



Indicadores IBGE

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

junho 2022

Publicado em 28/07/2022 às 9:00 horas

Presidente da República
Jair Messias Bolsonaro

Ministro da Economia
Paulo Roberto Nunes Guedes

Chefe da Assessoria Especial de Estudos Econômicos
Rogério Boueri Miranda

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 ou das Grandes Categorias Econômicas (agregados inferiores) no cálculo do resultado da Indústria Geral (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 junho 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, 1,00% quando comparados aos de maio de 2022, número inferior ao observado na comparação entre maio/2022 e abril/2022 (1,81%) – tabela 1 e figura 1.

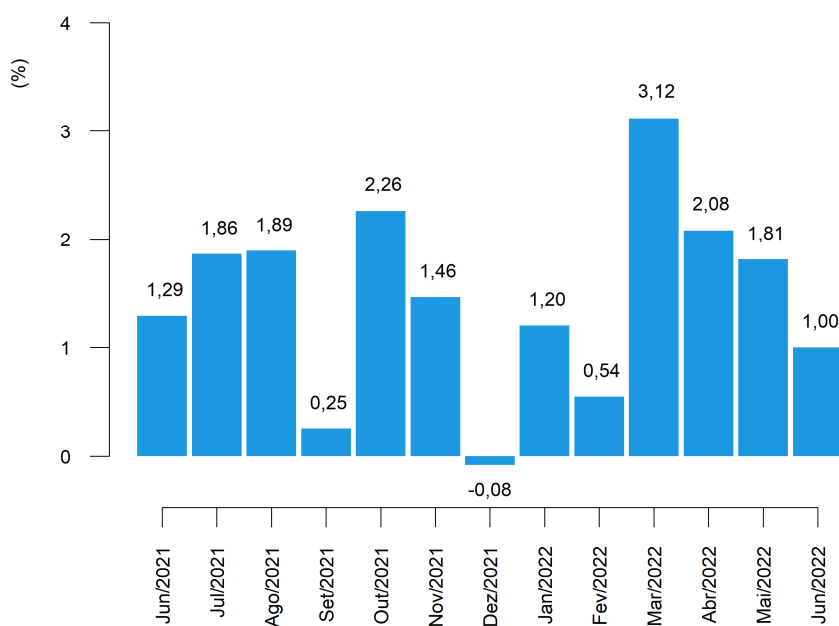
Tabela 1 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Indústrias Extrativas e de Transformação (Indústria Geral) e Seções, Brasil, últimos três meses

Indústria Geral e Seções	Variação (%)								
	M/M-1			Acumulado no Ano			M/M-12		
	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022
Indústria Geral	2,08	1,81	1,00	7,09	9,03	10,12	18,16	19,12	18,78
B - Indústrias Extrativas	-11,54	12,50	-2,89	16,19	30,71	26,93	-10,95	0,61	-10,13
C - Indústrias de Transformação	2,96	1,21	1,24	6,63	7,92	9,25	20,36	20,50	21,10

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, Jun/2021 - Jun/2022, Base: mês imediatamente anterior



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

Neste mês de referência, 15 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, 21 atividades haviam apresentado maiores preços médios em maio 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: refino de petróleo e biocombustíveis (4,05%); impressão (3,97%); indústrias extrativas (-2,89%); e alimentos (1,99%).

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

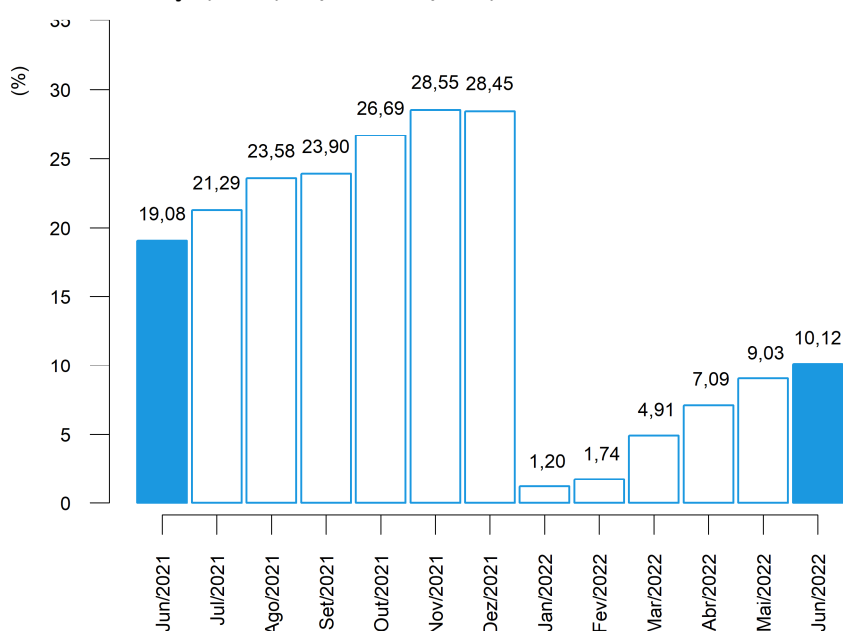
Seções e Atividades	Variação (%)					
	M/M ₋₁		Acumulado no Ano		M/M ₋₁₂	
	Maio/2022	Jun/2022	Maio/2022	Jun/2022	Maio/2022	Jun/2022
Indústria Geral	1,81	1,00	9,03	10,12	19,12	18,78
B - Indústrias Extrativas	12,50	-2,89	30,71	26,93	0,61	-10,13
C - Indústrias de Transformação	1,21	1,24	7,92	9,25	20,50	21,10
10 - Fabricação de produtos alimentícios	0,19	1,99	5,72	7,83	15,46	17,92
11 - Fabricação de bebidas	0,58	0,20	9,35	9,56	16,64	16,69
12 - Fabricação de produtos do fumo	4,69	1,48	-1,28	0,18	4,22	6,35
13 - Fabricação de produtos têxteis	0,30	1,53	5,64	7,25	19,06	18,98
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	3,39	-0,97	10,15	9,09	17,88	15,97
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	1,19	-0,14	-4,07	-4,21	1,85	0,58
16 - Fabricação de produtos de madeira	0,99	-0,34	-0,91	-1,25	8,70	6,99
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	4,96	1,76	9,58	11,50	15,86	17,21
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,62	3,97	8,55	12,86	15,77	20,29
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	2,80	4,05	26,37	31,48	53,79	59,69
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	-1,09	-0,28	7,18	6,88	17,04	16,26
20C - Fabricação de outros produtos químicos	-1,42	0,54	7,69	8,28	35,73	33,57
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	0,59	-0,83	4,20	3,34	4,44	1,53
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	2,70	-0,13	4,39	4,26	13,70	12,56
23 - Fabricação de produtos de minerais não metálicos	2,79	1,95	8,49	10,60	20,97	20,86
24 - Metalurgia	2,05	-1,50	4,19	2,62	12,04	10,08
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	3,62	-0,81	7,73	6,86	21,89	17,56
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	1,36	1,25	-2,80	-1,59	1,64	3,25
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-0,34	0,47	4,10	4,59	12,16	10,04
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	2,60	0,68	7,74	8,47	23,39	21,73
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,85	0,93	5,84	6,82	14,69	14,62
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	3,96	1,69	-0,52	1,17	9,43	13,12
31 - Fabricação de móveis	0,37	0,25	-0,23	0,02	8,95	8,24

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 junho e os de maio (M/M₋₁). A atividade foi responsável por 0,52 ponto percentual (p.p.) de influência na variação de 1,00% da indústria geral. Ainda neste quesito, outras atividades que também sobressaíram foram alimentos, com 0,46 p.p. de influência, indústrias extrativas (-0,17 p.p.) e metalurgia (-0,10 p.p.) – conforme pode ser visto na tabela 3.

Com as variações de preço de junho, o indicador acumulado no ano, que compara os preços do mês de referência aos de dezembro do ano anterior, atingiu variação de 10,12%. A título de comparação, no último ano (2021) a taxa acumulada até o mês de junho havia sido de 19,08%, 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 junho 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, Jun/2021 - Jun/2022, Base: Dezembro do ano anterior



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

Entre as atividades que, em junho/2022, tiveram as maiores variações no acumulado no ano, sobressaíram: refino de petróleo e biocombustíveis (31,48%), indústrias extrativas (26,93%), impressão (12,86%) e papel e celulose (11,50%).

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: 3,50 p.p., alimentos: 1,86 p.p., indústrias extrativas: 1,31 p.p. e outros produtos químicos: 0,85 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

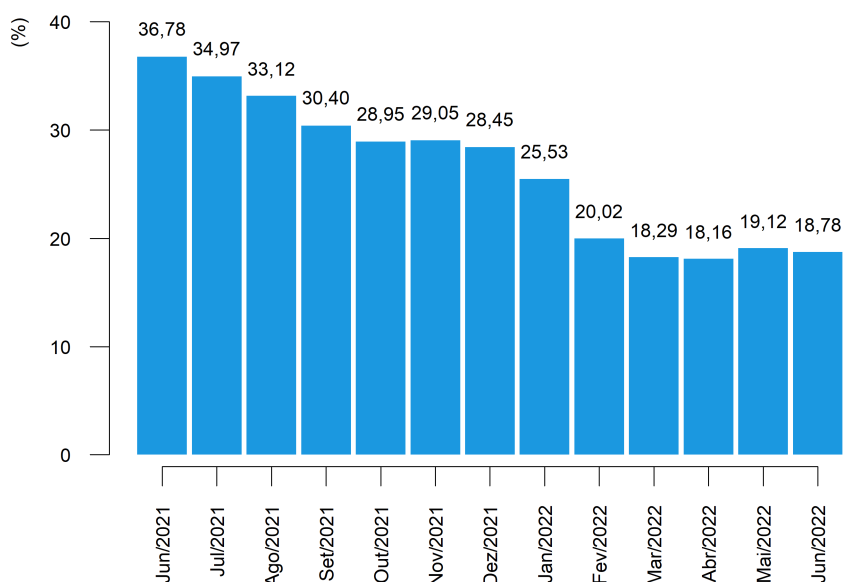
Seções e Atividades	Influência (p.p)						Peso (%) (1)	
	M/M-1		Acumulado no Ano		M/M-12		Mai/2022	Jun/2022
	Mai/2022	Jun/2022	Mai/2022	Jun/2022	Mai/2022	Jun/2022		
Indústria Geral	1,81	1,00	9,03	10,12	19,12	18,78	100,00	100,00
B - Indústrias Extrativas	0,66	-0,17	1,50	1,31	0,04	-0,75	5,84	5,62
C - Indústrias de Transformação	1,14	1,17	7,53	8,80	19,08	19,53	94,16	94,38
10 - Fabricação de produtos alimentícios	0,04	0,46	1,36	1,86	3,67	4,20	24,44	24,62
11 - Fabricação de bebidas	0,01	0,00	0,18	0,19	0,34	0,33	2,10	2,07
12 - Fabricação de produtos do fumo	0,01	0,00	-0,00	0,00	0,02	0,02	0,34	0,35
13 - Fabricação de produtos têxteis	0,00	0,02	0,08	0,11	0,27	0,27	1,50	1,51
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	0,05	-0,01	0,14	0,12	0,25	0,22	1,46	1,42
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	0,02	-0,00	-0,08	-0,08	0,04	0,01	1,88	1,85
16 - Fabricação de produtos de madeira	0,01	-0,00	-0,01	-0,01	0,09	0,07	0,99	0,97
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	0,14	0,05	0,28	0,34	0,48	0,52	3,13	3,14
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,00	0,02	0,05	0,07	0,09	0,12	0,61	0,63
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	0,36	0,52	2,94	3,50	5,38	5,90	13,70	14,08
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	-0,01	-0,00	0,09	0,09	0,23	0,21	1,38	1,36
20C - Fabricação de outros produtos químicos	-0,15	0,05	0,79	0,85	3,17	3,00	10,74	10,66
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	0,01	-0,02	0,11	0,08	0,12	0,04	2,56	2,51
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	0,10	-0,00	0,17	0,16	0,53	0,48	3,92	3,87
23 - Fabricação de produtos de minerais não metálicos	0,07	0,05	0,22	0,28	0,54	0,54	2,79	2,81
24 - Metalurgia	0,14	-0,10	0,30	0,19	0,88	0,73	7,32	7,12
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	0,10	-0,02	0,23	0,20	0,62	0,50	3,07	3,01
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	0,03	0,03	-0,07	-0,04	0,04	0,08	2,28	2,28
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-0,01	0,01	0,11	0,12	0,33	0,27	2,69	2,67
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,09	0,02	0,26	0,29	0,76	0,71	3,59	3,57
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,06	0,06	0,39	0,46	1,00	0,99	6,95	6,93
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	0,06	0,02	-0,01	0,02	0,15	0,20	1,54	1,54
31 - Fabricação de móveis	0,00	0,00	-0,00	0,00	0,10	0,09	1,04	1,03

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 junho de 2022 aos de junho de 2021, foi de 18,78% neste mês de referência. No mês antecedente (maio/2022), este mesmo indicador, M/M₋₁₂, havia registrado taxa de 19,12% (tabela 3 e figura 3).

Figura 3 - Variação (%) no Índice de Preços ao Produtor, segundo as Indústrias Extrativas e de Transformação, Brasil, Jun/2021 - Jun/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 junho com o mesmo mês do ano anterior foram: refino de petróleo e biocombustíveis (59,69%); outros produtos químicos (33,57%); fabricação de máquinas e equipamentos (21,73%); e minerais não metálicos (20,86%).

E, também na comparação M/M₋₁₂, os setores de maior influência (tabela 3) no resultado agregado foram: refino de petróleo e biocombustíveis (5,90 p.p.); alimentos (4,20 p.p.); outros produtos químicos (3,00 p.p.); e veículos automotores (0,99 p.p.).

Sob a ótica das Grandes Categorias Econômicas, a variação de preços em junho frente a maio de 2022, que foi de 1,00% na indústria geral, repercutiu da seguinte maneira: 0,98% de variação em bens de capital (BK); 1,04% em bens intermediários (BI); e 0,92% em bens de consumo (BC), sendo que a variação observada nos bens de consumo duráveis (BCD) foi de 0,48%, ao passo que nos bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND) foi de 1,01%, como pode ser visualizado na tabela 4 e na figura 4.

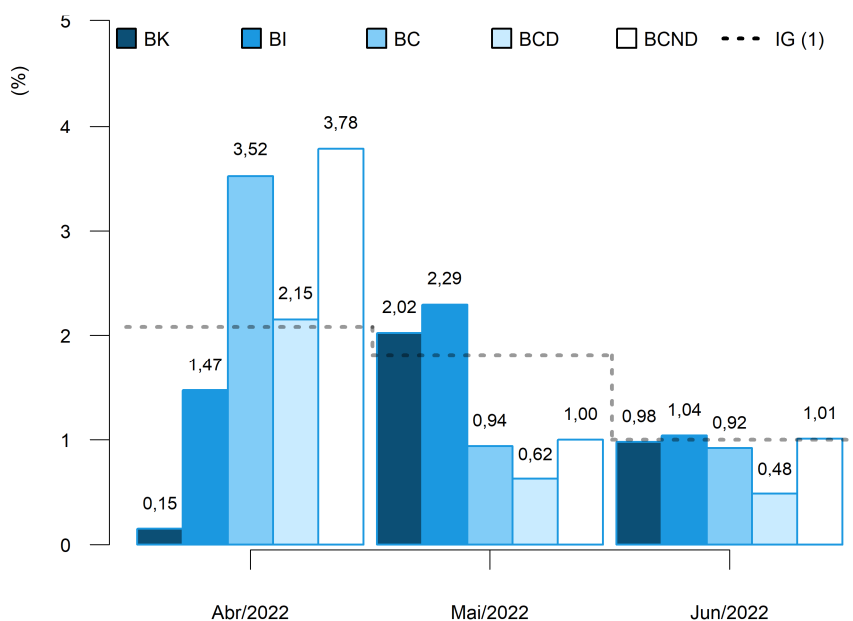
Tabela 4 - Índice de Preços ao Produtor, variação segundo as Indústrias Extrativas e de Transformação (Indústria Geral) e Grandes Categorias Econômicas, Brasil, últimos três meses

Grandes Categorias Econômicas	Variação (%)								
	M/M ₋₁			Acumulado no Ano			M/M ₋₁₂		
	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022
Indústria Geral	2,08	1,81	1,00	7,09	9,03	10,12	18,16	19,12	18,78
Bens de Capital (BK)	0,15	2,02	0,98	3,59	5,68	6,72	15,52	17,95	18,15
Bens Intermediários (BI)	1,47	2,29	1,04	7,55	10,01	11,16	18,32	19,93	19,41
Bens de Consumo (BC)	3,52	0,94	0,92	7,01	8,02	9,01	18,41	17,97	17,82
Bens de Consumo Duráveis (BCD)	2,15	0,62	0,48	4,08	4,72	5,23	14,20	13,62	12,02
Bens de Consumo Semiduráveis e Não Duráveis (BCND)	3,78	1,00	1,01	7,58	8,65	9,74	19,23	18,81	18,96

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: Abr/2022: 2,08%; Mai/2022: 1,81%; Jun/2022: 1,00%.

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 intermediários, cujo peso na composição do índice geral foi de 59,21% e respondeu por 0,62 p.p. da variação de 1,00% nas indústrias extrativas e de transformação (dados na tabela 5).

Completam a lista, bens de consumo, com influência de 0,32 p.p. e bens de capital com 0,07 p.p.. No caso de bens de consumo, a influência observada em junho se divide em 0,03 p.p., que se deveu à variação nos preços de bens de consumo duráveis, e 0,29 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		Mai/2022	Jun/2022
	Mai/2022	Jun/2022	Mai/2022	Jun/2022	Mai/2022	Jun/2022		
Indústria Geral	1,81	1,00	9,03	10,12	19,12	18,78	100,00	100,00
Bens de Capital (BK)	0,13	0,07	0,39	0,46	1,21	1,21	6,65	6,65
Bens Intermediários (BI)	1,35	0,62	5,87	6,55	11,72	11,43	59,19	59,21
Bens de Consumo (BC)	0,32	0,32	2,76	3,11	6,20	6,13	34,16	34,14
Bens de Consumo Duráveis (BCD)	0,03	0,03	0,26	0,29	0,76	0,68	15,68	15,61
Bens de Consumo Semiduráveis e Não Duráveis (BCND)	0,29	0,29	2,50	2,82	5,43	5,45	84,32	84,39

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

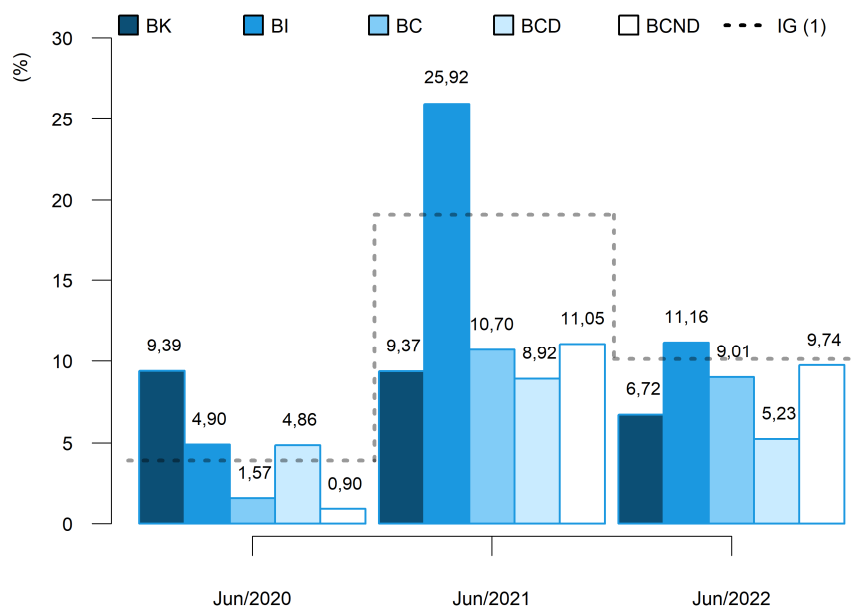
(1) Peso atual, igual ao peso amostral atualizado pelo deslocamento do índice de base fixa (IBF) desde o mês base até o mês de referência, para mais detalhes vide as notas metodológicas desta publicação.

Diante dos movimentos de preços apurados em junho, a variação acumulada no ano (mês de referência contra dezembro do ano anterior) das Grandes Categorias Econômicas chegou a: 6,72%, no caso de bens de capital; 11,16% em bens intermediários; e 9,01% em bens de consumo - sendo que bens de consumo duráveis acumulou variação de 5,23%, enquanto que bens de consumo semiduráveis e não duráveis, 9,74%.

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 junho: 10,12% contra 19,08% – movimento seguido por bens de capital, por bens intermediários e por bens de consumo, que haviam acumulado variações de 9,37%, 25,92% e 10,70%, respectivamente, em 2021 até junho.

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 8,92%, e em bens de consumo semiduráveis e não duráveis o acumulado no ano apresentou o mesmo sinal e variação inferior a observada naquele período (11,05%).

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



(1) IG: Jun/2020: 3,93%; Jun/2021: 19,08%; Jun/2022: 10,12%.

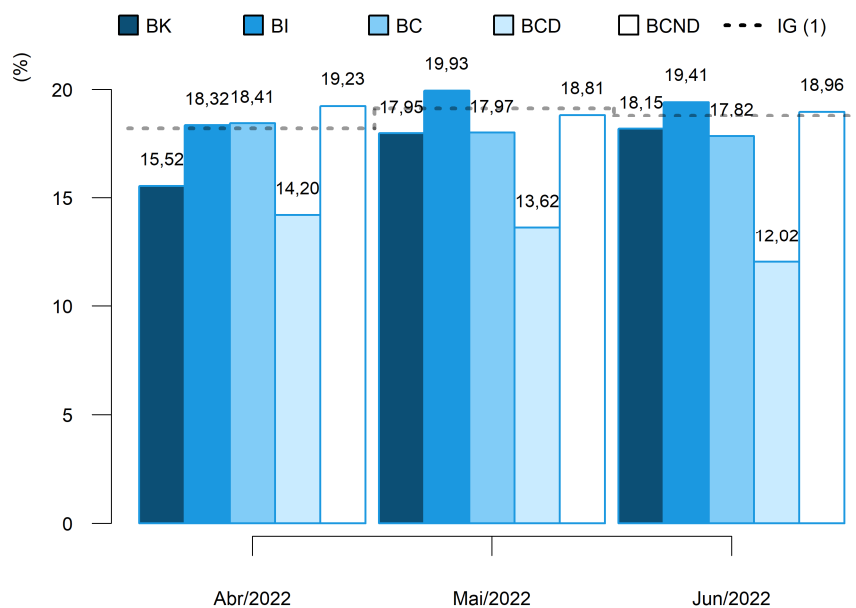
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Em termos de influência no resultado acumulado no ano, bens de capital foi responsável por 0,46 p.p. dos 10,12% verificados na indústria geral até junho deste ano. Bens intermediários, por seu turno, respondeu por 6,55 p.p., enquanto que bens de consumo exerceu influência de 3,11 p.p. no resultado agregado da indústria, influência que se divide em 0,29 p.p. devidos às variações nos preços de bens de consumo duráveis e 2,82 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 18,15% em junho/2022. Os preços dos bens intermediários, por sua vez, variaram 19,41% neste intervalo de um ano e a variação em bens de consumo foi de 17,82%, sendo que bens de consumo duráveis apresentou variação de preços de 12,02% e bens de consumo semiduráveis e não duráveis de 18,96% (tabela 4 e figura 6).

Quando comparados aos resultados de maio de 2022, a variação de preços em 12 meses da Indústria Geral apresentou o mesmo sinal da variação observada naquele mês: 18,78% em junho frente 19,12% em maio. Esse movimento foi seguido por bens de consumo, cujos preços, em 12 meses, haviam variado 17,97% em maio/2022. Enquanto o resultado em 12 meses de bens de capital apresentou o mesmo sinal observado em maio (17,95%) e a variação de preços em bens intermediários apresentou o mesmo sinal e variação inferior à observada naquele mês, quando havia registrado 19,93% acumulados em 12 meses (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: Abr/2022: 18,16%; Mai/2022: 19,12%; Jun/2022: 18,78%.

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 maio para junho foi a seguinte na visão desagregada dos bens de consumo: a variação de preços de bens de consumo duráveis apresentou o mesmo sinal e variação inferior à observada em maio de 2022 (13,62%) e a de bens de consumo semiduráveis e não duráveis apresentou o mesmo sinal observado naquele mês, que havia sido de 18,81%.

No que diz respeito às influências no resultado agregado, com peso de 59,21% no cálculo do índice geral, bens intermediários foi responsável por 11,43 p.p. dos 18,78% de variação acumulada em 12 meses na indústria, neste mês de referência. No resultado de junho de 2022, houve, ainda, influência de 6,13 p.p. de bens de consumo e de 1,21 p.p. de bens de capital, conforme informações na tabela 5.

O resultado de bens de consumo, em particular, foi influenciado em 0,68 p.p. por bens de consumo duráveis e em 5,45 p.p. por bens de consumo semiduráveis e não duráveis, este último com peso de 84,39% 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, Jun/2022, Base: mês imediatamente anterior

Grandes Categs. Econs.	Produtos		Influência (p.p.)	
	Código	Descrição Resumida (1)	Sinal	Total
BK	2710.7080	Motores elétricos	+	0,72
	3041.7020	Aviões de peso superior a 2.000 kg	+	
	2920.2015	Caminhão-trator, para reboques e semirreboques	+	
	2823.2065	Móvel conservação/exposição de produtos com refrigeração	-	
	2621.2010	PC desktops	+	
	2865.2010	Máquinas para fabricação e acabamento papel/papel-cartão	+	
	2823.2020	Congeladores (freezers) para usos industrial e comercial	-	
	2833.6140	Máquinas para colheita	-	
	2854.2110	Motoniveladores	+	
	2869.2270	Silos metálicos para cereais	+	
Demais 52 produtos				0,26
BI	1921.2100	Óleo diesel	+	0,72
	0710.2015	Min. ferro e seus concentrados, exc. pelotizado/sinterizado	-	
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	+	
	1041.2080	Óleo de soja em bruto, mesmo degomado	-	
	2013.2030	Adbos ou fertilizantes à base de NPK	+	
	1071.2040	Açúcar VHP (very high polarization)	+	
	1921.2150	Querosenes de aviação	+	
	1071.2010	Açúcar cristal	+	
	0710.2030	Minérios de ferro pelotizados ou sinterizados	-	
	2441.2120	Óxido de alumínio (alumina calcinada)	-	
Demais 214 produtos				0,32
BCD	2910.7010	Automóvel passageiro, a gasolina ou bicombustível	+	0,56
	2824.2010	Aparelho de ar condicionado de parede/janela/transportável	+	
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	-	
	3091.7010	Motocicletas com mais de 50cm ³	+	
	2751.2005	Fogões de cozinha para uso doméstico	+	
	2751.2020	Fornos de microondas	+	
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores para uso doméstico	-	
	3101.2030	Móveis de madeira embutidos ou modulados para cozinhas	+	
	2759.2240	Ventiladores ou circuladores para uso doméstico	-	
	3101.2040	Armário madeira embutido/modulado residencial, exc. cozinha	+	
Demais 12 produtos				-0,08
BCND	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	0,66
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	
	1931.5030	Álcool etílico (anidro ou hidratado)	-	
	1011.2020	Carnes de bovinos congeladas	+	
	1052.2280	Queijos frescos (não curados): mussarela exc. queijo minas	+	
	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	+	
	1921.2050	Gasolina, exceto para aviação	+	
	1052.2250	Queijos de massa semidura ou dura: prato, provolone, etc.	+	
	1042.2080	Óleo de soja refinado	-	
	2061.2100	Sabão/detergente em pó, flocos ou formas semelhantes	-	
Demais 98 produtos				0,35

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, Jun/2022, Base: mesmo mês do ano anterior

Grandes Categorias Econ.	Produtos		Influência (p.p.)	
	Código	Descrição Resumida (1)	Sinal	Total
BK	2831.2030	Tratores agrícolas	+	10,86
	2920.2050	Caminhão diesel com capacidade superior a 5t	+	
	3041.7020	Aviões de peso superior a 2.000 kg	+	
	2833.6140	Máquinas para colheita	+	
	2920.2015	Caminhão-trator, para reboques e semirreboques	+	
	2710.7080	Motores elétricos	+	
	2833.2210	Semeadores, plantadeiras ou adubadores	+	
	2710.2020	Conversores estáticos elétricos ou eletrônicos	+	
	2910.2140	Veículos para mercadorias a diesel capacidade menor de 5t	+	
	2710.2160	Transformadores de dielétrico líquido	+	
	Demais 52 produtos			7,29
BI	1921.2100	Óleo diesel	+	10,70
	0710.2015	Min. ferro e seus concentrados, exc. pelotizado/sinterizado	-	
	2013.2030	Adubos ou fertilizantes à base de NPK	+	
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	+	
	2051.2130	Herbicidas para uso na agricultura	+	
	2013.2060	Adubos ou fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados	+	
	1071.2040	Açúcar VHP (very high polarization)	+	
	1921.2150	Querosenes de aviação	+	
	1921.2095	Óleos combustíveis, exceto diesel	+	
	1041.2080	Óleo de soja em bruto, mesmo degomado	+	
	Demais 214 produtos			8,71
BCD	2910.7010	Automóvel passageiro, a gasolina ou bicombustível	+	11,53
	3091.7010	Motocicletas com mais de 50cm3	+	
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores para uso doméstico	+	
	2751.2030	Máquinas de lavar ou secar roupa para uso doméstico	+	
	3101.2030	Móveis de madeira embutidos ou modulados para cozinhas	+	
	2751.2005	Fogões de cozinha para uso doméstico	+	
	3101.2025	Armário madeira, residencial, exc. cozinha/embutido/modulado	+	
	2759.7020	Eletro-portáteis domésticos	+	
	3101.2040	Armário madeira embutido/modulado residencial, exc. cozinha	+	
	2824.2010	Aparelho de ar condicionado de parede/janela/transportável	+	
	Demais 12 produtos			0,49
BCND	1921.2050	Gasolina, exceto para aviação	+	12,18
	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	+	
	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	
	1011.2020	Carnes de bovinos congeladas	+	
	1081.2030	Café torrado e moído	+	
	1043.2060	Margarina	+	
	1113.2020	Cervejas e chope	+	
	1052.2280	Queijos frescos (não curados): mussarela exc. queijo minas	+	
	1092.2010	Biscoitos e bolachas	+	
	1931.5030	Álcool etílico (anidro ou hidratado)	+	
	Demais 98 produtos			6,78

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 junho 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: os preços do setor variaram, em média, -2,89%, sendo a segunda queda observada no ano (a outra foi em abril, -11,54%). Com isso, a variação acumulada no ano saiu de 30,71%, em maio, para 26,93% em junho. No acumulado em 12 meses, o resultado voltou para o campo negativo (-10,13%), o que havia acontecido entre fevereiro (-5,73%) e abril (-10,95%).

O destaque dado ao setor se deve a ter sido a terceira maior variação (a única negativa nas quatro selecionadas) no M/M₋₁ e a segunda maior acumulada no ano (neste caso, positiva). O setor foi também a terceira maior influência no M/M₋₁ (-0,17 p.p., em 1,00%) e no acumulado no ano (1,31 p.p., em 10,12%).

A queda observada no mês se deve ao recuo de preço dos minérios de ferro, conforme se vê no quadro a seguir, e está em linha ao comportamento do mercado internacional.

Quadro 3 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jun/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	+	+	+	+	+	+	3º
0729.2040	Minérios de cobre e seus concentrados, bruto ou beneficiado		-			-		
0710.2015	Min. ferro e seus concentrados, exc. pelletizado/sinterizado	-	+	-	-	+	-	2º
0710.2030	Minérios de ferro pelletizados ou sinterizados	-		-	-		-	4º
0600.2030	Óleos brutos de petróleo	+	+	+	+	+	+	1º

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>.

Alimentos: em junho, pelo quinto mês consecutivo, a comparação de preços do mês contra o mês anterior foi positiva, 1,99%. Com isso, os indicadores acumulado no ano e acumulado em 12 meses avançaram frente aos resultados do mês anterior. O acumulado no ano saiu de 5,72%, em maio, para 7,83% em junho; o acumulado em 12 meses, de 15,46% para 17,92% (que é o maior resultado desde dezembro de 2021, 18,66%).

O destaque dado ao setor se deve ao fato de ter sido a quarta maior variação (no caso, positiva), na perspectiva do M/M-1, além de ser a segunda maior influência nos três indicadores: 0,46 p.p., em 1,00% (M/M-1); 1,86 p.p., em 10,12% (acumulado no ano); e 4,20 p.p., em 18,78% (M/M-12).

Em termos de produto, os lácteos se destacam em termos de variação. No indicador mensal e no acumulado no ano, os quatro produtos destacados são derivados do leite (ver quadro abaixo). No acumulado em 12 meses, dos quatro produtos destacados, dois também são lácteos. Já, em termos de influência, nos três indicadores, e sempre com influência positiva, aparece "leite esterilizado / UHT / Longa Vida".

A influência dos quatro produtos destacados no M/M-1 soma 0,08 p.p. (veja quadro 13 no apêndice tabular), ou seja, 1,91 p.p. é a soma da influência dos outros 39 produtos.

Em termos de grupo, apenas dois, na perspectiva mensal, tiveram variação superior à da média: "laticínios" (14,91%) e "fabricação e refino de açúcar" (3,12%). O aumento de preço dos laticínios está em linha com a entressafra habitual, que ocorre entre o outono e o inverno, período de seca. O açúcar também segue um padrão parecido, da entressafra. Dois grupos, por outro lado, tiveram variação negativa de preços na passagem de maio para junho: "fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais" (-2,51%) e "torrefação e moagem de café" (-0,26%). No caso do primeiro grupo, a colheita recém-encerrada da soja explica em parte a queda dos preços. No caso do café, depois de vinte e um meses de variação positiva de preços, junho é a segunda negativa consecutiva.

Os preços dos "laticínios" também variaram acima da média do setor tanto no acumulado no ano (46,04% contra 7,83% do setor), quanto no acumulado em 12 meses (40,97% contra 17,92%). De todo modo, na perspectiva do M/M-12, a variação observada no preço do grupo "torrefação e moagem de café" sobressai às demais, uma vez que foi de 64,12%.

Quadro 4 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jun/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			+				
1011.2020	Carnes de bovinos congeladas				+	+	+	
1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas				-	-		1°
1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas					+	+	3°
1052.2110	logurte			+				
1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	+		+	+	+	
1051.2030	Leite resfriado e/ou pré-aquecido	+	+					
1041.2080	Óleo de soja em bruto, mesmo degomado				-			
1052.2250	Queijos de massa semidura ou dura: prato, provolone, etc.	+	+					
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_20181_2.pdf>.

Papel e celulose: a fabricação de papel e celulose apresentou variação média de preços de 1,76% no indicador M/M₋₁ de junho, e uma variação nos últimos 12 meses (M/M₋₁₂) de 17,21%.

A atividade se destacou neste mês por ter apresentado, dentre todos os setores da Indústria Geral, a quarta maior variação no indicador acumulado no ano, de 11,50%.

Os produtos que mais influenciaram o resultado M/M-1 foram “pasta química madeira, à soda/sulfato, exc. pasta dissolução” (que são a celulose, produto de maior peso no setor), “papel kraft para embalagem não revestido”, “papel escrita, impressão, outros fins gráficos não revestido” e “papel-cartão/cartolina não revest. ou revest.subst. inorg.”, todos com variação positiva.

Quadro 5 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jun/2022, Fabricação de celulose, papel e produtos de papel

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	
1741.2060	Cadernos	+	+	+				
1733.2010	Caixas de papelão ondulado ou corrugado					+	+	2º
1732.5010	Caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina							4º
1722.7080	Papel-cartão/cartolina não revest. ou revest.subst. inorg.		+		+	+	+	
1721.2080	Papel kraft para embalagem não revestido	+		+	+			
1721.2150	Papel escrita, impressão, outros fins gráficos não revestido	+	+	+	+	+	+	3º
1710.2035	Pasta química madeira, à soda/sulfato, exc. pasta dissolução		+	+	+	+	+	1º
1731.5040	Sacos, sacolas e bolsas de papel	+						

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>.

Impressão: os preços da indústria de impressos apresentaram variação de 3,97% em junho frente ao praticado em maio. A taxa é a segunda mais alta verificada dentre os setores investigados pelo IPP, aumento que levou os preços do setor a acumularem alta de 12,86% neste primeiro semestre do ano.

Todos os quatro produtos com maior influência no resultado setorial apresentaram maiores preços em junho na comparação com maio. Juntos, “etiquetas/rótulos impressos suporte que não seja de papel”; “impressos p/fins publicitários ou promocionais”; “livros, brochuras ou impressos sob encomenda”; e “revistas periódicas, impressas sob encomenda” responderam por 3,84 p.p. no resultado do mês.

Em linhas gerais, os fabricantes de impressos têm convivido com pressões de custo de aquisição de matérias-primas ao longo deste semestre, e em junho em particular, os maiores preços percebidos na aquisição de insumos de papel foram destaque em explicar a alta percebida na porta da fábrica.

Na cadeia “a montante” do setor, vale destacar, que no último mês de referência (maio) os preços de papel e celulose apresentaram uma das maiores altas (M/M₋₁) medidas pelo IPP, 4,96%, e acumulam alta superior a 11% em 2022.

Na comparação em 12 meses, os preços da atividade atingiram variação de 20,29%, superando a taxa registrada em maio (15,77%).

Quadro 6 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jun/2022, Impressão e reprodução de gravações

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	
1813.2050	Etiquetas/rótulos impressos suporte que não seja de papel	+			+		-	
1812.2020	Impressos de segurança com controle de adulteração							3°
1813.5090	Impressos p/fins publicitários ou promocionais			+	+	+	+	1°
1813.2070	Impressos padronizados para uso comercial			+		+	+	4°
1811.7050	Livros, brochuras ou impressos sob encomenda	+	+	+	+	+	+	2°
1812.2040	Papel-moeda sob encomenda, com controle de adulteração		+					
1811.2180	Revistas periódicas, impressas sob encomenda	+	+	+	+	+		
1813.2140	Rótulo adesivo de papel, impressos, para a indústria gráfica	+	+					

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>.

Refino de petróleo e biocombustíveis: como tem ocorrido desde janeiro de 2022, na passagem de maio para junho, os preços do setor variaram positivamente; em média, 4,05%. Com isso, avançaram tanto o acumulado no ano (de 26,37%, em maio, para 31,48%) quanto o acumulado em 12 meses (de 53,79% para 59,69%).

O destaque dado ao setor se deve a seu protagonismo em todos os indicadores calculados. Em termos de variação, apareceu em primeiro lugar nos três indicadores, sempre com variação positiva de preços. O setor também despontou em primeiro lugar em termos de influência: 0,52 p.p., em 1,00% (M/M₋₁); 3,50 p.p., em 10,12% (acumulado no ano); e 5,90 p.p., em 18,78% (M/M₋₁₂).

Chama a atenção que um único produto, entre os destacados, teve variação negativa de preços, "álcool etílico (anidro ou hidratado)" – acompanhando o fim da colheita de cana-de-açúcar.

Quadro 7 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jun/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°
1921.2050	Gasolina, exceto para aviação		+	+	+	+	+	2°
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/Precos_Indices_de_Precos_ao_Produtor/Produtos_Selecionados_IPP/lista_produtos_gce_201812.pdf>.

Outros produtos químicos: a indústria química, no mês de junho, apresentou uma variação de 0,54%, revertendo o sinal da variação ocorrida em maio (-1,42%). Uma análise por grupo econômico mostra que o resultado do mês ficou distribuído de forma bastante semelhante entre eles, com “fabricação de produtos químicos inorgânicos” apresentando uma variação média de 0,68% no mês, “fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários”, 0,90%, e “fabricação de resinas e elastômeros”, 0,51%.

Desta forma, o acumulado no ano alcançou 8,28%, com um comportamento distinto do mensal: os grupos “fabricação de produtos químicos inorgânicos” e “fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários” alcançaram respectivamente 9,26% e 35,31%, enquanto “fabricação de resinas e elastômeros”, que teve uma variação positiva no mês, alcançou -6,04% no acumulado anual.

Já em relação ao resultado dos últimos 12 meses, o destaque ficou por conta do grupo de químicos inorgânicos, influenciado especificamente pelo aumento de preços acumulado de adubos/fertilizantes, com as causas concentradas nos valores dos insumos devido à menor produção de fertilizantes no mercado externo. A variação de preços, neste grupo, foi de 69,28%, seguida de 47,38% em “fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários”, ambos contribuindo significativamente para a variação em 12 meses de 33,57%. Já “fabricação de resinas e elastômeros” apresentou uma variação de -5,17% em 12 meses.

No tocante aos quatro produtos que mais influenciaram o resultado (0,46 p.p., em 0,54%), houve um aumento de preços em “adubos ou fertilizantes à base de NPK” e “herbicidas para uso na agricultura”. Em situação oposta estão “adubos ou fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados” e “propeno (propileno) não saturado”. Os demais 35 produtos pesquisados na atividade tiveram, em média, um resultado positivo de 0,08 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 “policloreto de vinila (PVC)”, 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 segunda maior variação de preços no acumulado em 12 meses, além de apresentar a quarta maior influência no acumulado no ano e a terceira no acumulado em 12 meses.

Quadro 8 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jun/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			+	+	+	+	1º
2013.2060	Adubos ou fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados		+	+	-	+	+	2º
2033.2010	Borracha de estireno-butadieno	+						
2021.2020	Buta - 1,3 - dieno (1,3-butadieno) não-saturado	+						
2029.2800	Carbono (negro de carbono e outras formas não especificadas)	-						
2022.2280	Estireno		+					
2051.2130	Herbicidas para uso na agricultura		+	+	+	+	+	3º
2031.2090	Policloreto de vinila (PVC)					-		
2031.2230	Polipropileno (PP)							4º
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/Precos_Indices_de_Precos_ao_Produtor/Produtos_Selecionados_IPP/lista_produtos_gce_201812.pdf >.

Minerais não metálicos: esta atividade foi selecionada para análise por apresentar a quarta maior variação de preços entre as atividades analisadas na pesquisa no tocante ao acumulado em 12 meses, com 20,86%. Na variação mensal alcançou 1,95% e no acumulado no ano 10,60%.

Dentre os quatro produtos com maior influência no resultado do mês destacam-se os maiores preços de “massa de concreto”, “cimento Portland, exceto brancos”, “vidro flotado e vidro desbastado ou polido” e “argamassas não refratárias”. Os dois primeiros produtos citados também foram destaques na análise do acumulado no ano e em 12 meses, assim como o produto “pias/banheiras/bidês e semelhantes, de cerâmica ou porcelana”. Finalmente aparece “elementos pré-fabricados de concreto para construção civil”, em destaque no acumulado do ano, e “ladrilho/placa/azulejos cerâmica esmaltados” como uma das quatro maiores influências no acumulado em 12 meses.

Os resultados dos quatro produtos de maior influência no mês contra mês imediatamente anterior representaram 1,87 p.p. da variação de 1,95% no mês, ou seja, 0,08 p.p. foi a contribuição dos demais sete produtos.

Na abertura dos grupos que são divulgados para esta atividade, a variação ocorrida em “fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes” foi

destaque, atingindo em junho 2,98%, acumulando desta forma 12,93% no ano e 23,12% nos últimos 12 meses, sendo este último valor o maior em toda a série existente na pesquisa para este grupo. Já “fabricação de produtos cerâmicos” alcançou no mês uma variação negativa de 0,06% e positivas de 3,99% no ano e 18,88% em 12 meses.

Quadro 9 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jun/2022, Fabricação de produtos de minerais não metálicos

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	
2330.2010	Argamassas não refratárias	+			+			
2320.7040	Cimentos Portland, exceto brancos	+	+	+	+	+	+	1°
2330.2090	Elementos pré-fabricados de concreto para construção civil		+			+		
2391.2020	Granito, inclusive em chapas							4°
2342.2030	Ladrilho/placa/azulejo cerâmica esmaltados						+	3°
2330.2100	Massa de concreto	+	+	+	+	+	+	2°
2399.2170	Misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes			+				
2349.2110	Pias/banheiras/bidês e semelhantes, de cerâmica ou porcelana		+	+		+	+	
2311.2010	Vidro flotado e vidro desbastado ou polido	+			+			

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>.

Metalurgia: na comparação junho contra maio, a variação de preços da atividade foi de -1,50%, após três variações positivas seguidas. Desta forma, o setor acumulou uma variação de 2,62% no ano e de 10,08% em 12 meses. Uma outra informação de destaque é que, entre dezembro de 2018 (base da amostra atual) e junho de 2022, os preços do setor tiveram uma variação acumulada de 92,21%, valor superior ao do Indicador geral do IPP para o mesmo período (77,62%).

Os resultados do setor estão ligados ao grupo siderúrgico (produtos de aço) e ao 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 flutuação de preços ao longo dos meses, com queda no mês e no acumulado em 12 meses. Além disso, deve ser considerada a valorização do dólar frente ao real de 1,9% em junho. Em relação ao segundo grupo – materiais não ferrosos – os valores costumam apresentar seus resultados ligados às cotações das bolsas internacionais.

O grupo econômico siderúrgico, que faz parte da atividade de metalurgia, apresentou pela quarta vez no ano e a sétima nos últimos 12 meses, uma variação negativa de preços, agora com -0,55%. Com isso, em junho, o acumulado chegou a 8,01 no ano e a 8,18%, nos últimos 12 meses.

Em relação aos quatro produtos que mais influenciaram a variação no mês (ver quadro a seguir), os mesmos responderam por -1,04 p.p., de -1,50%, cabendo, então, -0,46 p.p. aos demais 20 produtos analisados.

Os quatro produtos que mais influenciaram os resultados no mês foram: “óxido de alumínio (alumina calcinada)”, “chapas e tiras, de alumínio, de espessura superior a 0,2 mm”, “alumínio não ligado em formas brutas” e “lingotes, blocos, tarugos ou placa de aço ao carbono”, sendo que apenas o último teve variação positiva de preço no mês.

Em relação às influências no acumulado no ano e em 12 meses, três produtos aparecem nos dois indicadores, sendo dois com resultado positivos: “ferro-gusa” e “lingotes, blocos, tarugos ou placa de aço ao carbono”. O produto “óxido de alumínio (alumina calcinada)” apresenta no acumulado do ano variação negativa, mas, no acumulado em 12 meses, um resultado positivo. Finalmente aparecem “bobinas ou chapas de aço galvanizadas, zincadas ou cromadas”, com variação positiva no acumulado do ano, e “chapas e tiras, de alumínio, de espessura superior a 0,2 mm”, com influência positiva nos 12 meses.

O setor metalúrgico se destacou, na comparação com as 24 atividades da pesquisa, por ter a quarta maior influência nos preços do mês.

Quadro 10 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jun/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	-			-			
2423.2030	Barras 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		+			+		3º
2422.2080	Bobinas ou chapas de aço inoxidáveis, inclusive tiras			+				
2422.2115	Chapas a quente de aço ao carbono, não revestidos		+					
2441.2045	Chapas e tiras, de alumínio, de espessura superior a 0,2mm				-		+	4º
2411.2010	Ferro-gusa	+	+	+		+	+	
2441.2110	Ligas de alumínio em formas brutas	-						
2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono				+	+	+	1º
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>.

Fabricação de máquinas e equipamentos: em junho, os preços médios dos produtos desta atividade apresentaram variação positiva de 0,68% na comparação com o mês imediatamente anterior. Assim sendo, o mês de junho foi o vigésimo terceiro mês de aumentos consecutivos no nível médio de preços do setor. Mas, considerando os quatro produtos que exerceram a maior influência no indicador mensal, dois apresentaram variação negativa de preços: “móvel conservação/exposição de produtos com refrigeração” e “congeladores (freezers) para usos industrial e comercial”. Agregados, os quatro produtos com maior influência no indicador mensal

responderam por -0,03 p.p., enquanto os demais 42 produtos foram responsáveis por 0,71 p.p. da variação de 0,68%.

Com seis variações mensais positivas em 2022, os preços médios dos produtos do setor acumularam 8,47% no primeiro semestre. O índice acumulado no ano até junho é inferior ao que ficou registrado no acumulado do primeiro semestre de 2021, quando o índice alcançou 13,50%.

O destaque para o setor decorre da variação acumulada no indicador M/M-12, que atingiu 21,73%, terceira maior variação entre as atividades pesquisadas, perdendo apenas para “fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis” e “fabricação de outros produtos químicos”. O resultado do indicador M/M-12 de junho é superior ao registrado no mesmo indicador em junho 2021, quando registrou (19,53%). Ainda neste indicador, todos os produtos em destaque apresentaram aumento de preços, embora tenham sido produtos diferentes os que se destacaram em relação a variação dos que se destacaram quanto a influência, como mostra o quadro a seguir.

Quadro 11 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jun/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	
2824.2010	Aparelho de ar condicionado de parede/janela/transportável				+			4°
2822.2010	Aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias						+	
2829.2030	Aparelho filtrar/depurar líquido motor de combustão interna		+					
2823.2065	Móvel conservação/exposição de produtos com refrigeração	-			-			
2829.2070	Balanças para pesagem, dosagem ou contagem		+	+				
2815.2010	Caixas de transmissão para equipamentos industriais	+						
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					+	+	2°
2865.2010	Máquinas para fabricação e acabamento papel/papel-cartão	+	+	+	+			
2854.2110	Motoniveladores					+		
2854.2145	Partes e peças para máquinas e aparelhos de terraplenagem			+				
2833.2210	Semeadores, plantadeiras ou adubadores						+	3°
2831.2030	Tratores agrícolas					+	+	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/Precos_Indices_de_Precos_ao_Produtor/Produtos_Selecionados_IPP/lista_produtos_gce_20181_2.pdf>.

Veículos automotores: em junho, a variação observada no setor, quando comparada com o mês imediatamente anterior, foi de 0,93%. Este foi o 24º resultado positivo consecutivo neste indicador, acumulando, nesses dois anos, um aumento de 30,79%. Vale lembrar que, durante esse período, o setor tem observado um aumento de custos em sua cadeia produtiva, em especial de insumos eletrônicos, por conta da crise de semicondutores, o que ajuda a explicar os maiores preços observados no período. No primeiro semestre de 2022, o setor acumula uma variação de 6,82%. E a variação acumulada nos últimos 12 meses foi de 14,62%, resultado próximo ao observado em maio, de 14,69%.

Assim como vem ocorrendo nos últimos meses, 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 0,99 p.p. em 18,78% da Indústria Geral.

O grupo econômico analisado da atividade, “fabricação de automóveis, camionetas e utilitários”, apresentou, em junho, variação de 0,52% na comparação com maio. Assim como ocorre no setor, esse é o 24º resultado positivo consecutivo nesse indicador, tendo acumulado um aumento de 25,81% nesse período. Além disso, o grupo acumula, nesses seis primeiros meses de 2022, uma variação de 5,59%, ao passo que, nos últimos 12 meses, apresenta um resultado de 12,05%. Vale destacar que todos esses resultados estão 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, todos eles impactaram positivamente o índice: “sistemas de marcha e transmissão para veículos automotores”, “automóvel passageiro, a gasolina ou bicombustível”, “caminhão-trator, para reboques e semirreboques” e “peça sist. direção/suspensão para veíc. automotor exc. mola”. A influência desses quatro produtos que mais impactaram a variação do mês em relação ao mês imediatamente anterior foi de 0,83 p.p., ou seja, os demais 19 produtos da atividade contribuíram com 0,10 p.p.

Em relação aos indicadores de longo prazo, acumulado no ano e M/M-12, os quatro produtos de maior influência nos índices são comuns entre os indicadores e os impactaram positivamente: “automóvel passageiro, a gasolina ou bicombustível”, “caminhão-trator, para reboques e semirreboques”, “caminhão diesel com capacidade superior a 5t” e “sistemas de marcha e transmissão para veículos automotores”. 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, Jun/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 bicombustível				+	+	+	1º
2920.2015	Caminhão-trator, para reboques e semirreboques	+	+		+	+	+	
2920.2050	Caminhão diesel com capacidade superior a 5t		+	+		+	+	3º
2920.7070	Chassis com motor para ônibus ou para caminhões		+	+				
2945.2030	Componentes elétricos de ignição	+						
2943.7010	Freio/servo-freio ou suas peças, para veículos automotores			+				
2944.7010	Peça sist. direção/suspensão para veíc. automotor exc. mola	+			+			
2941.6040	Peças/acessórios, sistema de motor de veículos automotores							4º
2942.7010	Sistemas de marcha e transmissão para veículos automotores	+	+	+	+	+	+	
2910.2130	Veículos p/mercadorias a gasolina/álcool capacidade menor 5t							2º

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_2_01812.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, Jun/2021 - Jun/2022, Número-índice, Base: Dez/2018 = 100

Seções e Atividades	Mês/ano												
	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022
Indústria Geral	149,54	152,32	155,19	155,59	159,10	161,43	161,30	163,24	164,12	169,23	172,75	175,87	177,62
B - Indústrias Extrativas	266,16	275,77	278,96	232,99	227,91	216,04	188,46	206,44	223,66	247,53	218,97	246,33	239,20
C - Indústrias de Transformação	144,46	146,95	149,81	152,22	156,11	159,05	160,12	161,35	161,53	165,82	170,73	172,80	174,94
10 - Fabricação de produtos alimentícios	155,84	158,07	161,76	164,91	166,18	166,80	170,43	170,10	171,24	175,95	179,84	180,18	183,78
11 - Fabricação de bebidas	104,49	104,91	106,29	106,63	107,87	110,60	111,29	116,21	116,78	119,37	120,99	121,69	121,93
12 - Fabricação de produtos do fumo	106,09	105,55	109,04	111,65	112,90	112,20	112,63	110,92	107,69	106,97	106,20	111,18	112,83
13 - Fabricação de produtos têxteis	141,06	140,74	144,16	146,92	150,51	153,48	156,48	159,92	161,35	163,10	164,81	165,30	167,83
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	113,85	117,71	117,79	119,67	119,50	119,19	121,03	121,01	123,03	126,01	128,95	133,32	132,03
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	139,80	141,55	143,62	144,47	147,00	144,43	146,78	145,38	143,21	138,54	139,16	140,81	140,61
16 - Fabricação de produtos de madeira	168,71	168,92	171,28	171,00	176,23	179,37	182,78	188,63	182,84	183,60	179,35	181,12	180,50
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	126,18	127,51	130,68	131,39	134,30	135,05	132,64	136,36	136,52	136,33	138,48	145,34	147,90
18 - Impressão e reprodução de gravações	119,29	121,19	121,31	121,67	122,77	125,44	127,15	130,12	131,59	135,53	137,17	138,02	143,50
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	158,82	164,01	167,14	170,18	182,34	195,92	192,90	197,20	200,53	222,27	237,11	243,76	253,62
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	116,31	119,29	120,33	120,73	122,35	124,99	126,51	127,67	130,53	133,73	137,10	135,60	135,22
20C - Fabricação de outros produtos químicos	153,74	154,40	158,74	165,71	176,34	184,93	189,66	190,02	187,70	198,52	207,18	204,25	205,35
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	134,22	136,52	137,47	136,46	132,54	133,40	131,87	129,24	131,31	128,23	136,60	137,41	136,27
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	141,34	141,31	141,68	143,37	148,60	150,16	152,59	154,26	154,45	153,49	155,12	159,30	159,09
23 - Fabricação de produtos de minerais não metálicos	132,87	135,44	139,34	141,53	143,11	144,52	145,18	147,88	148,47	150,50	153,23	157,50	160,58
24 - Metalurgia	174,61	181,05	185,52	187,51	194,06	193,64	187,30	184,56	179,84	180,00	191,22	195,14	192,21
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	153,70	157,55	161,35	164,14	165,59	169,49	169,09	171,78	169,35	171,34	175,80	182,16	180,69
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	126,36	128,40	131,21	130,36	130,37	129,72	132,58	133,40	132,05	129,49	127,14	128,86	130,47
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	142,79	142,62	143,88	146,81	148,25	150,48	150,23	153,12	154,22	154,80	156,92	156,39	157,12
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	133,94	138,49	140,24	141,52	145,30	147,92	150,31	153,04	155,59	156,03	157,85	161,95	163,04
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	124,81	127,29	128,92	130,11	132,20	133,39	133,92	136,95	137,37	137,88	140,55	141,74	143,06
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	128,32	128,77	131,45	132,95	138,36	140,18	143,49	144,22	141,13	139,54	137,31	142,74	145,16
31 - Fabricação de móveis	138,83	141,15	143,72	146,65	148,00	149,18	150,24	150,91	149,67	149,59	149,33	149,89	150,27

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, Jun/2021 - Jun/2022, Variação M/M-1, Base: mês imediatamente anterior

Seções e Atividades	Mês/ano												
	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022
Indústria Geral	1,29	1,86	1,89	0,25	2,26	1,46	-0,08	1,20	0,54	3,12	2,08	1,81	1,00
B - Indústrias Extrativas	8,71	3,61	1,16	-16,48	-2,18	-5,21	-12,77	9,54	8,34	10,67	-11,54	12,50	-2,89
C - Indústrias de Transformação	0,74	1,72	1,95	1,61	2,55	1,89	0,67	0,77	0,11	2,66	2,96	1,21	1,24
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-0,14	1,43	2,34	1,95	0,77	0,38	2,17	-0,19	0,67	2,76	2,21	0,19	1,99
11 - Fabricação de bebidas	0,15	0,40	1,31	0,32	1,17	2,52	0,62	4,42	0,49	2,22	1,36	0,58	0,20
12 - Fabricação de produtos do fumo	-0,56	-0,51	3,31	2,40	1,12	-0,62	0,38	-1,51	-2,92	-0,66	-0,72	4,69	1,48
13 - Fabricação de produtos têxteis	1,59	-0,23	2,43	1,92	2,44	1,98	1,96	2,19	0,90	1,08	1,05	0,30	1,53
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	0,67	3,39	0,07	1,60	-0,14	-0,26	1,55	-0,02	1,67	2,42	2,34	3,39	-0,97
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	1,12	1,25	1,46	0,59	1,75	-1,75	1,63	-0,96	-1,49	-3,26	0,45	1,19	-0,14
16 - Fabricação de produtos de madeira	1,25	0,12	1,40	-0,16	3,06	1,78	1,90	3,20	-3,07	0,42	-2,32	0,99	-0,34
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	0,58	1,05	2,49	0,55	2,21	0,56	-1,78	2,80	0,12	-0,13	1,57	4,96	1,76
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,07	1,59	0,09	0,30	0,91	2,17	1,36	2,34	1,13	2,99	1,21	0,62	3,97
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	0,20	3,27	1,91	1,82	7,15	7,45	-1,54	2,23	1,69	10,84	6,68	2,80	4,05
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	0,39	2,56	0,87	0,34	1,34	2,15	1,22	0,91	2,24	2,45	2,52	-1,09	-0,28
20C - Fabricação de outros produtos químicos	2,17	0,43	2,81	4,39	6,42	4,87	2,56	0,19	-1,22	5,77	4,36	-1,42	0,54
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	2,01	1,71	0,70	-0,73	-2,87	0,65	-1,14	-1,99	1,60	-2,35	6,53	0,59	-0,83
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	0,88	-0,02	0,26	1,19	3,65	1,05	1,62	1,09	0,12	-0,62	1,06	2,70	-0,13
23 - Fabricação de produtos de minerais não metálicos	2,04	1,94	2,87	1,57	1,12	0,98	0,46	1,86	0,40	1,37	1,81	2,79	1,95
24 - Metalurgia	0,25	3,69	2,47	1,08	3,49	-0,22	-3,28	-1,46	-2,56	0,09	6,23	2,05	-1,50
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	2,85	2,50	2,41	1,73	0,88	2,35	-0,23	1,59	-1,41	1,18	2,60	3,62	-0,81
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-0,33	1,61	2,19	-0,64	0,01	-0,50	2,20	0,62	-1,01	-1,95	-1,81	1,36	1,25
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2,41	-0,12	0,88	2,03	0,99	1,50	-0,16	1,92	0,72	0,37	1,37	-0,34	0,47
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	2,05	3,40	1,27	0,91	2,67	1,80	1,61	1,82	1,67	0,28	1,17	2,60	0,68
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,99	1,99	1,28	0,92	1,60	0,90	0,40	2,27	0,30	0,37	1,93	0,85	0,93
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-1,62	0,35	2,08	1,14	4,07	1,31	2,36	0,51	-2,14	-1,12	-1,60	3,96	1,69
31 - Fabricação de móveis	0,91	1,67	1,82	2,04	0,92	0,80	0,71	0,45	-0,82	-0,06	-0,17	0,37	0,25

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, Jun/2021 - Jun/2022, Variação acumulada no ano, Base: Dezembro do ano anterior

Seções e Atividades	Mês/ano												
	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022
Indústria Geral	19,08	21,29	23,58	23,90	26,69	28,55	28,45	1,20	1,74	4,91	7,09	9,03	10,12
B - Indústrias Extrativas	60,76	66,56	68,49	40,72	37,66	30,49	13,83	9,54	18,68	31,35	16,19	30,71	26,93
C - Indústrias de Transformação	16,66	18,66	20,97	22,92	26,06	28,43	29,30	0,77	0,88	3,56	6,63	7,92	9,25
10 - Fabricação de produtos alimentícios	8,51	10,06	12,63	14,82	15,70	16,13	18,66	-0,19	0,47	3,24	5,52	5,72	7,83
11 - Fabricação de bebidas	2,35	2,77	4,11	4,44	5,67	8,33	9,01	4,42	4,93	7,26	8,72	9,35	9,56
12 - Fabricação de produtos do fumo	-0,51	-1,02	2,26	4,71	5,88	5,23	5,62	-1,51	-4,39	-5,02	-5,71	-1,28	0,18
13 - Fabricação de produtos têxteis	14,44	14,18	16,96	19,20	22,10	24,52	26,95	2,19	3,11	4,23	5,32	5,64	7,25
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	9,02	12,71	12,79	14,59	14,43	14,13	15,89	-0,02	1,65	4,11	6,54	10,15	9,09
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	18,47	19,95	21,71	22,43	24,57	22,39	24,39	-0,96	-2,44	-5,62	-5,20	-4,07	-4,21
16 - Fabricação de produtos de madeira	30,03	30,19	32,01	31,80	35,83	38,25	40,88	3,20	0,03	0,45	-1,88	-0,91	-1,25
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	22,17	23,46	26,53	27,22	30,03	30,76	28,42	2,80	2,92	2,79	4,40	9,58	11,50
18 - Impressão e reprodução de gravações	9,47	11,22	11,32	11,66	12,67	15,12	16,68	2,34	3,50	6,59	7,88	8,55	12,86
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	39,71	44,27	47,02	49,70	60,40	72,34	69,68	2,23	3,96	15,23	22,92	26,37	31,48
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	4,35	7,02	7,95	8,32	9,77	12,13	13,50	0,91	3,17	5,70	8,36	7,18	6,88
20C - Fabricação de outros produtos químicos	33,00	33,58	37,33	43,36	52,55	59,99	64,08	0,19	-1,03	4,67	9,24	7,69	8,28
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	11,29	13,19	13,98	13,15	9,90	10,60	9,34	-1,99	-0,42	-2,76	3,59	4,20	3,34
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	18,61	18,58	18,89	20,31	24,70	26,01	28,05	1,09	1,22	0,59	1,65	4,39	4,26
23 - Fabricação de produtos de minerais não metálicos	8,41	10,51	13,69	15,47	16,77	17,91	18,46	1,86	2,26	3,66	5,54	8,49	10,60
24 - Metalurgia	32,18	37,05	40,44	41,95	46,90	46,58	41,78	-1,46	-3,98	-3,89	2,10	4,19	2,62
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	24,59	27,70	30,78	33,05	34,22	37,38	37,06	1,59	0,15	1,33	3,97	7,73	6,86
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2,94	4,60	6,89	6,20	6,21	5,68	8,00	0,62	-0,39	-2,33	-4,10	-2,80	-1,59
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	13,71	13,58	14,59	16,91	18,07	19,84	19,64	1,92	2,65	3,04	4,45	4,10	4,59
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	13,50	17,35	18,84	19,92	23,13	25,35	27,37	1,82	3,52	3,81	5,02	7,74	8,47
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	7,45	9,59	10,99	12,02	13,82	14,84	15,30	2,27	2,58	2,96	4,95	5,84	6,82
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	2,28	2,63	4,77	5,96	10,27	11,72	14,36	0,51	-1,65	-2,75	-4,31	-0,52	1,17
31 - Fabricação de móveis	9,70	11,53	13,57	15,88	16,95	17,88	18,71	0,45	-0,37	-0,43	-0,60	-0,23	0,02

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, Jun/2021 - Jun/2022, Variação M/M₋₁₂, Base: mesmo mês do ano anterior

Seções e Atividades	Mês/ano												
	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022
Indústria Geral	36,78	34,97	33,12	30,40	28,95	29,05	28,45	25,53	20,02	18,29	18,16	19,12	18,78
B - Indústrias Extrativas	115,55	95,12	82,03	49,71	33,48	29,17	13,83	11,30	-5,73	-0,04	-10,95	0,61	-10,13
C - Indústrias de Transformação	32,88	31,65	30,28	29,29	28,67	29,05	29,30	26,43	22,03	19,72	20,36	20,50	21,10
10 - Fabricação de produtos alimentícios	30,96	28,19	25,90	22,00	17,45	14,92	18,66	16,69	16,05	17,12	16,61	15,46	17,92
11 - Fabricação de bebidas	4,49	5,11	5,89	6,21	7,31	9,19	9,01	12,54	12,01	15,71	16,55	16,64	16,69
12 - Fabricação de produtos do fumo	2,13	-2,94	-2,54	1,64	0,36	2,72	5,62	3,03	-2,04	-3,17	-2,21	4,22	6,35
13 - Fabricação de produtos têxteis	27,76	28,01	29,77	27,59	25,57	25,80	26,95	26,26	23,38	20,04	18,95	19,06	18,98
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	13,10	16,30	15,10	16,74	16,17	16,13	15,89	13,36	12,51	11,50	14,67	17,88	15,97
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	34,55	37,53	36,12	34,02	30,31	25,35	24,39	17,25	9,41	1,66	-0,44	1,85	0,58
16 - Fabricação de produtos de madeira	50,51	47,52	45,23	40,81	39,52	39,51	40,88	39,05	28,95	20,20	10,50	8,70	6,99
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	27,28	28,33	29,16	29,29	27,47	28,51	28,42	26,06	21,77	13,38	11,22	15,86	17,21
18 - Impressão e reprodução de gravações	16,29	17,90	16,30	14,34	15,48	16,38	16,68	19,52	19,95	16,39	15,80	15,77	20,29
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	76,68	63,41	56,84	64,34	72,04	81,50	69,68	64,78	49,45	41,97	52,29	53,79	59,69
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	12,43	11,11	11,82	11,37	12,64	12,94	13,50	14,11	14,27	15,70	18,09	17,04	16,26
20C - Fabricação de outros produtos químicos	53,90	52,42	50,47	51,80	54,57	60,64	64,08	56,76	41,45	37,53	37,04	35,73	33,57
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	15,36	16,21	13,92	11,12	10,96	10,70	9,34	6,02	8,33	4,16	6,33	4,44	1,53
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	35,39	34,95	33,76	31,72	32,52	29,22	28,05	25,33	21,92	15,40	11,97	13,70	12,56
23 - Fabricação de produtos de minerais não metálicos	24,06	23,16	22,69	21,22	19,47	18,89	18,46	18,85	18,09	17,50	19,20	20,97	20,86
24 - Metalurgia	55,26	57,51	56,81	54,98	53,09	49,01	41,78	31,65	18,71	12,30	13,67	12,04	10,08
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	36,48	38,50	39,90	39,11	36,57	37,39	37,06	33,28	26,57	25,59	21,59	21,89	17,56
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	8,69	8,96	9,69	7,56	3,55	3,51	8,00	5,94	4,09	0,50	-1,32	1,64	3,25
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	26,35	22,29	19,17	17,47	18,36	19,06	19,64	16,95	17,20	14,89	13,19	12,16	10,04
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	19,53	23,77	23,64	23,84	26,30	26,95	27,37	24,58	26,15	23,59	22,56	23,39	21,73
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	14,10	14,81	15,36	14,52	14,71	15,38	15,30	15,94	14,82	13,62	14,95	14,69	14,62
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	2,53	2,13	1,83	3,56	4,92	8,37	14,36	11,81	8,67	3,76	2,49	9,43	13,12
31 - Fabricação de móveis	29,01	29,36	28,36	25,77	23,22	19,62	18,71	16,11	11,73	10,38	8,62	8,95	8,24

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

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

Grandes Categorias Econômicas	Mês/ano												
	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022
Indústria Geral	149,54	152,32	155,19	155,59	159,10	161,43	161,30	163,24	164,12	169,23	172,75	175,87	177,62
Bens de Capital (BK)	134,62	137,70	140,34	142,15	144,78	146,49	149,04	152,83	153,73	154,16	154,39	157,50	159,05
Bens Intermediários (BI)	161,16	164,04	166,93	166,02	171,05	173,91	173,12	176,15	176,94	183,48	186,19	190,45	192,44
Bens de Consumo (BC)	135,72	138,29	141,19	143,19	144,68	146,36	146,68	146,66	147,67	151,64	156,97	158,44	159,90
Bens de Consumo Duráveis (BCD)	126,62	128,37	130,39	131,11	132,90	133,78	134,80	136,36	136,81	137,34	140,29	141,16	141,84
Bens de Consumo Semiduráveis e Não Duráveis (BCND)	137,66	140,41	143,49	145,77	147,20	149,04	149,22	148,85	149,99	154,69	160,53	162,13	163,76

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

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

Grandes Categorias Econômicas	Mês/ano												
	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022
Indústria Geral	1,29	1,86	1,89	0,25	2,26	1,46	-0,08	1,20	0,54	3,12	2,08	1,81	1,00
Bens de Capital (BK)	0,81	2,29	1,92	1,29	1,85	1,18	1,74	2,55	0,59	0,28	0,15	2,02	0,98
Bens Intermediários (BI)	1,49	1,78	1,76	-0,55	3,03	1,67	-0,46	1,75	0,45	3,70	1,47	2,29	1,04
Bens de Consumo (BC)	1,05	1,90	2,09	1,42	1,04	1,16	0,22	-0,02	0,69	2,68	3,52	0,94	0,92
Bens de Consumo Duráveis (BCD)	1,92	1,38	1,58	0,55	1,36	0,67	0,76	1,16	0,33	0,39	2,15	0,62	0,48
Bens de Consumo Semiduráveis e Não Duráveis (BCND)	0,88	2,00	2,19	1,59	0,98	1,25	0,12	-0,24	0,77	3,13	3,78	1,00	1,01

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

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

Grandes Categorias Econômicas	Mês/ano												
	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022
Indústria Geral	19,08	21,29	23,58	23,90	26,69	28,55	28,45	1,20	1,74	4,91	7,09	9,03	10,12
Bens de Capital (BK)	9,37	11,88	14,02	15,50	17,63	19,02	21,09	2,55	3,15	3,44	3,59	5,68	6,72
Bens Intermediários (BI)	25,92	28,17	30,43	29,72	33,65	35,89	35,27	1,75	2,21	5,99	7,55	10,01	11,16
Bens de Consumo (BC)	10,70	12,80	15,16	16,79	18,01	19,37	19,64	-0,02	0,68	3,38	7,01	8,02	9,01
Bens de Consumo Duráveis (BCD)	8,92	10,42	12,17	12,78	14,32	15,08	15,96	1,16	1,49	1,89	4,08	4,72	5,23
Bens de Consumo Semiduráveis e Não Duráveis (BCND)	11,05	13,27	15,75	17,59	18,75	20,23	20,38	-0,24	0,52	3,67	7,58	8,65	9,74

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

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

Grandes Categorias Econômicas	Mês/ano												
	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022
Indústria Geral	36,78	34,97	33,12	30,40	28,95	29,05	28,45	25,53	20,02	18,29	18,16	19,12	18,78
Bens de Capital (BK)	16,14	17,23	17,69	17,30	16,43	17,70	21,09	19,72	19,81	16,66	15,52	17,95	18,15
Bens Intermediários (BI)	49,35	45,95	42,78	38,99	36,32	36,58	35,27	30,95	22,00	19,72	18,32	19,93	19,41
Bens de Consumo (BC)	23,28	22,81	22,14	20,57	20,39	20,00	19,64	18,24	16,81	16,20	18,41	17,97	17,82
Bens de Consumo Duráveis (BCD)	15,61	16,05	17,05	15,87	16,28	16,04	15,96	14,73	13,42	13,36	14,20	13,62	12,02
Bens de Consumo Semiduráveis e Não Duráveis (BCND)	24,90	24,22	23,19	21,52	21,22	20,79	20,38	18,95	17,49	16,76	19,23	18,81	18,96

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

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

Grupos de Produtos	Mês/ano												
	Jun/2021	Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022
101 - Abate e fabricação de produtos de carne	159,76	163,40	167,90	170,71	171,30	168,97	171,21	164,63	164,51	170,11	175,56	176,59	177,47
104 - Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	187,38	188,14	188,51	190,53	192,72	196,27	205,14	213,15	220,64	229,84	225,23	220,96	215,42
105 - Laticínios	144,66	145,03	150,01	150,66	144,41	139,56	139,64	142,41	148,14	159,29	172,74	177,47	203,93
106 - Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	152,40	154,09	155,82	157,57	155,95	153,89	155,58	159,92	164,58	171,30	174,82	173,99	175,68
107 - Fabricação e refino de açúcar	157,67	159,83	165,80	172,90	179,95	187,47	194,57	189,97	181,31	175,61	179,22	178,36	183,92
108 - Torrefação e moagem de café	115,37	121,44	129,39	141,90	155,44	170,63	172,12	181,26	181,96	183,84	190,71	189,84	189,35
151 - Curtimento e outras preparações de couro	185,08	185,72	186,64	186,93	190,13	187,42	191,95	186,43	177,19	164,87	162,80	163,70	160,88
153 - Fabricação de calçados	108,12	110,65	113,52	114,77	116,83	114,35	115,19	116,66	119,44	120,11	122,62	124,79	126,43
201 - Fabricação de produtos químicos inorgânicos	148,43	159,07	170,13	179,32	203,83	217,97	229,97	230,42	230,92	252,49	262,81	249,55	251,26
203 - Fabricação de resinas e elastômeros	199,38	186,72	184,69	187,35	193,61	202,24	201,22	194,31	179,89	176,65	182,65	188,12	189,08
205 - Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	122,57	123,38	124,19	127,38	126,89	131,93	133,50	144,60	148,26	164,79	178,94	179,04	180,64
221 - Fabricação de produtos de borracha	124,46	125,56	128,03	129,76	132,94	134,69	136,37	139,32	141,03	142,31	145,40	158,20	159,36
222 - Fabricação de produtos de material plástico	148,35	147,85	147,35	149,03	155,10	156,58	159,33	160,46	160,03	158,13	159,15	159,75	158,98
233 - Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	129,87	135,90	139,29	140,12	139,17	140,72	141,58	144,79	145,92	150,75	152,04	155,26	159,89
234 - Fabricação de produtos cerâmicos	130,32	132,08	138,31	141,79	146,01	148,11	148,99	152,96	153,43	153,41	154,35	155,02	154,93
242 - Siderurgia	193,50	201,55	206,63	207,67	207,37	199,67	193,80	189,97	182,21	181,27	196,94	210,47	209,32
262 - Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	143,90	147,73	152,90	147,42	140,99	141,01	144,14	148,45	151,15	143,93	139,95	139,46	142,10
264 - Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	134,52	135,12	139,33	137,57	134,89	129,79	137,28	137,18	138,24	140,44	137,91	139,60	138,57
271 - Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	128,50	129,34	128,86	137,05	137,02	138,69	139,33	144,79	148,04	152,46	151,28	152,88	158,10
275 - Fabricação de eletrodomésticos	134,33	137,49	140,94	140,40	142,35	143,74	142,91	143,07	146,08	146,18	155,40	155,05	155,08
281 - Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	127,61	129,33	126,28	128,72	129,61	131,10	131,82	133,55	136,23	134,81	136,20	138,13	140,00
283 - Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	146,91	151,24	154,58	155,73	162,14	167,01	171,48	176,51	180,24	180,67	182,46	191,44	190,18
291 - Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	122,24	123,47	124,85	125,98	127,80	128,94	129,71	132,02	132,05	132,39	135,44	136,26	136,97

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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, Jun/2022, Base: mês imediatamente anterior

continua

Atividades	Produtos		Influência (p.p.)	
	Código	Descrição Resumida (1)	Sinal	Total
B - Indústrias extrativas	0710.2015	Min. ferro e seus concentrados, exc. pelotizado/sinterizado	-	-2,89
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	+	
	0710.2030	Minérios de ferro pelotizados ou sinterizados	-	
	0600.2010	Gás natural, liquefeito ou no estado gasoso	+	
	0729.2040	Minérios de cobre e seus concentrados, bruto ou beneficiado	-	
	Demais produtos: não há			
10 - Alimentos	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	0,08
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	
	1041.2080	Óleo de soja em bruto, mesmo degomado	-	
	1011.2020	Carnes de bovinos congeladas	+	
	Demais 39 produtos			1,91
11 - Bebidas	1122.2080	Xaropes para bebidas com fins industriais	+	0,20
	1113.2020	Cervejas e chope	+	
	1111.2010	Aguardente de cana-de-açúcar	-	
	1122.2090	Refrigerantes	-	
	Demais produtos: não há			
12 - Fumo	1210.2010	Folhas de fumo total ou parcialmente destaladas	+	1,48
	1220.2020	Cigarros	-	
	Demais produtos: não há			
13 - Têxtil	1321.7090	Tecidos de algodão tintos ou estampados, exceto combinados	+	0,93
	1323.2060	Sacos para embalagem, integrados à tecelagem	-	
	1311.2070	Fios de algodão singelos	+	
	1354.2090	Tecido não-tecido ou falsos tecidos	-	
	Demais 18 produtos			0,60
14 - Vestuário	1412.2170	Camisetas ("T-Shirts") e camisetas interiores	-	-0,76
	1412.2160	Camisas e semelhantes masculinas, exceto de malha	-	
	1412.2070	Bermudas, calças, e semelhantes femininas, de malha	-	
	1412.2090	Calças compridas femininas, exceto de malha	-	
	Demais 15 produtos			-0,21
15 - Calçados e produtos de couro	1510.5030	Couro/pele bov. curtido cromo (wet blue/box call) ou secos	-	-0,30
	1533.5010	Calçado mat. sintético, montado, exc. tênis/uso profissional	+	
	1510.2060	Couro/pele bov./equíd. apergaminhado/prep. após curt./secag	+	
	1510.2050	Couro/pele bovinos/equídeos curtido/recurtido exc. wet-blue	-	
	Demais 3 produtos			0,16
16 - Madeira	1621.2020	Madeira compensada, folheada e formas semelhantes	-	-0,36
	1610.2050	Madeira perfilada ou perfis de molduras de madeira	+	
	1621.2050	Painéis de partículas de madeira	+	
	1623.2040	Paletes simples, paletes-caixas e outros estrados para carga	+	
	Demais 3 produtos			0,02
17 - Papel e celulose	1721.2150	Papel escrita, impressão, outros fins gráficos não revestido	+	1,78
	1710.2035	Pasta química madeira, à soda/sulfato, exc. pasta dissolução	+	
	1721.2080	Papel kraft para embalagem não revestido	+	
	1722.7080	Papel-cartão/cartolina não revest. ou revest.subst. inorg.	+	
	Demais 7 produtos			-0,02

Quadro 13 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jun/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	+	3,84
	1813.5090	Impressos p/fins publicitários ou promocionais	+	
	1813.2050	Etiquetas/rótulos impressos suporte que não seja de papel	+	
	1811.2180	Revistas periódicas, impressas sob encomenda	+	
	Demais 6 produtos			
19 - Refino de petróleo e biocombustíveis	1921.2100	Óleo diesel	+	3,82
	1931.5030	Álcool etílico (anidro ou hidratado)	-	
	1921.2050	Gasolina, exceto para aviação	+	
	1921.2150	Querosenes de aviação	+	
	Demais 6 produtos			
20C - Outros produtos químicos	2013.2030	Adbos ou fertilizantes à base de NPK	+	0,46
	2013.2060	Adbos ou fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados	-	
	2051.2130	Herbicidas 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	-	-0,76
	2063.2260	Xampus para os cabelos	+	
	2063.7020	Preparação capilar, exc. para ondulações/alisamento/xampus	-	
	2063.2230	Sabonetes para higiene pessoal, exceto medicinais	+	
	Demais 8 produtos			
21 - Farmacêutica	2121.7090	Heterocíclicos de nitrogênio/ inibidor da bomba de prótons	-	-0,74
	2121.7500	Medicamentos para uso humano não especificados anteriormente	+	
	2121.2322	Medicamentos à base de alcalóides ou seus derivados	-	
	2121.2307	Medicamentos à base de vitaminas para uso humano	-	
	Demais 8 produtos			
22 - Borracha e plástico	2222.7170	Sacos de material plástico para embalagem ou transporte	-	-0,60
	2229.2030	Artigos de plástico para uso doméstico	-	
	2222.2040	Caixas e artigos semelhantes de plástico, para embalagens	-	
	2221.2040	Chapa/semelhante de plástico não alveolares e não reforçadas	+	
	Demais 27 produtos			
23 - Minerais não metálicos	2330.2100	Massa de concreto	+	1,87
	2320.7040	Cimentos Portland, exceto brancos	+	
	2311.2010	Vidro flotado e vidro desbastado ou polido	+	
	2330.2010	Argamassas não refratárias	+	
	Demais 7 produtos			
24 - Metalurgia	2441.2120	Óxido de alumínio (alumina calcinada)	-	-1,04
	2441.2045	Chapas e tiras, de alumínio, de espessura superior a 0,2mm	-	
	2441.2020	Alumínio não ligado em formas brutas	-	
	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	+	
	Demais 20 produtos			
25 - Produtos de metal	2511.2055	Estruturas de ferro e aço, em chapas ou em outras formas	-	-0,79
	2591.2030	Latias de alumínio para embalagem	-	
	2550.2040	Cartuchos, balas e suas partes	+	
	2512.2030	Esquadrias de alumínio	-	
	Demais 21 produtos			

Quadro 13 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jun/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	+	1,18
	2621.2010	PC desktops	+	
	2610.2155	Placas de circuito impresso montadas, para informática	+	
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	-	
	Demais 7 produtos			
27 - Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2710.7080	Motores elétricos	+	0,44
	2733.2050	Condutor elétrico com capa isolante tensão menor/igual a 1 kv	-	
	2710.5070	Grupos eletrogêneos	+	
	2751.2005	Fogões de cozinha para uso doméstico	+	
	Demais 17 produtos			
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	2823.2065	Móvel conservação/exposição de produtos com refrigeração	-	-0,03
	2865.2010	Máquinas para fabricação e acabamento papel/papel-cartão	+	
	2823.2020	Congeladores (freezers) para usos industrial e comercial	-	
	2824.2010	Aparelho de ar condicionado de parede/janela/transportável	+	
	Demais 42 produtos			
29 - Veículos automotores	2942.7010	Sistemas de marcha e transmissão para veículos automotores	+	0,83
	2910.7010	Automóvel passageiro, a gasolina ou bicombustível	+	
	2920.2015	Caminhão-tractor, para reboques e semirreboques	+	
	2944.7010	Peça sist. direção/suspensão para veíc. automotor exc. mola	+	
	Demais 19 produtos			
30 - Outros equipamentos de transporte	3041.7020	Aviões de peso superior a 2.000 kg	+	1,69
	3091.7010	Motocicletas com mais de 50cm3	+	
	3011.5070	Fabricação de embarcações	+	
	3091.6060	Peças e acessórios para motocicletas ou ciclomotores	+	
	Demais produtos: não há			
31 - Móveis	3101.2030	Móveis de madeira embutidos ou modulados para cozinhas	+	0,27
	3101.2040	Armário madeira embutido/modulado residencial, exc. cozinha	+	
	3101.2245	Móveis de madeira para cozinhas, exc. embutidos ou modulados	-	
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	-	
	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