44	126,32	128,58	129,74	135,65	141,78	152,75
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	96,27	100,04	100,61	99,14	99,36	101,18	101,63	105,35	105,09	103,28	108,17	112,11	120,16
18 - Impressão e reprodução de gravações	100,83	102,96	102,16	102,59	102,79	104,31	106,41	106,32	107,79	108,97	108,87	109,70	116,06
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	102,55	81,41	76,73	89,89	100,37	106,57	103,55	105,99	107,94	113,68	119,68	134,18	156,68
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	103,34	102,16	103,74	103,45	107,36	107,61	108,40	108,62	110,67	111,46	111,88	114,23	115,56
20C - Fabricação de outros produtos químicos	99,62	101,75	101,63	99,90	101,30	105,49	109,16	114,08	115,12	115,59	121,22	132,70	144,36
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	112,90	112,48	114,32	116,35	117,47	120,68	122,81	119,44	120,50	120,61	121,91	121,21	123,10
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	102,05	103,77	103,71	104,39	104,71	105,92	108,85	112,14	116,20	119,17	123,08	126,68	133,50
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	104,16	104,80	104,49	107,10	109,98	113,56	116,75	119,79	121,56	122,56	124,43	125,72	127,64
24 - Metalurgia	110,09	115,07	116,21	112,46	114,95	118,31	120,99	126,77	129,95	132,10	140,19	151,50	160,47
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	108,81	111,17	112,07	112,62	113,76	115,33	118,00	121,25	123,36	123,37	128,88	133,80	136,15
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	107,85	113,92	117,04	116,26	117,84	119,62	121,21	125,91	125,32	122,75	125,92	126,87	128,84
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	109,60	110,15	113,03	113,01	116,63	120,74	124,98	125,26	126,39	125,57	130,92	131,59	134,72
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	108,18	109,74	111,04	112,06	111,89	113,43	114,28	115,05	116,52	118,01	122,85	123,34	126,73
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	107,03	107,96	109,85	109,38	110,87	111,76	113,61	115,25	115,61	116,15	118,12	119,64	121,35
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	118,69	125,07	130,71	125,16	126,08	129,09	128,38	131,87	129,36	125,47	128,98	129,87	133,28
31 - Fabricação de móveis	105,75	106,92	107,33	107,60	109,12	111,97	116,60	120,11	124,72	126,55	129,97	133,96	135,25

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	mar/20	abr/20	mai/20	jun/20	jul/20	ago/20	set/20	out/20	nov/20	dez/20	jan/21	fev/21	mar/21
Indústria Geral	0,84	0,11	1,16	0,6	3,22	3,31	2,34	3,41	1,38	0,39	3,55	5,16	4,78
Bens de Capital (BK)	2,7	2,65	3,21	-1,76	1,34	1,52	1,63	2,61	0,09	-1,11	3,72	0,51	2,95
Bens Intermediários (BI)	0,56	1,20	1,01	-0,32	4,16	4,02	2,17	5,05	1,48	0,51	5,10	7,82	5,70
Bens de consumo (BC)	0,87	-1,93	0,96	2,45	2,29	2,64	2,74	1,19	1,49	0,53	1,17	1,93	3,63
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	0,37	1,12	1,66	0,75	1,00	0,71	1,57	1,00	0,87	0,83	2,24	1,49	0,45
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	0,98	-2,56	0,81	2,82	2,56	3,05	2,98	1,23	1,61	0,47	0,95	2,02	4,27

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Acumulado no ano (%)

Grandes Categorias Econômicas	mar/20	abr/20	mai/20	jun/20	jul/20	ago/20	set/20	out/20	nov/20	dez/20	jan/21	fev/21	mar/21
Indústria Geral	2,01	2,13	3,31	3,93	7,28	10,83	13,42	17,29	18,91	19,38	3,55	8,88	14,09
Bens de Capital (BK)	5,10	7,88	11,35	9,39	10,85	12,53	14,36	17,35	17,46	16,15	3,72	4,25	7,32
Bens Intermediários (BI)	2,95	4,19	5,24	4,90	9,26	13,65	16,11	21,98	23,79	24,41	5,10	13,32	19,78
Bens de consumo (BC)	0,14	-1,80	-0,86	1,57	3,90	6,64	9,57	10,87	12,52	13,12	1,17	3,12	6,86
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	1,24	2,38	4,07	4,86	5,90	6,66	8,34	9,42	10,38	11,30	2,24	3,76	4,22
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	-0,09	-2,65	-1,86	0,90	3,49	6,64	9,82	11,17	12,96	13,49	0,95	2,99	7,39

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Varição MM-12(%)

Grandes Categorias Econômicas	mar/20	abr/20	mai/20	jun/20	jul/20	ago/20	set/20	out/20	nov/20	dez/20	jan/21	fev/21	mar/21
Indústria Geral	5,95	4,79	4,55	6,38	11,13	13,77	15,86	19,09	19,68	19,38	23,19	28,50	33,52
Bens de Capital (BK)	9,45	11,46	14,17	12,79	14,16	14,25	15,39	17,85	17,63	16,15	18,72	18,32	18,60
Bens Intermediários (BI)	4,87	5,14	4,31	5,20	11,58	14,70	16,67	22,56	23,98	24,41	29,05	37,72	44,75
Bens de consumo (BC)	6,80	2,99	3,01	6,82	9,91	12,34	14,79	14,45	14,12	13,12	15,84	17,50	20,71
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	4,11	4,21	5,78	6,54	7,45	8,74	9,67	9,78	10,24	11,30	13,15	14,49	14,58
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	7,37	2,73	2,43	6,87	10,44	13,10	15,88	15,44	14,92	13,49	16,41	18,13	21,98

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Índices de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas

Número-Índice (Dezembro de 2018 = 100)

Grandes Categorias Econômicas	mar/20	abr/20	mai/20	jun/20	jul/20	ago/20	set/20	out/20	nov/20	dez/20	jan/21	fev/21	mar/21
Indústria Geral	107,31	107,43	108,68	109,33	112,85	116,58	119,31	123,38	125,09	125,58	130,03	136,74	143,27
Bens de Capital (BK)	111,37	114,32	117,99	115,91	117,46	119,25	121,18	124,35	124,46	123,08	127,66	128,31	132,09
Bens Intermediários (BI)	105,90	107,18	108,26	107,91	112,40	116,91	119,45	125,48	127,34	127,98	134,52	145,04	153,30
Bens de consumo (BC)	108,54	106,44	107,46	110,09	112,61	115,59	118,76	120,17	121,96	122,60	124,03	126,43	131,01
31 - Bens de consumo duráveis (BCD)	105,74	106,93	108,70	109,52	110,61	111,40	113,16	114,29	115,29	116,25	118,85	120,62	121,16
32 - Bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND)	109,13	106,33	107,19	110,21	113,04	116,48	119,95	121,43	123,39	123,96	125,14	127,67	133,12

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

Indicadores de Preços Industriais, segundo Grupos Econômicos Selecionados

Variação MM-1(%)

Grupos econômicos	mar/20	abr/20	mai/20	jun/20	jul/20	ago/20	set/20	out/20	nov/20	dez/20	jan/21	fev/21	mar/21
101 Abate e fabricação de produtos de carne	2,43	0,41	1,46	-1,01	3,51	3,20	6,65	4,08	4,89	-1,02	0,47	0,64	3,34
104 Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	9,78	2,07	4,09	-1,69	4,94	9,78	7,37	13,82	2,80	-1,71	6,21	1,54	-0,08
105 Laticínios	5,28	-0,01	0,15	12,61	3,67	3,87	3,20	-5,69	-0,90	0,81	-3,67	-2,83	2,52
106 Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	4,00	3,43	3,02	1,70	1,19	6,50	6,71	4,29	1,78	-0,25	1,14	-0,70	0,74
107 Fabricação e refino de açúcar	4,04	5,92	4,44	-8,76	6,04	1,00	2,02	5,12	1,49	-2,68	1,35	6,04	5,41
108 Torrefação e moagem de café	2,15	0,38	1,00	0,94	-0,68	0,52	0,90	2,05	2,28	0,73	0,02	2,68	2,48
151 Curtimento e outras preparações de couro	11,85	9,25	2,44	-10,73	0,12	4,16	2,98	9,13	5,95	5,33	9,82	8,39	7,02
153 Fabricação de calçados	4,69	1,52	-1,90	-2,13	-1,67	1,37	1,59	1,38	-0,85	-0,02	0,89	2,85	1,17
201 Fabricação de produtos químicos inorgânicos	7,20	4,12	2,07	-3,30	1,46	1,57	2,28	3,48	-0,02	-1,14	5,34	11,53	10,35
203 Fabricação de resinas e elastômeros	5,62	-0,07	-2,15	-3,18	5,67	8,47	9,16	10,87	4,51	2,28	7,23	12,12	13,85
205 Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	3,66	2,78	3,78	0,86	0,50	0,81	-0,22	2,78	-1,86	-0,55	0,05	3,23	2,09
221 Fabricação de produtos de borracha	0,95	1,48	0,73	0,58	-0,26	0,14	2,51	1,09	0,78	1,48	1,93	1,75	2,32
222 Fabricação de produtos de material plástico	-1,25	1,78	-0,39	0,69	0,55	1,59	2,87	3,82	4,78	2,97	3,80	3,37	6,53
233 Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	0,98	0,48	-4,16	2,70	1,59	2,52	1,74	1,89	1,66	1,06	1,56	-0,33	2,37
234 Fabricação de produtos cerâmicos	0,32	-0,21	0,70	-1,03	0,76	1,32	2,21	2,86	1,45	1,57	2,14	2,51	2,18
242 Siderurgia	5,56	2,10	-1,50	-2,25	3,13	1,93	4,47	5,35	5,38	2,86	5,37	11,57	8,24
262 Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	-0,88	11,41	12,50	-2,86	0,12	1,74	4,80	10,99	0,01	-4,44	2,28	1,15	2,57
264 Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	-3,35	10,03	0,38	2,24	2,70	0,57	0,96	2,23	1,61	-0,66	4,45	0,93	0,40
271 Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	3,49	-1,56	3,40	-3,74	2,27	1,22	2,89	-0,42	0,92	-3,66	4,83	-0,29	2,46
275 Fabricação de eletrodomésticos	1,83	0,06	1,37	2,71	1,91	0,71	0,79	-1,03	0,05	0,44	5,02	0,36	0,21
281 Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	3,79	1,75	0,49	-0,91	-3,34	0,29	0,15	0,17	0,49	1,59	4,88	0,77	-0,15
283 Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	0,90	1,50	1,47	0,57	1,40	2,90	1,81	0,80	1,24	2,85	6,61	-0,72	6,41
291 Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	0,86	0,10	2,25	-0,43	0,77	0,43	1,92	1,11	0,37	0,92	0,97	1,60	0,63

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Indicadores de Preços Industriais, segundo Grupos Econômicos Seleccionados

Acumulado no ano (%)

Grupos econômicos	mar/20	abr/20	mai/20	jun/20	jul/20	ago/20	set/20	out/20	nov/20	dez/20	jan/21	fev/21	mar/21
101 Abate e fabricação de produtos de carne	-2,48	-2,08	-0,65	-1,65	1,80	5,06	12,04	16,61	22,31	21,06	0,47	1,11	4,49
104 Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	10,25	12,54	17,14	15,16	20,85	32,67	42,44	62,13	66,66	63,80	6,21	7,85	7,76
105 Laticínios	6,53	6,52	6,68	20,14	24,54	29,37	33,51	25,90	24,77	25,79	-3,67	-6,40	-4,04
106 Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	6,25	9,89	13,21	15,14	16,51	24,08	32,41	38,09	40,54	40,18	1,14	0,44	1,18
107 Fabricação e refino de açúcar	14,29	21,05	26,43	15,36	22,32	23,54	26,04	32,49	34,47	30,87	1,35	7,48	13,29
108 Torrefação e moagem de café	3,25	3,63	4,67	5,65	4,94	5,48	6,43	8,60	11,08	11,90	0,02	2,69	5,24
151 Curtimento e outras preparações de couro	18,95	29,95	33,12	18,84	18,98	23,92	27,62	39,27	47,56	55,43	9,82	19,04	27,40
153 Fabricação de calçados	6,89	8,52	6,45	4,18	2,44	3,84	5,49	6,95	6,04	6,02	0,89	3,77	4,98
201 Fabricação de produtos químicos inorgânicos	6,60	11,00	13,29	9,56	11,16	12,90	15,48	19,49	19,47	18,11	5,34	17,49	29,65
203 Fabricação de resinas e elastômeros	11,50	11,42	9,02	5,55	11,54	20,99	32,07	46,42	53,02	56,51	7,23	20,22	36,88
205 Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	3,10	5,96	9,97	10,92	11,47	12,37	12,12	15,24	13,10	12,48	0,05	3,28	5,44
221 Fabricação de produtos de borracha	1,41	2,91	3,67	4,27	4,00	4,15	6,76	7,92	8,77	10,38	1,93	3,71	6,12
222 Fabricação de produtos de material plástico	2,24	4,06	3,65	4,36	4,93	6,60	9,66	13,85	19,29	22,83	3,80	7,30	14,30
233 Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	2,04	2,53	-1,74	0,91	2,52	5,11	6,94	8,96	10,77	11,94	1,56	1,22	3,63
234 Fabricação de produtos cerâmicos	0,83	0,62	1,33	0,29	1,05	2,38	4,65	7,64	9,20	10,91	2,14	4,70	6,98
242 Siderurgia	11,72	14,06	12,34	9,82	13,25	15,44	20,60	27,06	33,89	37,72	5,37	17,56	27,25
262 Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	1,21	12,76	26,85	23,22	23,38	25,52	31,55	46,00	46,02	39,54	2,28	3,46	6,11
264 Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	-2,44	7,35	7,76	10,17	13,15	13,80	14,89	17,45	19,34	18,55	4,45	5,42	5,84
271 Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	4,76	3,13	6,64	2,65	4,99	6,27	9,35	8,89	9,89	5,87	4,83	4,52	7,09
275 Fabricação de eletrodomésticos	2,53	2,59	4,00	6,83	8,87	9,65	10,51	9,37	9,42	9,91	5,02	5,40	5,63
281 Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	6,07	7,93	8,47	7,48	3,89	4,19	4,35	4,52	5,04	6,71	4,88	5,69	5,54
283 Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	1,15	2,66	4,17	4,77	6,23	9,31	11,29	12,18	13,57	16,81	6,61	5,84	12,62
291 Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	2,01	2,11	4,40	3,95	4,75	5,20	7,22	8,42	8,82	9,82	0,97	2,59	3,23

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Indicadores de Preços Industriais, segundo Grupos Econômicos Selecionados

Variação MM-12(%)

Grupos econômicos	mar/20	abr/20	mai/20	jun/20	jul/20	ago/20	set/20	out/20	nov/20	dez/20	jan/21	fev/21	mar/21
101 Abate e fabricação de produtos de carne	21,21	18,08	16,93	17,18	21,47	24,86	31,87	30,93	28,37	21,06	30,92	28,57	29,71
104 Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	23,85	28,15	30,70	27,77	39,65	48,21	53,30	72,05	70,95	63,80	74,56	75,89	60,09
105 Laticínios	7,35	5,58	4,41	21,68	28,84	30,25	35,40	28,59	26,62	25,79	20,08	16,35	13,31
106 Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	10,67	14,33	15,76	17,95	20,08	27,60	35,28	36,55	41,36	40,18	39,78	37,81	33,49
107 Fabricação e refino de açúcar	20,31	25,25	28,07	16,82	27,88	28,95	28,31	35,74	33,75	30,87	27,79	28,04	29,72
108 Torrefação e moagem de café	-1,54	-0,74	2,25	2,46	4,14	5,04	6,57	9,05	11,05	11,90	10,85	13,69	14,06
151 Curtimento e outras preparações de couro	7,59	17,05	19,76	15,39	19,88	23,65	23,14	38,73	46,23	55,43	66,00	73,97	66,47
153 Fabricação de calçados	3,22	3,62	5,56	4,53	1,18	2,29	3,40	4,90	5,84	6,02	7,96	7,75	4,13
201 Fabricação de produtos químicos inorgânicos	-0,95	4,00	5,84	3,00	5,17	6,82	7,83	14,12	17,01	18,11	26,06	39,54	43,64
203 Fabricação de resinas e elastômeros	10,23	9,01	3,55	0,67	10,70	18,32	27,81	41,87	48,25	56,51	68,03	78,25	92,14
205 Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	2,49	5,29	9,98	9,63	11,45	12,17	12,59	15,47	12,73	12,48	11,07	16,80	15,03
221 Fabricação de produtos de borracha	2,83	3,52	4,03	6,00	4,91	5,79	6,07	7,77	8,17	10,38	12,71	13,96	15,50
222 Fabricação de produtos de material plástico	2,79	4,58	4,94	5,32	5,45	6,57	9,28	13,70	18,88	22,83	23,90	27,29	37,32
233 Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	7,67	7,25	2,10	2,40	5,17	6,77	7,50	9,11	11,00	11,94	13,39	12,13	13,68
234 Fabricação de produtos cerâmicos	2,86	1,11	0,69	0,51	0,95	1,85	5,29	8,21	10,18	10,91	13,81	15,53	17,68
242 Siderurgia	8,20	8,02	5,57	3,41	10,22	12,57	17,65	23,04	31,18	37,72	40,06	52,99	56,87
262 Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	-0,93	9,61	22,08	18,16	18,27	23,03	30,93	46,51	45,68	39,54	37,49	41,37	46,29
264 Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	0,54	10,99	13,33	14,31	19,33	18,82	17,45	19,50	20,42	18,55	26,73	23,81	28,61
271 Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	11,80	9,14	14,14	7,90	10,05	9,47	12,53	10,32	11,79	5,87	11,21	9,31	8,22
275 Fabricação de eletrodomésticos	2,54	2,30	3,16	6,75	8,62	10,43	11,03	9,67	9,18	9,91	15,74	15,04	13,22
281 Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	7,25	7,76	9,22	7,98	4,16	3,86	4,10	4,74	2,81	6,71	10,57	10,35	6,17
283 Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	3,94	5,03	5,29	8,73	10,50	11,73	13,14	13,04	14,39	16,81	24,13	23,32	30,05
291 Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	5,01	4,41	6,74	6,23	6,64	7,83	8,77	8,64	9,04	9,82	9,55	11,39	11,14

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Indicadores de Preços Industriais, segundo Grupos Econômicos Selecionados

Número-Índice (Dezembro de 2018 = 100)

Grupos econômicos	mar/20	abr/20	mai/20	jun/20	jul/20	ago/20	set/20	out/20	nov/20	dez/20	jan/21	fev/21	mar/21
101 Abate e fabricação de produtos de carne	118,55	119,04	120,78	119,56	123,76	127,72	136,21	141,76	148,69	147,17	147,86	148,81	153,77
104 Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	116,49	118,91	123,77	121,67	127,68	140,18	150,50	171,30	176,09	173,07	183,83	186,65	186,50
105 Laticínios	113,89	113,88	114,05	128,43	133,15	138,30	142,73	134,60	133,39	134,47	129,54	125,87	129,05
106 Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	111,32	115,13	118,61	120,63	122,06	129,99	138,72	144,67	147,24	146,87	148,54	147,51	148,59
107 Fabricação e refino de açúcar	121,49	128,68	134,40	122,62	130,02	131,33	133,98	140,84	142,94	139,11	141,00	149,51	157,60
108 Torrefação e moagem de café	94,94	95,30	96,26	97,16	96,50	97,00	97,87	99,87	102,15	102,90	102,92	105,67	108,29
151 Curtimento e outras preparações de couro	102,78	112,29	115,03	102,69	102,80	107,08	110,27	120,34	127,50	134,30	147,49	159,87	171,09
153 Fabricação de calçados	107,48	109,11	107,04	104,75	103,00	104,41	106,07	107,54	106,63	106,61	107,55	110,62	111,91
201 Fabricação de produtos químicos inorgânicos	92,50	96,32	98,31	95,06	96,45	97,97	100,20	103,68	103,66	102,48	107,96	120,41	132,87
203 Fabricação de resinas e elastômeros	100,41	100,34	98,18	95,06	100,45	108,96	118,94	131,86	137,81	140,95	151,14	169,46	192,94
205 Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	102,86	105,71	109,71	110,65	111,20	112,10	111,85	114,96	112,83	112,21	112,27	115,89	118,31
221 Fabricação de produtos de borracha	103,54	105,08	105,85	106,46	106,19	106,34	109,00	110,19	111,05	112,70	114,88	116,89	119,59
222 Fabricação de produtos de material plástico	101,43	103,23	102,82	103,53	104,10	105,75	108,78	112,94	118,34	121,85	126,49	130,75	139,28
233 Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	110,56	111,09	106,47	109,34	111,09	113,89	115,87	118,06	120,02	121,28	123,18	122,77	125,68
234 Fabricação de produtos cerâmicos	104,83	104,61	105,35	104,27	105,07	106,45	108,80	111,91	113,53	115,31	117,78	120,73	123,36
242 Siderurgia	106,70	108,94	107,30	104,89	108,17	110,26	115,19	121,36	127,88	131,54	138,60	154,64	167,39
262 Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	98,14	109,34	123,00	119,49	119,63	121,71	127,56	141,57	141,59	135,30	138,39	139,98	143,57
264 Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	101,15	111,30	111,72	114,22	117,31	117,98	119,11	121,77	123,72	122,91	128,38	129,58	130,09
271 Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	114,38	112,59	116,42	112,07	114,62	116,02	119,38	118,88	119,97	115,58	121,17	120,81	123,78
275 Fabricação de eletrodomésticos	106,57	106,63	108,09	111,03	113,16	113,96	114,86	113,67	113,73	114,23	119,97	120,40	120,66
281 Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	110,12	112,05	112,60	111,58	107,85	108,17	108,33	108,51	109,04	110,78	116,19	117,08	116,91
283 Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	111,16	112,83	114,48	115,14	116,74	120,13	122,31	123,29	124,81	128,37	136,85	135,86	144,56
291 Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	106,84	106,94	109,34	108,87	109,71	110,18	112,30	113,55	113,97	115,02	116,14	118,00	118,74

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, 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