



Indicadores IBGE

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

janeiro 2023

Publicado em 03/03/2023 às 9:00 horas

Presidente da República
Luiz Inácio Lula da Silva

Ministro do Planejamento e Orçamento
Simone Tebet

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidente do IBGE
Cimar Azeredo Pereira (substituto)

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria Executiva
Cimar Azeredo Pereira (substituto)

Diretoria de Pesquisas
Cimar Azeredo Pereira

Diretoria de Geociências
Claudio Stenner

Diretoria de Tecnologia da Informação
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
Felipe Figueiredo Câmara

EQUIPE DE ANÁLISE

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

Nota editorial: O momento de lançamento deste produto coincide com mudanças em curso na Administração Pública, resultantes da posse do novo governo em 01.01.2023. As eventuais modificações ocorridas na titularidade do IBGE e de seus Órgãos Específicos Singulares serão creditadas oportunamente, em consonância com as disposições emanadas.

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.....	15
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:

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

Onde:

P_{St} 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 janeiro de 2023, 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, 0,29% quando comparados aos de dezembro de 2022, revertendo o sinal da variação de dezembro/2022 frente a novembro/2022 (-1,26%) – tabela 1 e figura 1.

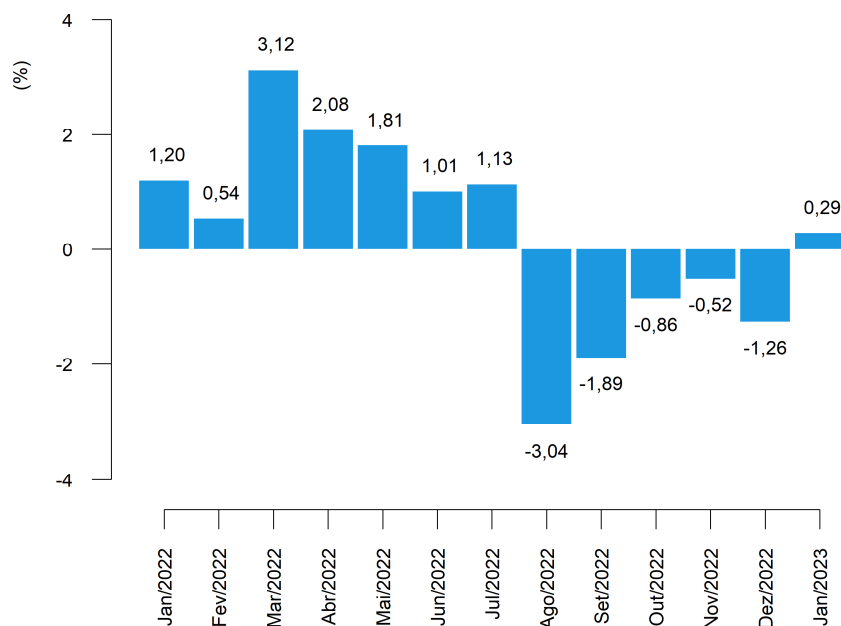
Tabela 1 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Indústrias Extrativas e de Transformação (Indústria Geral) e Seções, Brasil, últimos três meses

Indústria Geral e Seções	Variação (%)								
	M/M-1			Acumulado no Ano			M/M-12		
	Nov/2022	Dez/2022	Jan/2023	Nov/2022	Dez/2022	Jan/2023	Nov/2022	Dez/2022	Jan/2023
Indústria Geral	-0,52	-1,26	0,29	4,48	3,16	0,29	4,40	3,16	2,24
B - Indústrias Extrativas	-1,65	-7,21	9,62	-0,76	-7,92	9,62	-13,43	-7,92	-7,85
C - Indústrias de Transformação	-0,47	-0,98	-0,13	4,75	3,73	-0,13	5,46	3,73	2,80

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, Jan/2022 - Jan/2023, Base: mês imediatamente anterior



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

Em janeiro os indicadores M/M-1 e Acumulado no Ano compartilham a mesma base (dezembro de 2022), assumindo, assim, os mesmos valores. Por esta razão no restante desta publicação a exposição de resultados se concentrará apenas no M/M-1 e no M/M-12.

Neste mês de referência, 14 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, 11 atividades haviam apresentado maiores preços médios em dezembro em relação ao mês anterior, quando a variação deste mesmo indicador (M/M₋₁) havia sido negativa para a indústria geral (tabela 2).

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	
	Dez/2022	Jan/2023	Dez/2022	Jan/2023	Dez/2022	Jan/2023
Indústria Geral	-1,26	0,29	3,16	0,29	3,16	2,24
B - Indústrias Extrativas	-7,21	9,62	-7,92	9,62	-7,92	-7,85
C - Indústrias de Transformação	-0,98	-0,13	3,73	-0,13	3,73	2,80
10 - Fabricação de produtos alimentícios	0,28	0,48	5,03	0,48	5,03	5,74
11 - Fabricação de bebidas	-1,06	5,30	15,57	5,30	15,57	16,54
12 - Fabricação de produtos do fumo	-1,32	-0,21	10,67	-0,21	10,67	12,14
13 - Fabricação de produtos têxteis	-0,85	-0,34	6,86	-0,34	6,86	4,21
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	-0,28	0,57	12,98	0,57	12,98	13,64
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-1,05	-2,25	-9,00	-2,25	-9,00	-10,19
16 - Fabricação de produtos de madeira	-2,95	-0,15	-9,83	-0,15	-9,83	-12,76
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-0,06	-3,37	19,45	-3,37	19,45	12,28
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,08	0,61	18,06	0,61	18,06	16,07
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-5,48	-1,50	11,04	-1,50	11,04	6,99
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	1,92	0,64	16,98	0,64	16,98	16,66
20C - Fabricação de outros produtos químicos	-2,80	-1,18	-11,83	-1,18	-11,83	-13,04
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	0,86	0,47	2,87	0,47	2,87	5,45
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-1,49	-0,77	0,74	-0,77	0,74	-1,12
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	0,65	-0,13	15,66	-0,13	15,66	13,40
24 - Metalurgia	-1,30	0,11	-12,00	0,11	-12,00	-10,59
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	0,37	0,22	2,80	0,22	2,80	1,42
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-0,39	-0,21	-2,86	-0,21	-2,86	-3,66
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,18	0,50	5,46	0,50	5,46	3,99
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,89	0,05	15,64	0,05	15,64	13,64
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,74	0,45	9,92	0,45	9,92	7,96
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	0,01	0,90	6,32	0,90	6,32	6,74
31 - Fabricação de móveis	0,48	1,41	-1,29	1,41	-1,29	-0,34

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

As quatro atividades com maiores variações, em termos absolutos, neste indicador (M/M₋₁) foram: indústrias extrativas (9,62%); bebidas (5,30%); papel e celulose (-3,37%); e calçados e produtos de couro (-2,25%).

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		Dez/2022	Jan/2023
	Dez/2022	Jan/2023	Dez/2022	Jan/2023	Dez/2022	Jan/2023		
Indústria Geral	-1,26	0,29	3,16	0,29	3,16	2,24	100,00	100,00
B - Indústrias Extrativas	-0,33	0,42	-0,39	0,42	-0,39	-0,41	4,35	4,75
C - Indústrias de Transformação	-0,93	-0,13	3,55	-0,13	3,55	2,65	95,65	95,25
10 - Fabricação de produtos alimentícios	0,07	0,12	1,19	0,12	1,19	1,34	25,26	25,42
11 - Fabricação de bebidas	-0,02	0,12	0,31	0,12	0,31	0,34	2,30	2,43
12 - Fabricação de produtos do fumo	-0,01	-0,00	0,04	-0,00	0,04	0,04	0,40	0,40
13 - Fabricação de produtos têxteis	-0,01	-0,01	0,10	-0,01	0,10	0,06	1,58	1,58
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	-0,00	0,01	0,18	0,01	0,18	0,18	1,55	1,56
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-0,02	-0,04	-0,18	-0,04	-0,18	-0,20	1,85	1,81
16 - Fabricação de produtos de madeira	-0,03	-0,00	-0,10	-0,00	-0,10	-0,13	0,93	0,93
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-0,00	-0,11	0,57	-0,11	0,57	0,37	3,55	3,43
18 - Impressão e reprodução de gravações	0,00	0,00	0,11	0,00	0,11	0,09	0,70	0,70
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-0,69	-0,18	1,23	-0,18	1,23	0,79	12,53	12,36
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	0,03	0,01	0,22	0,01	0,22	0,22	1,57	1,58
20C - Fabricação de outros produtos químicos	-0,25	-0,10	-1,21	-0,10	-1,21	-1,32	9,15	9,05
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	0,02	0,01	0,07	0,01	0,07	0,13	2,63	2,65
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-0,06	-0,03	0,03	-0,03	0,03	-0,04	3,94	3,91
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	0,02	-0,00	0,41	-0,00	0,41	0,36	3,09	3,09
24 - Metalurgia	-0,08	0,01	-0,87	0,01	-0,87	-0,74	6,43	6,45
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	0,01	0,01	0,08	0,01	0,08	0,04	3,05	3,06
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-0,01	-0,00	-0,07	-0,00	-0,07	-0,09	2,37	2,36
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,00	0,01	0,14	0,01	0,14	0,11	2,83	2,85
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	0,03	0,00	0,53	0,00	0,53	0,47	4,01	4,01
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	0,05	0,03	0,67	0,03	0,67	0,54	7,51	7,55
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	0,00	0,01	0,10	0,01	0,10	0,11	1,71	1,73
31 - Fabricação de móveis	0,00	0,01	-0,01	0,01	-0,01	-0,00	1,07	1,09

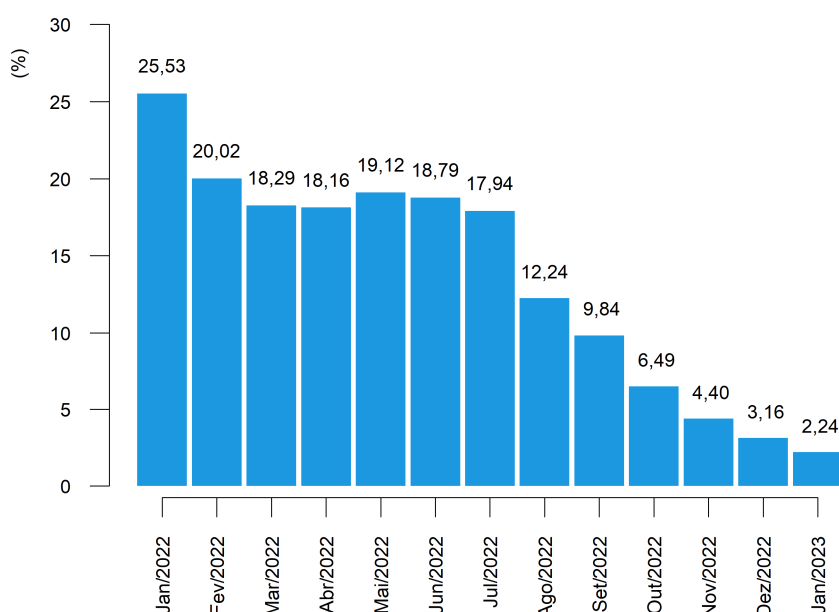
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coord. de Estatísticas Conjunturais em Empresas

(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.

Indústrias extrativas foi o setor industrial de maior destaque na composição do resultado agregado, na comparação entre os preços de janeiro e os de dezembro (M/M₋₁). A atividade foi responsável por 0,42 ponto percentual (p.p.) de influência na variação de 0,29% da indústria geral. Ainda neste quesito, outras atividades que também sobressaíram foram refino de petróleo e biocombustíveis, com -0,18 p.p. de influência, bebidas (0,12 p.p.) e alimentos (0,12 p.p.) – conforme pode ser visto na tabela 3.

A variação acumulada em 12 meses, calculada comparando os preços de janeiro de 2023 aos de janeiro de 2022, foi de 2,24% neste mês de referência. No mês antecedente (dezembro/2022), este mesmo indicador, M/M₋₁₂, havia registrado taxa de 3,16% (tabela 2 e figura 2).

Figura 2 - Variação (%) no Índice de Preços ao Produtor, segundo as Indústrias Extrativas e de Transformação, Brasil, Jan/2022 - Jan/2023, 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 janeiro com o mesmo mês do ano anterior foram: perfumaria, sabões e produtos de limpeza (16,66%); bebidas (16,54%); impressão (16,07%); e fabricação de máquinas e equipamentos (13,64%).

E, também na comparação M/M₋₁₂, os setores de maior influência (tabela 3) no resultado agregado foram: alimentos (1,34 p.p.); outros produtos químicos (-1,32 p.p.); refino de petróleo e biocombustíveis (0,79 p.p.); e metalurgia (-0,74 p.p.).

Sob a ótica das Grandes Categorias Econômicas, a variação de preços de janeiro de 2023 frente a dezembro de 2022, que foi de 0,29% na indústria geral, repercutiu da seguinte maneira: -0,07% de variação em bens de capital (BK); 0,35% em bens intermediários (BI); e 0,28% em bens de consumo (BC), sendo que a variação observada nos bens de consumo duráveis (BCD) foi de 0,55%, ao passo que nos bens de consumo semiduráveis e não duráveis (BCND) foi de 0,23%, como pode ser visualizado na tabela 4 e na figura 3.

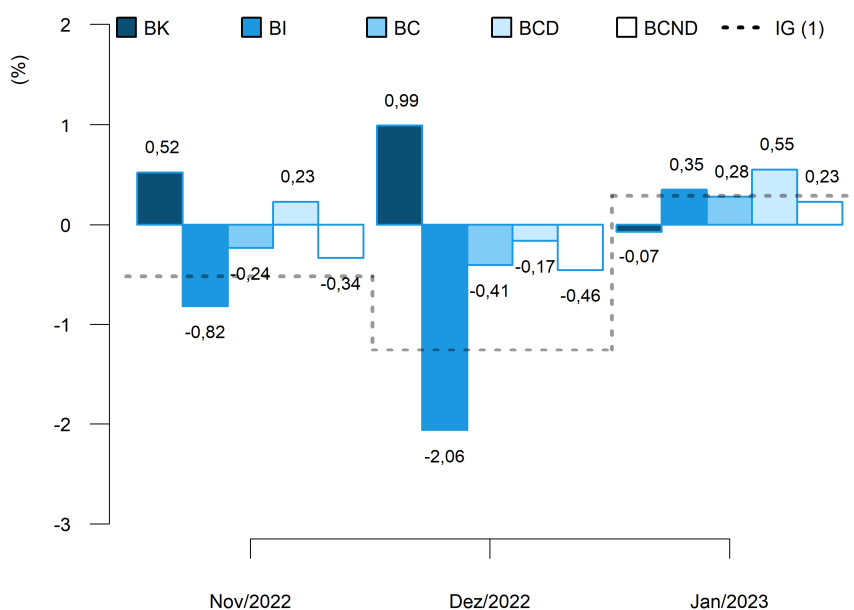
Tabela 4 - Índice de Preços ao Produtor, variação segundo as Indústrias Extrativas e de Transformação (Indústria Geral) e Grandes Categorias Econômicas, Brasil, últimos três meses

Grandes Categorias Econômicas	Variação (%)								
	M/M-1			Acumulado no Ano			M/M-12		
	Nov/2022	Dez/2022	Jan/2023	Nov/2022	Dez/2022	Jan/2023	Nov/2022	Dez/2022	Jan/2023
Indústria Geral	-0,52	-1,26	0,29	4,48	3,16	0,29	4,40	3,16	2,24
Bens de Capital (BK)	0,52	0,99	-0,07	10,98	12,07	-0,07	12,90	12,07	9,21
Bens Intermediários (BI)	-0,82	-2,06	0,35	3,05	0,93	0,35	2,58	0,93	-0,47
Bens de Consumo (BC)	-0,24	-0,41	0,28	5,63	5,19	0,28	5,86	5,19	5,50
Bens de Consumo Duráveis (BCD)	0,23	-0,17	0,55	7,12	6,94	0,55	7,94	6,94	6,29
Bens de Consumo Semiduráveis e Não Duráveis (BCND)	-0,34	-0,46	0,23	5,34	4,85	0,23	5,46	4,85	5,35

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

A figura 3, 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 3 - 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: Nov/2022: -0,52%; Dez/2022: -1,26%; Jan/2023: 0,29%.

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 57,42% e respondeu por 0,20 p.p. da variação de 0,29% nas indústrias extrativas e de transformação (dados na tabela 5).

Completam a lista, bens de consumo, com influência de 0,10 p.p. e bens de capital com 0,00 p.p.. No caso de bens de consumo, a influência observada em janeiro se divide em 0,03 p.p., que se deveu à variação nos preços de bens de consumo duráveis, e 0,07 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		Dez/2022	Jan/2023
	Dez/2022	Jan/2023	Dez/2022	Jan/2023	Dez/2022	Jan/2023		
Indústria Geral	-1,26	0,29	3,16	0,29	3,16	2,24	100,00	100,00
Bens de Capital (BK)	0,07	-0,00	0,83	-0,00	0,83	0,64	7,45	7,43
Bens Intermediários (BI)	-1,19	0,20	0,54	0,20	0,54	-0,28	57,38	57,42
Bens de Consumo (BC)	-0,14	0,10	1,79	0,10	1,79	1,87	35,16	35,16
Bens de Consumo Duráveis (BCD)	-0,01	0,03	0,39	0,03	0,39	0,35	16,44	16,48
Bens de Consumo Semiduráveis e Não Duráveis (BCND)	-0,13	0,07	1,40	0,07	1,40	1,52	83,56	83,52

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

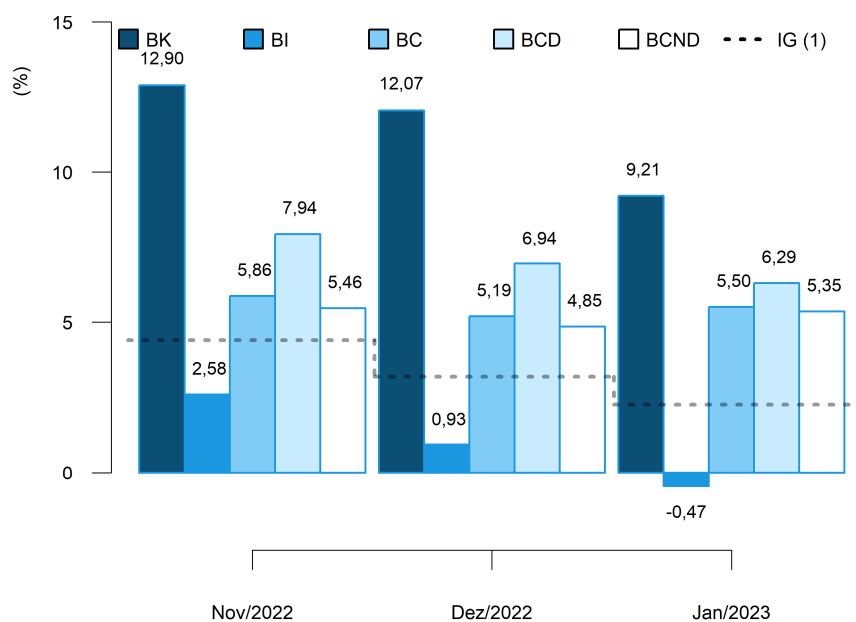
(1) Peso atual, igual ao peso amostral atualizado pelo deslocamento do índice de base fixa (IBF) desde o mês base até o mês de referência, para mais detalhes vide as notas metodológicas desta publicação.

No indicador acumulado em 12 meses, M/M₋₁₂, a variação de preços de bens de capital foi de 9,21% em janeiro/2023. Os preços dos bens intermediários, por sua vez, variaram -0,47% neste intervalo de um ano e a variação em bens de consumo foi de 5,50%.

Aos níveis desagregados de bens de consumo, as variações registradas neste mês de referência foram: 6,29% em bens de consumo duráveis; e 5,35% em bens de consumo semiduráveis e não duráveis (tabela 4 e figura 4).

Quando comparados aos resultados de dezembro de 2022, a variação de preços em 12 meses da Indústria Geral apresentou o mesmo sinal e variação inferior a observada naquele mês: 2,24% em janeiro frente 3,16% em dezembro. Esse movimento foi seguido por bens de capital, cujos preços, em 12 meses, haviam variado 12,07% em dezembro/2022. Enquanto o resultado em 12 meses de bens intermediários reverteu o sinal observado em dezembro (0,93%) e a variação de preços em bens de consumo apresentou o mesmo sinal observado naquele mês, quando havia registrado 5,19% acumulados em 12 meses (figura 4).

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: mesmo mês do ano anterior



(1) IG: Nov/2022: 4,40%; Dez/2022: 3,16%; Jan/2023: 2,24%.

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

Na figura 4 é possível notar, também, que a dinâmica da variação acumulada em 12 meses na passagem de dezembro para janeiro 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 dezembro de 2022 (6,94%) e a de bens de consumo semiduráveis e não duráveis apresentou o mesmo sinal e superou o observado naquele mês, que havia sido de 4,85%.

No que diz respeito às influências no resultado agregado, com peso de 35,16% no cálculo do índice geral, bens de consumo foi responsável por 1,87 p.p. dos 2,24% de variação acumulada em 12 meses na indústria, neste mês de referência. No resultado de janeiro de 2023, houve, ainda, influência de 0,64 p.p. de bens de capital e de -0,28 p.p. de bens intermediários, conforme informações na tabela 5.

O resultado de bens de consumo, em particular, foi influenciado em 0,35 p.p. por bens de consumo duráveis e em 1,52 p.p. por bens de consumo semiduráveis e não duráveis, este último com peso de 83,52% 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, Jan/2023, Base: mês imediatamente anterior

Grandes Categorias Econ.	Produtos		Influência (p.p.)	
	Código	Descrição Resumida (1)	Sinal	Total
BK	2920.2050	Caminhão diesel com capacidade superior a 5t	+	-0,08
	2710.5060	Geradores de corrente contínua de outros tipos	-	
	2812.6010	Bombas centrífugas	+	
	3041.7020	Aviões de peso superior a 2.000 kg	-	
	3011.5070	Fabricação de embarcações	+	
	2910.2130	Veículos p/mercadorias a gasolina/álcool capacidade menor 5t	-	
	2865.2010	Máquinas para fabricação e acabamento papel/papel-cartão	-	
	2840.2010	Centros de usinagem para trabalhar metais	-	
	2869.2270	Silos metálicos para cereais	-	
	3101.2270	Móveis de madeira p/ comércio e serviço, exc. Balcão/vitrine	+	
	Demais 52 produtos			0,01
BI	0710.2015	Min. ferro e seus concentrados, exc. pelotizado/sinterizado	+	0,33
	1710.2035	Pasta química madeira, à soda/sulfato, exc. pasta dissolução	-	
	1071.2040	Açúcar VHP (very high polarization)	+	
	1041.2120	Resíduos da extração de soja	+	
	1921.2100	Óleo diesel	-	
	1041.2080	Óleo de soja em bruto, mesmo degomado	-	
	1921.2150	Querosenes de aviação	-	
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	+	
	2013.2030	Adubos ou fertilizantes à base de NPK	-	
	2441.2045	Chapas e tiras, de alumínio, de espessura superior a 0,2mm	-	
	Demais 214 produtos			0,02
BCD	3091.7010	Motocicletas com mais de 50cm3	+	0,50
	2910.7010	Automóvel passageiro, a gasolina ou bicombustível	+	
	2751.2030	Máquinas de lavar ou secar roupa para uso doméstico	-	
	3102.2020	Armários metálicos de uso residencial	+	
	3101.2025	Armário madeira, residencial, exc. cozinha/embutido/modulado	+	
	2751.2100	Refrigeradores ou congeladores para uso doméstico	-	
	2751.2020	Fornos de microondas	-	
	3101.2030	Móveis de madeira embutidos ou modulados para cozinhas	+	
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	+	
	3101.2310	Poltronas e sofás de madeira, exceto para escritório	+	
	Demais 12 produtos			0,05
BCND	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	0,17
	1113.2020	Cervejas e chope	+	
	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	-	
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	
	1921.2050	Gasolina, exceto para aviação	+	
	1412.2150	Camisas e semelhantes masculinas, de malha	+	
	1412.2390	Vestidos de malha	-	
	1931.5030	Álcool etílico (anidro ou hidratado)	-	
	2121.7110	Base de ácidos nucléicos, seus sais exceto cetoconazol	+	
	1012.2040	Carnes e miudezas de aves, frescas ou refrigeradas	-	
	Demais 98 produtos			0,06

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>.

Quadro 2 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas e Produtos Investigados, Brasil, Jan/2023, Base: mesmo mês do ano anterior

Grandes Categs. Econs.	Produtos		Influência (p.p.)	
	Código	Descrição Resumida (1)	Sinal	Total
BK	2831.2030	Tratores agrícolas	+	6,16
	2920.2015	Caminhão-tractor, para reboques e semirreboques	+	
	2833.6140	Máquinas para colheita	+	
	2621.2025	Computadores pessoais portáteis	-	
	2920.2050	Caminhão diesel com capacidade superior a 5t	+	
	2710.5060	Geradores de corrente contínua de outros tipos	+	
	2710.2020	Conversores estáticos elétricos ou eletrônicos	+	
	2833.2210	Semeadores, plantadeiras ou adubadores	+	
	2854.2070	Escavadeiras	+	
	3011.5070	Fabricação de embarcações	+	
	Demais 52 produtos			
BI	1921.2100	Óleo diesel	+	0,05
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	-	
	2013.2030	Adubos ou fertilizantes à base de NPK	-	
	1041.2120	Resíduos da extração de soja	+	
	2013.2060	Adubos ou fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados	-	
	1071.2040	Açúcar VHP (very high polarization)	+	
	1510.5030	Couro/pele bov. curtido cromo (wet blue/box call) ou secos	-	
	2031.2090	Policloreto de vinila (PVC)	-	
	2031.2230	Polipropileno (PP)	-	
	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	-	
Demais 214 produtos				-0,52
BCD	2910.7010	Automóvel passageiro, a gasolina ou bicombustível	+	6,29
	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	+	
	3102.2020	Armários metálicos de uso residencial	-	
	2751.2020	Fornos de microondas	+	
	2751.2005	Fogões de cozinha para uso doméstico	+	
	3101.2040	Armário madeira embutido/modulado residencial, exc. cozinha	+	
	3101.2030	Móveis de madeira embutidos ou modulados para cozinhas	+	
	2824.2010	Aparelho de ar condicionado de parede/janela/transportável	+	
Demais 12 produtos				0,00
BCND	1931.5030	Álcool etílico (anidro ou hidratado)	-	1,44
	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	
	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	
	1061.2040	Arroz semibranqueado ou branqueado, mesmo polido ou brunido	+	
	1113.2020	Cervejas e chope	+	
	1043.2060	Margarina	+	
	1092.2010	Biscoitos e bolachas	+	
	1122.2090	Refrigerantes	+	
	1012.2110	Embutidos/salamaria de suíno, exc. pratos prontos	+	
	1052.2280	Queijos frescos (não curados): mussarela exc. queijo minas	+	
Demais 98 produtos				3,91

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>.

Análise Setorial: Atividades em Destaque

A seguir são analisados com mais detalhes 12 setores que, no mês de janeiro de 2023, 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 14, 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 15 (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 16, também no apêndice tabular.

Indústrias extrativas: na comparação de janeiro de 2023 contra dezembro de 2022, os preços do setor variaram 9,62%, em média. É o primeiro resultado positivo desde maio de 2022 (12,55%). Com o resultado de janeiro, o acumulado em 12 meses ficou em -7,85%, um pouco menos intenso do que aquele observado no fechamento de 2022, -7,92%.

O destaque dado ao setor se deveu a que, entre todas as atividades das indústrias extrativas e de transformação, ele, na perspectiva da variação mensal, teve a variação mais intensa (e positiva), assim como a maior influência na mesma perspectiva (0,42 p.p., em 0,29%).

Quadro 3 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jan/2023, Indústrias Extrativas

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

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

(1) A descrição completa dos produtos investigados pode ser acessada em <https://ftp.ibge.gov.br/Precos_Indices_de_Precos_ao_Produtor/Produtos_Selecionados_IPP/lista_produtos_ie_it_201812.pdf>.

Alimentos: em janeiro de 2023, os preços do setor variaram, em média, 0,48% em relação aos de dezembro de 2022, acentuando o aumento observado na passagem de novembro para dezembro (0,28%). Com isso, o acumulado em 12 meses, que fechara 2022 em 5,03%, avança para 5,74%.

O destaque dado ao setor se deve ao fato de ser a quarta influência na comparação janeiro de 2023 contra dezembro de 2022 (0,12 p.p., em 0,29%) e a primeira no M/M-12 (1,34 p.p., em 2,24%).

Quando se observam os produtos, em termos de variação, apenas um, “leite esterilizado / UHT / Longa Vida”, teve variação positiva (ver quadro abaixo), enquanto, em termos de influência, apenas um, “carnes e miudezas de aves congeladas”, teve impacto negativo. Seja como for, os quatro produtos de maior influência responderam por 1,09 p.p., em 0,48%, o que significa que os demais 39 produtos impactaram o resultado em -0,61 p.p.. A baixa captação do leite in natura nas bacias leiteiras, causada em grande parte pelo excesso de chuva, explica o aumento do preço do “leite esterilizado / UHT / Longa Vida”, único produto que se repete na lista de variação e na de influência. Por sua vez, o aumento do preço de “açúcar VHP (very high polarization)” se deve ao período de entressafra. No caso de “resíduos da extração de soja”, além dos estoques baixos, como é a característica de início do ano, as chuvas intensas têm prejudicado a colheita argentina, fatores, portanto, que explicam a elevação do preço do produto. Na contramão dos aumentos anteriores, a queda dos preços de carnes de frango (em termos de variação, “carnes e miudezas de aves, frescas ou refrigeradas”; em termos de influência, “carnes e miudezas de aves congeladas”) se deveu a um excesso de oferta.

Ao olhar o comportamento dos grupos explorados na pesquisa, na comparação de janeiro de 2023 com o mês imediatamente anterior, três grupos tiveram variações acima dos 0,48%: “laticínios” (5,86%), “moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais” (1,39%) e “fabricação e refino de açúcar” (3,22%). Vale apontar, todavia, que os preços de “abate e fabricação de produtos de carne” tiveram variação de -2,90%. Na comparação janeiro de 2023 contra janeiro de 2022, os setores que tiveram preços variando acima do resultado do setor (5,74%) foram: “laticínios” (24,80%) e “moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais” (16,90%). Novamente a variação dos preços de “abate e fabricação de produtos de carne” foi em sentido oposto, acumulando neste espaço de 12 meses uma variação de -2,91%.

Quadro 4 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jan/2023, 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)				+	+	+	3º
1061.2040	Arroz semibranqueado ou branqueado, mesmo polido ou brunido			+				
1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas						-	1º
1012.2020	Carnes de suínos frescas ou refrigeradas	-	-					
1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas				-	-		4º
1012.2040	Carnes e miudezas de aves, frescas ou refrigeradas	-	-					
1052.2110	logurte			+				
1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	+	+	+	+	+	
1011.2100	Peles/couros de bovinos e equídeos, frescos/salgados/secos	-	-	-				
1041.2120	Resíduos da extração de soja				+	+	+	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_ie_it_201812.pdf >.

Bebidas: em janeiro, os preços do setor aumentaram 5,30% em relação ao mês anterior, destacando-se como a segunda maior variação do mês e a terceira maior influência (0,12 p.p.) dentre as demais atividades. Este resultado ainda se mostra como a terceira maior variação desde o início da série em 2010 (atrás de outubro de 2015 e setembro de 2014 com 9,57% e 7,08%, respectivamente) e a maior variação para o mês de janeiro desta série.

Na comparação com janeiro de 2022, verificou-se elevação de 16,54% dos preços. É a segunda maior variação dentre as demais atividades e mais um motivo de destaque do setor no mês.

Todos os produtos tiveram variação e influência positivas nos três indicadores. Os produtos “cervejas e chope” e “xaropes para bebidas com fins industriais” foram as principais influências no resultado M/M-1 enquanto os produtos “cervejas e chope” e “refrigerantes” são os que mais influenciaram o indicador M/M-12.

Quadro 5 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jan/2023, Fabricação de bebidas

Produtos		Variação (%)			Influência (p.p.)			Peso (%)
Código	Descrição Resumida (1)	M/M-1	Acum Ano	M/M-12	M/M-1	Acum Ano	M/M-12	
1111.2010	Aguardente de cana-de-açúcar	+	+	+	+	+	+	4º
1113.2020	Cervejas e chope	+	+	+	+	+	+	1º
1122.2080	Xaropes para bebidas com fins industriais	+	+	+	+	+	+	3º
1122.2090	Refrigerantes	+	+	+	+	+	+	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/Preços_Indices_de_Precos_ao_Produtor/Produtos_Selecionados_IPP/lista_produtos_ie_it_20181_2.pdf>.

Calçados e produtos de couro: os preços médios dos produtos desta atividade no indicador M/M-1 mereceram o destaque por serem a quarta maior variação, em módulo, entre todas as atividades pesquisadas. Neste indicador (e também no acumulado do ano, pois em janeiro os dois indicadores são iguais, por definição) os dois resultados com maiores percentuais apresentaram variações positivas dos seus preços médios (“Indústrias Extrativas” com 9,62% e “Fabricação de bebidas” com 5,30%) enquanto os outros dois destaques apresentaram variações negativas (“Fabricação de celulose, papel e produtos de papel” com -3,37% e “Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados” com -2,25%).

O resultado de -2,25% no indicador M/M-1 é o oitavo seguido com variações negativas de preços, sendo que desde julho/2022 os preços médios apresentam variações negativas nos três indicadores calculados nesta pesquisa: M/M-1, Acumulado no ano e M/M-12. Cabe destacar que o resultado de -10,19% registrado no indicador M/M-12 é o menor da série histórica, superando os -9,63% acumulados em setembro de 2016.

Os dois grupos para os quais existem abertura na divulgação apresentaram variações negativas no indicador M/M-1, sendo -1,55% para “curtimento e outras preparações de couro” e -2,72% para “fabricação de calçados”. No entanto, em se tratando do comportamento dos preços médios dos grupos no indicador M/M-12 a diferença é muito acentuada, sendo a variação negativa acumulada de -30,88% no primeiro grupo e positiva de 12,95% no segundo.

Em relação aos produtos, todos aqueles que se destacaram no indicador M/M-1, tanto em variação quanto em influência, apresentaram sinal negativo, como pode ser visto no quadro a seguir.

Quadro 6 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jan/2023, Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados.

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	
1533.5010	Calçado mat. sintético, montado, exc. tênis/uso profissional	-	-	+	-	-		4º
1531.2010	Calçados de couro, femininos, exc. esportivo/segurança/tênis	-	-		-	-	+	1º
1510.5030	Couro/pele bov. curtido cromo (wet blue/box call) ou secos			-	-	-	-	2º
1510.2060	Couro/pele bov./equid. apergaminhado/prep. após curt./secag	-	-	-	-	-	-	3º
1510.2050	Couro/pele bovinos/equídeos curtido/recurtido exc. wet-blue			-			-	
1532.5055	Tênis de qualquer material	-	-					

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_ie_it_201812.pdf > .

Papel e celulose: a atividade apresentou a terceira variação mais significativa, em módulo, dentre as atividades da IG. Os produtos que mais influenciaram o resultado de M/M-1 foram “pasta química madeira, à soda/sulfato, exc. pasta dissolução” e “papel kraft para embalagem não revestido”, com variações negativas, e “papel escrita, impressão outros fins gráficos não revestido”, e “sacos, sacolas e bolsas de papel”, com variações positivas. Esses produtos representaram – 3,52 p.p. do resultado mensal, de – 3,37%.

Dentre os produtos com resultados negativos de maior influência, os principais fatores associados foram a redução das cotações internacionais, e o impacto da depreciação de 0,8% do dólar frente ao real em janeiro/22.

Em relação aos últimos 12 meses (MM-12), a atividade apresenta variação de 12,28%. Os produtos com maior influência neste resultado foram: “pasta química madeira, à soda/sulfato, exc. pasta dissolução”, “papel escrita, impressão, outros fins gráficos não revestido”, “papel higiênico” e “papel-cartão/cartolina não revest. ou revest.subst. inorg.”. Vale dizer que todas as influências dos produtos destacados são positivas.

Quadro 7 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jan/2023, 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	
1742.2010	Absorventes e tampões higiênicos de qualquer matéria	+	+	+				
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.						+	
1742.2060	Papel higiênico						+	
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/Preços_Indices_de_Precos_ao_Produtor/Produtos_Selecionados_IPP/lista_produtos_ie_it_201812.pdf>.

Impressão: os preços dos impressos variaram 0,61% em janeiro frente a dezembro, acumulando alta de 16,07% em 12 meses, a taxa é a menos intensa registrada desde maio de 2022 (15,77%), mas mantém o setor por mais um mês entre as variações mais intensas da indústria nesse tipo de comparação (M/M-12).

A manutenção de trajetória da curva de custos do setor desponta como fator relevante a pressionar o resultado corrente e a inflação acumulada na porta da fábrica, com destaque para os itens produzidos com base em papel.

Na composição do resultado do mês, dentre os produtos com maior influência, “impressos p/fins publicitários ou promocionais” e “rótulo adesivo de papel, impressos, para a indústria gráfica” seguiram o sinal da variação setorial, apresentando maiores preços em janeiro em relação a dezembro, enquanto “etiquetas/rótulos impressos suporte que não seja de papel” e “impressos para uso industrial: capas de CD, DVD bulas, etc.” registraram variação negativa, compensando, em certa medida, a alta dos itens construídos sobre papel.

Quadro 8 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jan/2023, 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							3º
1813.5090	Impressos p/fins publicitários ou promocionais	+	+		+	+	+	1º
1813.2070	Impressos padronizados para uso comercial			+			+	4º
1813.2120	Impressos para uso industrial: capas de CD, DVD bulas, etc.	-	-		-	-		
1811.7050	Livros, brochuras ou impressos sob encomenda			+			+	2º
1812.2040	Papel-moeda sob encomenda, com controle de adulteração			+				
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_ie_it_201812.pdf>.

Refino de petróleo e biocombustíveis: na passagem de dezembro de 2022 para janeiro de 2023, os preços do setor variaram, em média, -1,50%, resultado negativo como o de dezembro (-5,48%), mas de menor intensidade. Com ele, a variação em 12 meses ficou em 6,99%, menor resultado desde janeiro de 2021 (-1,22%).

O destaque ao setor se deve ao fato de ter sido, em termos de influência, a segunda maior no M/M-1 (-0,18 p.p., em 0,29%) e a terceira maior no M/M-12 (0,79 p.p., em 2,24%).

Os dois produtos de maior peso no cálculo do setor (“óleo diesel” e “gasolina, exceto para aviação”) não são destaque em termos de variação, mas são em termos de influência, no entanto, com sinais trocados: o preço de “óleo diesel” reduziu entre dezembro de 2022 e janeiro de 2023, e o de “gasolina, exceto para aviação”, subiu. Aliás, das quatro mais intensas influências na comparação entre janeiro de 2023 e o mês imediatamente anterior (ver quadro a seguir), apenas a de “gasolina, exceto para aviação” foi positiva. Seja como for, a influência dos quatro produtos somou -1,24 p.p. (em -1,50%), logo os outros seis produtos somados também tiveram impacto negativo no resultado (-0,26 p.p.).

Quadro 9 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jan/2023, 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)				-	-	-	3º
1921.2010	Asfalto/cim. asfáltico/resíduos de petróleo/min. betuminosos	-	-	-				
1932.2020	Biodiesel	-	-					
1921.5030	Gás liquefeito de petróleo (GLP)						-	
1921.2050	Gasolina, exceto para aviação				+	+		2º
1921.2065	Naftas	-	-	-				
1921.2100	Óleo diesel			+	-	-	+	1º
1921.2095	Óleos combustíveis, exceto diesel							4º
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_ie_it_201812.pdf>.

Perfumaria, sabões e produtos de limpeza: os preços médios da atividade variaram 0,64% no indicador M/M.₋₁ e no acumulado no ano, pois, em janeiro, os resultados dos dois indicadores são iguais. Foi o desempenho no indicador M/M.₋₁₂ que propiciou o destaque para esta atividade, uma vez que o resultado de 16,66% foi o maior entre todas as atividades pesquisadas. Em relação ao comportamento dos preços da própria atividade o resultado de 16,66% é muito próximo ao que vem ocorrendo desde outubro de 2022, com 16,32%, novembro 2022, com 16,18% e dezembro 2022 com 16,98%. Ou seja, a série demonstra uma certa estabilidade em patamar elevado do nível de variação de preços da atividade “Perfumaria, sabões e produtos de limpeza” no indicador M/M.₋₁₂.

No que tange ao comportamento dos produtos no indicador M/M.₋₁₂ (razão do destaque da atividade), todos os principais produtos em termos de variação e influência apresentaram sinal positivo, contribuindo para o aumento dos preços médios do setor. Os quatro produtos de maior impacto na variação do mês foram responsáveis por 0,95 p.p. do total de 0,64% registrados neste mês. Ou seja, os demais oito produtos contribuíram com variação negativa (-0,31 p.p.). Destaque para o produto “sabão/detergente em pó, flocos ou formas semelhantes”, que aparece com variações positivas em todos os indicadores calculados, como mostra o quadro a seguir.

Quadro 10 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jan/2023, Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria

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	
2062.2030	Desinfetante usos doméstico, institucional e/ou industrial	+	+		+	+		
2063.2070	Desodorantes corporais e antiperspirantes, líquidos	+	+		+	+		
2063.7020	Preparação capilar, exc. para ondulações/alisamento/xampus			+			+	
2062.7050	Preparações, inclusive multiuso, para dar brilho	-	-					
2061.2100	Sabão/detergente em pó, flocos ou formas semelhantes	+	+	+	+	+	+	1º
2061.2050	Detergentes ou sabões líquidos, doméstico ou industrial				+	+		2º
2061.2095	Sabões/detergentes (dom. ou indust.) em barras/pedaços, etc.							4º
2063.2230	Sabonetes para higiene pessoal, exceto medicinais			+			+	
2063.2260	Xampus para os cabelos			+			+	3º

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_ie_it_201812.pdf>.

Outros produtos químicos: em janeiro, os preços da indústria química recuaram pelo sétimo mês consecutivo na comparação com o mês imediatamente anterior. Com variação de -1,18%, o setor acumulou recuo de 19,51% nos preços desde julho do último ano.

A seqüência de variações negativas predominante no segundo semestre de 2022 foi importante em determinar o sinal da variação acumulada em 12 meses do setor que, com uma taxa de -13,04%, exerceu a segunda influência mais intensa no resultado geral da indústria nesse indicador: -1,32 ponto percentual.

Tanto o resultado corrente como a dinâmica em prazo mais longo dos preços da indústria química permaneceram refletindo um período de redução acumulada no custo de insumos relevantes ao setor, como os derivados do petróleo e macronutrientes fertilizantes. No cenário internacional o preço final dos itens acabados também reflete os custos mais moderados, pautando o preço referencial ao exportador e exercendo pressão concorrencial sobre o produtor doméstico.

Na determinação do resultado dos grupos econômicos com resultado divulgado (tabela 15), somada à apreciação cambial corrente e acumulada, a dinâmica induzida pelos preços internacionais se faz predominante mesmo frente à recuperação mais recente nos preços da nafta e do barril de petróleo. É o caso de “fabricação de produtos químicos inorgânicos”; “fabricação de resinas e elastômeros”; e “fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários”, todos com menores preços em janeiro na comparação com dezembro.

Dos quatro produtos com maior influência no resultado setorial (M/M-1), apenas “adubos ou fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados” não apresentou menores preços neste mês de referência frente a dezembro. Os maiores preços do item ficaram em linha com o preço

internacional dos insumos fosfatados praticado mais recentemente, mas também esteve pressionado pela demanda interna, nas lavouras de soja em particular.

Quadro 11 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jan/2023, Fabricação de outros produtos químicos

Produtos		Variação (%)			Influência (p.p.)			Peso (%)
Código	Descrição Resumida (1)	M/M.-1	Acum Ano	M/M.-12	M/M.-1	Acum Ano	M/M.-12	
2013.2030	Adubos ou fertilizantes à base de NPK				-	-	-	1°
2013.2060	Adubos ou fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados				+	+	-	3°
2033.2010	Borracha de estireno-butadieno	-	-					
2051.2110	Fungicidas para uso na agricultura							4°
2051.2130	Herbicidas para uso na agricultura				-	-		2°
2011.2050	Hidróxido de sódio (soda cáustica)	-	-					
2014.2070	Nitrogênio	+	+					
2031.2090	Policloreto de vinila (PVC)			-			-	
2031.2140	Polietileno de baixa densidade (PEBD)				-	-		
2031.2230	Polipropileno (PP)			-			-	
2021.2100	Propeno (propileno) não saturado			-				
2012.5170	Superfosfatos			-				
2021.2120	Xilenos (O-xileno, m-xileno ou p-xileno)	-	-					

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

(1) A descrição completa dos produtos investigados pode ser acessada em <https://ftp.ibge.gov.br/Precos_Indices_de_Precos_ao_Produtor/Produtos_Selecionados_IPP/lista_produtos_ie_it_201812.pdf>.

Metalurgia: na comparação janeiro/2023 contra dezembro/2022, a variação de preços da atividade foi de 0,11%, primeiro resultado positivo no indicador após sete meses consecutivos de queda. Desta forma, nos últimos 12 meses o setor acumula uma variação de -10,59%, queda menos intensa do que a observada no mês anterior para o mesmo indicador (-12,00%), e ainda distante do resultado observado em janeiro de 2022, quando o setor havia acumulado uma alta de 31,65% nos últimos 12 meses. E é justamente no indicador M/M-12 que o setor se destacou neste mês, apresentando a quarta maior influência dentre as 24 atividades pesquisadas no IPP, com -0,74 p.p. em 2,24% da variação da Indústria Geral.

Diferente do que ocorreu no setor, o grupo econômico siderúrgico seguiu no campo negativo e chegou ao oitavo mês consecutivo de queda na comparação com o mês imediatamente anterior, com um resultado de -0,10% em janeiro. Com isso, nos últimos 12 meses, o grupo acumulou uma variação de -10,22%. Novamente, resultado bastante diferente do observado em janeiro de 2022 nesse indicador, quando o grupo acumulou uma alta de 37,06%. Vale lembrar que o grupo siderúrgico é afetado, principalmente, pela recomposição de estoques na cadeia do consumidor e pelos preços dos minérios de ferro, que, apesar do aumento em janeiro, ainda apresenta preços mais baixos na comparação em 12 meses. Além disso, deve ser considerada a apreciação do real frente ao dólar, de 0,8% no mês e 6,0%, acumulada durante os últimos 12 meses.

Em relação aos quatro produtos que mais influenciaram a variação no mês (ver quadro a seguir), eles impactaram o resultado do setor em 0,31 p.p., cabendo, então, -0,20 p.p. aos demais 20 produtos analisados. Os quatro produtos que mais influenciaram os resultados no mês foram: “chapas e tiras, de alumínio, de espessura superior a 0,2mm”, “ouro para usos não monetários”, “bobinas a quente de aço ao carbono, não revestidos” e “bobinas a frio de aço ao carbono, não revestidos”, sendo que o primeiro teve influência negativa no resultado do setor e os três últimos impactaram a atividade positivamente.

Já em relação às principais influências no acumulado nos últimos 12 meses, os quatro produtos apresentaram influências negativas no resultado: “bobinas a quente de aço ao carbono, não revestidos”, “bobinas ou chapas de aço inoxidáveis, inclusive tiras”, “lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono” e “chapas e tiras, de alumínio, de espessura superior a 0,2mm”, sendo que os três primeiros são do grupo siderúrgico e o último é do grupo de metais não ferrosos, cujas variações costumam estar ligadas às cotações das bolsas internacionais.

Quadro 12 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jan/2023, 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	
2443.2010	Barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	+	+					
2441.2030	Barras, perfis ou vergalhões de alumínio			-				
2422.2010	Bobinas a frio de aço ao carbono, não revestidos				+	+		
2422.2020	Bobinas a quente de aço ao carbono, não revestidos				+	+	-	2º
2422.2035	Bobinas ou chapas de aço galvanizadas, zincadas ou cromadas							4º
2422.2080	Bobinas ou chapas de aço inoxidáveis, inclusive tiras			-			-	
2441.2045	Chapas e tiras, de alumínio, de espessura superior a 0,2mm	-	-	-	-	-	-	
2411.2010	Ferro-gusa	-	-					
2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono			-			-	3º
2442.2075	Ouro para usos não monetários				+	+		1º
2423.2130	Tubos, canos ou perfis ocios de aço sem costura	-	-					

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_ie_it_201812.pdf>.

Fabricação de máquinas e equipamentos: já são 11 meses seguidos que os preços médios desta atividade se destacam no indicador M/M-12. Mesmo que a trajetória recente seja de redução na magnitude acumulada neste indicador, o resultado de janeiro, com 13,64%, ainda é a quarta maior variação entre todas as atividades pesquisadas, o que justifica, uma vez mais, o destaque recebido para esta atividade no relatório. No mês, a variação dos preços médios ainda se colocou no campo positivo, atingindo 0,05%, o que representa a continuidade do comportamento apresentado desde julho de 2020, último mês em que a variação de preços ficou no campo negativo, com -0,14%

Em relação ao número-índice, os preços médios da “Fabricação de máquinas e equipamentos” atingiram 173,92 considerando dezembro de 2018 como base 100. Nota-se a diferença na variação acumulada na série histórica dos dois grupos para os quais existe possibilidade de divulgação. O grupo “fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão” apresenta em janeiro o número índice 151,31 enquanto o grupo “fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária” apresenta 212,14 no mesmo período. Ou seja, os preços médios dos produtos do segundo grupo mais que dobraram de preços desde dezembro de 2018 (base = 100).

Ainda em relação ao indicador M/M₋₁₂, todos os produtos que se destacaram, tanto em termos de variação quanto de influência, apresentaram variação positiva de preços, com o maior peso recaindo sobre o produto “tratores agrícolas”. Os demais estão destacados no quadro a seguir.

Quadro 13 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jan/2023, Fabricação de máquinas e equipamentos

Produtos		Variação (%)			Influência (p.p.)			Peso (%)
Código	Descrição Resumida (1)	M/M ₋₁	Acum Ano	M/M ₋₁₂	M/M ₋₁	Acum Ano	M/M ₋₁₂	
2822.2010	Aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias							4º
2829.2070	Balanças para pesagem, dosagem ou contagem			+				
2812.6010	Bombas centrífugas				+	+		
2812.6030	Bombas para líquidos, combustíveis e lubrificantes			+				
2840.2010	Centros de usinagem para trabalhar metais	-	-		-	-		
2854.2070	Escavadeiras						+	
2833.6140	Máquinas para colheita						+	2º
2865.2010	Máquinas para fabricação e acabamento papel/papel-cartão	-	-	+	-	-		
2840.2270	Máquinas portáteis para furar, serrar, cortar ou aparafusar	-	-					
2854.2170	Retroescavadeiras	+	+					
2833.2210	Semeadores, plantadeiras ou adubadores						+	3º
2831.2030	Tratores agrícolas			+			+	1º
2813.7020	Válvula/torneira/registro, inclusive hidráulico e pneumática				+	+		

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_ie_it_201812.pdf>.

Veículos automotores: o setor iniciou 2023 com uma variação de 0,45% em janeiro, quando comparada com o mês imediatamente anterior. Este foi o 31º resultado positivo consecutivo neste indicador, acumulando, nesse período, um aumento de 35,18%. Vale lembrar que, durante esse intervalo, a oferta de diversos produtos do setor tem sido impactada por aumentos de custos, em especial de insumos eletrônicos por conta da crise de semicondutores, o que ajuda a explicar os maiores preços observados no período. E a variação acumulada nos últimos 12 meses foi de 7,96%,

resultado que vem apresentando uma tendência de desaceleração e é o menor observado desde junho de 2020 (6,89%).

A atividade de veículos automotores se destacou, dentre todos os setores analisados na pesquisa, por possuir o quarto maior peso atual no cálculo do indicador geral, com uma contribuição de 7,19%.

O grupo econômico analisado da atividade, “fabricação de automóveis, camionetas e utilitários”, apresentou, em janeiro, variação de 0,14% na comparação com dezembro de 2022. Uma nova variação positiva após o resultado nulo observado no mês passado nesse indicador. E nos últimos 12 meses, o grupo acumulou uma variação de 6,01% (menor resultado desde abril de 2020, quando havia acumulado 4,41%). Vale destacar que ambos os 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} , três deles impactaram positivamente o índice: “sistemas de marcha e transmissão para veículos automotores”, “automóvel passageiro, a gasolina ou bicombustível” e “caminhão diesel com capacidade superior a 5t”. Apenas o produto “veículos p/mercadorias a gasolina/álcool capacidade menor 5t” impactou o indicador negativamente. A influência desses quatro produtos que mais impactaram a variação do mês em relação ao mês imediatamente anterior foi de 0,43 p.p., ou seja, os demais 19 produtos da atividade contribuíram com 0,02 p.p.

Em relação ao indicador M/M_{-12} , os quatro produtos de maior influência no índice tiveram impacto positivo: “automóvel passageiro, a gasolina ou bicombustível”, “caminhão-trator, para reboques e semirreboques”, “caminhão diesel com capacidade superior a 5t” e “peça sist. direção/suspensão para veíc. automotor exc. mola”. Essas informações, entre outras, estão representadas no quadro a seguir.

Quadro 14 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jan/2023, 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			+			+	4º
2920.2050	Caminhão diesel com capacidade superior a 5t	+	+	+	+	+	+	2º
2920.7070	Chassis com motor para ônibus ou para caminhões			+				
2945.2030	Componentes elétricos de ignição	+	+					
2941.2030	Filtro ar/óleo/combustível motores de veículos automotores	+	+					
2944.7010	Peça sist. direção/suspensão para veíc. automotor exc. mola			+			+	
2942.7010	Sistemas de marcha e transmissão para veículos automotores	+	+		+	+		
2910.2130	Veículos p/mercadorias a gasolina/álcool capacidade menor 5t				-	-		3º

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/Produtos_Selecionados_IPP/lista_produtos_ie_it_201812.pdf>.

Apêndice Tabular

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

Tabela 6 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Seções e Atividades de Indústria, Brasil, Jan/2022 - Jan/2023, Número-índice, Base: Dez/2018 = 100

Seções e Atividades	Mês/ano												
	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022	Jul/2022	Ago/2022	Set/2022	Out/2022	Nov/2022	Dez/2022	Jan/2023
Indústria Geral	163,24	164,12	169,23	172,75	175,87	177,63	179,64	174,19	170,90	169,42	168,53	166,40	166,89
B - Indústrias Extrativas	206,44	223,66	247,53	218,97	246,33	239,20	238,61	204,76	196,93	190,16	187,02	173,54	190,23
C - Indústrias de Transformação	161,35	161,53	165,82	170,73	172,80	174,95	177,08	172,86	169,77	168,52	167,73	166,09	165,87
10 - Fabricação de produtos alimentícios	170,10	171,24	175,95	179,84	180,18	183,88	188,97	182,35	180,35	179,73	178,51	179,01	179,86
11 - Fabricação de bebidas	116,21	116,78	119,37	120,99	121,69	121,88	124,01	125,52	126,21	128,15	129,98	128,61	135,42
12 - Fabricação de produtos do fumo	110,92	107,69	106,97	106,20	111,18	112,83	120,74	118,25	122,53	123,37	126,31	124,64	124,38
13 - Fabricação de produtos têxteis	159,92	161,35	163,10	164,81	165,30	167,14	168,25	168,12	169,39	169,43	168,65	167,22	166,65
14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	121,01	123,03	126,01	128,95	133,32	132,04	134,08	134,21	138,80	138,85	137,13	136,74	137,52
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	145,38	143,21	138,54	139,16	140,81	140,61	140,33	138,45	136,58	136,08	134,99	133,57	130,57
16 - Fabricação de produtos de madeira	188,63	182,84	183,60	179,35	181,12	180,78	183,14	178,85	175,69	171,48	169,83	164,81	164,57
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	136,36	136,52	136,33	138,48	145,34	147,23	151,74	151,80	154,65	156,38	158,53	158,44	153,10
18 - Impressão e reprodução de gravações	130,12	131,59	135,53	137,17	138,02	143,10	144,78	143,78	146,82	147,25	150,00	150,11	151,03
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	197,20	200,53	222,27	237,11	243,76	253,58	262,34	243,99	227,45	224,39	226,61	214,19	210,98
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	127,67	130,53	133,73	137,10	135,60	135,58	137,73	138,07	142,65	142,32	145,21	148,00	148,94
20C - Fabricação de outros produtos químicos	190,02	187,70	198,52	207,18	204,25	205,29	203,26	199,57	188,19	179,77	172,03	167,21	165,25
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	129,24	131,31	128,23	136,60	137,41	136,15	134,72	134,82	137,33	136,97	134,49	135,65	136,28
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	154,26	154,45	153,49	155,12	159,30	159,03	159,42	158,81	158,09	157,93	156,04	153,72	152,53
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	147,88	148,47	150,50	153,23	157,50	160,95	164,43	164,28	166,04	166,25	166,83	167,91	167,69
24 - Metalurgia	184,56	179,84	180,00	191,22	195,14	192,60	184,77	177,56	170,86	168,50	167,00	164,83	165,01
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	171,78	169,35	171,34	175,80	182,16	181,21	179,76	179,94	177,26	174,48	173,18	173,82	174,21
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	133,40	132,05	129,49	127,14	128,86	130,47	131,61	129,81	129,85	129,56	129,29	128,78	128,52
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	153,12	154,22	154,80	156,92	156,39	157,41	157,39	157,12	156,92	158,51	158,15	158,43	159,22
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	153,04	155,59	156,03	157,85	161,95	163,00	166,31	166,73	168,93	170,08	172,29	173,82	173,92
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	136,95	137,37	137,88	140,55	141,74	142,69	143,32	144,51	144,92	145,34	146,12	147,20	147,86
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	144,22	141,13	139,54	137,31	142,74	145,67	152,09	149,15	151,16	151,40	152,54	152,56	153,93
31 - Fabricação de móveis	150,91	149,67	149,59	149,33	149,89	150,29	151,00	150,25	149,34	150,02	147,60	148,31	150,39

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, Jan/2022 - Jan/2023, Variação M/M-1, Base: mês imediatamente anterior

Seções e Atividades	Mês/ano												
	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022	Jul/2022	Ago/2022	Set/2022	Out/2022	Nov/2022	Dez/2022	Jan/2023
Indústria Geral	1,20	0,54	3,12	2,08	1,81	1,01	1,13	-3,04	-1,89	-0,86	-0,52	-1,26	0,29
B - Indústrias Extrativas	9,54	8,34	10,67	-11,54	12,50	-2,89	-0,25	-14,18	-3,82	-3,44	-1,65	-7,21	9,62
C - Indústrias de Transformação	0,77	0,11	2,66	2,96	1,21	1,25	1,21	-2,38	-1,79	-0,73	-0,47	-0,98	-0,13
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-0,19	0,67	2,76	2,21	0,19	2,05	2,77	-3,50	-1,10	-0,34	-0,68	0,28	0,48
11 - Fabricação de bebidas	4,42	0,49	2,22	1,36	0,58	0,15	1,75	1,22	0,55	1,54	1,43	-1,06	5,30
12 - Fabricação de produtos do fumo	-1,51	-2,92	-0,66	-0,72	4,69	1,48	7,01	-2,06	3,62	0,69	2,38	-1,32	-0,21
13 - Fabricação de produtos têxteis	2,19	0,90	1,08	1,05	0,30	1,11	0,66	-0,07	0,76	0,02	-0,46	-0,85	-0,34
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-0,02	1,67	2,42	2,34	3,39	-0,96	1,55	0,09	3,43	0,03	-1,24	-0,28	0,57
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-0,96	-1,49	-3,26	0,45	1,19	-0,14	-0,20	-1,34	-1,35	-0,36	-0,80	-1,05	-2,25
16 - Fabricação de produtos de madeira	3,20	-3,07	0,42	-2,32	0,99	-0,19	1,31	-2,34	-1,77	-2,39	-0,96	-2,95	-0,15
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	2,80	0,12	-0,13	1,57	4,96	1,30	3,07	0,04	1,88	1,12	1,37	-0,06	-3,37
18 - Impressão e reprodução de gravações	2,34	1,13	2,99	1,21	0,62	3,68	1,18	-0,69	2,12	0,30	1,86	0,08	0,61
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	2,23	1,69	10,84	6,68	2,80	4,03	3,45	-6,99	-6,78	-1,34	0,99	-5,48	-1,50
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	0,91	2,24	2,45	2,52	-1,09	-0,01	1,58	0,25	3,32	-0,24	2,04	1,92	0,64
20C - Fabricação de outros produtos químicos	0,19	-1,22	5,77	4,36	-1,42	0,51	-0,99	-1,82	-5,70	-4,47	-4,31	-2,80	-1,18
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-1,99	1,60	-2,35	6,53	0,59	-0,92	-1,05	0,07	1,86	-0,26	-1,81	0,86	0,47
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	1,09	0,12	-0,62	1,06	2,70	-0,17	0,25	-0,39	-0,45	-0,10	-1,20	-1,49	-0,77
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	1,86	0,40	1,37	1,81	2,79	2,19	2,16	-0,09	1,07	0,13	0,35	0,65	-0,13
24 - Metalurgia	-1,46	-2,56	0,09	6,23	2,05	-1,30	-4,07	-3,90	-3,77	-1,38	-0,89	-1,30	0,11
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	1,59	-1,41	1,18	2,60	3,62	-0,52	-0,80	0,10	-1,49	-1,57	-0,74	0,37	0,22
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	0,62	-1,01	-1,95	-1,81	1,36	1,25	0,87	-1,37	0,03	-0,23	-0,20	-0,39	-0,21
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	1,92	0,72	0,37	1,37	-0,34	0,66	-0,01	-0,18	-0,12	1,01	-0,23	0,18	0,50
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	1,82	1,67	0,28	1,17	2,60	0,65	2,04	0,25	1,32	0,68	1,30	0,89	0,05
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	2,27	0,30	0,37	1,93	0,85	0,67	0,44	0,83	0,29	0,29	0,54	0,74	0,45
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	0,51	-2,14	-1,12	-1,60	3,96	2,05	4,41	-1,93	1,34	0,16	0,75	0,01	0,90
31 - Fabricação de móveis	0,45	-0,82	-0,06	-0,17	0,37	0,26	0,47	-0,49	-0,61	0,46	-1,62	0,48	1,41

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, Jan/2022 - Jan/2023, Variação acumulada no ano, Base: Dezembro do ano anterior

Seções e Atividades	Mês/ano												
	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022	Jul/2022	Ago/2022	Set/2022	Out/2022	Nov/2022	Dez/2022	Jan/2023
Indústria Geral	1,20	1,74	4,91	7,09	9,03	10,12	11,37	7,99	5,95	5,03	4,48	3,16	0,29
B - Indústrias Extrativas	9,54	18,68	31,35	16,19	30,71	26,93	26,61	8,65	4,50	0,90	-0,76	-7,92	9,62
C - Indústrias de Transformação	0,77	0,88	3,56	6,63	7,92	9,26	10,59	7,95	6,02	5,25	4,75	3,73	-0,13
10 - Fabricação de produtos alimentícios	-0,19	0,47	3,24	5,52	5,72	7,89	10,88	6,99	5,82	5,46	4,74	5,03	0,48
11 - Fabricação de bebidas	4,42	4,93	7,26	8,72	9,35	9,52	11,43	12,79	13,41	15,16	16,80	15,57	5,30
12 - Fabricação de produtos do fumo	-1,51	-4,39	-5,02	-5,71	-1,28	0,18	7,20	5,00	8,79	9,54	12,15	10,67	-0,21
13 - Fabricação de produtos têxteis	2,19	3,11	4,23	5,32	5,64	6,81	7,52	7,44	8,25	8,27	7,77	6,86	-0,34
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-0,02	1,65	4,11	6,54	10,15	9,09	10,79	10,88	14,68	14,72	13,30	12,98	0,57
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-0,96	-2,44	-5,62	-5,20	-4,07	-4,21	-4,40	-5,68	-6,95	-7,29	-8,03	-9,00	-2,25
16 - Fabricação de produtos de madeira	3,20	0,03	0,45	-1,88	-0,91	-1,10	0,19	-2,15	-3,88	-6,18	-7,09	-9,83	-0,15
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	2,80	2,92	2,79	4,40	9,58	11,00	14,40	14,45	16,60	17,90	19,52	19,45	-3,37
18 - Impressão e reprodução de gravações	2,34	3,50	6,59	7,88	8,55	12,55	13,87	13,08	15,47	15,81	17,97	18,06	0,61
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	2,23	3,96	15,23	22,92	26,37	31,46	36,00	26,49	17,91	16,33	17,48	11,04	-1,50
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	0,91	3,17	5,70	8,36	7,18	7,17	8,86	9,13	12,76	12,49	14,78	16,98	0,64
20C - Fabricação de outros produtos químicos	0,19	-1,03	4,67	9,24	7,69	8,24	7,17	5,22	-0,78	-5,21	-9,30	-11,83	-1,18
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-1,99	-0,42	-2,76	3,59	4,20	3,25	2,16	2,24	4,14	3,87	1,99	2,87	0,47
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	1,09	1,22	0,59	1,65	4,39	4,22	4,47	4,07	3,60	3,50	2,26	0,74	-0,77
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	1,86	2,26	3,66	5,54	8,49	10,86	13,26	13,15	14,36	14,51	14,91	15,66	-0,13
24 - Metalurgia	-1,46	-3,98	-3,89	2,10	4,19	2,83	-1,35	-5,20	-8,78	-10,03	-10,84	-12,00	0,11
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	1,59	0,15	1,33	3,97	7,73	7,17	6,31	6,42	4,83	3,18	2,42	2,80	0,22
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	0,62	-0,39	-2,33	-4,10	-2,80	-1,59	-0,73	-2,09	-2,05	-2,28	-2,48	-2,86	-0,21
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	1,92	2,65	3,04	4,45	4,10	4,78	4,77	4,58	4,45	5,51	5,27	5,46	0,50
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	1,82	3,52	3,81	5,02	7,74	8,44	10,65	10,93	12,39	13,15	14,63	15,64	0,05
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	2,27	2,58	2,96	4,95	5,84	6,55	7,02	7,90	8,21	8,53	9,11	9,92	0,45
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	0,51	-1,65	-2,75	-4,31	-0,52	1,52	6,00	3,95	5,34	5,51	6,31	6,32	0,90
31 - Fabricação de móveis	0,45	-0,37	-0,43	-0,60	-0,23	0,03	0,51	0,01	-0,60	-0,14	-1,76	-1,29	1,41

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, Jan/2022 - Jan/2023, Variação M/M₋₁₂, Base: mesmo mês do ano anterior

Seções e Atividades	Mês/ano												
	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022	Jul/2022	Ago/2022	Set/2022	Out/2022	Nov/2022	Dez/2022	Jan/2023
Indústria Geral	25,53	20,02	18,29	18,16	19,12	18,79	17,94	12,24	9,84	6,49	4,40	3,16	2,24
B - Indústrias Extrativas	11,30	-5,73	-0,04	-10,95	0,61	-10,13	-13,48	-26,60	-15,48	-16,56	-13,43	-7,92	-7,85
C - Indústrias de Transformação	26,43	22,03	19,72	20,36	20,50	21,11	20,51	15,39	11,53	7,95	5,46	3,73	2,80
10 - Fabricação de produtos alimentícios	16,69	16,05	17,12	16,61	15,46	17,99	19,55	12,72	9,36	8,15	7,02	5,03	5,74
11 - Fabricação de bebidas	12,54	12,01	15,71	16,55	16,64	16,64	18,20	18,09	18,37	18,80	17,53	15,57	16,54
12 - Fabricação de produtos do fumo	3,03	-2,04	-3,17	-2,21	4,22	6,35	14,39	8,45	9,74	9,28	12,57	10,67	12,14
13 - Fabricação de produtos têxteis	26,26	23,38	20,04	18,95	19,06	18,49	19,54	16,62	15,29	12,57	9,88	6,86	4,21
14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	13,36	12,51	11,50	14,67	17,88	15,97	13,91	13,94	15,99	16,19	15,06	12,98	13,64
15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	17,25	9,41	1,66	-0,44	1,85	0,58	-0,86	-3,60	-5,47	-7,43	-6,53	-9,00	-10,19
16 - Fabricação de produtos de madeira	39,05	28,95	20,20	10,50	8,70	7,15	8,42	4,42	2,74	-2,69	-5,32	-9,83	-12,76
17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	26,06	21,77	13,38	11,22	15,86	16,68	19,01	16,16	17,70	16,44	17,39	19,45	12,28
18 - Impressão e reprodução de gravações	19,52	19,95	16,39	15,80	15,77	19,95	19,46	18,52	20,67	19,94	19,58	18,06	16,07
19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	64,78	49,45	41,97	52,29	53,79	59,66	59,95	45,98	33,65	23,06	15,66	11,04	6,99
20B - Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria	14,11	14,27	15,70	18,09	17,04	16,57	15,46	14,74	18,16	16,32	16,18	16,98	16,66
20C - Fabricação de outros produtos químicos	56,76	41,45	37,53	37,04	35,73	33,53	31,64	25,72	13,57	1,95	-6,98	-11,83	-13,04
21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	6,02	8,33	4,16	6,33	4,44	1,44	-1,32	-1,93	0,64	3,34	0,82	2,87	5,45
22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	25,33	21,92	15,40	11,97	13,70	12,51	12,82	12,09	10,26	6,28	3,92	0,74	-1,12
23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	18,85	18,09	17,50	19,20	20,97	21,14	21,40	17,90	17,32	16,17	15,44	15,66	13,40
24 - Metalurgia	31,65	18,71	12,30	13,67	12,04	10,30	2,05	-4,29	-8,88	-13,17	-13,76	-12,00	-10,59
25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	33,28	26,57	25,59	21,59	21,89	17,90	14,09	11,53	7,99	5,36	2,18	2,80	1,42
26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	5,94	4,09	0,50	-1,32	1,64	3,25	2,50	-1,07	-0,39	-0,63	-0,33	-2,86	-3,66
27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	16,95	17,20	14,89	13,19	12,16	10,24	10,36	9,20	6,89	6,92	5,10	5,46	3,99
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	24,58	26,15	23,59	22,56	23,39	21,69	20,09	18,89	19,37	17,05	16,48	15,64	13,64
29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	15,94	14,82	13,62	14,95	14,69	14,33	12,59	12,09	11,38	9,94	9,55	9,92	7,96
30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	11,81	8,67	3,76	2,49	9,43	13,52	18,11	13,47	13,69	9,42	8,82	6,32	6,74
31 - Fabricação de móveis	16,11	11,73	10,38	8,62	8,95	8,26	6,98	4,55	1,83	1,36	-1,06	-1,29	-0,34

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

Tabela 10 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas, Jan/2022 - Jan/2023, Brasil, Número-índice, Base: Dez/2018 = 100

Grandes Categorias Econômicas	Mês/ano												
	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022	Jul/2022	Ago/2022	Set/2022	Out/2022	Nov/2022	Dez/2022	Jan/2023
Indústria Geral	163,24	164,12	169,23	172,75	175,87	177,63	179,64	174,19	170,90	169,42	168,53	166,40	166,89
Bens de Capital (BK)	152,83	153,73	154,16	154,39	157,50	159,10	162,89	162,30	163,25	164,53	165,39	167,03	166,92
Bens Intermediários (BI)	176,15	176,94	183,48	186,19	190,45	192,35	194,24	187,36	182,96	179,88	178,40	174,72	175,33
Bens de Consumo (BC)	146,66	147,67	151,64	156,97	158,44	160,05	161,89	157,53	155,01	155,31	154,94	154,29	154,73
Bens de Consumo Duráveis (BCD)	136,36	136,81	137,34	140,29	141,16	141,49	141,42	143,23	143,66	144,08	144,40	144,15	144,94
Bens de Consumo Semiduráveis e Não Duráveis (BCND)	148,85	149,99	154,69	160,53	162,13	164,01	166,26	160,58	157,44	157,71	157,18	156,46	156,82

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

Tabela 11 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas, Brasil, Jan/2022 - Jan/2023, Variação M/M-1, Base: mês imediatamente anterior

Grandes Categorias Econômicas	Mês/ano												
	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022	Jul/2022	Ago/2022	Set/2022	Out/2022	Nov/2022	Dez/2022	Jan/2023
Indústria Geral	1,20	0,54	3,12	2,08	1,81	1,01	1,13	-3,04	-1,89	-0,86	-0,52	-1,26	0,29
Bens de Capital (BK)	2,55	0,59	0,28	0,15	2,02	1,01	2,38	-0,36	0,58	0,79	0,52	0,99	-0,07
Bens Intermediários (BI)	1,75	0,45	3,70	1,47	2,29	1,00	0,98	-3,54	-2,35	-1,69	-0,82	-2,06	0,35
Bens de Consumo (BC)	-0,02	0,69	2,68	3,52	0,94	1,02	1,15	-2,70	-1,60	0,19	-0,24	-0,41	0,28
Bens de Consumo Duráveis (BCD)	1,16	0,33	0,39	2,15	0,62	0,23	-0,05	1,28	0,30	0,29	0,23	-0,17	0,55
Bens de Consumo Semiduráveis e Não Duráveis (BCND)	-0,24	0,77	3,13	3,78	1,00	1,16	1,37	-3,42	-1,96	0,18	-0,34	-0,46	0,23

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

Tabela 12 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas, Brasil, Jan/2022 - Jan/2023, Variação acumulada no ano, Base: Dezembro do ano anterior

Grandes Categorias Econômicas	Mês/ano												
	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022	Jul/2022	Ago/2022	Set/2022	Out/2022	Nov/2022	Dez/2022	Jan/2023
Indústria Geral	1,20	1,74	4,91	7,09	9,03	10,12	11,37	7,99	5,95	5,03	4,48	3,16	0,29
Bens de Capital (BK)	2,55	3,15	3,44	3,59	5,68	6,75	9,30	8,90	9,53	10,40	10,98	12,07	-0,07
Bens Intermediários (BI)	1,75	2,21	5,99	7,55	10,01	11,11	12,20	8,23	5,69	3,90	3,05	0,93	0,35
Bens de Consumo (BC)	-0,02	0,68	3,38	7,01	8,02	9,11	10,37	7,39	5,68	5,89	5,63	5,19	0,28
Bens de Consumo Duráveis (BCD)	1,16	1,49	1,89	4,08	4,72	4,97	4,91	6,25	6,57	6,88	7,12	6,94	0,55
Bens de Consumo Semiduráveis e Não Duráveis (BCND)	-0,24	0,52	3,67	7,58	8,65	9,92	11,42	7,61	5,51	5,69	5,34	4,85	0,23

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

Tabela 13 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Grandes Categorias Econômicas, Brasil, Jan/2022 - Jan/2023, Variação M/M-12, Base: mesmo mês do ano anterior

Grandes Categorias Econômicas	Mês/ano												
	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022	Jul/2022	Ago/2022	Set/2022	Out/2022	Nov/2022	Dez/2022	Jan/2023
Indústria Geral	25,53	20,02	18,29	18,16	19,12	18,79	17,94	12,24	9,84	6,49	4,40	3,16	2,24
Bens de Capital (BK)	19,72	19,81	16,66	15,52	17,95	18,19	18,29	15,65	14,84	13,64	12,90	12,07	9,21
Bens Intermediários (BI)	30,95	22,00	19,72	18,32	19,93	19,36	18,41	12,24	10,21	5,16	2,58	0,93	-0,47
Bens de Consumo (BC)	18,24	16,81	16,20	18,41	17,97	17,93	17,06	11,57	8,26	7,35	5,86	5,19	5,50
Bens de Consumo Duráveis (BCD)	14,73	13,42	13,36	14,20	13,62	11,75	10,17	9,84	9,57	8,41	7,94	6,94	6,29
Bens de Consumo Semiduráveis e Não Duráveis (BCND)	18,95	17,49	16,76	19,23	18,81	19,14	18,41	11,91	8,01	7,15	5,46	4,85	5,35

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

Tabela 14 - Índice de Preços ao Produtor, segundo os Grupos de produtos, Brasil, Jan/2022 - Jan/2023, Número-índice, Base: Dez/2018 = 100

Grupos de Produtos	Mês/ano												
	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022	Jul/2022	Ago/2022	Set/2022	Out/2022	Nov/2022	Dez/2022	Jan/2023
101 - Abate e fabricação de produtos de carne	164,63	164,51	170,11	175,56	176,59	177,92	178,02	174,53	170,73	169,45	166,47	164,60	159,83
104 - Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	213,15	220,64	229,84	225,23	220,96	215,67	219,86	212,67	215,52	215,91	216,85	220,46	221,47
105 - Laticínios	142,41	148,14	159,29	172,74	177,47	204,13	232,41	198,68	183,24	179,23	171,53	167,89	177,73
106 - Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	159,92	164,58	171,30	174,82	173,99	175,65	177,90	180,11	179,82	180,59	183,19	184,37	186,94
107 - Fabricação e refino de açúcar	189,97	181,31	175,61	179,22	178,36	183,22	189,76	185,91	186,71	187,32	188,35	193,13	199,34
108 - Torrefação e moagem de café	181,26	181,96	183,84	190,71	189,84	189,35	187,01	177,90	185,14	184,69	182,13	181,54	180,83
151 - Curtimento e outras preparações de couro	186,43	177,19	164,87	162,80	163,70	160,88	157,38	151,73	146,09	140,13	136,66	130,89	128,86
153 - Fabricação de calçados	116,66	119,44	120,11	122,62	124,79	126,43	128,40	129,15	129,92	133,25	133,83	135,46	131,77
201 - Fabricação de produtos químicos inorgânicos	230,42	230,92	252,49	262,81	249,55	251,21	247,74	241,08	227,52	217,49	204,87	201,08	198,44
203 - Fabricação de resinas e elastômeros	194,31	179,89	176,65	182,65	188,12	189,08	181,71	169,27	155,18	148,07	141,15	132,66	130,84
205 - Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	144,60	148,26	164,79	178,94	179,04	180,64	180,07	179,63	176,69	173,99	174,05	162,42	160,80
221 - Fabricação de produtos de borracha	139,32	141,03	142,31	145,40	158,20	159,36	160,07	161,26	161,56	161,37	161,33	160,84	160,66
222 - Fabricação de produtos de material plástico	160,46	160,03	158,13	159,15	159,75	158,89	159,15	157,79	156,65	156,51	153,85	150,77	149,16
233 - Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	144,79	145,92	150,75	152,04	155,26	160,08	163,29	163,37	162,57	163,24	166,45	167,50	169,10
234 - Fabricação de produtos cerâmicos	152,96	153,43	153,41	154,35	155,02	154,32	153,84	155,68	156,12	155,49	153,15	153,55	154,35
242 - Siderurgia	189,97	182,21	181,27	196,94	210,47	209,32	198,49	188,60	180,21	177,13	174,58	170,72	170,55
262 - Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	148,45	151,15	143,93	139,95	139,46	142,10	139,55	136,56	130,41	130,72	126,78	125,12	124,85
264 - Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	137,18	138,24	140,44	137,91	139,60	138,57	134,79	136,24	138,77	136,66	136,90	137,87	137,93
271 - Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	144,79	148,04	152,46	151,28	152,88	158,10	159,17	160,50	160,40	163,39	161,07	160,85	160,04
275 - Fabricação de eletrodomésticos	143,07	146,08	146,18	155,40	155,05	155,94	156,71	158,65	159,20	161,25	164,18	161,02	158,91
281 - Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	133,55	136,23	134,81	136,20	138,13	140,36	141,62	142,48	144,99	146,00	146,35	148,31	151,32
283 - Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	176,51	180,24	180,67	182,46	191,44	190,18	200,03	202,03	206,54	207,11	214,31	212,33	212,14
291 - Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	132,02	132,05	132,39	135,44	136,26	136,46	136,61	138,57	139,19	139,31	139,76	139,76	139,95

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

Tabela 15 - Índice de Preços ao Produtor, segundo os Grupos de produtos, Brasil, Jan/2022 - Jan/2023, Variação M/M-1, Base: mês imediatamente anterior

Grupos de Produtos	Mês/ano												
	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022	Jul/2022	Ago/2022	Set/2022	Out/2022	Nov/2022	Dez/2022	Jan/2023
101 - Abate e fabricação de produtos de carne	-3,84	-0,07	3,40	3,21	0,58	0,76	0,06	-1,96	-2,18	-0,75	-1,76	-1,12	-2,90
104 - Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	3,91	3,51	4,17	-2,00	-1,90	-2,39	1,94	-3,27	1,34	0,18	0,44	1,67	0,46
105 - Laticínios	1,99	4,02	7,53	8,44	2,74	15,02	13,85	-14,51	-7,77	-2,19	-4,30	-2,12	5,86
106 - Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	2,78	2,92	4,08	2,05	-0,48	0,96	1,28	1,24	-0,16	0,43	1,44	0,64	1,39
107 - Fabricação e refino de açúcar	-2,37	-4,55	-3,14	2,05	-0,48	2,73	3,56	-2,03	0,43	0,33	0,55	2,54	3,22
108 - Torrefação e moagem de café	5,31	0,38	1,04	3,73	-0,45	-0,26	-1,24	-4,87	4,07	-0,24	-1,39	-0,32	-0,39
151 - Curtimento e outras preparações de couro	-2,87	-4,96	-6,95	-1,26	0,56	-1,72	-2,18	-3,59	-3,72	-4,08	-2,48	-4,22	-1,55
153 - Fabricação de calçados	1,28	2,38	0,56	2,09	1,77	1,32	1,56	0,59	0,60	2,56	0,44	1,22	-2,72
201 - Fabricação de produtos químicos inorgânicos	0,20	0,22	9,34	4,09	-5,04	0,66	-1,38	-2,69	-5,63	-4,40	-5,81	-1,85	-1,32
203 - Fabricação de resinas e elastômeros	-3,44	-7,42	-1,80	3,40	3,00	0,51	-3,89	-6,85	-8,32	-4,59	-4,67	-6,01	-1,37
205 - Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	8,32	2,53	11,15	8,58	0,06	0,90	-0,31	-0,25	-1,64	-1,53	0,04	-6,68	-1,00
221 - Fabricação de produtos de borracha	2,16	1,22	0,91	2,17	8,81	0,73	0,45	0,75	0,18	-0,12	-0,02	-0,31	-0,11
222 - Fabricação de produtos de material plástico	0,71	-0,27	-1,18	0,64	0,38	-0,54	0,16	-0,86	-0,72	-0,09	-1,70	-2,00	-1,07
233 - Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	2,27	0,78	3,31	0,86	2,12	3,10	2,00	0,05	-0,49	0,41	1,97	0,63	0,96
234 - Fabricação de produtos cerâmicos	2,66	0,31	-0,01	0,61	0,44	-0,45	-0,31	1,20	0,29	-0,40	-1,51	0,26	0,52
242 - Siderurgia	-1,98	-4,08	-0,51	8,64	6,87	-0,55	-5,17	-4,98	-4,45	-1,71	-1,44	-2,21	-0,10
262 - Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	2,99	1,82	-4,78	-2,76	-0,35	1,89	-1,80	-2,14	-4,50	0,24	-3,02	-1,31	-0,22
264 - Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	-0,07	0,77	1,59	-1,80	1,22	-0,74	-2,73	1,07	1,86	-1,52	0,18	0,71	0,05
271 - Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	3,92	2,25	2,98	-0,77	1,06	3,41	0,68	0,84	-0,06	1,86	-1,42	-0,14	-0,51
275 - Fabricação de eletrodomésticos	0,11	2,11	0,07	6,30	-0,22	0,58	0,49	1,24	0,35	1,29	1,82	-1,92	-1,31
281 - Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	1,31	2,01	-1,04	1,03	1,41	1,61	0,90	0,61	1,76	0,69	0,24	1,34	2,03
283 - Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	2,93	2,12	0,24	0,99	4,92	-0,66	5,18	1,00	2,23	0,27	3,48	-0,92	-0,09
291 - Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	1,78	0,02	0,26	2,31	0,61	0,14	0,11	1,43	0,45	0,09	0,32	0,00	0,14

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

Tabela 16 - Índice de Preços ao Produtor, segundo os Grupos de produtos, Brasil, Jan/2022 - Jan/2023, Variação acumulada no ano, Base: Dezembro do ano anterior

Grupos de Produtos	Mês/ano												
	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022	Jul/2022	Ago/2022	Set/2022	Out/2022	Nov/2022	Dez/2022	Jan/2023
101 - Abate e fabricação de produtos de carne	-3,84	-3,91	-0,64	2,55	3,14	3,92	3,98	1,94	-0,28	-1,02	-2,77	-3,86	-2,90
104 - Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	3,91	7,55	12,04	9,79	7,71	5,13	7,17	3,67	5,06	5,25	5,71	7,47	0,46
105 - Laticínios	1,99	6,09	14,08	23,71	27,10	46,19	66,44	42,28	31,23	28,35	22,84	20,23	5,86
106 - Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	2,78	5,78	10,10	12,36	11,83	12,90	14,34	15,76	15,57	16,07	17,74	18,50	1,39
107 - Fabricação e refino de açúcar	-2,37	-6,82	-9,74	-7,89	-8,34	-5,83	-2,48	-4,45	-4,04	-3,73	-3,20	-0,74	3,22
108 - Torrefação e moagem de café	5,31	5,72	6,81	10,80	10,30	10,01	8,65	3,36	7,56	7,31	5,82	5,48	-0,39
151 - Curtimento e outras preparações de couro	-2,87	-7,69	-14,11	-15,19	-14,71	-16,18	-18,01	-20,95	-23,89	-27,00	-28,81	-31,81	-1,55
153 - Fabricação de calçados	1,28	3,69	4,28	6,45	8,33	9,76	11,47	12,12	12,79	15,68	16,18	17,60	-2,72
201 - Fabricação de produtos químicos inorgânicos	0,20	0,41	9,80	14,28	8,52	9,24	7,73	4,83	-1,07	-5,42	-10,91	-12,56	-1,32
203 - Fabricação de resinas e elastômeros	-3,44	-10,60	-12,22	-9,23	-6,51	-6,04	-9,70	-15,88	-22,88	-26,42	-29,85	-34,07	-1,37
205 - Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	8,32	11,06	23,44	34,03	34,11	35,31	34,89	34,56	32,35	30,33	30,38	21,66	-1,00
221 - Fabricação de produtos de borracha	2,16	3,41	4,35	6,62	16,00	16,85	17,37	18,25	18,46	18,33	18,30	17,94	-0,11
222 - Fabricação de produtos de material plástico	0,71	0,44	-0,75	-0,11	0,27	-0,27	-0,11	-0,97	-1,68	-1,77	-3,44	-5,37	-1,07
233 - Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	2,27	3,06	6,48	7,39	9,67	13,07	15,33	15,39	14,83	15,30	17,57	18,31	0,96
234 - Fabricação de produtos cerâmicos	2,66	2,98	2,97	3,59	4,04	3,57	3,25	4,49	4,79	4,36	2,79	3,06	0,52
242 - Siderurgia	-1,98	-5,98	-6,46	1,62	8,60	8,01	2,42	-2,68	-7,01	-8,60	-9,92	-11,91	-0,10
262 - Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	2,99	4,87	-0,15	-2,90	-3,24	-1,41	-3,19	-5,26	-9,53	-9,31	-12,04	-13,19	-0,22
264 - Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	-0,07	0,70	2,30	0,46	1,69	0,94	-1,81	-0,76	1,08	-0,45	-0,28	0,43	0,05
271 - Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	3,92	6,26	9,43	8,58	9,73	13,47	14,24	15,20	15,12	17,27	15,61	15,45	-0,51
275 - Fabricação de eletrodomésticos	0,11	2,22	2,29	8,73	8,49	9,12	9,65	11,01	11,40	12,83	14,88	12,67	-1,31
281 - Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	1,31	3,34	2,27	3,32	4,78	6,47	7,43	8,08	9,99	10,75	11,02	12,51	2,03
283 - Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	2,93	5,11	5,36	6,40	11,64	10,90	16,65	17,81	20,45	20,78	24,98	23,82	-0,09
291 - Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	1,78	1,81	2,07	4,42	5,05	5,20	5,32	6,83	7,31	7,40	7,75	7,75	0,14

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

Tabela 17 - Índice de Preços ao Produtor, segundo os Grupos de produtos, Brasil, Jan/2022 - Jan/2023, Variação M/M₋₁₂, Base: mesmo mês do ano anterior

Grupos de Produtos	Mês/ano												
	Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022	Jul/2022	Ago/2022	Set/2022	Out/2022	Nov/2022	Dez/2022	Jan/2023
101 - Abate e fabricação de produtos de carne	11,34	10,56	12,24	11,02	10,37	11,37	8,95	3,95	0,01	-1,08	-1,48	-3,86	-2,91
104 - Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	15,95	18,21	23,24	18,33	15,30	15,10	16,86	12,82	13,12	12,03	10,49	7,47	3,90
105 - Laticínios	9,94	17,70	23,85	33,30	30,69	41,11	60,25	32,44	21,63	24,11	22,90	20,23	24,80
106 - Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	7,66	11,58	15,66	16,06	14,06	15,26	15,45	15,58	14,12	15,80	19,04	18,50	16,90
107 - Fabricação e refino de açúcar	34,73	21,27	11,61	10,99	10,49	16,21	18,72	12,13	7,99	4,10	0,47	-0,74	4,93
108 - Torrefação e moagem de café	76,13	72,19	69,77	75,20	72,47	64,12	53,99	37,49	30,47	18,82	6,74	5,48	-0,24
151 - Curtimento e outras preparações de couro	26,40	10,84	-3,64	-9,05	-9,09	-13,08	-15,26	-18,70	-21,85	-26,30	-27,09	-31,81	-30,88
153 - Fabricação de calçados	8,47	7,97	7,33	9,16	14,50	16,94	16,04	13,77	13,21	14,05	17,04	17,60	12,95
201 - Fabricação de produtos químicos inorgânicos	113,43	91,78	90,53	96,17	83,84	69,24	55,74	41,70	26,87	6,70	-6,01	-12,56	-13,88
203 - Fabricação de resinas e elastômeros	28,56	6,15	-8,44	-13,98	-10,34	-5,17	-2,68	-8,35	-17,17	-23,52	-30,21	-34,07	-32,66
205 - Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	28,80	27,93	39,28	45,02	46,54	47,38	45,95	44,64	38,71	37,11	31,93	21,66	11,20
221 - Fabricação de produtos de borracha	21,28	20,65	19,03	20,64	30,05	28,04	27,48	25,96	24,51	21,38	19,78	17,94	15,32
222 - Fabricação de produtos de material plástico	26,86	22,39	14,11	9,00	8,11	7,11	7,65	7,08	5,12	0,90	-1,75	-5,37	-7,05
233 - Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	17,54	18,85	18,77	19,94	21,18	23,26	20,15	17,29	16,02	17,29	18,29	18,31	16,79
234 - Fabricação de produtos cerâmicos	29,87	27,08	24,36	22,86	22,79	18,41	16,47	12,56	10,11	6,50	3,40	3,06	0,91
242 - Siderurgia	37,06	17,82	8,30	10,81	11,92	8,18	-1,52	-8,73	-13,22	-14,58	-12,57	-11,91	-10,22
262 - Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	7,27	7,98	0,25	-3,06	-2,05	-1,25	-5,54	-10,69	-11,54	-7,28	-10,09	-13,19	-15,90
264 - Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	6,86	6,68	7,95	4,44	5,47	3,01	-0,24	-2,22	0,87	1,31	5,48	0,43	0,55
271 - Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	19,50	22,54	23,17	20,61	21,97	23,04	23,06	24,55	17,04	19,25	16,13	15,45	10,53
275 - Fabricação de eletrodomésticos	19,26	21,33	21,16	22,47	21,09	16,09	13,98	12,56	13,39	13,27	14,22	12,67	11,07
281 - Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	14,94	16,35	15,31	11,49	11,09	9,99	9,50	12,83	12,65	12,65	11,63	12,51	13,31
283 - Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	28,98	32,67	26,43	27,02	33,52	29,45	32,26	30,69	32,62	27,73	28,33	23,82	20,19
291 - Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	13,68	11,91	11,50	13,33	12,64	11,63	10,64	10,98	10,48	9,01	8,39	7,75	6,01

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

Quadro 15 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jan/2023, 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	+	9,62
	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	+	
	0600.2010	Gás natural, liquefeito ou no estado gasoso	-	
	0710.2030	Minérios de ferro pelotizados ou sinterizados	+	
	0729.2040	Minérios de cobre e seus concentrados, bruto ou beneficiado	+	
	Demais produtos: não há			
10 - Alimentos	1071.2040	Açúcar VHP (very high polarization)	+	1,09
	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	+	
	1041.2120	Resíduos da extração de soja	+	
	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	-	
	Demais 39 produtos			
11 - Bebidas	1113.2020	Cervejas e chope	+	5,30
	1122.2080	Xaropes para bebidas com fins industriais	+	
	1122.2090	Refrigerantes	+	
	1111.2010	Aguardente de cana-de-açúcar	+	
	Demais produtos: não há			
12 - Fumo	1210.2010	Folhas de fumo total ou parcialmente destaladas	-	-0,21
	1220.2020	Cigarros	-	
	Demais produtos: não há			
13 - Têxtil	1330.2040	Tecidos malha de fibras sint. ou artificiais, exc. atalhado	-	-0,49
	1311.2070	Fios de algodão singelos	-	
	1330.2020	Tecidos de malha de algodão, exceto atalhados	-	
	1359.2090	Fitas de tecidos, inclusive as fitas ou os tecidos elásticos	+	
	Demais 18 produtos			
14 - Vestuário	1412.2150	Camisas e semelhantes masculinas, de malha	+	0,53
	1412.2390	Vestidos de malha	-	
	1412.2170	Camisetas ("T-Shirts") e camisetas interiores	+	
	1413.2050	Camisa/blusa/semelhante, para uso profissional, de tecido	-	
	Demais 15 produtos			
15 - Calçados e produtos de couro	1531.2010	Calçados de couro, femininos, exc. esportivo/segurança/tênis	-	-2,01
	1533.5010	Calçado mat. sintético, montado, exc. tênis/uso profissional	-	
	1510.5030	Couro/pele bov. curtido cromo (wet blue/box call) ou secos	-	
	1510.2060	Couro/pele bov./equíd. apergaminhado/prep. após curt./secag	-	
	Demais 3 produtos			
16 - Madeira	1621.2040	Painéis de fibras de madeira	+	-0,92
	1610.2060	Madeira serrada, aplainada ou polida	-	
	1610.2050	Madeira perfilada ou perfis de molduras de madeira	-	
	1621.2050	Painéis de partículas de madeira	-	
	Demais 3 produtos			
17 - Papel e celulose	1710.2035	Pasta química madeira, à soda/sulfato, exc. pasta dissolução	-	-3,52
	1721.2150	Papel escrita, impressão, outros fins gráficos não revestido	+	
	1721.2080	Papel kraft para embalagem não revestido	-	
	1731.5040	Sacos, sacolas e bolsas de papel	+	
	Demais 7 produtos			

Quadro 15 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jan/2023, Base: mês imediatamente anterior

continuação

Atividades	Produtos		Influência (p.p.)	
	Código	Descrição Resumida (1)	Sinal	Total
18 - Impressão	1813.5090	Impressos p/fins publicitários ou promocionais	+	0,59
	1813.2050	Etiquetas/rótulos impressos suporte que não seja de papel	-	
	1813.2120	Impressos para uso industrial: capas de CD, DVD bulas, etc.	-	
	1813.2140	Rótulo adesivo de papel, impressos, para a indústria gráfica	+	
	Demais 6 produtos			
19 - Refino de petróleo e biocombustíveis	1921.2100	Óleo diesel	-	-1,24
	1921.2150	Querosenes de aviação	-	
	1921.2050	Gasolina, exceto para aviação	+	
	1931.5030	Álcool etílico (anidro ou hidratado)	-	
	Demais 6 produtos			
20C - Outros produtos químicos	2013.2030	Azubos ou fertilizantes à base de NPK	-	-0,90
	2051.2130	Herbicidas para uso na agricultura	-	
	2013.2060	Azubos ou fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados	+	
	2031.2140	Polietileno de baixa densidade (PEBD)	-	
	Demais 35 produtos			
20B - Perfumaria, sabões e produtos de limpeza	2061.2100	Sabão/detergente em pó, flocos ou formas semelhantes	+	0,95
	2063.2070	Desodorantes corporais e antiperspirantes, líquidos	+	
	2062.2030	Desinfetante usos doméstico, institucional e/ou industrial	+	
	2061.2050	Detergentes ou sabões líquidos, doméstico ou industrial	+	
	Demais 8 produtos			
21 - Farmacêutica	2121.7110	Base de ácidos nucléicos, seus sais exceto cetoconazol	+	0,51
	2121.7090	Heterocíclicos de nitrogênio/ inibidor da bomba de prótons	-	
	2121.2185	Medicamento base hormônio, uso humano, exc. contraceptivo	+	
	2122.7030	Antibióticos, vacinas e soros para uso veterinário	-	
	Demais 8 produtos			
22 - Borracha e plástico	2223.2010	Conexões e acessórios de plásticos para tubos	-	-0,49
	2221.5060	Filmes de material plástico (inclusive BOPP) para embalagem	-	
	2221.2020	Chapas/semelhantes de plástico, alveolares, não reforçadas	+	
	2222.2140	Garrafas, garrafões e artigos semelhantes de plástico	-	
	Demais 27 produtos			
23 - Minerais não-metálicos	2320.7040	Cimentos Portland, exceto brancos	-	-0,10
	2330.2100	Massa de concreto	+	
	2311.2010	Vidro flotado e vidro desbastado ou polido	-	
	2312.2030	Garrafas de vidro para embalagem	+	
	Demais 7 produtos			
24 - Metalurgia	2441.2045	Chapas e tiras, de alumínio, de espessura superior a 0,2mm	-	0,31
	2442.2075	Ouro para usos não monetários	+	
	2422.2020	Bobinas a quente de aço ao carbono, não revestidos	+	
	2422.2010	Bobinas a frio de aço ao carbono, não revestidos	+	
	Demais 20 produtos			
25 - Produtos de metal	2591.2030	Latas de alumínio para embalagem	+	0,24
	2592.2220	Parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	-	
	2511.2055	Estruturas de ferro e aço, em chapas ou em outras formas	-	
	2599.2065	Laminados metálicos cortados em qualquer forma	+	
	Demais 21 produtos			

Quadro 15 - Índice de Preços ao Produtor, segundo as Atividades de Indústria e Produtos Investigados, Brasil, Jan/2023, Base: mês imediatamente anterior

conclusão

Atividades (1)	Produtos		Influência (p.p.)	
	Código	Descrição Resumida (2)	Sinal	Total
26 - Equipos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2632.2060	Telefones celulares	-	-0,12
	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	+	
	2640.2150	Rádios para veículos automotores	-	
	2610.2040	Cartões inteligentes ("smart cards")	+	
	Demais 7 produtos			
27 - Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2733.2050	Condutor elétrico com capa isolante tensão menor/igual a 1kv	+	0,29
	2710.5060	Geradores de corrente contínua de outros tipos	-	
	2733.2020	Cabos de fibras ópticas	+	
	2751.2030	Máquinas de lavar ou secar roupa para uso doméstico	-	
	Demais 17 produtos			
28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	2812.6010	Bombas centrífugas	+	0,05
	2813.7020	Válvula/torneira/registro, inclusive hidráulico e pneumática	+	
	2865.2010	Máquinas para fabricação e acabamento papel/papel-cartão	-	
	2840.2010	Centros de usinagem para trabalhar metais	-	
	Demais 42 produtos			
29 - Veículos automotores	2942.7010	Sistemas de marcha e transmissão para veículos automotores	+	0,43
	2910.7010	Automóvel passageiro, a gasolina ou bicombustível	+	
	2920.2050	Caminhão diesel com capacidade superior a 5t	+	
	2910.2130	Veículos p/mercadorias a gasolina/álcool capacidade menor 5t	-	
	Demais 19 produtos			
30 - Outros equipamentos de transporte	3091.7010	Motocicletas com mais de 50cm3	+	0,90
	3041.7020	Aviões de peso superior a 2.000 kg	-	
	3011.5070	Fabricação de embarcações	+	
	3091.6060	Peças e acessórios para motocicletas ou ciclomotores	-	
	Demais produtos: não há			
31 - Móveis	3102.2020	Armários metálicos de uso residencial	+	0,87
	3101.2025	Armário madeira, residencial, exc. cozinha/embutido/modulado	+	
	3101.2270	Móveis de madeira p/ comércio e serviço, exc. Balcão/vitrine	+	
	3104.2010	Colchões de borracha, plástico ou espuma	-	
	Demais 13 produtos			

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

(1) O quadro 16, neste apêndice tabular, lista as descrições completas das atividades de indústria

(2) 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 ie it 201812.pdf](https://ftp.ibge.gov.br/Precos/Indices%20de%20Precos%20ao%20Produtor/Produtos%20Selecionados%20IPP/lista%20produtos%20ie%20it%20201812.pdf) >.

Quadro 16 - 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