



Indicadores IBGE

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

abril 2022

Publicado em 02/06/2022 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

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 Estatísticas Conjunturais em Empresas
Flávio Renato Keim Magheli

Gerência de Análise e Metodologia
Alexandre Pessôa Brandão

Gerência do Índice de Preços ao Produtor
Manuel Campos Souza Neto

EQUIPE DE ANÁLISE

Alessandra Coelho de Oliveira
Alexandre Pessôa Brandão (redator)
Felipe Figueiredo Câmara
Jaqueline Josi Sama Rodrigues
Luciano Liesenberg
Luciano Moraes Braga
Manuel Campos Souza Neto
Murilo Lemos Alvim

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	1
Comentários	5
Indústria Geral e Grandes Categorias Econômicas.....	6
Análise Setorial: Atividades em Destaque.....	17
Apêndice Tabular	29

Notas Metodológicas

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 amostrais 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.

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 com base fixa* em cadeia. Para cada empresa, produto e atividade foram considerados seus pesos relativos.

A variação do índice de preços é explorada com as seguintes séries:

- 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.

Adicionalmente, são publicadas estatísticas que contribuem para medir a relevância de níveis desagregados de investigação nos resultados de níveis de agregação imediatamente superiores, como a importância das atividades industriais (agregado inferior) no cálculo do resultado da Indústria Geral (agregado imediatamente superior), ou dos produtos investigados (agregado inferior) no cálculo das Grandes Categorias Econômicas (agregado imediatamente superior). As estatísticas publicadas com esse fim são as seguintes:

- O Peso atual (P), que é o valor do peso amostral de determinada atividade industrial, Grande Categoria Econômica, empresa, ou produto, atualizado pelo deslocamento do índice de base fixa (IBF) até o mês de referência. Este valor atualizado é normalizado ao nível do agregado imediatamente superior, representando um percentual (%) de participação no cálculo. Por exemplo o peso atual de determinada atividade industrial no cálculo do índice da Indústria Geral é calculado como:

$$P_{S_t} = \frac{\bar{P}_S \times D_{S_{1:t}}}{\sum_{i=1}^N (\bar{P}_i \times D_{i_{1:t}})} \quad ; \quad D_{i_{1:t}} = \prod_1^t IBF_{i_{t-1:t}}$$

Onde:

P_{S_t} é o peso atual da atividade S no cálculo do índice da Indústria Geral;

\bar{P}_S é o peso amostral da atividade S no cálculo do índice da Indústria Geral, com valor constante e determinado em $t = 0$;

$D_{S_{1:t}}$ é o deslocamento do índice de base fixa (IBF) da atividade S desde o período $t = 1$ até t ;

\bar{P}_i é o peso amostral da atividade i no cálculo do índice da Indústria Geral, com valor constante e determinado em $t = 0$;

$D_{i_{1:t}}$ é o deslocamento do índice de base fixa (IBF) da atividade i desde o período $t = 1$ até t ;

$IBF_{i_{t-1:t}}$ é o relativo de preços ou o índice de base fixa da atividade i no período t , calculado com base nos valores observados em $t-1$ e t ;

- A Influência (INF), que apresenta para as atividades industriais, Grandes Categorias Econômicas, empresas selecionadas, ou produtos investigados, os pontos percentuais (p.p.) que somados formam a variação do nível de agregação imediatamente superior. Por exemplo, a influência de determinada atividade industrial (S) na variação da Indústria Geral é calculada como:

$$INF_{S_{t-1:t}} = \frac{\bar{P}_S \times D_{S_{1:t-1}} \times \Delta R_{S_{t-1:t}}}{\sum_{i=1}^N (\bar{P}_i \times D_{i_{1:t-1}} \times \Delta R_{i_{t-1:t}})}$$

Onde:

$INF_{S_{t-1:t}}$ é a influência que a atividade S exerce, no mês de referência (t), sobre a variação da Indústria Geral (calculada com base nos valores observados em $t-1$ e t);

$D_{S_{1:t-1}}$ é o deslocamento do índice de base fixa (IBF) da atividade S desde o período $t = 1$ até $t-1$;

$\Delta R_{S_{t-1:t}}$ é a variação de preços da atividade S no mês de referência (t), calculada com base nos valores observados em $t-1$ e t ;

N é o número total de atividades que compõem o cálculo do índice da Indústria geral;

$D_{i_{1:t-1}}$ é o deslocamento do índice de base fixa (IBF) da atividade i desde o período $t = 1$ até $t-1$;

$\Delta R_{i_{t-1:t}}$ é a variação de preços da atividade i no mês de referência (t), calculada com base nos valores observados em $t-1$ e t ;

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 <https://pesquisaipp.ibge.gov.br/index.php?option=com_content&task=view&id=13&Itemid=27>.

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

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 partir de janeiro de 2019, estão disponibilizadas séries para alguns grupos econômicos (três dígitos da CNAE) selecionados. As últimas 13 observações dessas séries podem ser encontradas no Apêndice Tabular desta publicação.

Também são divulgados indicadores para o agregado alternativo que considera as grandes Categorias Econômicas: Bens de Capital, Bens Intermediários, Bens de Consumo Duráveis e Bens de Consumo Semiduráveis e Não Duráveis.

A metodologia da pesquisa está editada na Série Relatórios Metodológicos, volume 38, disponível em <https://ftp.ibge.gov.br/Precos_Indices_de_Precos_ao_Produtor/Nota_Tecnica/SRM_ipp.pdf>. As modificações realizadas a partir de setembro de 2015 são explicitadas nas notas técnicas e metodológicas contidas no endereço <<https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/precos-e-custos/9282-indice-de-precos-ao-produtor-industrias-extrativas-e-de-transformacao.html?=&t=downloads>>.

Outras informações sobre os procedimentos metodológicos podem ser obtidas tanto no portal do IBGE <<https://www.ibge.gov.br>> como na Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas (CECON) - 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

Nesta seção são apresentados e comentados os resultados apurados da variação de preços nas indústrias extrativas e de transformação para o mês de referência – na comparação com o mês imediatamente anterior (M/M-1), no acumulado no ano e na comparação com o mesmo mês do ano anterior, ou acumulado em 12 meses (M/M-12). Os resultados são agregados por atividades industriais, grupos econômicos selecionados e grandes categorias econômicas. Também é apresentada uma descrição mais detalhada dos resultados das atividades em destaque no mês.

Indústria Geral e Grandes Categorias Econômicas

Em abril de 2022, 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, 1,94% quando comparados aos de março de 2022, número inferior ao observado na comparação entre março/2022 e fevereiro/2022 (3,12%) – tabela 1 e figura 1.

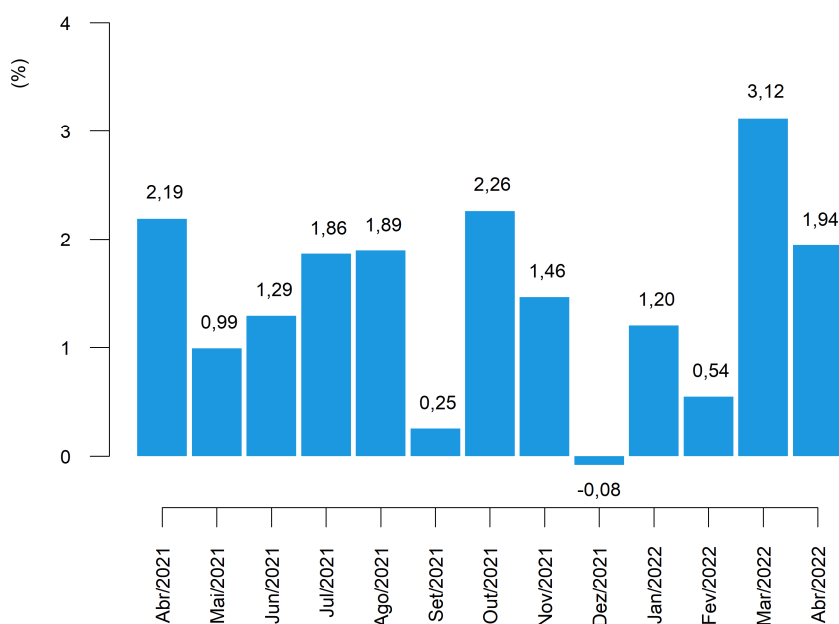
Tabela 1 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Indústrias Extrativas e de Transformação (Indústria Geral) e Seções, Brasil, últimos três meses

Indústria Geral e Seções	Variação (%)								
	M/M-1			Acumulado no Ano			M/M-12		
	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022
Indústria Geral	0,54	3,12	1,94	1,74	4,91	6,94	20,02	18,29	18,00
B - Indústrias Extrativas	8,34	10,67	-11,54	18,68	31,35	16,19	-5,73	-0,04	-10,95
C - Indústrias de Transformação	0,11	2,66	2,81	0,88	3,56	6,47	22,03	19,72	20,18

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Na figura 1, abaixo, é possível observar o comportamento de variação dos preços industriais ao longo dos meses, na comparação com o mês imediatamente anterior:

Figura 1 - Variação (%) no Índice de Preços ao Produtor, segundo as Indústrias Extrativas e de Transformação, Brasil, Abr/2021 - Abr/2022, Base: mês imediatamente anterior



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Neste mês de referência, 18 das 24 atividades industriais investigadas na pesquisa apresentaram variações positivas de preço ante o mês imediatamente anterior, seguindo o sinal da variação no índice da indústria geral. Em comparação, 16 atividades haviam apresentado maiores preços médios em março em relação ao mês anterior, quando a variação deste mesmo indicador (M/M₋₁) também havia sido positiva para a indústria geral (tabela 2).

As quatro atividades com maiores variações, em termos absolutos, neste indicador (M/M₋₁) foram: indústrias extrativas (-11,54%); refino de petróleo e biocombustíveis (6,57%); farmacêutica (6,51%); e metalurgia (6,00%).

Tabela 2 - Índice de Preços ao Produtor, variação segundo as Seções e Atividades de Indústria, Brasil, últimos dois meses

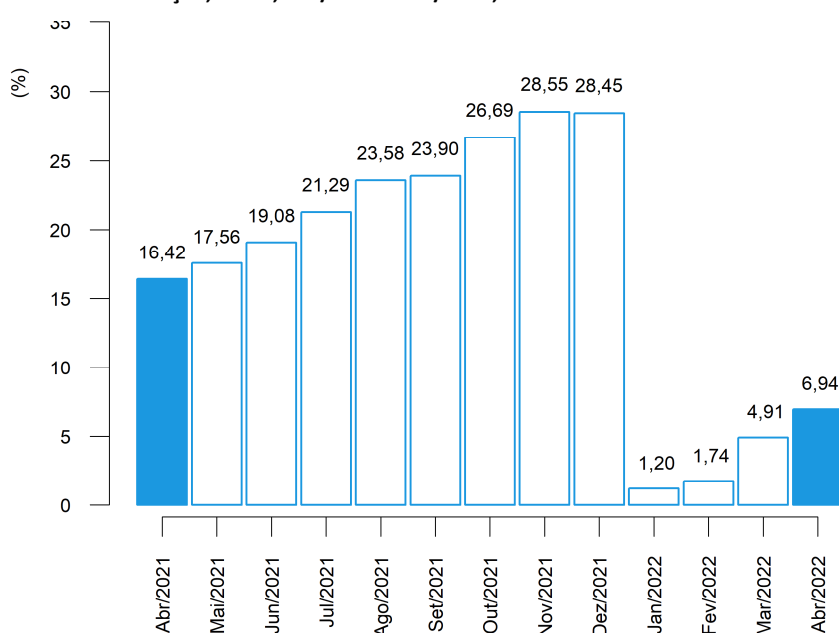
Seções e Atividades	Variação (%)					
	M/M ₋₁		Acumulado no Ano		M/M ₋₁₂	
	Mar/2022	Abr/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mar/2022	Abr/2022
Indústria Geral	3,12	1,94	4,91	6,94	18,29	18,00
B - Indústrias Extrativas	10,67	-11,54	31,35	16,19	-0,04	-10,95
C - Indústrias de Transformação	2,66	2,81	3,56	6,47	19,72	20,18
10 - Fabricação de produtos alimentícios	2,76	1,87	3,24	5,17	17,12	16,23
11 - Fabricação de bebidas	2,22	1,36	7,26	8,72	15,71	16,55
12 - Fabricação de produtos do fumo	-0,66	-0,63	-5,02	-5,62	-3,17	-2,12
13 - Fabricação de produtos têxteis	1,08	1,22	4,23	5,49	20,04	19,14
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	2,42	2,02	4,11	6,22	11,50	14,32
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-3,26	0,41	-5,62	-5,23	1,66	-0,47
16 - Fabricação de produtos de madeira	0,42	-3,34	0,45	-2,91	20,20	9,34
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-0,13	1,60	2,79	4,43	13,38	11,25
18 - Impressão e reprodução de gravações	2,99	1,53	6,59	8,22	16,39	16,17
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	10,84	6,57	15,23	22,80	41,97	52,14
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	2,45	2,52	5,70	8,36	15,70	18,09
20C - Fabricação de outros produtos químicos	5,77	4,37	4,67	9,24	37,53	37,04
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-2,35	6,51	-2,76	3,57	4,16	6,31
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-0,62	0,93	0,59	1,53	15,40	11,83
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	1,37	1,62	3,66	5,34	17,50	18,97
24 - Metalurgia	0,09	6,00	-3,89	1,87	12,30	13,42
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	1,18	2,74	1,33	4,11	25,59	21,75
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-1,95	-1,81	-2,33	-4,10	0,50	-1,32
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,37	0,79	3,04	3,85	14,89	12,54
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,28	1,17	3,81	5,02	23,59	22,56
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,37	1,85	2,96	4,86	13,62	14,86
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-1,12	-1,60	-2,75	-4,31	3,76	2,49
31 - Fabricação de móveis	-0,06	-0,23	-0,43	-0,66	10,38	8,55

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Refino de petróleo e biocombustíveis foi o setor industrial de maior destaque na composição do resultado agregado, na comparação entre os preços de abril e os de março (M/M₋₁). A atividade foi responsável por 0,80 ponto percentual (p.p.) de influência na variação de 1,94% da indústria geral. Ainda neste quesito, outras atividades que também sobressaíram foram indústrias extrativas, com -0,70 p.p. de influência, outros produtos químicos (0,45 p.p.) e alimentos (0,44 p.p.) – conforme pode ser visto na tabela 3.

Com as variações de preço de abril, o indicador acumulado no ano, que compara os preços do mês de referência aos de dezembro do ano anterior, atingiu variação de 6,94%. A título de comparação, no último ano (2021) a taxa acumulada até o mês de abril havia sido de 16,42%, como mostra a figura 2. O valor da taxa acumulada no ano até este mês de referência é o segundo maior já registrado para um mês de abril desde o início da série histórica, em 2014.

Figura 2 - Variação (%) no Índice de Preços ao Produtor, segundo as Indústrias Extrativas e de Transformação, Brasil, Abr/2021 - Abr/2022, Base: Dezembro do ano anterior



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Entre as atividades que, em abril/2022, tiveram as maiores variações no acumulado no ano, sobressaíram: refino de petróleo e biocombustíveis (22,80%), indústrias extrativas (16,19%), outros produtos químicos (9,24%) e bebidas (8,72%).

Na composição do resultado agregado da indústria, na perspectiva deste mesmo indicador (acumulado no ano), as principais influências foram registradas em refino de petróleo e biocombustíveis: 2,54 p.p., alimentos: 1,23 p.p., outros produtos químicos: 0,95 p.p. e indústrias extrativas: 0,79 p.p. (tabela 3).

Tabela 3 - Índice de Preços ao Produtor, influência e peso segundo as Seções e Atividades de Indústria, Brasil, últimos dois meses

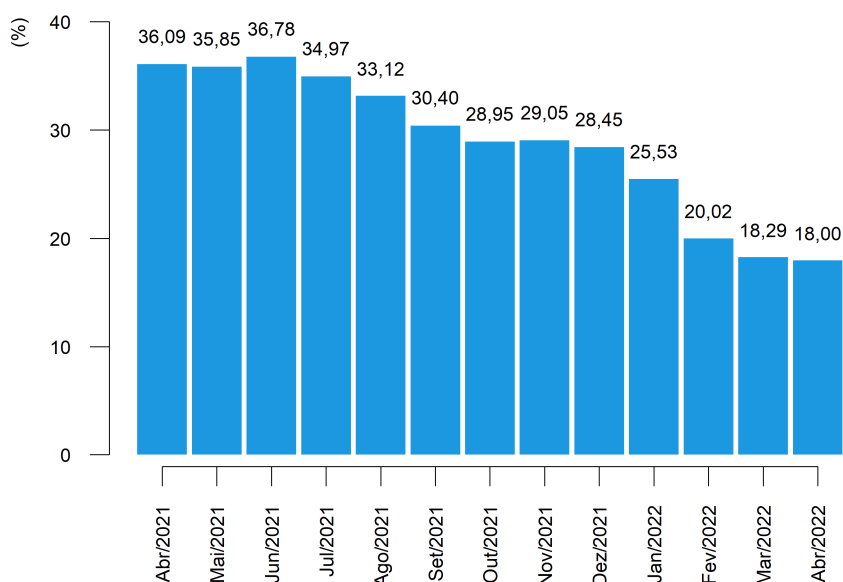
Seções e Atividades	Influência (p.p)						Peso (%) (1)	
	M/M-1		Acumulado no Ano		M/M-12		Mar/2022	Abr/2022
	Mar/2022	Abr/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mar/2022	Abr/2022		
Indústria Geral	3,12	1,94	4,91	6,94	18,29	18,00	100,00	100,00
B - Indústrias Extrativas	0,61	-0,70	1,53	0,79	-0,00	-0,77	6,10	5,29
C - Indústrias de Transformação	2,51	2,64	3,39	6,15	18,29	18,76	93,90	94,71
10 - Fabricação de produtos alimentícios	0,65	0,44	0,77	1,23	4,04	3,85	24,87	24,64
11 - Fabricação de bebidas	0,04	0,03	0,14	0,17	0,32	0,34	2,14	2,11
12 - Fabricação de produtos do fumo	-0,00	-0,00	-0,02	-0,02	-0,01	-0,01	0,35	0,33
13 - Fabricação de produtos têxteis	0,02	0,02	0,06	0,08	0,29	0,27	1,55	1,52
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	0,03	0,03	0,06	0,08	0,16	0,20	1,43	1,42
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-0,06	0,01	-0,11	-0,10	0,03	-0,01	1,92	1,88
16 - Fabricação de produtos de madeira	0,00	-0,03	0,00	-0,03	0,19	0,09	1,04	0,98
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-0,00	0,05	0,08	0,13	0,40	0,34	3,06	3,02
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,02	0,01	0,04	0,05	0,10	0,10	0,63	0,62
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	1,23	0,80	1,70	2,54	4,28	5,17	13,02	13,50
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	0,03	0,03	0,08	0,11	0,21	0,24	1,42	1,41
20C - Fabricação de outros produtos químicos	0,57	0,45	0,48	0,95	3,30	3,33	10,88	11,04
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-0,06	0,15	-0,07	0,09	0,11	0,17	2,49	2,58
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-0,02	0,03	0,02	0,06	0,58	0,46	3,94	3,87
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	0,04	0,04	0,10	0,14	0,46	0,49	2,77	2,74
24 - Metalurgia	0,01	0,40	-0,28	0,14	0,86	0,96	7,04	7,26
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	0,03	0,08	0,04	0,12	0,68	0,60	3,01	3,01
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-0,05	-0,04	-0,06	-0,10	0,01	-0,03	2,38	2,28
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,01	0,02	0,08	0,10	0,40	0,34	2,77	2,72
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,01	0,04	0,13	0,17	0,76	0,73	3,60	3,54
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,03	0,12	0,20	0,33	0,94	1,01	7,04	6,98
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-0,02	-0,02	-0,04	-0,07	0,06	0,04	1,56	1,50
31 - Fabricação de móveis	-0,00	-0,00	-0,00	-0,01	0,11	0,09	1,08	1,05

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

(1) Peso atual, igual ao peso amostral atualizado pelo deslocamento do índice de base fixa (IBF) desde o mês base até o mês de referência, para mais detalhes vide as notas metodológicas desta publicação.

A variação acumulada em 12 meses, calculada comparando os preços de abril de 2022 aos de abril de 2021, foi de 18,00% neste mês de referência. No mês antecedente (março/2022), este mesmo indicador, M/M₋₁₂, havia registrado taxa de 18,29% (tabela 3 e figura 3).

Figura 3 - Variação (%) no Índice de Preços ao Produtor, segundo as Indústrias Extrativas e de Transformação, Brasil, Abr/2021 - Abr/2022, Base: mesmo mês do ano anterior



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Os setores com as quatro maiores variações de preços na comparação de abril com o mesmo mês do ano anterior foram: refino de petróleo e biocombustíveis (52,14%); outros produtos químicos (37,04%); fabricação de máquinas e equipamentos (22,56%); e produtos de metal (21,75%).

E, também na comparação M/M₋₁₂, os setores de maior influência (tabela 3) no resultado agregado foram: refino de petróleo e biocombustíveis (5,17 p.p.); alimentos (3,85 p.p.); outros produtos químicos (3,33 p.p.); e veículos automotores (1,01 p.p.).

Sob a ótica das Grandes Categorias Econômicas, a variação de preços em abril frente a março de 2022, que foi de 1,94% na indústria geral, repercutiu da seguinte maneira: 0,14% de variação em bens de capital (BK); 1,31% em bens intermediários (BI); e 3,37% em bens de consumo (BC), sendo que a variação observada nos bens de consumo duráveis (BCD) foi de 1,86%, ao passo que nos bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND) foi de 3,66%, como pode ser visualizado na tabela 4 e na figura 4.

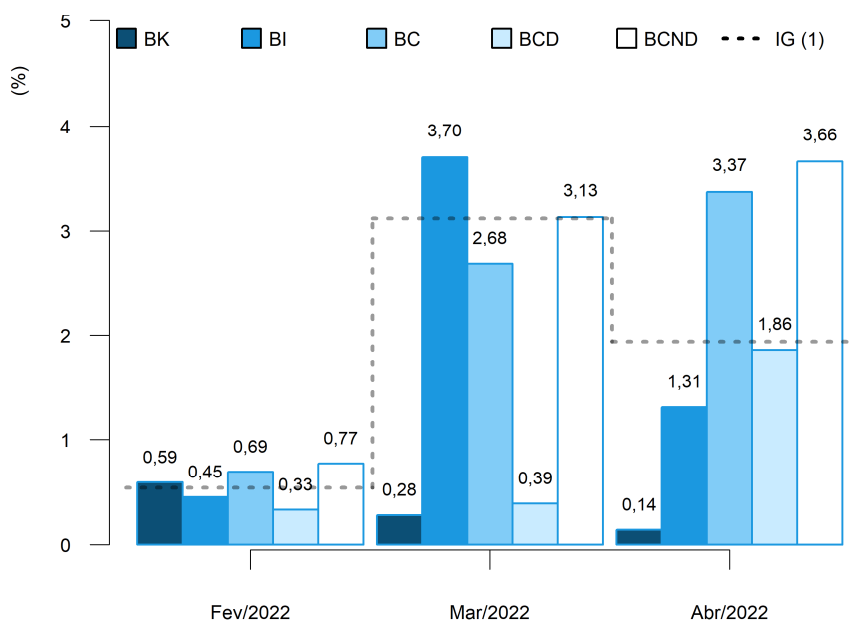
Tabela 4 - Índice de Preços ao Produtor, variação segundo as Indústrias Extrativas e de Transformação (Indústria Geral) e Grandes Categorias Econômicas, Brasil, últimos três meses

Grandes Categorias Econômicas	Variação (%)								
	M/M-1			Acumulado no Ano			M/M-12		
	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022
Indústria Geral	0,54	3,12	1,94	1,74	4,91	6,94	20,02	18,29	18,00
Bens de Capital (BK)	0,59	0,28	0,14	3,15	3,44	3,59	19,81	16,66	15,51
Bens Intermediários (BI)	0,45	3,70	1,31	2,21	5,99	7,38	22,00	19,72	18,13
Bens de Consumo (BC)	0,69	2,68	3,37	0,68	3,38	6,87	16,81	16,20	18,25
Bens de Consumo Duráveis (BCD)	0,33	0,39	1,86	1,49	1,89	3,78	13,42	13,36	13,88
Bens de Consumo Semiduráveis e Não Duráveis (BCND)	0,77	3,13	3,66	0,52	3,67	7,46	17,49	16,76	19,10

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

A figura 4, a seguir, reúne comparativamente os últimos três resultados da variação de preços de um mês frente o mês imediatamente anterior (M/M-1), para as Grandes Categorias Econômicas.

Figura 4 - Variação (%) no Índice de Preços ao Produtor, segundo as Indústrias Extrativas e de Transformação (Indústria Geral) e as Grandes Categorias Econômicas, Brasil, últimos três meses, Base: mês imediatamente anterior



(1) IG: Fev/2022: 0,54%; Mar/2022: 3,12%; Abr/2022: 1,94%.

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

No cômputo do resultado geral do indicador M/M₋₁, a principal influência dentre as Grandes Categorias Econômicas foi exercida por bens de consumo, cujo peso na composição do índice geral foi de 34,46% e respondeu por 1,15 p.p. da variação de 1,94% nas indústrias extrativas e de transformação (dados na tabela 5).

Completam a lista, bens intermediários, com influência de 0,78 p.p. e bens de capital com 0,01 p.p.. No caso de bens de consumo, a influência observada em abril se divide em 0,10 p.p., que se deveu à variação nos preços de bens de consumo duráveis, e 1,05 p.p. associado à variação de bens de consumo semiduráveis e não duráveis.

Tabela 5 - Índice de Preços ao Produtor, influência e peso segundo as Grandes Categorias Econômicas, Brasil, últimos dois meses

Grandes Categorias Econômicas	Influência (p.p)						Peso (%) (1)	
	M/M ₋₁		Acumulado no Ano		M/M ₋₁₂		Mar/2022	Abr/2022
	Mar/2022	Abr/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mar/2022	Abr/2022		
Indústria Geral	3,12	1,94	4,91	6,94	18,29	18,00	100,00	100,00
Bens de Capital (BK)	0,02	0,01	0,24	0,25	1,14	1,05	6,76	6,64
Bens Intermediários (BI)	2,18	0,78	3,51	4,33	11,54	10,67	59,26	58,90
Bens de Consumo (BC)	0,92	1,15	1,16	2,37	5,61	6,27	33,98	34,46
Bens de Consumo Duráveis (BCD)	0,02	0,10	0,11	0,21	0,75	0,78	15,94	15,70
Bens de Consumo Semiduráveis e Não Duráveis (BCND)	0,89	1,05	1,06	2,16	4,85	5,50	84,06	84,30

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

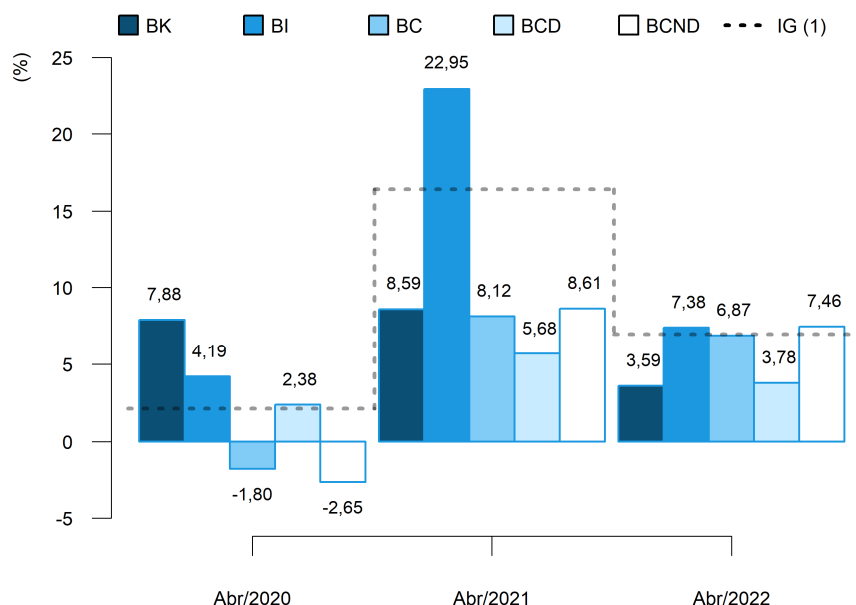
(1) Peso atual, igual ao peso amostral atualizado pelo deslocamento do índice de base fixa (IBF) desde o mês base até o mês de referência, para mais detalhes vide as notas metodológicas desta publicação.

Diante dos movimentos de preços apurados em abril, a variação acumulada no ano (mês de referência contra dezembro do ano anterior) das Grandes Categorias Econômicas chegou a: 3,59%, no caso de bens de capital; 7,38% em bens intermediários; e 6,87% em bens de consumo - sendo que bens de consumo duráveis acumulou variação de 3,78%, enquanto que bens de consumo semiduráveis e não duráveis, 7,46%.

Na comparação com valores de 2021, a variação de preços da Indústria Geral em 2022 apresentou o mesmo sinal e variação inferior a acumulada naquele ano até o mês de abril: 6,94% contra 16,42% – movimento seguido por bens de capital, por bens intermediários e por bens de consumo, que haviam acumulado variações de 8,59%, 22,95% e 8,12%, respectivamente, em 2021 até abril.

A consulta da figura 5 indica, ainda, a dinâmica dos níveis desagregados dos bens de consumo: em bens de consumo duráveis, a variação acumulada apresentou o mesmo sinal e variação inferior a observada no ano anterior, que havia sido de 5,68%, e em bens de consumo semiduráveis e não duráveis o acumulado no ano apresentou o mesmo sinal e variação inferior a observada naquele período (8,61%).

Figura 5 - Variação (%) no Índice de Preços ao Produtor, segundo as Indústrias Extrativas e de Transformação (Indústria Geral) e as Grandes Categorias Econômicas, Brasil, abril dos últimos três anos, Base: dezembro do ano anterior



(1) IG: Abr/2020: 2,13%; Abr/2021: 16,42%; Abr/2022: 6,94%.

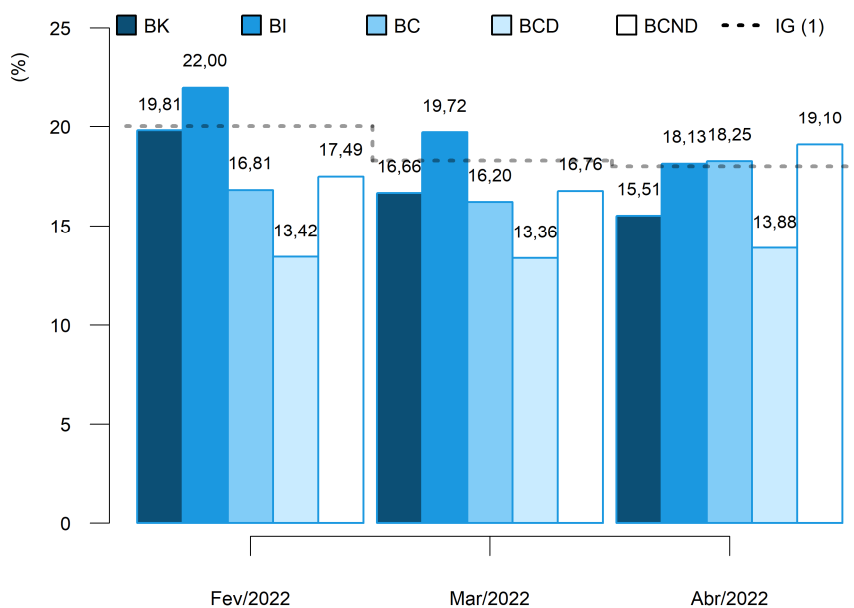
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Em termos de influência no resultado acumulado no ano, bens de capital foi responsável por 0,25 p.p. dos 6,94% verificados na indústria geral até abril deste ano. Bens intermediários, por seu turno, respondeu por 4,33 p.p., enquanto que bens de consumo exerceu influência de 2,37 p.p. no resultado agregado da indústria, influência que se divide em 0,21 p.p. devidos às variações nos preços de bens de consumo duráveis e 2,16 p.p. causados pelas variações de bens de consumo semiduráveis e não duráveis (dados na tabela 5).

No indicador acumulado em 12 meses, M/M_{-12} , a variação de preços de bens de capital foi de 15,51% em abril/2022. Os preços dos bens intermediários, por sua vez, variaram 18,13% neste intervalo de um ano e a variação em bens de consumo foi de 18,25%, sendo que bens de consumo duráveis apresentou variação de preços de 13,88% e bens de consumo semiduráveis e não duráveis de 19,10% (tabela 4 e figura 6).

Quando comparados aos resultados de março de 2022, a variação de preços em 12 meses da Indústria Geral apresentou o mesmo sinal da variação observada naquele mês: 18,00% em abril frente 18,29% em março. (Figura 6).

Figura 6 - Variação (%) no Índice de Preços ao Produtor, segundo as Indústrias Extrativas e de Transformação (Indústria Geral) e as Grandes Categorias Econômicas, Brasil, últimos três meses, Base: mesmo mês do ano anterior



(1) IG: Fev/2022: 20,02%; Mar/2022: 18,29%; Abr/2022: 18,00%.

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Na figura 6 é possível notar, também, que a dinâmica da variação acumulada em 12 meses na passagem de março para abril foi a seguinte na visão desagregada dos bens de consumo: a variação de preços de bens de consumo duráveis apresentou o mesmo sinal e superou o observado em março de 2022 (13,36%) e a de bens de consumo semiduráveis e não duráveis apresentou o mesmo sinal e superou o observado naquele mês, que havia sido de 16,76%.

No que diz respeito às influências no resultado agregado, com peso de 58,90% no cálculo do índice geral, bens intermediários foi responsável por 10,67 p.p. dos 18,00% de variação acumulada em 12 meses na indústria, neste mês de referência. No resultado de abril de 2022, houve, ainda, influência de 6,27 p.p. de bens de consumo e de 1,05 p.p. de bens de capital, conforme informações na tabela 5.

O resultado de bens de consumo, em particular, foi influenciado em 0,78 p.p. por bens de consumo duráveis e em 5,50 p.p. por bens de consumo semiduráveis e não duráveis, este último com peso de 84,30% no cômputo do índice daquela grande categoria.

Finalizando a exposição de resultados na perspectiva das Grandes Categorias Econômicas, nos quadros 1 e 2, estão listados os produtos com maior influência em cada uma das aberturas, tanto na perspectiva do indicador M/M_{-1} , quanto na do M/M_{-12} indicando se a influência do produto foi positiva ("+") ou negativa ("-") e o valor somado, em pontos percentuais, destas influências.

Quadro 1 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas e Produtos Investigados, Brasil, Abr/2022, Base: mês imediatamente anterior

Grandes Categorias Econ.	Produtos		Influência (p.p.)	
	Código	Descrição Resumida (1)	Sinal	Total
BK	3041.7020	Aviões de peso superior a 2.000 kg	-	-0,33
	2710.5060	Geradores de corrente contínua de outros tipos	-	
	2920.2050	Caminhão diesel com capacidade superior a 5t	+	
	2710.2160	Transformadores de dielétrico líquido	+	
	2621.2010	PC desktops	-	
	2920.2015	Caminhão-trator, para reboques e semirreboques	-	
	2854.2070	Escavadeiras	+	
	2910.2130	Veículos p/mercadorias a gasolina/álcool capacidade menor 5t	+	
	2829.2070	Balanças para pesagem, dosagem ou contagem	+	
	2869.2270	Silos metálicos para cereais	-	
	Demais 52 produtos			0,47
BI	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	-	0,01
	1921.2100	Óleo diesel	+	
	0710.2015	Min. ferro e seus concentrados, exc. pelotizado/sinterizado	-	
	1041.2120	Resíduos da extração de soja	-	
	2013.2060	Adubos ou fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados	+	
	2422.2035	Bobinas ou chapas de aço galvanizadas, zincadas ou cromadas	+	
	2051.2130	Herbicidas para uso na agricultura	+	
	1921.2150	Querosenes de aviação	+	
	2441.2120	Óxido de alumínio (alumina calcinada)	+	
	1921.2095	Óleos combustíveis, exceto diesel	-	
	Demais 214 produtos			1,30
BCD	2910.7010	Automóvel passageiro, a gasolina ou bicombustível	+	1,84
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores para uso doméstico	+	
	2751.2030	Máquinas de lavar ou secar roupa para uso doméstico	+	
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	-	
	3091.7010	Motocicletas com mais de 50cm ³	+	
	3102.2020	Armários metálicos de uso residencial	-	
	2751.2020	Fornos de microondas	-	
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	-	
	2824.2010	Aparelho de ar condicionado de parede/janela/transportável	+	
	3101.2025	Armário madeira, residencial, exc. cozinha/embutido/modulado	-	
	Demais 12 produtos			0,02
BCND	1921.2050	Gasolina, exceto para aviação	+	2,61
	1931.5030	Álcool etílico (anidro ou hidratado)	+	
	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	+	
	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	
	2121.7500	Medicamentos para uso humano não especificados anteriormente	+	
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	
	1043.2060	Margarina	+	
	1052.2280	Queijos frescos (não curados): mussarela exc. queijo minas	+	
	2121.2185	Medicamento base hormônio, uso humano, exc. contraceptivo	+	
	2121.7090	Heterocíclicos de nitrogênio/ inibidor da bomba de prótons	+	
	Demais 98 produtos			1,05

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

(1) A descrição completa dos produtos investigados pode ser acessada em <https://ftp.ibge.gov.br/Precos_Indices_de_Precos_ao_Produtor/Produtos_Selecionados_IPP/lista_produtos_gce_20181_2.pdf>.

Quadro 2 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas e Produtos Investigados, Brasil, Abr/2022, Base: mesmo mês do ano anterior

Grandes Categorias Econ.	Produtos		Influência (p.p.)	
	Código	Descrição Resumida (1)	Sinal	Total
BK	2920.2050	Caminhão diesel com capacidade superior a 5t	+	7,91
	2833.6140	Máquinas para colheita	+	
	2831.2030	Tratores agrícolas	+	
	2833.2210	Semeadores, plantadeiras ou adubadores	+	
	2710.7080	Motores elétricos	+	
	2920.2015	Caminhão-trator, para reboques e semirreboques	+	
	3041.7020	Aviões de peso superior a 2.000 kg	-	
	2869.2270	Silos metálicos para cereais	+	
	2822.2010	Aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias	+	
	2910.2140	Veículos para mercadorias a diesel capacidade menor de 5t	+	
	Demais 52 produtos			7,60
BI	1921.2100	Óleo diesel	+	9,24
	0710.2015	Min. ferro e seus concentrados, exc. pelotizado/sinterizado	-	
	2013.2030	Adubos ou fertilizantes à base de NPK	+	
	2013.2060	Adubos ou fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados	+	
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	+	
	2051.2130	Herbicidas para uso na agricultura	+	
	1041.2080	Óleo de soja em bruto, mesmo degomado	+	
	1066.2040	Rações/outras preparações para alimentação de animais	+	
	0600.2010	Gás natural, liquefeito ou no estado gasoso	+	
	1921.2150	Querosenes de aviação	+	
	Demais 214 produtos			8,89
BCD	2910.7010	Automóvel passageiro, a gasolina ou bicombustível	+	13,52
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores para uso doméstico	+	
	3091.7010	Motocicletas com mais de 50cm ³	+	
	2751.2030	Máquinas de lavar ou secar roupa para uso doméstico	+	
	2751.2005	Fogões de cozinha para uso doméstico	+	
	3101.2030	Móveis de madeira embutidos ou modulados para cozinhas	+	
	3101.2025	Armário madeira, residencial, exc. cozinha/embutido/modulado	+	
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	+	
	3101.2040	Armário madeira embutido/modulado residencial, exc. cozinha	+	
2824.2010	Aparelho de ar condicionado de parede/janela/transportável	+		
	Demais 12 produtos			0,36
BCND	1921.2050	Gasolina, exceto para aviação	+	12,21
	1931.5030	Álcool etílico (anidro ou hidratado)	+	
	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	+	
	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	
	1081.2030	Café torrado e moído	+	
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	
	1043.2060	Margarina	+	
	1113.2020	Cervejas e chope	+	
	1011.2020	Carnes de bovinos congeladas	+	
	1012.2110	Embutidos/salamaria de suíno, exc. pratos prontos	+	
	Demais 98 produtos			6,89

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

(1) A descrição completa dos produtos investigados pode ser acessada em <https://ftp.ibge.gov.br/Precos_Indices_de_Precos_ao_Produtor/Produtos_Selecionados_IPP/lista_produtos_gce_20181_2.pdf>.

Análise Setorial: Atividades em Destaque

A seguir são analisados com mais detalhes 10 setores que, no mês de abril de 2022, encontravam-se entre os quatro principais destaques em pelo menos um dos seguintes critérios: as maiores variações de preços, as maiores influências, ambos nas três comparações: M/M₋₁, acumulado no ano, M/M₋₁₂, e os principais pesos atuais no cálculo do índice geral.

Compõem as análises, os quadros de 3 a 12, que listam os produtos de maior influência (limitados aos quatro principais), indicando se a variação de preços e, portanto, a influência no resultado setorial foi positiva ("+") ou negativa ("-"), além da indicação da ordem de importância do peso atual dos produtos no cálculo do índice do setor. Em adição, o quadro 13 (no apêndice tabular) apresenta a soma dos valores das influências desses produtos no resultado do indicador M/M₋₁, nesse caso, para todas as atividades investigadas na pesquisa

Nas próximas linhas, as atividades analisadas podem ser referenciadas em sua descrição resumida, para conferir a correspondência com a sua descrição completa basta verificar o quadro 14, também no apêndice tabular.

Indústrias extrativas: na comparação mês contra mês anterior, desde dezembro de 2021 (-12,77%) não se observava uma variação negativa de preços no setor, o que ocorreu em abril, -11,54%. Com isso, o acumulado no ano chegou a 16,19% e o acumulado em 12 meses a -10,95%, o terceiro resultado negativo consecutivo nessa comparação. A título de ilustração, a última vez em que se observou um resultado negativo de dois dígitos foi em julho de 2016, -11,88%.

O destaque dado ao setor se deve, em termos de variação, a ser a mais intensa na comparação abril contra março (a única negativa entre as quatro destacadas) e a segunda maior no acumulado. Em termos de influência, foi a segunda no M/M₋₁ (-0,70 p.p., em 1,94%) e a quarta no acumulado no ano (0,79 p.p., em 6,94%).

Os dois produtos de maior peso, “óleos brutos de petróleo” e “min. ferro e seus concentrados, exc. pelletizado/sinterizado”, apresentaram variações de preços negativas (o que não acontecia, em ambos os casos, desde dezembro de 2021), movimento em linha com o mercado internacional.

Quadro 3 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Abr/2022, Indústrias Extrativas

Produtos		Variação (%)			Influência (p.p.)			Peso (%)
Código	Descrição Resumida (1)	M/M ₋₁	Acum Ano	M/M ₋₁₂	M/M ₋₁	Acum Ano	M/M ₋₁₂	
0600.2010	Gás natural, liquefeito ou no estado gasoso	-		+	-		+	3°
0729.2040	Minérios de cobre e seus concentrados, bruto ou beneficiado	-	-		-	-		
0710.2015	Min. ferro e seus concentrados, exc. pelotizado/sinterizado	-	+	-	-	+	-	2°
0710.2030	Minérios de ferro pelotizados ou sinterizados		+	-		+	-	4°
0600.2030	Óleos brutos de petróleo	-	+	+	-	+	+	1°

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

(1) A descrição completa dos produtos investigados pode ser acessada em <https://ftp.ibge.gov.br/Preços_Indices_de_Precos_ao_Produtor/Produtos_Selecionados_IPP/lista_produtos_gce_20181_2.pdf>.

Alimentos: pelo terceiro mês consecutivo, os preços do setor, na comparação com o mês anterior, variaram positivamente; em abril, 1,87%. Com isso, a variação acumulada até abril foi de 5,17% e, em 12 meses, de 16,23%.

O destaque do setor se deve ao fato de ser ter sido a quarta maior influência no M/M₋₁ (0,44 p.p., em 1,94%) e a segunda maior no acumulado no ano (1,23 p.p., em 6,94%) e no M/M₋₁₂ (3,85 p.p., em 18,00%).

Em abril, o real teve uma apreciação de 4,2% em relação ao dólar (no ano a apreciação é de 15,8%, e, em 12 meses, de 14,5%), o que pressiona negativamente os preços das commodities, como é o caso do que ocorreu com “resíduos da extração de soja”, único produto que, entre os mais influentes, teve variação negativa de preços. Além do câmbio, pesa sobre o produto o final da safra. Os preços dos demais produtos (“carnes e miudezas de aves congeladas”, “leite esterilizado / UHT / Longa Vida” e “açúcar VHP (very high polarization)”) estiveram impactados por questões de oferta. A captação do leite nas bacias leiteiras tem estado baixa e, ao mesmo tempo, os custos têm aumentado, o que pressiona os preços do leite esterilizado. Já os preços do açúcar e da carne de frango, a despeito da apreciação do real, têm aumentado pela pressão de demanda do mercado internacional. Os quatro produtos de maior influência responderam por 0,30 p.p., de 1,87%, o que significa que 1,57 p.p. foi a influência dos demais 39 produtos que compõem a amostra do setor.

Nos indicadores de mais longo prazo (ver quadro abaixo), acumulado no ano e M/M₋₁₂, os produtos em destaque são praticamente os mesmos, sendo que “açúcar VHP (very high polarization)” aparece em destaque apenas no acumulado no ano, com impacto negativo. Complementam a lista “óleo de soja em bruto, mesmo degomado”, com impacto positivo nos dois indicadores, e “café torrado e moído”, com influência também positiva apenas no M/M₋₁₂.

Dos seis grupos abertos, apenas dois tiveram, na passagem de março para abril, variações de preços menores do que a média, “fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais”, -1,96%; e “fabricação e refino de açúcar”, 0,22%. Estes setores, em termos de peso, só perdem para “abate e fabricação de produtos de carne”, cuja variação foi de 2,96%, a terceira maior – atrás de “laticínios” (8,69%) e “torrefação e moagem de café” (3,73%). No acumulado no ano, cuja a taxa é de 5,17%, novamente dois setores apresentaram variação abaixo da média, “abate e fabricação de produtos de carne (2,30%) e “fabricação e refino de açúcar” (-9,55%), sendo que a maior variação

foi observada em laticínios (23,99%). Por fim, na comparação abril de 2022 contra abril de 2021, abaixo dos 16,23%, estão novamente “abate e fabricação de produtos de carne” (10,75%) e “fabricação e refino de açúcar” (8,99%), além de “moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais” (15,98%). Os dados dos grupos aparecem no Apêndice Tabular desta nota.

Quadro 4 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Abr/2022, Fabricação de produtos alimentícios

Produtos		Variação (%)			Influência (p.p.)			Peso (%)
Código	Descrição Resumida (1)	M/M ₋₁	Acum Ano	M/M ₋₁₂	M/M ₋₁	Acum Ano	M/M ₋₁₂	
1071.2040	Açúcar VHP (very high polarization)				+	-		4°
1082.2010	Café solúvel, mesmo descafeinado	+		+				
1081.2030	Café torrado e moído			+			+	
1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas							1°
1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas				+		+	3°
1062.2030	Farinha de trigo	+	+					
1052.2110	Iogurte			+				
1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	+		+	+	+	
1041.2080	Óleo de soja em bruto, mesmo degomado					+	+	
1042.2080	Óleo de soja refinado		+					
1052.2280	Queijos frescos (não curados): mussarela exc. queijo minas	+	+	+				
1041.2120	Resíduos da extração de soja				-	+		2°

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

(1) A descrição completa dos produtos investigados pode ser acessada em <https://ftp.ibge.gov.br/Precos_Indices_de_Precos_ao_Produtor/Produtos_Selecionados_IPP/lista_produtos_gce_201812.pdf>.

Bebidas: em abril, os preços do setor aumentaram 1,36% em relação ao mês anterior, sendo o décimo terceiro resultado positivo consecutivo (desde abril de 2021). Os quatro produtos analisados no setor (“cervejas e chope”, “xaropes para bebidas com fins industriais”, “refrigerantes” e “aguardente de cana-de-açúcar”) apresentaram variação positiva nesse indicador com destaque para “refrigerantes” e “xaropes para bebidas com fins industriais”, justificados em grande parte pelo custo de aquisição de matéria-prima.

Com isso, a variação acumulada no ano foi de 8,72%, motivo do destaque da atividade, sendo o produto “cervejas e chope” aquele de maior influência nessa variação. Essa taxa é a quarta maior dentre as demais atividades e representa a maior variação para abril na atividade desde o início da série em 2010.

Na comparação com o mesmo mês do ano anterior, os preços aumentaram 16,55%, maior taxa desde setembro de 2012 (19,06%).

Todos os produtos investigados no setor tiveram influência positiva nos três indicadores.

Quadro 5 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Abr/2022, Fabricação de bebidas

Produtos		Variação (%)			Influência (p.p.)			Peso (%)
Código	Descrição Resumida (1)	M/M ₋₁	Acum Ano	M/M ₋₁₂	M/M ₋₁	Acum Ano	M/M ₋₁₂	
1111.2010	Aguardente de cana-de-açúcar	+	+	+	+	+	+	4°
1113.2020	Cervejas e chope	+	+	+	+	+	+	1°
1122.2080	Xaropes para bebidas com fins industriais	+	+	+	+	+	+	3°
1122.2090	Refrigerantes	+	+	+	+	+	+	2°

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

(1) A descrição completa dos produtos investigados pode ser acessada em <https://ftp.ibge.gov.br/Preços_Indices_de_Precos_ao_Produtor/Produtos_Selecionados_IPP/lista_produtos_gce_201812.pdf>.

Refino de petróleo e biocombustíveis: na comparação mês contra o mês anterior, em abril o setor apresentou a quarta variação positiva consecutiva, 6,57%. Com isso, o acumulado no ano chegou a 22,80% e o acumulado em 12 meses a 52,14%.

O setor se destacou em todos os indicadores calculados na análise, tanto em termos de variação (a segunda maior no M/M₋₁, sendo que a primeira é a variação negativa dos preços das indústrias extrativas, e a primeira no acumulado no ano e no M/M₋₁₂), quanto em influência. Neste caso desponta como a maior nos três indicadores: no M/M₋₁, 0,80 p.p., em 1,94%; no acumulado, 2,54 p.p., em 6,94%; e no acumulado em 12 meses, 5,17 p.p., em 18,00%.

“Óleo diesel” e “gasolina, exceto para aviação”, os dois produtos de maior peso no cálculo, não figuram entre as principais variações de preços na passagem de março para abril, mas estão entre as principais influências (e não só no M/M₋₁, pois aparecem nos outros dois casos, acumulado no ano e acumulado em 12 meses).

Quadro 6 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Abr/2022, Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis

Produtos		Variação (%)			Influência (p.p.)			Peso (%)
Código	Descrição Resumida (1)	M/M ₋₁	Acum Ano	M/M ₋₁₂	M/M ₋₁	Acum Ano	M/M ₋₁₂	
1931.5030	Álcool etílico (anidro ou hidratado)	+			+		+	3°
1921.2010	Asfalto/cim. asfáltico/resíduos de petróleo/min. betuminosos			+				
1921.2050	Gasolina, exceto para aviação		+		+	+	+	2°
1921.2065	Naftas	+		+				
1921.2100	Óleo diesel		+	+	+	+	+	1°
1921.2095	Óleos combustíveis, exceto diesel	-	+			+		4°
1921.2150	Querosenes de aviação	+	+	+	+	+	+	

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

(1) A descrição completa dos produtos investigados pode ser acessada em <https://ftp.ibge.gov.br/Preços_Indices_de_Precos_ao_Produtor/Produtos_Selecionados_IPP/lista_produtos_gce_201812.pdf>.

Outros produtos químicos: a indústria química, no mês de abril, apresentou uma variação de 4,37%, acumulando nos dois últimos meses uma variação de preços de 10,39%.

Os resultados observados estão ligados principalmente aos preços internacionais, com impacto nos custos de aquisição das matérias-primas, especialmente dos produtos ligados a adubos e herbicidas.

Os maiores responsáveis pelo resultado no mês são os produtos dos grupos “fabricação de produtos químicos inorgânicos”, o qual apresentou uma variação média de 4,10% no mês, e “fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários”, que teve uma variação de 8,58% no mês. Já “fabricação de resinas e elastômeros” ficou com uma variação de 3,39%.

Desta forma, o acumulado no ano alcançou 9,24%, havendo o mesmo comportamento dos grupos anteriormente descritos, sendo que os preços dos produtos de “fabricação de resinas e elastômeros” variaram em média -9,24%. Por fim, os resultados dos grupos “fabricação de produtos químicos inorgânicos” e “fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários” foram, respectivamente, de 14,30% e 34,03%.

Já em relação ao resultado dos últimos 12 meses, o grande destaque ficou por conta do grupo de químicos inorgânicos, mais especificamente os aumentos de preços acumulados de adubos/fertilizantes, com as causas concentradas nos valores dos insumos devido a menor produção de fertilizantes no mercado externo. A variação de preços, neste grupo, foi de 96,20%, seguida da variação de 45,02% na “fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários”, ambos contribuindo significativamente para a variação em 12 meses de 37,04%.

Já “fabricação de resinas e elastômeros” apresentou uma variação de -13,98% em 12 meses, menor valor deste índice desde o início da série, em dezembro de 2019.

No tocante aos quatro produtos que mais influenciaram o resultado (3,28 p.p., em 4,37%), houve aumento de preços em todos eles: “herbicidas para uso na agricultura”, “fungicidas para uso na agricultura”, “adubos ou fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados” e “propeno (propileno) não-saturado. Os demais 35 produtos pesquisados na atividade tiveram, na média, um resultado positivo de 1,09 p.p. da variação final da atividade.

Entre os produtos que mais influenciaram os resultados no acumulado no ano e em 12 meses, destacam-se “adubos ou fertilizantes à base de NPK”, “herbicidas para uso na agricultura” e “adubos ou fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados”, todos com resultados positivos. No acumulado no ano, ainda é destaque “polipropileno (PP)”, com variação negativa; e, no acumulado em 12 meses, “superfosfatos”, com resultado positivo.

O setor se destacou, na comparação com as 24 atividades da pesquisa, por ter a terceira maior variação de preços acumulado no ano e a segunda no acumulado em 12 meses, além de apresentar a terceira maior influência no mês, no acumulado do ano e no acumulado em 12 meses.

Quadro 7 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Abr/2022, Fabricação de outros produtos químicos

Produtos		Variação (%)			Influência (p.p.)			Peso (%)
Código	Descrição Resumida (1)	M/M ₋₁	Acum Ano	M/M ₋₁₂	M/M ₋₁	Acum Ano	M/M ₋₁₂	
2013.2030	Adubos ou fertilizantes à base de NPK			+		+	+	1°
2013.2050	Adubo/fertilizante mineral/químico com nitrogênio e potássio			+				
2013.2060	Adubos ou fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados	+	+	+	+	+	+	2°
2029.2800	Carbono (negro de carbono e outras formas não especificadas)	-						
2051.2110	Fungicidas para uso na agricultura				+			4°
2051.2130	Herbicidas para uso na agricultura	+	+		+	+	+	3°
2051.2150	Inseticidas para uso na agricultura		+					
2031.2230	Polipropileno (PP)					-		
2021.2100	Propeno (propileno) não saturado				+			
2012.5170	Superfosfatos			+			+	
2021.2120	Xilenos (O-xileno, m-xileno ou p-xileno)	+	+					

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

(1) A descrição completa dos produtos investigados pode ser acessada em <https://ftp.ibge.gov.br/Preços_Indices_de_Precos_ao_Produtor/Produtos_Selecionados_IPP/lista_produtos_gce_201812.pdf>.

Farmacêutica: os preços da indústria farmacêutica variaram 6,51% em abril frente ao observado em março, a taxa é a maior observada em toda a série pesquisada no IPP, a qual iniciou em janeiro de 2010, sendo a segunda maior variação positiva no mês dentre as atividades investigadas.

Com aumentos de preços em dois dos quatro meses do ano, a variação de preços acumulada em 2022 chegou a 3,57%, enquanto que em 12 meses (M/M₋₁₂) a taxa registrada foi de 6,31%.

O resultado do mês foi influenciado principalmente pelos maiores preços verificados em medicamentos para uso humano, com destaque para os produtos: “base de ácidos nucléicos, seus sais, exceto cetoconazol”; “medicamentos para uso humano não especificados anteriormente”; “medicamentos à base de vitaminas para uso humano”; e “medicamentos à base de hormônios para uso humano, exc. contraceptivo”. Estes quatro produtos exerceram as maiores influências no índice setorial, respondendo por 4,89 p.p. dos 6,51% de variação neste mês de referência.

Os maiores preços observados coincide com a resolução da agência reguladora do setor, que autorizou reajustes nos preços praticados pelas empresas produtoras de medicamentos, a partir de abril.

Quadro 8 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Abr/2022, Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos

Produtos		Variação (%)			Influência (p.p.)			Peso (%)
Código	Descrição Resumida (1)	M/M ₋₁	Acum Ano	M/M ₋₁₂	M/M ₋₁	Acum Ano	M/M ₋₁₂	
2121.7110	Base de ácidos nucleicos, seus sais exceto cetoconazol				+	+	+	3º
2121.7090	Heterocíclicos de nitrogênio/ inibidor da bomba de prótons				+		-	2º
2121.2185	Medicamento base hormônio, uso humano, exc. contraceptivo	+		+	+		+	4º
2121.2307	Medicamentos à base de vitaminas para uso humano	+	+	+		+		
2121.7500	Medicamentos para uso humano não especificados anteriormente		+		+	+	+	1º
2121.2390	Prep. química contraceptiva base de hormônio/espermicida	+	+	+		+		
2121.7400	Vacinas, soros e assemelhados, exc. soluções parenterais	+	+	+				

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

(1) A descrição completa dos produtos investigados pode ser acessada em <https://ftp.ibge.gov.br/Precos_Indices_de_Precos_ao_Produtor/Produtos_Selecionados_IPP/lista_produtos_gce_201812.pdf>.

Metalurgia: a variação de preços da atividade foi de 6,00%, quebrando uma série de quatro variações negativas seguidas entre novembro de 2021 e fevereiro de 2022 e uma variação praticamente nula em março. Com este resultado, o setor de metalurgia acumulou uma variação de 1,87% no ano e de 13,42% em 12 meses. Uma outra informação de destaque é que, entre dezembro de 2018 (base da amostra atual) e abril de 2022, os preços do setor tiveram uma variação acumulada de 90,80%, valor superior ao do Indicador geral do IPP para o mesmo período (72,50%).

Os resultados do setor estão ligados aos dos grupos siderúrgico (produtos de aço) e do grupo de materiais não ferrosos (cobre, ouro e alumínio), que têm comportamentos de preços distintos. O siderúrgico é afetado pela recomposição de estoques na cadeia consumidora, pelos preços de minério de ferro, que tem apresentado uma recuperação nos últimos meses, mas ainda assim com uma variação acumulada negativa nos últimos 12 meses. Além disso deve ser considerada a valorização do real frente ao dólar de 4,2% em abril acumulando 15,8% no ano e 14,5% nos últimos 12 meses. 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 quebrou uma série de seis variações negativas seguidas com 8,74% no mês, acumulando desta forma 1,71% no ano e 10,91% nos últimos 12 meses.

Em relação aos quatro produtos que mais influenciaram a variação no mês (ver quadro a seguir), os mesmos responderam por 3,56 p.p., de 6,00%, cabendo, então, 2,44 p.p. aos demais 20 produtos analisados.

Os quatro produtos que mais influenciaram os resultados no mês apresentaram variações positivas: “bobinas ou chapas de aços zincadas”, “óxido de alumínio (alumina calcinada)”, “bobinas a quente de aços ao carbono, não revestidos” e “fio-máquina de aços ao carbono”.

Em relação às influências no acumulado no ano e em 12 meses, dois produtos aparecem nos dois indicadores com resultado positivos: “bobinas ou chapas de aço zincadas” e “chapas e tiras, de alumínio, de espessura superior a 0,2 mm”. No acumulado no ano e em 12 meses se destaca o produto “lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono”, com valores negativos. Para o acumulado no ano “ouro para uso não monetários” aparece como destaque, com variação negativa, e, no acumulado em 12 meses, com variação positiva, “óxido de alumínio (alumina calcinada)”.

O setor metalúrgico se destacou, na comparação com as 24 atividades da pesquisa, por ter a quarta maior variação de preços no mês.

Quadro 9 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Abr/2022, Metalurgia

Produtos		Variação (%)			Influência (p.p.)			Peso (%)
Código	Descrição Resumida (1)	M/M ₋₁	Acum Ano	M/M ₋₁₂	M/M ₋₁	Acum Ano	M/M ₋₁₂	
2441.2020	Alumínio não ligado em formas brutas			+				
2424.2030	Arame e fios de aço ao carbono	+						
2422.2020	Bobinas a quente de aço ao carbono, não revestidos				+			2º
2422.2035	Bobinas ou chapas de aço galvanizadas, zincadas ou cromadas	+	+		+	+	+	4º
2441.2045	Chapas e tiras, de alumínio, de espessura superior a 0,2mm		+	+		+	+	3º
2412.2040	Ferronióbio		-					
2423.2080	Fio-máquina de aço ao carbono	+			+			
2441.2110	Ligas de alumínio em formas brutas		+	+				
2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono					-	-	1º
2442.2075	Ouro para usos não monetários					-		
2441.2120	Óxido de alumínio (alumina calcinada)	+		+	+		+	

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

(1) A descrição completa dos produtos investigados pode ser acessada em <https://ftp.ibge.gov.br/Preços_Indices_de_Precos_ao_Produtor/Produtos_Selecionados_IPP/lista_produtos_gce_201812.pdf>.

Produtos de metal: em abril, o setor de fabricação de produtos de metal apresentou uma variação média de preços de 2,74% na comparação com março, sendo o maior resultado observado na atividade, para este indicador, desde junho de 2021, quando variou 2,85%. Vale ressaltar que, dos últimos 27 resultados da atividade, este é o 25º resultado positivo observado no indicador M/M₋₁ (apenas em dezembro de 2021 e fevereiro de 2022 o setor apresentou queda de preços, com -0,23% e -1,41%, respectivamente).

Com o resultado de abril, o setor acumula uma variação de 4,11% nos quatro primeiros meses de 2022. E, nos últimos 12 meses, um resultado de 21,75%, se destacando como a quarta maior variação observada no indicador M/M₋₁₂ entre todos os setores das indústrias extrativas e de transformação analisados na pesquisa. Esse resultado é consequência, em grande parte, dos maiores preços das matérias-primas, em especial do alumínio e do aço, que ocorreram no período, impactando o custo de produção de diversos produtos e, consequentemente, aumentando seus preços.

Dos quatro produtos que mais influenciaram o resultado M/M-1, todos impactaram positivamente o indicador: “laminados metálicos cortados em qualquer forma”, “estruturas de ferro e aço”, “telas metálicas de fios de ferro e aço” e “torres de ferro e aço”. Esses quatro produtos, somados, corresponderam por 2,40 p.p. do resultado de 2,74% do setor.

Já em relação às principais influências nos indicadores acumulado no ano e acumulado em 12 meses, os produtos em destaque são comuns e são os quatro de maior peso do setor, todos com impacto positivo no indicador: “latas de alumínio para embalagem”, “laminados metálicos cortados em qualquer forma”, “estruturas de ferro e aço, em chapas ou em outras formas” e “esquadrias de alumínio”. No quadro a seguir é possível observar essas e outras informações.

Quadro 10 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Abr/2022, Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos

Código	Produtos Descrição Resumida (1)	Variação (%)			Influência (p.p.)			Peso (%)
		M/M-1	Acum Ano	M/M-12	M/M-1	Acum Ano	M/M-12	
2511.2010	Andaimes tubulares/material para andaimes (p. arm./escoram.)			+				
2550.2040	Cartuchos, balas e suas partes		-					
2541.2050	Artigos de metal (exceto precioso) para serviço de mesa		+					
2592.2080	Corda/artefato semelhante alumínio alma de aço não isolados	-						
2592.2110	Cordas, cabos e semelhantes de ferro ou aço, não isolados		+					
2512.2030	Esquadrias de alumínio					+	+	4°
2511.2055	Estruturas de ferro e aço, em chapas ou em outras formas	+	+	+	+	+	+	3°
2599.2065	Laminados metálicos cortados em qualquer forma	+		+	+	+	+	1°
2591.2030	Latas de alumínio para embalagem					+	+	2°
2521.2080	Botijões/recipientes para transporte e armazenagem de gases			+				
2592.2280	Telas metálicas de fios de ferro e aço	+			+			
2511.2070	Torres de ferro e aço				+			

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

(1) A descrição completa dos produtos investigados pode ser acessada em <https://ftp.ibge.gov.br/Preços_Indices_de_Precos_ao_Produtor/Produtos_Selecionados_IPP/lista_produtos_gce_201812.pdf>.

Fabricação Máquinas e equipamentos: O destaque para a evolução dos preços na atividade de fabricação de máquinas e equipamentos decorre do percentual acumulado no indicador M/M-12, que alcançou 22,56%, terceiro maior valor entre todas as atividades pesquisadas. Nesse indicador o resultado de abril é o menor de 2022 e reflete a retração em relação a dezembro 2021, que registrou o maior percentual acumulado em 12 meses de toda a série histórica da pesquisa, com 27,37%.

No indicador M/M-1 a variação de preços alcançou 1,17%, resultado inferior ao que foi registrado em abril de 2021, quando alcançou 2,02%, mas mantendo a sequência de variações positivas no nível médio de preços iniciada em agosto de 2020. Com as quatro variações positivas

registradas em 2022, o índice acumulado no ano atingiu 5,02%, resultado inferior ao de abril de 2021 (9,14%).

Os quatro produtos que mais influenciaram no acumulado 12 meses estão ligados ao agronegócio e todos apresentaram variação positiva. São eles: “tratores agrícolas”, “máquinas para colheita”, “semeadores, plantadeiras ou adubadores” e “silos metálicos para cereais”. No indicador mensal, entre os produtos que mais influenciaram, apenas o produto “silos metálicos para cereais” registrou sinal negativo, como pode ser visto no quadro a seguir.

Quadro 11 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Abr/2022, Fabricação de máquinas e equipamentos

Produtos		Variação (%)			Influência (p.p.)			Peso (%)
Código	Descrição Resumida (1)	M/M ₋₁	Acum Ano	M/M ₋₁₂	M/M ₋₁	Acum Ano	M/M ₋₁₂	
2822.2010	Aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias					+		4º
2829.2070	Balanças para pesagem, dosagem ou contagem	+	+	+	+			
2823.2020	Congeladores (freezers) para usos industrial e comercial			+				
2854.2070	Escavadeiras	+			+	+		
2840.2200	Máquinas-ferramenta para trabalhar madeira e cortiça		+					
2865.2020	Máquina/aparelho fabricação pastas fibrosas celulósicas			+				
2833.6140	Máquinas para colheita					+	+	2º
2865.2010	Máquinas para fabricação e acabamento papel/papel-cartão	+	+					
2862.2220	Secador prod. agrícola uso nas ind. de alimento/bebida/fumo	-		+				
2833.2210	Semeadores, plantadeiras ou adubadores				+		+	3º
2869.2270	Silos metálicos para cereais				-		+	
2831.2030	Tratores agrícolas					+	+	1º
2829.2510	Trocadores de calor de placas		+					

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

(1) A descrição completa dos produtos investigados pode ser acessada em <https://ftp.ibge.gov.br/Precos_Indices_de_Precos_ao_Produtor/Produtos_Selecionados_IPP/lista_produtos_gce_201812.pdf>.

Veículos automotores: em abril, a variação observada no setor, quando comparada com o mês imediatamente anterior, foi de 1,85%. Este foi o 22º resultado positivo consecutivo neste indicador. Com isso, nos quatro primeiros meses de 2022, o setor acumula uma variação de 4,86% (vale lembrar que o resultado M/M₋₁ de janeiro, 2,27%, foi o maior da atividade em toda a série histórica, iniciada em janeiro de 2010). E a variação acumulada nos últimos 12 meses foi de 14,86%, acima dos 13,62% observados em março, mas ainda abaixo do observado em janeiro, que também havia sido o maior resultado da série para este indicador, com 15,94%.

Assim como ocorreu no mês passado, a atividade de veículos automotores se destacou, dentre todos os setores analisados na pesquisa, por apresentar a quarta maior influência no resultado acumulado em 12 meses, dessa vez com 1,01 p.p. em 18,00% da Indústria Geral.

O grupo econômico analisado da atividade, “fabricação de automóveis, camionetas e utilitários”, apresentou, em abril, variação de 2,31% na comparação com março. Assim como ocorre no setor, esse é o 22º resultado positivo consecutivo nesse indicador. E o resultado de abril é também a maior variação observada no grupo desde o início de sua série, em janeiro de 2019. Além disso, o grupo acumula, nesses quatro primeiros meses de 2022, uma variação de 4,42%, ao passo que, nos últimos 12 meses, apresenta um resultado de 13,33%. Vale destacar que os indicadores acumulado no ano e acumulado em 12 meses apresentaram resultados abaixo da média do setor.

Já em uma análise por produtos no setor, é possível observar que, entre os quatro de maior influência no M/M-1, três deles impactaram positivamente o índice: “automóveis passageiros, a gasolina, álcool ou bicomustível”, “caminhão diesel com capacidade superior a 5t” e “chassis com motor para ônibus ou para caminhões”. Já o produto “caminhão-trator para reboques e semirreboques” se destacou com uma influência negativa sobre o indicador, justificada, em parte, pela apreciação do real frente ao dólar no mês, de 4,2%. A influência desses quatro produtos que mais impactaram a variação do mês em relação ao mês imediatamente anterior foi de 1,45 p.p., ou seja, os demais 19 produtos da atividade contribuíram com 0,40 p.p.

Em relação aos indicadores de longo prazo, acumulado no ano e M/M-12, três dos quatro produtos de maior influência nos índices são comuns entre os indicadores e os impactaram positivamente: “automóvel passageiro, a gasolina ou bicomustível”, “caminhão-trator, para reboques e semirreboques” e “caminhão diesel com capacidade superior a 5t”. Além desses, o produto “chassis com motor para ônibus ou para caminhões” aparece como destaque no acumulado no ano e “sistemas de marcha e transmissão para veículos automotores” como destaque no acumulado em 12 meses, ambos também com impacto positivo. Essas informações, entre outras, estão representadas no quadro a seguir.

Quadro 12 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Abr/2022, Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias

Produtos		Variação (%)			Influência (p.p.)			Peso (%)
Código	Descrição Resumida (1)	M/M ₋₁	Acum Ano	M/M ₋₁₂	M/M ₋₁	Acum Ano	M/M ₋₁₂	
2910.7010	Automóvel passageiro, a gasolina ou bicomcombustível				+	+	+	1°
2920.2015	Caminhão-trator, para reboques e semirreboques		+		-	+	+	
2920.2050	Caminhão diesel com capacidade superior a 5t	+	+	+	+	+	+	3°
2930.2050	Carrocerias para ônibus	+						
2920.7070	Chassis com motor para ônibus ou para caminhões	+	+	+	+	+		
2941.6040	Peças/acessórios, sistema de motor de veículos automotores							4°
2930.7090	Reboques e semirreboques, exceto para uso agrícola			+				
2949.2160	Silencioso/tubo de escape e suas partes veic. automotores	+						
2942.7010	Sistemas de marcha e transmissão para veículos automotores						+	
2910.2130	Veículos p/mercadorias a gasolina/álcool capacidade menor 5t							2°
2910.2140	Veículos para mercadorias a diesel capacidade menor de 5t		+	+				

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

(1) A descrição completa dos produtos investigados pode ser acessada em <https://ftp.ibge.gov.br/Preços_Indices_de_Precos_ao_Produtor/Produtos_Selecionados_IPP/lista_produtos_gce_201812.pdf> .

Apêndice Tabular

Neste apêndice estão reunidas tabelas com os resultados do Índice de Preços ao Produtor (IPP) nos últimos 13 meses ao nível das Atividades de Indústria, das Grandes Categorias Econômicas e dos Grupos Econômicos selecionados para divulgação, na perspectiva do Número-Índice, do M/M-1, do Acumulado no Ano e do M/M-12. Há, também, o quadro de correspondência de “descrições resumidas” das Atividades de Indústria.

Tabela 6 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria, Brasil, Abr/2021 - Abr/2022, Número-índice, Base: Dez/2018 = 100

Seções e Atividades	Mês/ano												
	Abr/2021	Mai/2021	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022
Indústria Geral	146,20	147,64	149,54	152,32	155,19	155,59	159,10	161,43	161,30	163,24	164,12	169,23	172,50
B - Indústrias Extrativas	245,89	244,83	266,16	275,77	278,96	232,99	227,91	216,04	188,46	206,44	223,66	247,53	218,97
C - Indústrias de Transformação	141,86	143,40	144,46	146,95	149,81	152,22	156,11	159,05	160,12	161,35	161,53	165,82	170,48
10 - Fabricação de produtos alimentícios	154,22	156,06	155,84	158,07	161,76	164,91	166,18	166,80	170,43	170,10	171,24	175,95	179,25
11 - Fabricação de bebidas	103,80	104,33	104,49	104,91	106,29	106,63	107,87	110,60	111,29	116,21	116,78	119,37	120,99
12 - Fabricação de produtos do fumo	108,60	106,69	106,09	105,55	109,04	111,65	112,90	112,20	112,63	110,92	107,69	106,97	106,30
13 - Fabricação de produtos têxteis	138,56	138,84	141,06	140,74	144,16	146,92	150,51	153,48	156,48	159,92	161,35	163,10	165,08
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	112,45	113,10	113,85	117,71	117,79	119,67	119,50	119,19	121,03	121,01	123,03	126,01	128,56
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	139,77	138,25	139,80	141,55	143,62	144,47	147,00	144,43	146,78	145,38	143,21	138,54	139,11
16 - Fabricação de produtos de madeira	162,31	166,63	168,71	168,92	171,28	171,00	176,23	179,37	182,78	188,63	182,84	183,60	177,46
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	124,51	125,45	126,18	127,51	130,68	131,39	134,30	135,05	132,64	136,36	136,52	136,33	138,52
18 - Impressão e reprodução de gravações	118,45	119,22	119,29	121,19	121,31	121,67	122,77	125,44	127,15	130,12	131,59	135,53	137,60
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	155,70	158,50	158,82	164,01	167,14	170,18	182,34	195,92	192,90	197,20	200,53	222,27	236,88
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	116,09	115,86	116,31	119,29	120,33	120,73	122,35	124,99	126,51	127,67	130,53	133,73	137,10
20C - Fabricação de outros produtos químicos	151,19	150,48	153,74	154,40	158,74	165,71	176,34	184,93	189,66	190,02	187,70	198,52	207,19
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	128,47	131,57	134,22	136,52	137,47	136,46	132,54	133,40	131,87	129,24	131,31	128,23	136,58
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	138,54	140,11	141,34	141,31	141,68	143,37	148,60	150,16	152,59	154,26	154,45	153,49	154,92
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	128,55	130,21	132,87	135,44	139,34	141,53	143,11	144,52	145,18	147,88	148,47	150,50	152,94
24 - Metalurgia	168,23	174,17	174,61	181,05	185,52	187,51	194,06	193,64	187,30	184,56	179,84	180,00	190,80
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	144,59	149,45	153,70	157,55	161,35	164,14	165,59	169,49	169,09	171,78	169,35	171,34	176,03
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	128,83	126,78	126,36	128,40	131,21	130,36	130,37	129,72	132,58	133,40	132,05	129,49	127,14
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	138,64	139,43	142,79	142,62	143,88	146,81	148,25	150,48	150,23	153,12	154,22	154,80	156,02
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	128,79	131,25	133,94	138,49	140,24	141,52	145,30	147,92	150,31	153,04	155,59	156,03	157,85
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	122,27	123,59	124,81	127,29	128,92	130,11	132,20	133,39	133,92	136,95	137,37	137,88	140,43
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	133,96	130,44	128,32	128,77	131,45	132,95	138,36	140,18	143,49	144,22	141,13	139,54	137,31
31 - Fabricação de móveis	137,49	137,58	138,83	141,15	143,72	146,65	148,00	149,18	150,24	150,91	149,67	149,59	149,25

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Tabela 7 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria, Brasil, Abr/2021 - Abr/2022, Variação M/M-1, Base: mês imediatamente anterior

Seções e Atividades	Mês/ano												
	Abr/2021	Mai/2021	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022
Indústria Geral	2,19	0,99	1,29	1,86	1,89	0,25	2,26	1,46	-0,08	1,20	0,54	3,12	1,94
B - Indústrias Extrativas	-0,70	-0,43	8,71	3,61	1,16	-16,48	-2,18	-5,21	-12,77	9,54	8,34	10,67	-11,54
C - Indústrias de Transformação	2,42	1,09	0,74	1,72	1,95	1,61	2,55	1,89	0,67	0,77	0,11	2,66	2,81
10 - Fabricação de produtos alimentícios	2,66	1,19	-0,14	1,43	2,34	1,95	0,77	0,38	2,17	-0,19	0,67	2,76	1,87
11 - Fabricação de bebidas	0,63	0,51	0,15	0,40	1,31	0,32	1,17	2,52	0,62	4,42	0,49	2,22	1,36
12 - Fabricação de produtos do fumo	-1,70	-1,76	-0,56	-0,51	3,31	2,40	1,12	-0,62	0,38	-1,51	-2,92	-0,66	-0,63
13 - Fabricação de produtos têxteis	1,98	0,21	1,59	-0,23	2,43	1,92	2,44	1,98	1,96	2,19	0,90	1,08	1,22
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-0,49	0,57	0,67	3,39	0,07	1,60	-0,14	-0,26	1,55	-0,02	1,67	2,42	2,02
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	2,57	-1,09	1,12	1,25	1,46	0,59	1,75	-1,75	1,63	-0,96	-1,49	-3,26	0,41
16 - Fabricação de produtos de madeira	6,26	2,66	1,25	0,12	1,40	-0,16	3,06	1,78	1,90	3,20	-3,07	0,42	-3,34
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	3,54	0,75	0,58	1,05	2,49	0,55	2,21	0,56	-1,78	2,80	0,12	-0,13	1,60
18 - Impressão e reprodução de gravações	1,72	0,65	0,07	1,59	0,09	0,30	0,91	2,17	1,36	2,34	1,13	2,99	1,53
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-0,55	1,80	0,20	3,27	1,91	1,82	7,15	7,45	-1,54	2,23	1,69	10,84	6,57
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	0,45	-0,21	0,39	2,56	0,87	0,34	1,34	2,15	1,22	0,91	2,24	2,45	2,52
20C - Fabricação de outros produtos químicos	4,73	-0,47	2,17	0,43	2,81	4,39	6,42	4,87	2,56	0,19	-1,22	5,77	4,37
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	4,36	2,41	2,01	1,71	0,70	-0,73	-2,87	0,65	-1,14	-1,99	1,60	-2,35	6,51
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	4,16	1,13	0,88	-0,02	0,26	1,19	3,65	1,05	1,62	1,09	0,12	-0,62	0,93
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	0,37	1,29	2,04	1,94	2,87	1,57	1,12	0,98	0,46	1,86	0,40	1,37	1,62
24 - Metalurgia	4,95	3,53	0,25	3,69	2,47	1,08	3,49	-0,22	-3,28	-1,46	-2,56	0,09	6,00
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	5,98	3,36	2,85	2,50	2,41	1,73	0,88	2,35	-0,23	1,59	-1,41	1,18	2,74
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-0,01	-1,59	-0,33	1,61	2,19	-0,64	0,01	-0,50	2,20	0,62	-1,01	-1,95	-1,81
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2,89	0,57	2,41	-0,12	0,88	2,03	0,99	1,50	-0,16	1,92	0,72	0,37	0,79
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	2,02	1,90	2,05	3,40	1,27	0,91	2,67	1,80	1,61	1,82	1,67	0,28	1,17
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,76	1,08	0,99	1,99	1,28	0,92	1,60	0,90	0,40	2,27	0,30	0,37	1,85
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-0,39	-2,63	-1,62	0,35	2,08	1,14	4,07	1,31	2,36	0,51	-2,14	-1,12	-1,60
31 - Fabricação de móveis	1,45	0,07	0,91	1,67	1,82	2,04	0,92	0,80	0,71	0,45	-0,82	-0,06	-0,23

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Tabela 8 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria, Brasil, Abr/2021 - Abr/2022, Variação acumulada no ano, Base: Dezembro do ano anterior

Seções e Atividades	Mês/ano												
	Abr/2021	Mai/2021	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022
Indústria Geral	16,42	17,56	19,08	21,29	23,58	23,90	26,69	28,55	28,45	1,20	1,74	4,91	6,94
B - Indústrias Extrativas	48,52	47,88	60,76	66,56	68,49	40,72	37,66	30,49	13,83	9,54	18,68	31,35	16,19
C - Indústrias de Transformação	14,55	15,80	16,66	18,66	20,97	22,92	26,06	28,43	29,30	0,77	0,88	3,56	6,47
10 - Fabricação de produtos alimentícios	7,37	8,65	8,51	10,06	12,63	14,82	15,70	16,13	18,66	-0,19	0,47	3,24	5,17
11 - Fabricação de bebidas	1,68	2,20	2,35	2,77	4,11	4,44	5,67	8,33	9,01	4,42	4,93	7,26	8,72
12 - Fabricação de produtos do fumo	1,85	0,05	-0,51	-1,02	2,26	4,71	5,88	5,23	5,62	-1,51	-4,39	-5,02	-5,62
13 - Fabricação de produtos têxteis	12,41	12,64	14,44	14,18	16,96	19,20	22,10	24,52	26,95	2,19	3,11	4,23	5,49
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	7,68	8,30	9,02	12,71	12,79	14,59	14,43	14,13	15,89	-0,02	1,65	4,11	6,22
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	18,44	17,16	18,47	19,95	21,71	22,43	24,57	22,39	24,39	-0,96	-2,44	-5,62	-5,23
16 - Fabricação de produtos de madeira	25,10	28,43	30,03	30,19	32,01	31,80	35,83	38,25	40,88	3,20	0,03	0,45	-2,91
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	20,55	21,46	22,17	23,46	26,53	27,22	30,03	30,76	28,42	2,80	2,92	2,79	4,43
18 - Impressão e reprodução de gravações	8,70	9,40	9,47	11,22	11,32	11,66	12,67	15,12	16,68	2,34	3,50	6,59	8,22
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	36,96	39,42	39,71	44,27	47,02	49,70	60,40	72,34	69,68	2,23	3,96	15,23	22,80
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	4,16	3,94	4,35	7,02	7,95	8,32	9,77	12,13	13,50	0,91	3,17	5,70	8,36
20C - Fabricação de outros produtos químicos	30,79	30,18	33,00	33,58	37,33	43,36	52,55	59,99	64,08	0,19	-1,03	4,67	9,24
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	6,52	9,09	11,29	13,19	13,98	13,15	9,90	10,60	9,34	-1,99	-0,42	-2,76	3,57
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	16,26	17,57	18,61	18,58	18,89	20,31	24,70	26,01	28,05	1,09	1,22	0,59	1,53
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	4,89	6,24	8,41	10,51	13,69	15,47	16,77	17,91	18,46	1,86	2,26	3,66	5,34
24 - Metalurgia	27,35	31,85	32,18	37,05	40,44	41,95	46,90	46,58	41,78	-1,46	-3,98	-3,89	1,87
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	17,20	21,14	24,59	27,70	30,78	33,05	34,22	37,38	37,06	1,59	0,15	1,33	4,11
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	4,95	3,28	2,94	4,60	6,89	6,20	6,21	5,68	8,00	0,62	-0,39	-2,33	-4,10
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	10,41	11,04	13,71	13,58	14,59	16,91	18,07	19,84	19,64	1,92	2,65	3,04	3,85
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	9,14	11,22	13,50	17,35	18,84	19,92	23,13	25,35	27,37	1,82	3,52	3,81	5,02
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	5,26	6,40	7,45	9,59	10,99	12,02	13,82	14,84	15,30	2,27	2,58	2,96	4,86
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	6,77	3,96	2,28	2,63	4,77	5,96	10,27	11,72	14,36	0,51	-1,65	-2,75	-4,31
31 - Fabricação de móveis	8,64	8,71	9,70	11,53	13,57	15,88	16,95	17,88	18,71	0,45	-0,37	-0,43	-0,66

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Tabela 9 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria, Brasil, Abr/2021 - Abr/2022, Variação M/M₋₁₂, Base: mesmo mês do ano anterior

Seções e Atividades	Mês/ano												
	Abr/2021	Mai/2021	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022
Indústria Geral	36,09	35,85	36,78	34,97	33,12	30,40	28,95	29,05	28,45	25,53	20,02	18,29	18,00
B - Indústrias Extrativas	125,48	105,71	115,55	95,12	82,03	49,71	33,48	29,17	13,83	11,30	-5,73	-0,04	-10,95
C - Indústrias de Transformação	32,13	32,50	32,88	31,65	30,28	29,29	28,67	29,05	29,30	26,43	22,03	19,72	20,18
10 - Fabricação de produtos alimentícios	31,63	30,18	30,96	28,19	25,90	22,00	17,45	14,92	18,66	16,69	16,05	17,12	16,23
11 - Fabricação de bebidas	4,07	6,30	4,49	5,11	5,89	6,21	7,31	9,19	9,01	12,54	12,01	15,71	16,55
12 - Fabricação de produtos do fumo	-5,66	-3,54	2,13	-2,94	-2,54	1,64	0,36	2,72	5,62	3,03	-2,04	-3,17	-2,12
13 - Fabricação de produtos têxteis	30,46	25,53	27,76	28,01	29,77	27,59	25,57	25,80	26,95	26,26	23,38	20,04	19,14
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	9,80	11,11	13,10	16,30	15,10	16,74	16,17	16,13	15,89	13,36	12,51	11,50	14,32
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	26,58	25,31	34,55	37,53	36,12	34,02	30,31	25,35	24,39	17,25	9,41	1,66	-0,47
16 - Fabricação de produtos de madeira	42,79	43,17	50,51	47,52	45,23	40,81	39,52	39,51	40,88	39,05	28,95	20,20	9,34
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	24,46	24,68	27,28	28,33	29,16	29,29	27,47	28,51	28,42	26,06	21,77	13,38	11,25
18 - Impressão e reprodução de gravações	15,04	16,69	16,29	17,90	16,30	14,34	15,48	16,38	16,68	19,52	19,95	16,39	16,17
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	91,25	106,57	76,68	63,41	56,84	64,34	72,04	81,50	69,68	64,78	49,45	41,97	52,14
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	13,64	11,68	12,43	11,11	11,82	11,37	12,64	12,94	13,50	14,11	14,27	15,70	18,09
20C - Fabricação de outros produtos químicos	48,58	48,07	53,90	52,42	50,47	51,80	54,57	60,64	64,08	56,76	41,45	37,53	37,04
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	14,22	15,09	15,36	16,21	13,92	11,12	10,96	10,70	9,34	6,02	8,33	4,16	6,31
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	33,50	35,10	35,39	34,95	33,76	31,72	32,52	29,22	28,05	25,33	21,92	15,40	11,83
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	22,66	24,61	24,06	23,16	22,69	21,22	19,47	18,89	18,46	18,85	18,09	17,50	18,97
24 - Metalurgia	46,20	49,88	55,26	57,51	56,81	54,98	53,09	49,01	41,78	31,65	18,71	12,30	13,42
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	30,06	33,36	36,48	38,50	39,90	39,11	36,57	37,39	37,06	33,28	26,57	25,59	21,75
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	13,09	8,33	8,69	8,96	9,69	7,56	3,55	3,51	8,00	5,94	4,09	0,50	-1,32
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	25,86	23,36	26,35	22,29	19,17	17,47	18,36	19,06	19,64	16,95	17,20	14,89	12,54
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	17,36	18,19	19,53	23,77	23,64	23,84	26,30	26,95	27,37	24,58	26,15	23,59	22,56
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	13,25	12,50	14,10	14,81	15,36	14,52	14,71	15,38	15,30	15,94	14,82	13,62	14,86
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	7,11	-0,21	2,53	2,13	1,83	3,56	4,92	8,37	14,36	11,81	8,67	3,76	2,49
31 - Fabricação de móveis	28,59	28,19	29,01	29,36	28,36	25,77	23,22	19,62	18,71	16,11	11,73	10,38	8,55

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Tabela 10 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas, Abr/2021 - Abr/2022, Brasil, Número-índice, Base: Dez/2018 = 100

Grandes Categorias Econômicas	Mês/ano												
	Abr/2021	Mai/2021	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022
Indústria Geral	146,20	147,64	149,54	152,32	155,19	155,59	159,10	161,43	161,30	163,24	164,12	169,23	172,50
Bens de Capital (BK)	133,65	133,54	134,62	137,70	140,34	142,15	144,78	146,49	149,04	152,83	153,73	154,16	154,38
Bens Intermediários (BI)	157,36	158,80	161,16	164,04	166,93	166,02	171,05	173,91	173,12	176,15	176,94	183,48	185,90
Bens de Consumo (BC)	132,56	134,31	135,72	138,29	141,19	143,19	144,68	146,36	146,68	146,66	147,67	151,64	156,75
Bens de Consumo Duráveis (BCD)	122,85	124,24	126,62	128,37	130,39	131,11	132,90	133,78	134,80	136,36	136,81	137,34	139,90
Bens de Consumo Semiduráveis e Não Duráveis (BCND)	134,64	136,46	137,66	140,41	143,49	145,77	147,20	149,04	149,22	148,85	149,99	154,69	160,35

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Tabela 11 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas, Brasil, Abr/2021 - Abr/2022, Variação M/M-1, Base: mês imediatamente anterior

Grandes Categorias Econômicas	Mês/ano												
	Abr/2021	Mai/2021	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022
Indústria Geral	2,19	0,99	1,29	1,86	1,89	0,25	2,26	1,46	-0,08	1,20	0,54	3,12	1,94
Bens de Capital (BK)	1,13	-0,08	0,81	2,29	1,92	1,29	1,85	1,18	1,74	2,55	0,59	0,28	0,14
Bens Intermediários (BI)	2,67	0,92	1,49	1,78	1,76	-0,55	3,03	1,67	-0,46	1,75	0,45	3,70	1,31
Bens de Consumo (BC)	1,59	1,32	1,05	1,90	2,09	1,42	1,04	1,16	0,22	-0,02	0,69	2,68	3,37
Bens de Consumo Duráveis (BCD)	1,40	1,13	1,92	1,38	1,58	0,55	1,36	0,67	0,76	1,16	0,33	0,39	1,86
Bens de Consumo Semiduráveis e Não Duráveis (BCND)	1,63	1,35	0,88	2,00	2,19	1,59	0,98	1,25	0,12	-0,24	0,77	3,13	3,66

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Tabela 12 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas, Brasil, Abr/2021 - Abr/2022, Variação acumulada no ano, Base: Dezembro do ano anterior

Grandes Categorias Econômicas	Mês/ano												
	Abr/2021	Mai/2021	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022
Indústria Geral	16,42	17,56	19,08	21,29	23,58	23,90	26,69	28,55	28,45	1,20	1,74	4,91	6,94
Bens de Capital (BK)	8,59	8,50	9,37	11,88	14,02	15,50	17,63	19,02	21,09	2,55	3,15	3,44	3,59
Bens Intermediários (BI)	22,95	24,08	25,92	28,17	30,43	29,72	33,65	35,89	35,27	1,75	2,21	5,99	7,38
Bens de Consumo (BC)	8,12	9,55	10,70	12,80	15,16	16,79	18,01	19,37	19,64	-0,02	0,68	3,38	6,87
Bens de Consumo Duráveis (BCD)	5,68	6,87	8,92	10,42	12,17	12,78	14,32	15,08	15,96	1,16	1,49	1,89	3,78
Bens de Consumo Semiduráveis e Não Duráveis (BCND)	8,61	10,08	11,05	13,27	15,75	17,59	18,75	20,23	20,38	-0,24	0,52	3,67	7,46

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Tabela 13 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas, Brasil, Abr/2021 - Abr/2022, Variação M/M₋₁₂, Base: mesmo mês do ano anterior

Grandes Categorias Econômicas	Mês/ano												
	Abr/2021	Mai/2021	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022
Indústria Geral	36,09	35,85	36,78	34,97	33,12	30,40	28,95	29,05	28,45	25,53	20,02	18,29	18,00
Bens de Capital (BK)	16,91	13,17	16,14	17,23	17,69	17,30	16,43	17,70	21,09	19,72	19,81	16,66	15,51
Bens Intermediários (BI)	46,82	46,69	49,35	45,95	42,78	38,99	36,32	36,58	35,27	30,95	22,00	19,72	18,13
Bens de Consumo (BC)	24,54	24,98	23,28	22,81	22,14	20,57	20,39	20,00	19,64	18,24	16,81	16,20	18,25
Bens de Consumo Duráveis (BCD)	14,89	14,29	15,61	16,05	17,05	15,87	16,28	16,04	15,96	14,73	13,42	13,36	13,88
Bens de Consumo Semiduráveis e Não Duráveis (BCND)	26,62	27,30	24,90	24,22	23,19	21,52	21,22	20,79	20,38	18,95	17,49	16,76	19,10

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Tabela 14 - Índice de Preços ao Produtor, segundo os Grupos de produtos, Brasil, Abr/2021 - Abr/2022, Número-índice, Base: Dez/2018 = 100

Grupos de Produtos	Mês/ano												
	Abr/2021	Mai/2021	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022
101 - Abate e fabricação de produtos de carne	158,14	160,00	159,76	163,40	167,90	170,71	171,30	168,97	171,21	164,63	164,51	170,11	175,14
104 - Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	190,35	191,64	187,38	188,14	188,51	190,53	192,72	196,27	205,14	213,15	220,64	229,84	225,33
105 - Laticínios	129,59	135,80	144,66	145,03	150,01	150,66	144,41	139,56	139,64	142,41	148,14	159,29	173,14
106 - Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	150,63	152,54	152,40	154,09	155,82	157,57	155,95	153,89	155,58	159,92	164,58	171,30	174,70
107 - Fabricação e refino de açúcar	161,47	161,43	157,67	159,83	165,80	172,90	179,95	187,47	194,57	189,97	181,31	175,61	175,99
108 - Torrefação e moagem de café	108,85	110,07	115,37	121,44	129,39	141,90	155,44	170,63	172,12	181,26	181,96	183,84	190,71
151 - Curtimento e outras preparações de couro	179,00	180,08	185,08	185,72	186,64	186,93	190,13	187,42	191,95	186,43	177,19	164,87	162,68
153 - Fabricação de calçados	112,32	108,99	108,12	110,65	113,52	114,77	116,83	114,35	115,19	116,66	119,44	120,11	122,62
201 - Fabricação de produtos químicos inorgânicos	133,97	135,75	148,43	159,07	170,13	179,32	203,83	217,97	229,97	230,42	230,92	252,49	262,84
203 - Fabricação de resinas e elastômeros	212,33	209,83	199,38	186,72	184,69	187,35	193,61	202,24	201,22	194,31	179,89	176,65	182,64
205 - Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	123,38	122,17	122,57	123,38	124,19	127,38	126,89	131,93	133,50	144,60	148,26	164,79	178,94
221 - Fabricação de produtos de borracha	120,53	121,65	124,46	125,56	128,03	129,76	132,94	134,69	136,37	139,32	141,03	142,31	145,39
222 - Fabricação de produtos de material plástico	146,01	147,77	148,35	147,85	147,35	149,03	155,10	156,58	159,33	160,46	160,03	158,13	158,88
233 - Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	126,77	128,12	129,87	135,90	139,29	140,12	139,17	140,72	141,58	144,79	145,92	150,75	151,18
234 - Fabricação de produtos cerâmicos	125,63	126,25	130,32	132,08	138,31	141,79	146,01	148,11	148,99	152,96	153,43	153,41	154,32
242 - Siderurgia	177,73	188,06	193,50	201,55	206,63	207,67	207,37	199,67	193,80	189,97	182,21	181,27	197,12
262 - Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	144,37	142,38	143,90	147,73	152,90	147,42	140,99	141,01	144,14	148,45	151,15	143,93	139,95
264 - Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	132,05	132,36	134,52	135,12	139,33	137,57	134,89	129,79	137,28	137,18	138,24	140,44	137,91
271 - Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	125,43	125,35	128,50	129,34	128,86	137,05	137,02	138,69	139,33	144,79	148,04	152,46	151,28
275 - Fabricação de eletrodomésticos	126,88	128,05	134,33	137,49	140,94	140,40	142,35	143,74	142,91	143,07	146,08	146,18	152,47
281 - Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	122,16	124,34	127,61	129,33	126,28	128,72	129,61	131,10	131,82	133,55	136,23	134,81	136,20
283 - Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	143,65	143,38	146,91	151,24	154,58	155,73	162,14	167,01	171,48	176,51	180,24	180,67	182,46
291 - Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	119,51	120,98	122,24	123,47	124,85	125,98	127,80	128,94	129,71	132,02	132,05	132,39	135,44

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Tabela 15 - Índice de Preços ao Produtor, segundo os Grupos de produtos, Brasil, Abr/2021 - Abr/2022, Variação M/M-1, Base: mês imediatamente anterior

Grupos de Produtos	Mês/ano												
	Abr/2021	Mai/2021	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022
101 - Abate e fabricação de produtos de carne	4,34	1,17	-0,15	2,28	2,75	1,68	0,35	-1,36	1,32	-3,84	-0,07	3,40	2,96
104 - Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	2,07	0,68	-2,22	0,40	0,20	1,07	1,15	1,84	4,52	3,91	3,51	4,17	-1,96
105 - Laticínios	0,75	4,79	6,53	0,25	3,43	0,43	-4,15	-3,35	0,05	1,99	4,02	7,53	8,69
106 - Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	1,70	1,27	-0,09	1,11	1,12	1,12	-1,03	-1,32	1,10	2,78	2,92	4,08	1,98
107 - Fabricação e refino de açúcar	2,62	-0,03	-2,33	1,37	3,73	4,28	4,07	4,18	3,79	-2,37	-4,55	-3,14	0,22
108 - Torrefação e moagem de café	0,52	1,12	4,82	5,26	6,54	9,67	9,54	9,77	0,87	5,31	0,38	1,04	3,73
151 - Curtimento e outras preparações de couro	4,62	0,60	2,78	0,35	0,49	0,16	1,71	-1,43	2,42	-2,87	-4,96	-6,95	-1,33
153 - Fabricação de calçados	0,37	-2,97	-0,80	2,34	2,59	1,10	1,80	-2,12	0,73	1,28	2,38	0,56	2,09
201 - Fabricação de produtos químicos inorgânicos	1,09	1,32	9,34	7,17	6,95	5,40	13,67	6,93	5,51	0,20	0,22	9,34	4,10
203 - Fabricação de resinas e elastômeros	10,05	-1,18	-4,98	-6,35	-1,09	1,44	3,34	4,46	-0,50	-3,44	-7,42	-1,80	3,39
205 - Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	4,29	-0,98	0,32	0,66	0,66	2,56	-0,38	3,97	1,19	8,32	2,53	11,15	8,58
221 - Fabricação de produtos de borracha	0,81	0,93	2,31	0,89	1,96	1,35	2,45	1,32	1,25	2,16	1,22	0,91	2,16
222 - Fabricação de produtos de material plástico	5,36	1,20	0,39	-0,34	-0,34	1,14	4,08	0,95	1,75	0,71	-0,27	-1,18	0,47
233 - Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	-0,12	1,07	1,36	4,64	2,49	0,60	-0,68	1,12	0,61	2,27	0,78	3,31	0,29
234 - Fabricação de produtos cerâmicos	1,83	0,50	3,23	1,35	4,72	2,51	2,98	1,44	0,60	2,66	0,31	-0,01	0,59
242 - Siderurgia	6,18	5,81	2,90	4,16	2,52	0,50	-0,14	-3,71	-2,94	-1,98	-4,08	-0,51	8,74
262 - Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	0,55	-1,37	1,07	2,66	3,50	-3,59	-4,36	0,01	2,22	2,99	1,82	-4,78	-2,76
264 - Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	1,51	0,23	1,63	0,44	3,12	-1,27	-1,95	-3,78	5,77	-0,07	0,77	1,59	-1,80
271 - Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	1,33	-0,06	2,51	0,66	-0,37	6,35	-0,02	1,22	0,46	3,92	2,25	2,98	-0,77
275 - Fabricação de eletrodomésticos	5,16	0,92	4,91	2,35	2,51	-0,38	1,39	0,97	-0,57	0,11	2,11	0,07	4,30
281 - Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	4,49	1,79	2,63	1,35	-2,36	1,93	0,69	1,15	0,56	1,31	2,01	-1,04	1,03
283 - Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	0,52	-0,19	2,46	2,95	2,21	0,74	4,12	3,00	2,68	2,93	2,12	0,24	0,99
291 - Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	0,65	1,23	1,04	1,01	1,12	0,91	1,44	0,89	0,60	1,78	0,02	0,26	2,31

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Tabela 16 - Índice de Preços ao Produtor, segundo os Grupos de produtos, Brasil, Abr/2021 - Abr/2022, Variação acumulada no ano, Base: Dezembro do ano anterior

Grupos de Produtos	Mês/ano												
	Abr/2021	Mai/2021	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022
101 - Abate e fabricação de produtos de carne	7,46	8,71	8,56	11,03	14,08	15,99	16,40	14,81	16,33	-3,84	-3,91	-0,64	2,30
104 - Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	9,98	10,73	8,27	8,71	8,92	10,09	11,35	13,40	18,53	3,91	7,55	12,04	9,84
105 - Laticínios	-3,63	0,99	7,58	7,85	11,55	12,03	7,39	3,79	3,84	1,99	6,09	14,08	23,99
106 - Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	2,56	3,86	3,77	4,92	6,10	7,29	6,18	4,78	5,94	2,78	5,78	10,10	12,29
107 - Fabricação e refino de açúcar	16,07	16,04	13,34	14,89	19,18	24,29	29,35	34,76	39,87	-2,37	-6,82	-9,74	-9,55
108 - Torrefação e moagem de café	5,78	6,97	12,12	18,02	25,74	37,90	51,06	65,82	67,27	5,31	5,72	6,81	10,80
151 - Curtimento e outras preparações de couro	33,28	34,09	37,81	38,29	38,97	39,19	41,57	39,55	42,92	-2,87	-7,69	-14,11	-15,25
153 - Fabricação de calçados	5,36	2,23	1,42	3,79	6,49	7,65	9,59	7,26	8,05	1,28	3,69	4,28	6,45
201 - Fabricação de produtos químicos inorgânicos	30,73	32,46	44,83	55,22	66,01	74,98	98,90	112,68	124,39	0,20	0,41	9,80	14,30
203 - Fabricação de resinas e elastômeros	50,64	48,86	41,45	32,47	31,03	32,92	37,36	43,48	42,76	-3,44	-10,60	-12,22	-9,24
205 - Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	9,95	8,88	9,23	9,95	10,68	13,51	13,08	17,57	18,97	8,32	11,06	23,44	34,03
221 - Fabricação de produtos de borracha	6,94	7,94	10,43	11,41	13,60	15,13	17,96	19,51	21,01	2,16	3,41	4,35	6,61
222 - Fabricação de produtos de material plástico	19,83	21,27	21,75	21,34	20,93	22,30	27,29	28,50	30,76	0,71	0,44	-0,75	-0,28
233 - Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	4,52	5,64	7,08	12,05	14,84	15,53	14,74	16,02	16,73	2,27	3,06	6,48	6,78
234 - Fabricação de produtos cerâmicos	8,95	9,49	13,02	14,54	19,95	22,96	26,62	28,44	29,21	2,66	2,98	2,97	3,57
242 - Siderurgia	35,11	42,96	47,10	53,23	57,09	57,88	57,65	51,80	47,33	-1,98	-5,98	-6,46	1,71
262 - Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	6,70	5,23	6,36	9,18	13,01	8,95	4,20	4,22	6,53	2,99	4,87	-0,15	-2,90
264 - Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	7,44	7,69	9,45	9,93	13,36	11,93	9,74	5,60	11,69	-0,07	0,70	2,30	0,46
271 - Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	8,52	8,45	11,17	11,90	11,49	18,57	18,54	19,99	20,54	3,92	6,26	9,43	8,58
275 - Fabricação de eletrodomésticos	11,08	12,09	17,60	20,36	23,38	22,91	24,62	25,83	25,11	0,11	2,22	2,29	6,69
281 - Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	10,28	12,25	15,19	16,75	13,99	16,19	17,00	18,34	19,00	1,31	3,34	2,27	3,32
283 - Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	11,90	11,69	14,44	17,82	20,42	21,31	26,31	30,10	33,58	2,93	5,11	5,36	6,40
291 - Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	3,90	5,18	6,27	7,34	8,55	9,53	11,11	12,10	12,77	1,78	1,81	2,07	4,42

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Tabela 17 - Índice de Preços ao Produtor, segundo os Grupos de produtos, Brasil, Abr/2021 - Abr/2022, Variação M/M-12, Base: mesmo mês do ano anterior

Grupos de Produtos	Mês/ano												
	Abr/2021	Mai/2021	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022
101 - Abate e fabricação de produtos de carne	32,85	32,47	33,62	32,03	31,46	25,33	20,83	13,64	16,33	11,34	10,56	12,24	10,75
104 - Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	60,08	54,84	54,01	47,35	34,48	26,59	12,50	11,46	18,53	15,95	18,21	23,24	18,38
105 - Laticínios	13,80	19,07	12,64	8,92	8,46	5,55	7,29	4,63	3,84	9,94	17,70	23,85	33,61
106 - Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	30,83	28,61	26,34	26,24	19,87	13,59	7,80	4,52	5,94	7,66	11,58	15,66	15,98
107 - Fabricação e refino de açúcar	25,49	20,11	28,58	22,93	26,25	29,05	27,77	31,15	39,87	34,73	21,27	11,61	8,99
108 - Torrefação e moagem de café	14,22	14,35	18,75	25,85	33,39	44,99	55,64	67,03	67,27	76,13	72,19	69,77	75,20
151 - Curtimento e outras preparações de couro	59,41	56,55	80,24	80,65	74,30	69,52	58,00	46,99	42,92	26,40	10,84	-3,64	-9,12
153 - Fabricação de calçados	2,94	1,82	3,21	7,42	8,72	8,19	8,64	7,24	8,05	8,47	7,97	7,33	9,16
201 - Fabricação de produtos químicos inorgânicos	39,09	38,08	56,13	64,92	73,66	78,96	96,59	110,26	124,39	113,43	91,78	90,53	96,20
203 - Fabricação de resinas e elastômeros	111,61	113,71	109,75	85,88	69,50	57,52	46,83	46,75	42,76	28,56	6,15	-8,44	-13,98
205 - Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	16,72	11,36	10,77	10,95	10,79	13,88	10,37	16,93	18,97	28,80	27,93	39,28	45,02
221 - Fabricação de produtos de borracha	14,70	14,93	16,90	18,24	20,40	19,04	20,65	21,29	21,01	21,28	20,65	19,03	20,63
222 - Fabricação de produtos de material plástico	41,45	43,71	43,29	42,03	39,34	36,99	37,33	32,31	30,76	26,86	22,39	14,11	8,81
233 - Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	14,11	20,34	18,77	22,34	22,30	20,93	17,88	17,25	16,73	17,54	18,85	18,77	19,26
234 - Fabricação de produtos cerâmicos	20,09	19,84	24,99	25,71	29,93	30,32	30,47	30,45	29,21	29,87	27,08	24,36	22,84
242 - Siderurgia	63,14	75,26	84,49	86,34	87,41	80,29	70,88	56,14	47,33	37,06	17,82	8,30	10,91
262 - Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	32,04	15,76	20,44	23,49	25,62	15,57	-0,41	-0,41	6,53	7,27	7,98	0,25	-3,06
264 - Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	18,65	18,47	17,77	15,18	18,10	15,50	10,78	4,90	11,69	6,86	6,68	7,95	4,44
271 - Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	11,40	7,66	14,66	12,84	11,07	14,80	15,26	15,60	20,54	19,50	22,54	23,17	20,61
275 - Fabricação de eletrodomésticos	18,99	18,46	20,99	21,51	23,67	22,23	25,23	26,38	25,11	19,26	21,33	21,16	20,17
281 - Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	9,02	10,43	14,37	19,91	16,74	18,82	19,44	20,22	19,00	14,94	16,35	15,31	11,49
283 - Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	27,32	25,24	27,59	29,55	28,68	27,33	31,51	33,80	33,58	28,98	32,67	26,43	27,02
291 - Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	11,75	10,64	12,28	12,54	13,32	12,18	12,55	13,13	12,77	13,68	11,91	11,50	13,33

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Quadro 13 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Abr/2022, Base: mês imediatamente anterior

continua

Atividades	Produtos		Influência (p.p.)	
	Código	Descrição Resumida (1)	Sinal	Total
B - Indústrias extrativas	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	-	-11,54
	0710.2015	Min. ferro e seus concentrados, exc. pelotizado/sinterizado	-	
	0600.2010	Gás natural, liquefeito ou no estado gasoso	-	
	0729.2040	Minérios de cobre e seus concentrados, bruto ou beneficiado	-	
	0710.2030	Minérios de ferro pelotizados ou sinterizados	+	
		Demais produtos: não há		
10 - Alimentos	1041.2120	Resíduos da extração de soja	-	0,30
	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	+	
	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	
	1071.2040	Açúcar VHP (very high polarization)	+	
		Demais 39 produtos		
11 - Bebidas	1122.2090	Refrigerantes	+	1,36
	1122.2080	Xaropes para bebidas com fins industriais	+	
	1113.2020	Cervejas e chope	+	
	1111.2010	Aguardente de cana-de-açúcar	+	
		Demais produtos: não há		
12 - Fumo	1210.2010	Folhas de fumo total ou parcialmente destaladas	-	-0,63
	1220.2020	Cigarros	+	
		Demais produtos: não há		
13 - Têxtil	1330.2040	Tecidos malha de fibras sint. ou artificiais, exc. atalhado	+	0,95
	1321.7090	Tecidos de algodão tintos ou estampados, exceto combinados	+	
	1311.2050	Fios algodão (exc. linhas para costurar), acond.venda varejo	+	
	1330.2020	Tecidos de malha de algodão, exceto atalhados	+	
		Demais 18 produtos		
14 - Vestuário	1412.2390	Vestidos de malha	+	1,99
	1413.2050	Camisa/blusa/semelhante, para uso profissional, de tecido	+	
	1412.2150	Camisas e semelhantes masculinas, de malha	+	
	1412.2130	Blusas, camisas e semelhantes, de malha, de uso feminino	+	
		Demais 15 produtos		
15 - Calçados e produtos de couro	1531.2010	Calçados de couro, femininos, exc. esportivo/segurança/tênis	+	0,55
	1510.5030	Couro/pele bov. curtido cromo (wet blue/box call) ou secos	-	
	1510.2060	Couro/pele bov/equíd. apergaminhado/prep. após curt./secag	-	
	1533.5010	Calçado mat. sintético, montado, exc. tênis/uso profissional	+	
		Demais 3 produtos		
16 - Madeira	1621.2020	Madeira compensada, folheada e formas semelhantes	-	-3,63
	1610.2060	Madeira serrada, aplainada ou polida	-	
	1621.2040	Painéis de fibras de madeira	-	
	1623.2040	Paletes simples, paletes-caixas e outros estrados para carga	+	
		Demais 3 produtos		
17 - Papel e celulose	1710.2035	Pasta química madeira, à soda/sulfato, exc. pasta dissolução	+	1,58
	1721.2150	Papel escrita, impressão, outros fins gráficos não revestido	+	
	1722.7080	Papel-cartão/cartolina não revest. ou revest.subst. inorg.	+	
	1742.2040	Fraldas descartáveis de qualquer matéria	-	
		Demais 7 produtos		

Quadro 13 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Abr/2022, Base: mês imediatamente anterior

continuação

Atividades	Produtos		Influência (p.p.)	
	Código	Descrição Resumida (1)	Sinal	Total
18 - Impressão	1811.7050	Livros, brochuras ou impressos sob encomenda	+	1,61
	1813.2050	Etiquetas/rótulos impressos suporte que não seja de papel	-	
	1811.2180	Revistas periódicas, impressas sob encomenda	+	
	1813.5090	Impressos p/fins publicitários ou promocionais	+	
	Demais 6 produtos			
19 - Refino de petróleo e biocombustíveis	1921.2100	Óleo diesel	+	6,96
	1921.2050	Gasolina, exceto para aviação	+	
	1931.5030	Álcool etílico (anidro ou hidratado)	+	
	1921.2150	Querosenes de aviação	+	
	Demais 6 produtos			
20C - Outros produtos químicos	2013.2060	Adubos ou fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados	+	3,28
	2051.2130	Herbicidas para uso na agricultura	+	
	2051.2110	Fungicidas para uso na agricultura	+	
	2021.2100	Propeno (propileno) não saturado	+	
	Demais 35 produtos			
20B - Perfumaria, sabões e produtos de limpeza	2061.2100	Sabão/detergente em pó, flocos ou formas semelhantes	+	2,06
	2063.7020	Preparação capilar, exc. para ondulações/alisamento/xampus	+	
	2063.2260	Xampus para os cabelos	+	
	2062.2030	Desinfetante usos doméstico, institucional e/ou industrial	+	
	Demais 8 produtos			
21 - Farmacêutica	2121.7500	Medicamentos para uso humano não especificados anteriormente	+	4,89
	2121.2185	Medicamento base hormônio, uso humano, exc. contraceptivo	+	
	2121.7090	Heterocíclicos de nitrogênio/ inibidor da bomba de prótons	+	
	2121.7110	Base de ácidos nucleicos, seus sais exceto cetoconazol	+	
	Demais 8 produtos			
22 - Borracha e plástico	2211.2130	Pneumáticos novos para caminhões e ônibus	+	0,76
	2221.7010	Chapa/folhas e outras formas planas autoadesivas de plástico	+	
	2229.2070	Artigos descartáveis de plástico	+	
	2219.5050	Borracha misturada, em formas primária/bloco/chapa/folha	+	
	Demais 27 produtos			
23 - Minerais não-metálicos	2320.7040	Cimentos Portland, exceto brancos	+	1,50
	2311.2010	Vidro flotado e vidro desbastado ou polido	-	
	2399.2170	Misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+	
	2312.2030	Garrafas de vidro para embalagem	+	
	Demais 7 produtos			
24 - Metalurgia	2422.2035	Bobinas ou chapas de aços galvanizadas, zincadas ou cromadas	+	3,56
	2441.2120	Óxido de alumínio (alumina calcinada)	+	
	2423.2080	Fio-máquina de aços ao carbono	+	
	2422.2020	Bobinas a quente de aços ao carbono, não revestidos	+	
	Demais 20 produtos			
25 - Produtos de metal	2599.2065	Laminados metálicos cortados em qualquer forma	+	2,40
	2511.2055	Estruturas de ferro e aço, em chapas ou em outras formas	+	
	2592.2280	Telas metálicas de fios de ferro e aço	+	
	2511.2070	Torres de ferro e aço	+	
	Demais 21 produtos			

Quadro 13 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Abr/2022, Base: mês imediatamente anterior

conclusão

Atividades	Produtos		Influência (p.p.)	
	Código	Descrição Resumida (1)	Sinal	Total
26 - Equipos de informática, prods. eletrônicos e ópticos	2632.2060	Telefones celulares	-	-1,75
	2621.2010	PC desktops	-	
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	-	
	2640.2150	Rádios para veículos automotores	+	
	Demais 7 produtos			
27 - Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores para uso doméstico	+	0,22
	2710.5060	Geradores de corrente contínua de outros tipos	-	
	2710.2160	Transformadores de dielétrico líquido	+	
	2733.2050	Condutor elétrico com capa isolante tensão menor/igual a 1 kv	-	
	Demais 17 produtos			
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	2854.2070	Escavadeiras	+	0,35
	2829.2070	Balanças para pesagem, dosagem ou contagem	+	
	2869.2270	Silos metálicos para cereais	-	
	2833.2210	Semeadores, plantadeiras ou adubadores	+	
	Demais 42 produtos			
29 - Veículos automotores	2910.7010	Automóvel passageiro, a gasolina ou bicombustível	+	1,45
	2920.2050	Caminhão diesel com capacidade superior a 5t	+	
	2920.7070	Chassis com motor para ônibus ou para caminhões	+	
	2920.2015	Caminhão-trator, para reboques e semirreboques	-	
	Demais 19 produtos			
30 - Outros equipamentos de transporte	3041.7020	Aviões de peso superior a 2.000 kg	-	-1,60
	3091.7010	Motocicletas com mais de 50cm ³	+	
	3091.6060	Peças e acessórios para motocicletas ou ciclomotores	-	
	3011.5070	Fabricação de embarcações	+	
	Demais produtos: não há			
31 - Móveis	3102.2020	Armários metálicos de uso residencial	-	-0,70
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	-	
	3101.2025	Armário madeira, residencial, exc. cozinha/embutido/modulado	-	
	3104.6030	Colchões de molas metálicas	-	
	Demais 13 produtos			

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

(1) O quadro 14, neste apêndice tabular, lista as descrições completas das atividades de indústria

Quadro 14 - Descrição completa e resumida das Atividades de Indústria

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	Têxtil
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	Vestuário
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 biocombustíveis
20B	Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	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	Fabricação de 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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas