



Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

Produção Física
Brasil

maio 2025

Publicado em 02/07/2025 às 9 horas

Presidente da República
Luiz Inácio Lula da Silva

Ministra do Planejamento e Orçamento
Simone Nassar Tebet

**INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E
ESTATÍSTICA - IBGE**

Presidente
Marcio Pochmann

Diretora-Executiva
Flávia Vinhaes Santos

ORGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Gustavo Junger da Silva

Diretoria de Geociências
Maria do Carmo Dias Bueno

Diretoria de Tecnologia da Informação
Marcos Vinícius Ferreira Mazoni

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
José Daniel Castro da Silva

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Jorge Abrahão de Castro

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas
Flávio Renato Keim Magheli

Gerência de Análise e Metodologia
Alexandre Pessôa Brandão

Gerência da Pesquisa Industrial Mensal
André Luiz Oliveira Macedo

Colaboradores: (em ordem alfabética)
Bernardo Monteiro dos Anjos de Almeida
Carlos Paulo de Andrade
Denise Rocha Daniel de Deus
Felipe Figueiredo Câmara (licenciado)
Manoela Gonçalves Cabo da Silva
Murilo Lemos Alvim
Nilson Enir de Mattos
Ricardo Neves Tavares

Indicadores IBGE
Plano de divulgação:

Trabalho e rendimento

Pesquisa mensal de emprego*

Pesquisa nacional por amostra de domicílios contínua

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:
IPCA-E

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

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	2
---------------------------	---

RESULTADOS PARA MAIO DE 2025

COMENTÁRIOS	6
-------------------	---

ÍNDICES

Por seções e atividades de indústria.....	25
Por grandes categorias econômicas.....	26
Por grupos e classes industriais.....	27
Sazonalmente ajustados	
Por seções e atividades de indústria.....	31
Por grandes categorias econômicas.....	37

NOTAS METODOLÓGICAS

1 - Os indicadores de quantum utilizam dados primários da Pesquisa Industrial Mensal de Produção Física (PIM-PF). O painel de produtos e de informantes acompanhado é uma amostra intencional obtida a partir das informações da Pesquisa Industrial Anual - Empresa (PIA-Empresa) e da Pesquisa Industrial Anual - Produto (PIA-Produto) dos anos de 2018 e 2019, representando aproximadamente 85% do Valor da Transformação Industrial da PIA-Empresa do ano de 2018 e 2019, abrangendo 1.042 produtos e aproximadamente 8.600 empresas e 12.500 unidades locais a partir de janeiro de 2022.

2 - A base de ponderação dos indicadores é fixa e tem como referência a estrutura do Valor da Transformação Industrial referente ao ano de 2019. Assim, os pesos atribuídos para as atividades e produtos estão baseados nas pesquisas anuais da indústria de 2019.

3 - A fórmula de cálculo, nos diversos níveis de agregação, baseia-se em uma adaptação do índice de Laspeyres - base fixa em cadeia (com atualização de pesos). Assim, os índices são definidos como médias ponderadas de relativos de quantidades cujos pesos são definidos pelo valor de cada produto, estimado a partir das quantidades vigentes no mês de comparação (t-1) e dos preços do período base. Conseqüentemente, à medida que um produto apresenta variação de quantum superior à média dos seus congêneres cresce sua importância no seu respectivo segmento industrial de origem. Analogamente, esses movimentos são observados em todos os níveis.

4 - São divulgados cinco tipos de índices:

- **ÍNDICE BASE FIXA MENSAL (NÚMERO-ÍNDICE)**: compara a produção do mês de referência do índice com a média mensal produzida no ano base da pesquisa (2022);
- **ÍNDICE MÊS/MÊS ANTERIOR**: compara a produção do mês de referência do índice com a do mês imediatamente anterior. As séries são obtidas a partir do índice de base fixa mensal ajustado sazonalmente;
- **ÍNDICE MENSAL**: compara a produção do mês de referência do índice em

relação a igual mês do ano anterior;

- **ÍNDICE ACUMULADO NO ANO:** compara a produção acumulada no ano, de janeiro até o mês de referência do índice, em relação a igual período do ano anterior;
- **ÍNDICE ACUMULADO NOS ÚLTIMOS 12 MESES:** compara a produção acumulada nos últimos 12 meses de referência do índice em relação a igual período imediatamente anterior.

5 - Foi realizado o encadeamento das séries de Índices de Base Fixa, encerradas em dezembro de 2022 (base média 2012 = 100), com a série que se iniciou em janeiro de 2022 (base 2022 = 100). A série encadeada tem como referência a média mensal de 2022 = 100 e não altera os resultados das séries dos índices anteriores a 2022 nas seguintes comparações: mês contra igual mês do ano anterior, acumulado no ano e acumulado nos últimos 12 meses.

6 - O ajuste sazonal das séries foi obtido utilizando-se o software X-13 ARIMA-SEATS, U.S. Census Bureau. Considera-se, além dos efeitos sazonais, o tratamento específico para o efeito calendário (Trading Day - TD), a identificação de *outliers* e a correção de dias úteis para feriados móveis (Carnaval, Corpus Christi e Páscoa). Para os feriados de Carnaval e Corpus Christi utilizou-se o programa GENHOL (Generate Holiday Regression Variables), disponibilizado pelo U.S. Census Bureau, de modo a gerar a matriz de coeficientes de regressão. A modelagem foi definida com a série de 276 meses (de janeiro de 2002 a dezembro de 2024) para a indústria geral, seções, atividades de indústria e as grandes categorias econômicas; e de 156 meses (de janeiro de 2012 a dezembro de 2024) para as séries de impressão e reprodução de gravações e de manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos. Os modelos adotados nas séries divulgadas são os seguintes:

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL PRODUÇÃO FÍSICA - BRASIL

Modelos de ajustamento sazonal - Indústria Geral, Seções e Atividades				
Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física - Brasil				
CNAE	INDÚSTRIA GERAL E ATIVIDADES	DECOMPOSIÇÃO	MODELO ARIMA	REGRESSÃO (REGARIMA)
IG	Indústria Geral	Aditivo	(0 1 2)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[1], LS2008.Nov, TC2008.Dez, AO2018.Mai, AO2020.Mar, TC2020.Abr
IT	Indústria de Transformação	Aditivo	(2 1 2)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[1], LS2008.Nov, TC2008.Dez, AO2011.Dez, AO2018.Mai, AO2020.Mar, TC2020.Abr
B	Indústrias Extrativas	Aditivo	(0 1 2)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, LS2008.Nov, TC2008.Dez, LS2015.Nov, LS2019.Fev, AO2019.Abr
10	Produtos Alimentícios	Multiplicativo	(0 1 1) (2 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[1], AO2018.Mai
11	Bebidas	Aditivo	(3 1 1)(0 1 1)	Efeito Calendário, Páscoa[1], AO2018.Mai, TC2020.Mar, AO2020.Abr, LS2020.Jun
12	Produtos do Fumo	Multiplicativo	(0 1 1)(0 1 1)	Efeito Calendário, TC2003.Jul, TC2013.Jan, TC2014.Jan, TC2015.Jan, AO2015.Fev
13	Produtos Têxteis	Aditivo	(0 1 1)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[1], AO2020.Mar, TC2020.Abr, TC2020.Mai
14	Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	Aditivo	(0 1 1)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[1], AO2011.Dez, AO2020.Mar, TC2020.Abr, LS2021.Mar
15	Couros, Artigos para Viagem e Calçados	Aditivo	(1 0 0)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Constante, Efeito Calendário, Páscoa[1], AO2002.Jun, AO2020.Mar, TC2020.Abr
16	Produtos da Madeira	Aditivo	(2 1 2) (2 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[1], AO2018.Mai, AO2020.Mar, TC2020.Mar
17	Celulose, Papel e Produtos de Papel	Multiplicativo	(3 1 0)(0 1 1)	Páscoa[1], AO2007.Set, AO2018.Mai, TC2020.Mai
18	Impressão e Reprodução de Gravações	Multiplicativo	(0 1 1)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, AO2013.Dez
19	Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustível	Aditivo	(2 1 2)(0 1 1)	LS2016.Mai, AO2020.Abr
20	Produtos Químicos	Aditivo	(3 1 0)(0 1 1)	Efeito Calendário, Páscoa[1], TC2008.Dez
21	Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	Aditivo	(2 1 2)(0 1 1)	Efeito Calendário,
22	Produtos de Borracha e de Material Plástico	Aditivo	(0 1 2)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[1], LS2008.Nov, TC2008.Dez, AO2018.Mai, TC2020.Mar, TC2020.Abr
23	Produtos de Minerais Não-Metálicos	Aditivo	(2 1 2)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[8], LS2008.Dez, AO2018.Mai, TC2020.Mar, TC2020.Abr
24	Metalurgia	Aditivo	(0 1 1)(0 1 1)	Efeito Calendário, AO2008.Nov, LS2008.Dez, TC2020.Abr, AO2020.Dez
25	Produtos de Metal, exceto Máquinas e Equipamentos	Aditivo	(2 1 0)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[1], LS2008.Dez, LS2009.Dez, TC2011.Fev, AO2011.Mai, AO2020.Mar, TC2020.Abr
26	Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Ópticos	Aditivo	(0 1 1) (2 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[1], LS2008.Nov, TC2008.Dez, AO2014.Jun, TC2020.Abr
27	Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	Aditivo	(0 1 2)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[1], AO2013.Mai, AO2014.Jun, TC2020.Abr
28	Máquinas e Equipamentos	Aditivo	(0 1 1)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[8], LS2008.Dez, LS2009.Nov, TC2020.Abr
29	Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	Aditivo	(0 1 2)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[1], LS2008.Nov, TC2008.Dez, TC2011.Set, TC2012.Jan, AO2013.Dez, AO2018.Mai, TC2020.Mar, TC2020.Abr
30	Outros Equipamentos de Transporte	Aditivo	(0 1 1)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, TC2007.Out, AO2012.Jul, AO2013.Dez, AO2014.Jun, TC2020.Abr
31	Móveis	Aditivo	(3 1 1)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[1], AO2018.Mai, TC2020.Mar, TC2020.Abr
32	Produtos Diversos	Aditivo	(3 1 0)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[1], TC2020.Abr
33	Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos	Multiplicativo	(0 1 2) (2 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, AO2013.Dez

Modelos de ajustamento sazonal - Grandes Categorias Econômicas Pesquisa Industrial Mensal – Produção Física – Brasil			
GRANDES CATEGORIAS ECONÔMICAS	DECOMPOSIÇÃO	MODELO ARIMA	REGRESSÃO (REGARIMA)
Bens de Capital	Aditivo	(3 1 2)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[1], LS2008.Dez, TC2012.Jan, AO2013.Dez, AO2014.Dez, AO2015.Dez, AO2018.Mai, TC2020.Abr
Bens Intermediários	Aditivo	(2 1 2)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[1], TC2008.Dez, AO2018.Mai, TC2020.Abr
Bens de Consumo	Aditivo	(2 1 0)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[1], TC2008.Dez, AO2014.Jun, AO2018.Mai, AO2020.Mar, TC2020.Abr, LS2021.Mar
Bens de Consumo Duráveis	Aditivo	(0 1 1)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[1], LS2008.Nov, AO2008.Dez, AO2014.Jun, AO2018.Mai, TC2020.Mar, TC2020.Abr
Bens de Consumo Semi e Não-Duráveis	Aditivo	(3 1 0)(0 1 1)	Carnaval e Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[1], LS2008.Dez, AO2018.Mai, AO2020.Mar, TC2020.Abr, LS2021.Mar

7 - Os índices apresentados neste documento estão sujeitos à retificação nos dados primários por parte dos informantes da pesquisa, sendo incorporadas revisões a partir de janeiro do ano anterior ao de referência da pesquisa. Os dados ajustados sazonalmente podem ser revisados desde o início da sua série histórica a cada divulgação.

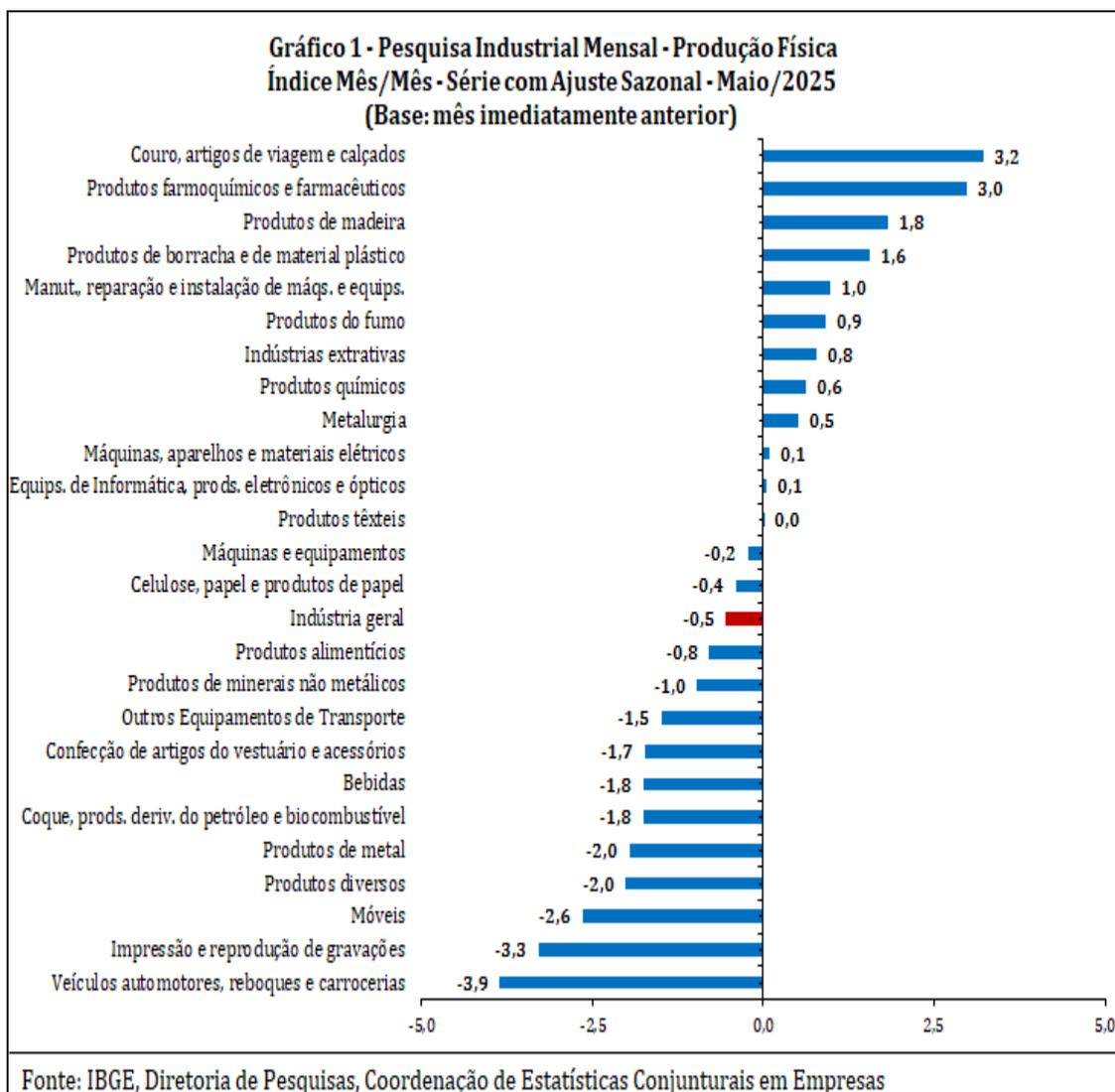
Informações mais detalhadas sobre os procedimentos metodológicos podem ser solicitadas no portal do IBGE, dentro da página "Canais de Atendimento" (<https://www.ibge.gov.br/atendimento.html>); atendimento telefônico 0800-721-8181; ou na Coordenação da Pesquisa - Rua Pacheco Leão, 1235 - 5º andar - B - Jardim Botânico - CEP 22.460-905 - Rio de Janeiro - RJ, telefone: (21) 2142-4513 / (21) 2142-4512.

Comentários

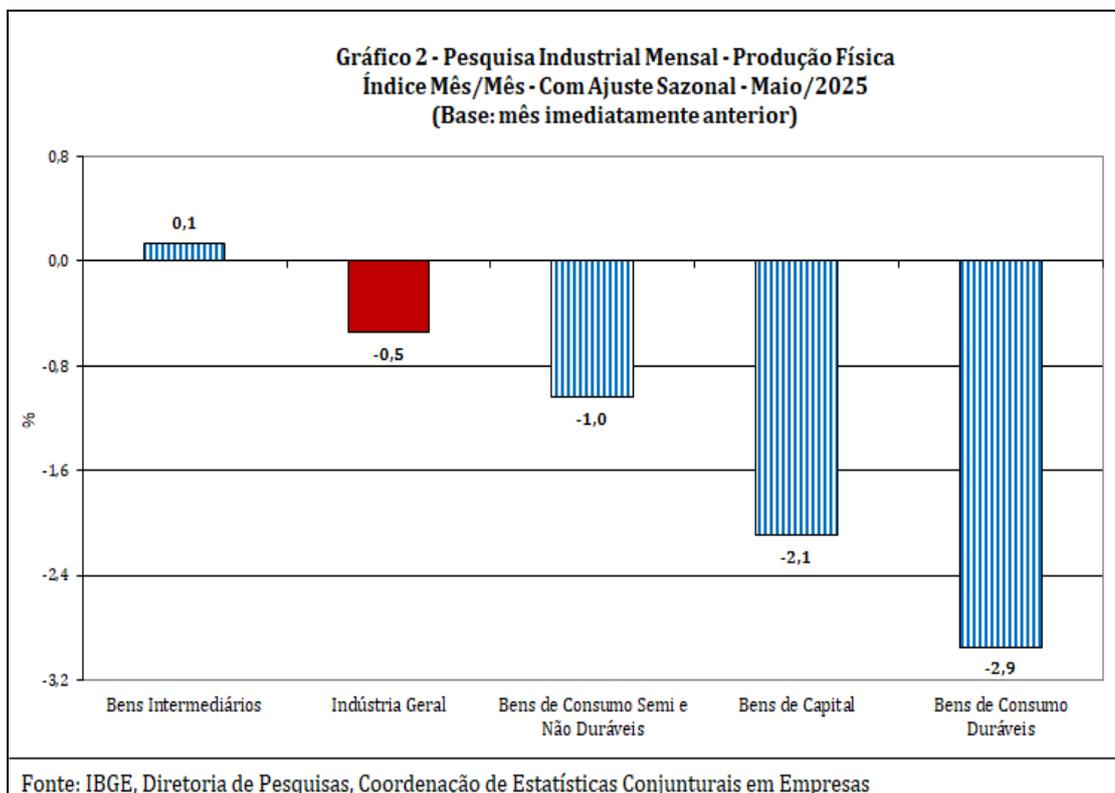
Em maio de 2025, a produção industrial nacional mostrou variação negativa de 0,5% frente ao mês imediatamente anterior, na série livre de influências sazonais, marcando, dessa forma, o segundo mês seguido de queda na produção, período em que acumulou recuo de 0,7%. Na série sem ajuste sazonal, no confronto com igual mês do ano anterior, o total da indústria, ao assinalar expansão de 3,3% em maio de 2025, voltou a crescer após interromper em abril de 2025 (-0,5%) dez meses consecutivos de taxas positivas. No indicador acumulado para os cinco primeiros meses de 2025, o setor industrial apontou crescimento de 1,8%. A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, ao avançar 2,8% em maio de 2025, permaneceu mostrando taxa positiva e assinalou ganho de ritmo frente ao resultado de abril último (2,4%).

Na variação negativa de 0,5% da atividade industrial na passagem de abril para maio de 2025, observa-se predomínio de taxas negativas, alcançando três das quatro grandes categorias econômicas e 13 dos 25 ramos industriais pesquisados. Entre as atividades, as influências negativas mais importantes foram assinaladas por veículos automotores, reboques e carrocerias (-3,9%) e coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (-1,8%), com ambas marcando o segundo mês consecutivo de queda na produção, período em que acumularam recuos de 4,3% e 6,5%, respectivamente. Vale destacar também as contribuições negativas registradas pelos setores de produtos alimentícios (-0,8%), de produtos de metal (-2,0%), de bebidas (-1,8%), de confecção de artigos do vestuário e acessórios (-1,7%) e de móveis (-2,6%). Por outro lado, entre as onze atividades que mostraram avanço na produção, a de indústrias extrativas (0,8%) exerceu o principal impacto na média da indústria, marcando, dessa forma, o quarto resultado positivo consecutivo, período em que acumulou expansão de 9,4%. Outras influências positivas relevantes sobre o total da indústria vieram de produtos farmoquímicos e farmacêuticos (3,0%), de produtos de borracha e de material plástico (1,6%), de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados (3,2%) e de produtos

químicos (0,6%).



Entre as grandes categorias econômicas, ainda na comparação com o mês imediatamente anterior, na série com ajuste sazonal, bens de consumo duráveis (-2,9%) e bens de capital (-2,1%) mostraram os resultados negativos mais acentuados em maio de 2025, com a primeira interrompendo dois meses consecutivos de crescimento na produção, período em que acumulou ganho de 4,1%; e a segunda eliminando a expansão de 1,4% registrada em abril de 2025. O setor produtor de bens de consumo semi e não duráveis (-1,0%) também assinalou recuo nesse mês e marcou a segunda taxa negativa seguida, com perda acumulada de 4,3% nesse período. Por outro lado, o segmento de bens intermediários (0,1%) mostrou o único resultado positivo em maio de 2025 e registrou o quarto mês consecutivo de crescimento na produção, período em que acumulou avanço de 2,4%.

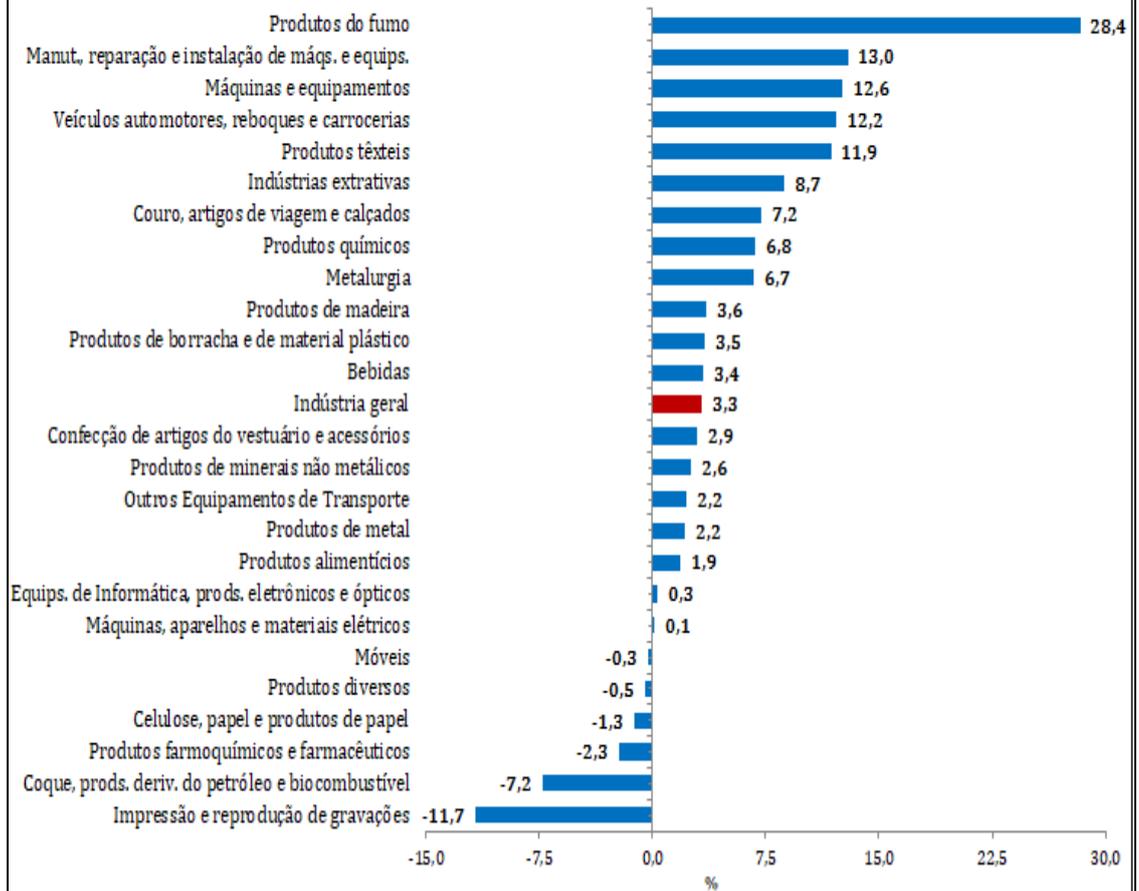


Ainda na série com ajuste sazonal, a evolução do índice de média móvel trimestral para o total da indústria mostrou variação positiva de 0,2% no trimestre encerrado em maio de 2025 frente ao nível do mês anterior e permaneceu com a trajetória ascendente iniciada em fevereiro de 2025. Entre as grandes categorias econômicas, ainda em relação ao movimento deste índice na margem, bens intermediários (0,5%) e bens de consumo duráveis (0,3%) assinalaram as taxas positivas em maio de 2025, com a primeira marcando o segundo resultado positivo consecutivo e acumulando nesse período ganho de 1,2%; e a última permanecendo com a trajetória ascendente iniciada em fevereiro de 2025. Por outro lado, os segmentos de bens de capital (-0,4%) e de bens de consumo semi e não duráveis (-0,4%) mostraram os resultados negativos em maio de 2025, com o primeiro interrompendo dois meses consecutivos de crescimento, período em que acumulou expansão de 0,9%; e o segundo intensificando a perda de 0,3% registrada em abril de 2025.

Na comparação com igual mês do ano anterior, o setor industrial assinalou expansão de 3,3% em maio de 2025, com resultados positivos em três das quatro grandes categorias econômicas, 19 dos 25 ramos, 55 dos 80 grupos e 60,1% dos 789 produtos pesquisados. Vale citar que maio de 2025 (21 dias)

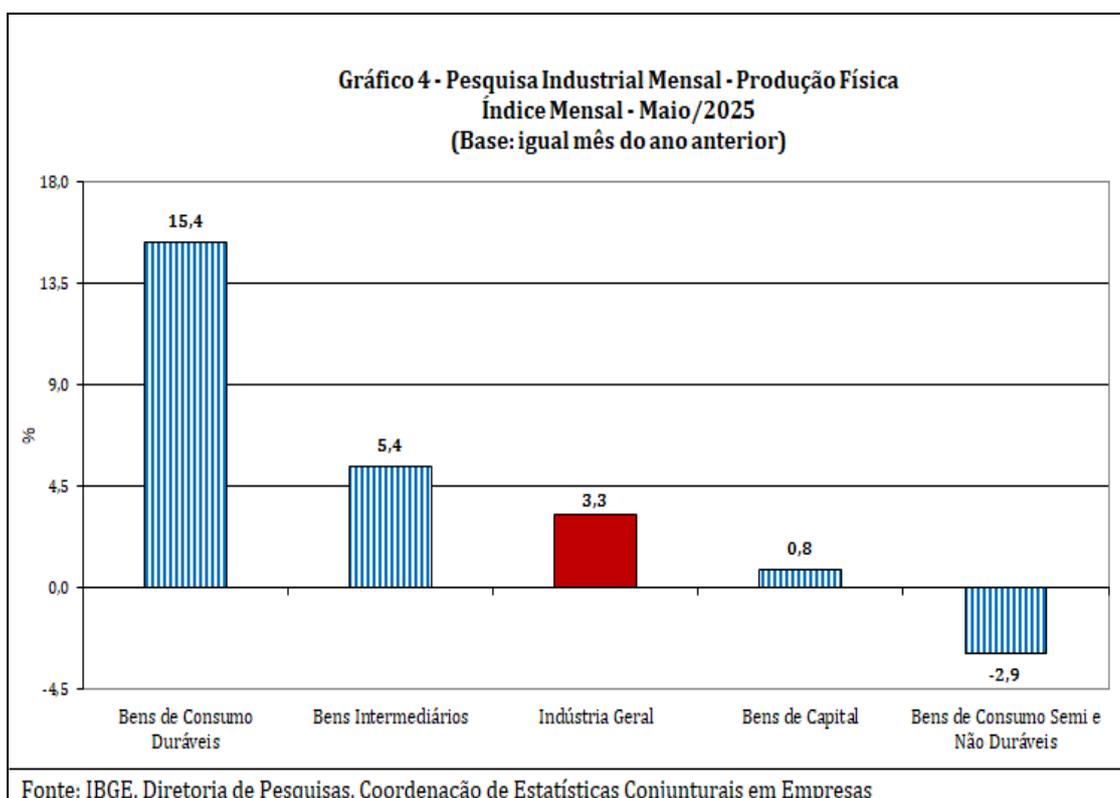
teve o mesmo número de dias úteis do que igual mês do ano anterior (21). Entre as atividades, as principais influências positivas no total da indústria foram registradas por indústrias extrativas (8,7%), veículos automotores, reboques e carrocerias (12,2%), máquinas e equipamentos (12,6%) e produtos químicos (6,8%), impulsionadas, em grande medida, pela maior produção dos itens óleos brutos de petróleo, minérios de ferro, minérios de manganês e seus concentrados e gás natural, na primeira; automóveis, autopeças, veículos para o transporte de mercadorias e caminhões, na segunda; tratores agrícolas, máquinas para colheita, aparelhos de ar-condicionado de paredes, de janelas ou transportáveis (inclusive os do tipo "split system"), aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias e ferramentas hidráulicas de uso manual, na terceira; e herbicidas para plantas, fertilizantes químicos das fórmulas NPK, inseticidas e fungicidas (ambos para uso na agricultura), na quarta. Outras contribuições positivas importantes foram assinaladas pelos ramos de metalurgia (6,7%), de produtos alimentícios (1,9%), de manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos (13,0%), de produtos têxteis (11,9%), de produtos do fumo (28,4%), de produtos de borracha e de material plástico (3,5%), de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados (7,2%) e de bebidas (3,4%). Por outro lado, ainda na comparação com maio de 2024, entre as seis atividades que apontaram redução na produção, coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (-7,2%) exerceu a maior influência na formação da média da indústria, pressionada, principalmente, pela menor produção de álcool etílico.

Gráfico 3 - Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Índice Mensal - Maio/2025
(Base: igual mês do ano anterior)



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Ainda no confronto com igual mês do ano anterior, bens de consumo duráveis (15,4%) assinalou, em maio de 2025, expansão de dois dígitos e a mais acentuada entre as grandes categorias econômicas. Os setores produtores de bens intermediários (5,4%) e de bens de capital (0,8%) também mostraram taxas positivas nesse mês, com o primeiro apontando avanço mais elevado do que o verificado na média da indústria (3,3%); e o segundo marcando a expansão menos acentuada. Por outro lado, o segmento de bens de consumo semi e não duráveis (-2,9%) assinalou o único resultado negativo em maio de 2025.



O setor produtor de bens de consumo duráveis, ao crescer 15,4% em maio de 2025 frente a igual período do ano anterior, marcou a décima segunda taxa positiva consecutiva e a mais elevada desde fevereiro de 2025 (16,4%). Nesse mês, o setor foi impulsionado, em grande medida, pela maior fabricação de automóveis (33,5%). Vale destacar também os avanços registrados por motocicletas (6,0%) e pelos grupamentos de outros eletrodomésticos (29,4%) e de móveis (5,8%). Por outro lado, os principais impactos negativos foram assinalados por eletrodomésticos da “linha branca” (-10,8%) e da “linha marrom” (-1,5%).

A produção de bens intermediários mostrou expansão de 5,4% em maio de 2025 frente a igual período do ano anterior, terceira taxa positiva consecutiva e a mais elevada desde fevereiro de 2024 (5,9%). O índice desse mês foi explicado, principalmente, pelos avanços nos produtos associados às atividades de indústrias extrativas (8,7%), de veículos automotores, reboques e carrocerias (15,8%), de produtos químicos (8,6%), de metalurgia (6,7%), de produtos têxteis (15,4%), de produtos alimentícios (2,7%), de máquinas e equipamentos (8,3%), de produtos de borracha e de material plástico (3,6%), de coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (1,3%), de produtos

de minerais não metálicos (2,6%) e de produtos de metal (0,2%), enquanto a única pressão negativa foi registrada pelo setor de celulose, papel e produtos de papel (-1,7%). Ainda nessa categoria econômica, vale citar também os resultados positivos assinalados pelos grupamentos de insumos típicos para construção civil (1,8%) e de embalagens (0,3%), que voltaram a crescer após recuarem no mês anterior: -1,5% e -1,3%, respectivamente.

Ainda no confronto com igual mês do ano anterior, o segmento de bens de capital, ao crescer 0,8% em maio de 2025 frente a igual período do ano anterior, interrompeu dois meses consecutivos de taxas negativas: abril (-3,6%) e março (-1,1%) de 2025. Na formação do índice desse mês, o segmento foi influenciado, principalmente, pelos avanços observados nos grupamentos de bens de capital agrícolas (34,3%) e de bens de capital para fins industriais (4,4%), impulsionados, em grande parte, pela maior produção de tratores agrícolas e máquinas para colheita, no primeiro; e de bens de capital seriados (4,4%) e não-seriados (4,7%), no segundo. Os demais resultados positivos foram registrados pelos grupamentos de bens de capital para energia elétrica (4,5%) e para construção (1,0%). Por outro lado, os subsetores de bens de capital para equipamentos de transporte (-2,7%) e de uso misto (-0,7%) mostraram as taxas negativas no índice mensal de maio de 2025.

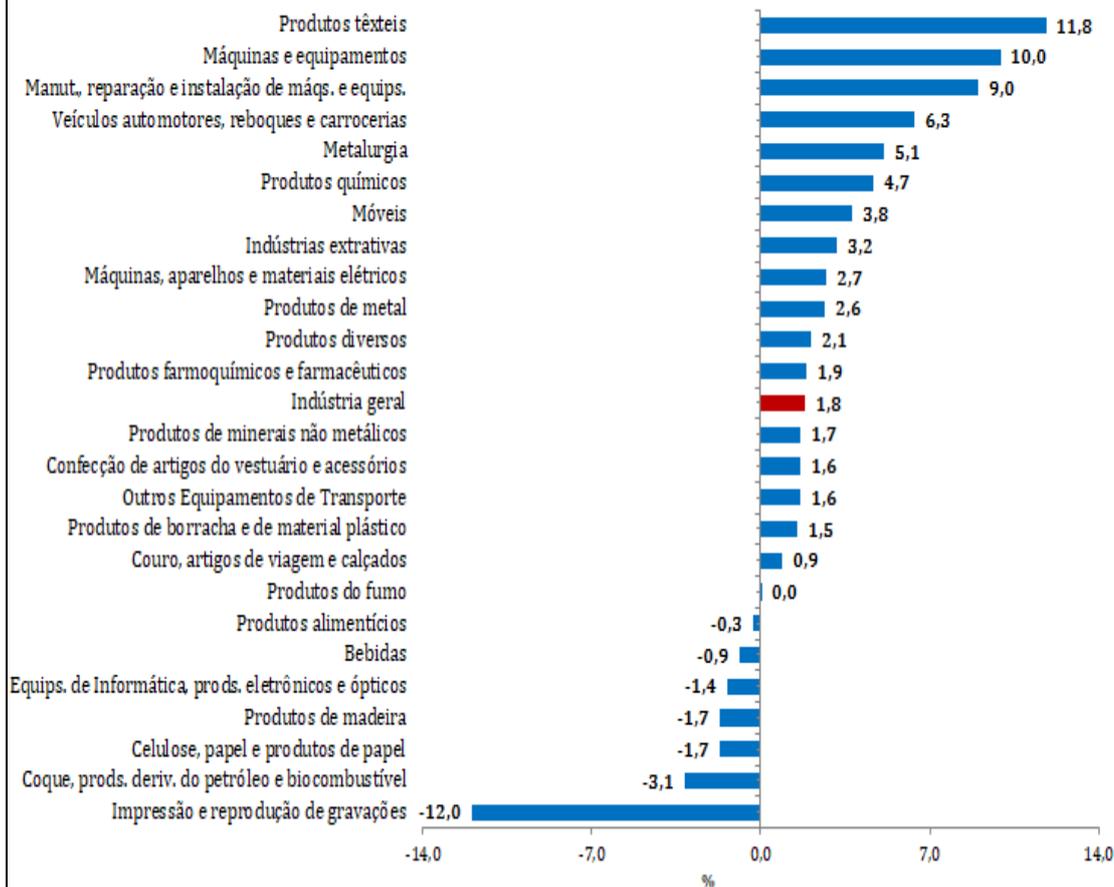
O setor produtor de bens de consumo semi e não duráveis recuou 2,9% em maio de 2025 frente a igual período do ano anterior e marcou o segundo mês consecutivo de queda na produção, mas com perda menos acentuada do que a observada no mês anterior (-6,1%). O desempenho negativo nesse mês foi explicado, principalmente, pelo recuo observado no grupamento de carburantes (-19,0%), pressionado, em grande parte, pela menor produção de álcool etílico. Vale citar também o resultado negativo registrado pelo grupamento de não duráveis (-0,3%), influenciado, em grande medida, pelo recuo na produção dos itens medicamentos, desinfetantes para usos doméstico ou industrial, preparações capilares, sabonetes em barras, fraldas descartáveis e artigos descartáveis de plástico. Por outro lado, os principais impactos positivos foram assinalados pelos subsetores de alimentos e bebidas elaborados para consumo doméstico (2,0%), de semiduráveis (3,0%) e de alimentos e bebidas

básicos para consumo doméstico (4,9%), impulsionados, em grande parte, pela maior produção de refrigerantes, batatas preparadas ou conservadas (congeladas ou não), leite condensado, produtos embutidos ou de salami e outras preparações de carnes de suínos ou de aves, carnes e miudezas de aves congeladas, pães, carnes de bovinos congeladas, frescas ou refrigeradas e vinhos, no primeiro; de calçados femininos de couro e de material sintético, sandálias e chinelos de material sintético, artigos do vestuário para uso adulto (de malha ou não), vestidos (de malha ou não), calças compridas, facas de mesa, colheres, garfos, conchas e outros artigos de metal para serviço de mesa, bermudas, jardineiras, *shorts* e semelhantes de uso feminino (de malha ou não), telefones celulares e vestuário para bebês e seus acessórios (de malha ou não), no segundo; e de peixes congelados, no terceiro.

No índice acumulado para janeiro-maio de 2025, frente a igual período do ano anterior, o setor industrial assinalou avanço de 1,8%, com resultados positivos em três das quatro grandes categorias econômicas, 17 dos 25 ramos, 55 dos 80 grupos e 56,4% dos 789 produtos pesquisados. Entre as atividades, as principais influências positivas no total da indústria foram registradas por indústrias extrativas (3,2%), veículos automotores, reboques e carrocerias (6,3%), máquinas e equipamentos (10,0%), produtos químicos (4,7%) e metalurgia (5,1%), impulsionadas, principalmente, pela maior produção dos itens minérios de manganês, de ferro e de cobre e seus concentrados, óleos brutos de petróleo e gás natural, na primeira; automóveis, autopeças, veículos para o transporte de mercadoria e caminhões, na segunda; aparelhos de ar-condicionado de paredes, de janelas ou transportáveis (inclusive os do tipo "split system"), aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias, tratores agrícolas, ferramentas hidráulicas de uso manual, máquinas ou aparelhos para o setor agrícola, máquinas para limpeza e seleção de grãos, lingoteiras para fundição, bombas centrífugas e máquinas para colheita, na terceira; fungicidas e inseticidas (ambos para uso na agricultura), herbicidas para plantas e fertilizantes químicos das fórmulas NPK, na quarta; e barras, vergalhões, fio-máquina e outros produtos longos de aço relaminados, chapas, bobinas, fitas e tiras de aço relaminadas, zinco e ligas de zinco em

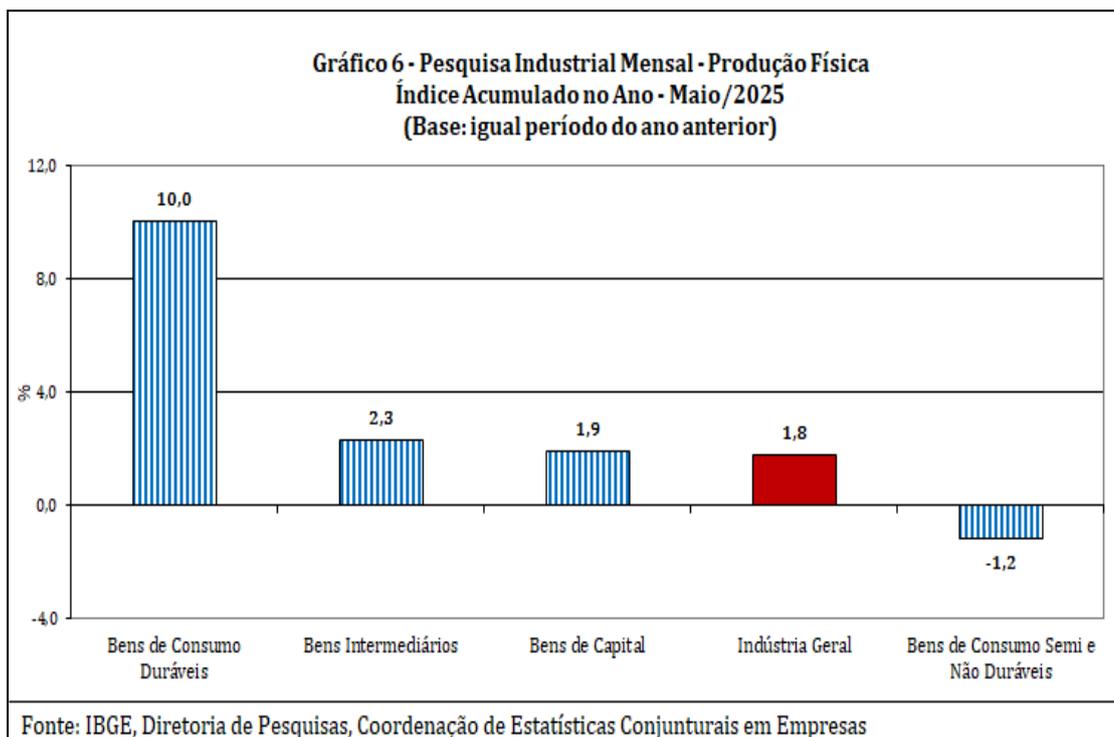
formas brutas, bobinas a quente de aços ao carbono, ferronióbio, metais preciosos e suas ligas em formas brutas, tubos flexíveis e trefilados de ferro e aço e bobinas ou chapas de aços inoxidáveis, na última. Outras contribuições positivas importantes foram assinaladas pelos ramos de produtos têxteis (11,8%), de manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos (9,0%), de produtos de metal (2,6%), de máquinas, aparelhos e materiais elétricos (2,7%) e de produtos de borracha e de material plástico (1,5%). Por outro lado, ainda na comparação com janeiro-maio de 2024, entre as sete atividades que apontaram redução na produção, a de coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (-3,1%) exerceu a maior influência na formação da média da indústria, pressionada, principalmente, pela menor produção de álcool etílico e de óleo diesel. Vale destacar também os impactos negativos registrados pelos setores de impressão e reprodução de gravações (-12,0%), de celulose, papel e produtos de papel (-1,7%) e de produtos alimentícios (-0,3%).

Gráfico 5 - Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Índice Acumulado no Ano - Maio/2025
 (Base: igual período do ano anterior)

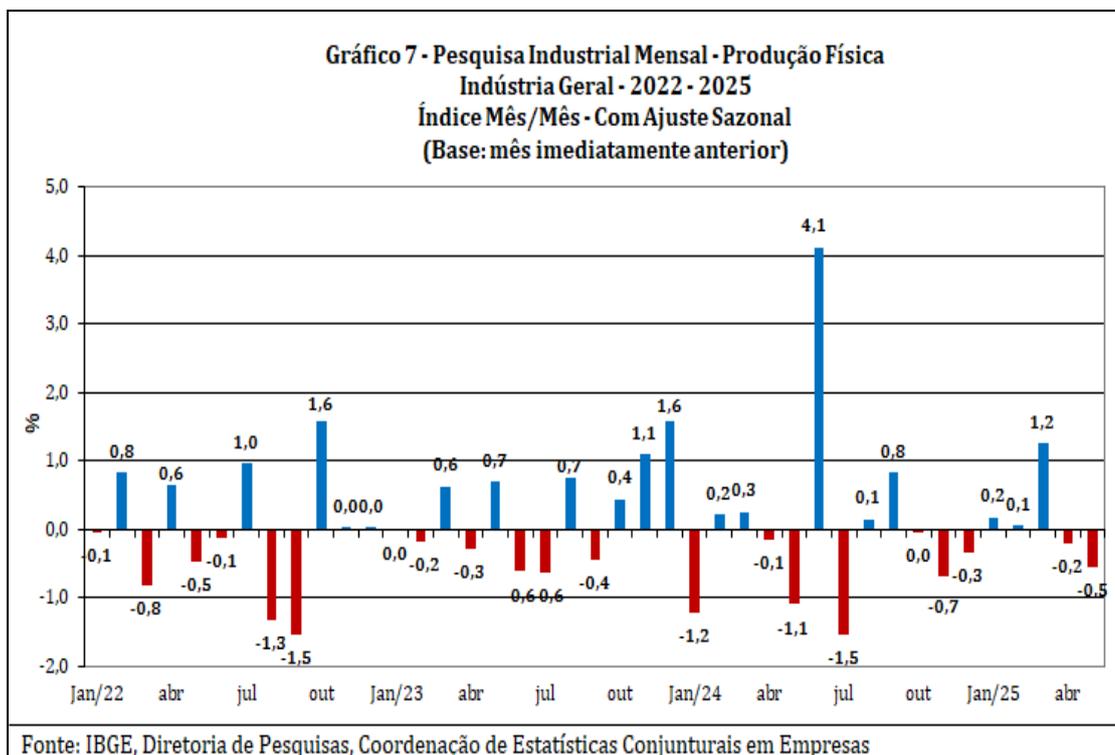


Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Entre as grandes categorias econômicas, o perfil dos resultados para os cinco primeiros meses de 2025 mostrou maior dinamismo para bens de consumo duráveis (10,0%), impulsionada, em grande medida, pela maior produção de automóveis (11,9%) e de eletrodomésticos da “linha marrom” (10,2%). Os setores produtores de bens intermediários (2,3%) e de bens de capital (1,9%) também assinalaram taxas positivas no índice acumulado do período janeiro-maio de 2025 e apontaram avanços mais elevados do que o verificado na média da indústria (1,8%). Por outro lado, o segmento de bens de consumo semi e não duráveis, ao recuar 1,2%, registrou a única taxa negativa no fechamento dos cinco primeiros meses do ano.



Em síntese, o setor industrial, ao mostrar variação negativa de 0,5% em maio de 2025 frente ao mês imediatamente anterior, na série com ajuste sazonal, intensificou o resultado negativo registrado em abril de 2025 (-0,2%), quando interrompeu três meses consecutivos de crescimento na produção, período em que acumulou expansão de 1,5%. No índice desse mês, verifica-se predomínio de taxas negativas, já que três das quatro grandes categorias econômicas e 13 das 25 atividades industriais pesquisadas apontaram recuo na produção. Vale destacar que, com esses resultados, a produção industrial se encontra 2,1% acima do patamar pré-pandemia (fevereiro de 2020); mas ainda está 15,0% abaixo do nível recorde alcançado em maio de 2011. Ainda na série com ajuste sazonal, no índice de média móvel trimestral, o total da indústria permanece com comportamento positivo pelo terceiro mês seguido, mas reduz a magnitude de crescimento frente ao observado nos meses de abril e março de 2025.



No confronto com igual mês do ano anterior, a produção industrial, ao avançar 3,3% em maio de 2025, voltou a mostrar crescimento nesse tipo de comparação, após interromper em abril de 2025 (-0,5%) dez meses consecutivos de crescimento. No índice desse mês, observa-se predomínio de taxas positivas, alcançando três das quatro grandes categorias econômicas e 19 dos 25 ramos industriais pesquisados. Vale destacar que, no índice mensal desse mês, não se verifica a influência do efeito-calendário, já que maio de 2025 teve o mesmo número de dias úteis do que igual mês do ano anterior; mas observa-se uma base de comparação menos elevada, uma vez que o setor industrial recuou 1,2% em maio de 2024.

Com esses resultados, o total da indústria avança 1,8% nos cinco primeiros meses de 2025, permanecendo, dessa forma, com o movimento de expansão na produção e com ganho no ritmo de crescimento frente ao fechamento do primeiro quadrimestre de 2025 (1,4%), ambas as comparações contra igual período do ano anterior. Esse movimento de maior dinamismo foi verificado em duas das quatro grandes categorias econômicas: bens de consumo duráveis (de 8,7% para 10,0%) e bens intermediários (de 1,5% para 2,3%). Esses segmentos foram impulsionados, em grande parte, pela maior produção do item automóveis (de 7,3% para 11,9%), no primeiro; e da atividade de indústrias extrativas

(de 1,7% para 3,2%), no segundo. Por outro lado, os setores produtores de bens de consumo semi e não duráveis (de -0,7% para -1,2%) e de bens de capital (de 2,2% para 1,9%) assinalaram perda de ritmo entre esses dois períodos.

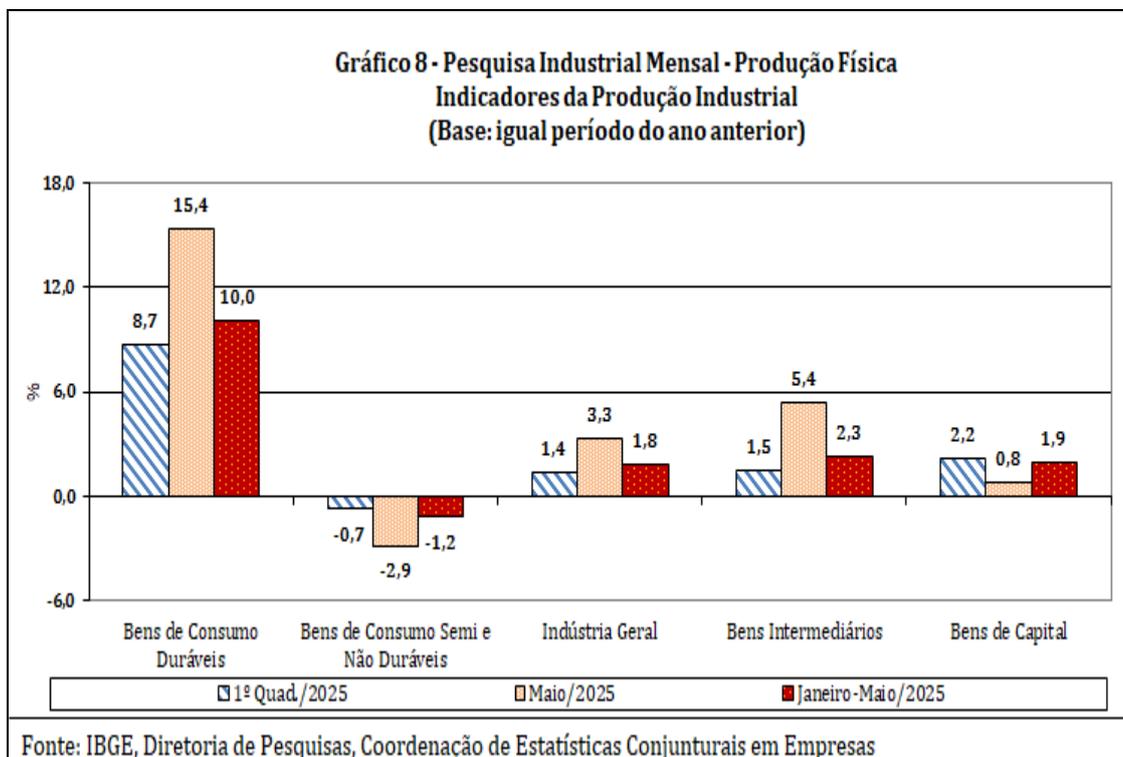


Tabela 1
Indicadores da Produção Industrial por Grandes Categorias Econômicas
Brasil - Maio de 2025

Grandes Categorias Econômicas	Variação (%)			
	Maio 2025 / Abril 2025*	Maio 2025 / Maio 2024	Acumulado Janeiro-Maio	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Bens de Capital	-2,1	0,8	1,9	7,9
Bens Intermediários	0,1	5,4	2,3	2,6
Bens de Consumo	-1,7	-0,5	0,4	2,4
Duráveis	-2,9	15,4	10,0	13,6
Semiduráveis e não Duráveis	-1,0	-2,9	-1,2	0,7
Indústria Geral	-0,5	3,3	1,8	2,8

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

*série com ajuste sazonal

Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (pp.) - Brasil

Maio de 2025

Atividades de Indústria	Maio 2025 / Maio 2024	Acumulado Janeiro-Maio	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	1,30	0,48	-0,07
Produtos Alimentícios	0,30	-0,05	-0,09
Bebidas	0,09	-0,03	-0,03
Produtos do Fumo	0,14	0,00	-0,04
Produtos Têxteis	0,16	0,16	0,10
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	0,05	0,03	0,08
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	0,10	0,01	0,02
Produtos de Madeira	0,04	-0,02	0,03
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,05	-0,07	0,03
Impressão e Reprodução de Gravações	-0,07	-0,08	-0,05
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-1,07	-0,42	-0,08
Produtos Químicos	0,43	0,31	0,31
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-0,05	0,04	0,10
Produtos de Borracha e de Material Plástico	0,12	0,06	0,14
Minerais Não Metálicos	0,07	0,04	0,09
Metalurgia	0,31	0,25	0,20
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,06	0,08	0,15
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	0,01	-0,03	0,21
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,00	0,06	0,20
Máquinas e Equipamentos	0,43	0,35	0,21
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	0,72	0,39	0,65
Outros Equipamentos de Transporte	0,03	0,02	0,08
Móveis	0,00	0,04	0,11
Produtos Diversos	-0,01	0,02	0,03
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	0,19	0,14	0,01
Indústria Geral	3,3	1,8	2,8

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

⁽¹⁾ $C = (I_g - 100) \cdot K$, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, I_g=Indicador da atividade e K= peso da atividade no total da Indústria Geral.

Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral (1) (p.p.) - Brasil

Maio de 2025

Categorias Econômicas	Maio 2025 / Maio 2024	Acumulado Janeiro-Maio	Acumulado nos Últimos 12 Meses
1 - Bens de Capital (BK)	0,05	0,11	0,42
2 - Bens Intermediários (BI)	3,21	1,41	1,55
3 - Bens de Consumo (BC) - (31+32)	-0,15	0,14	0,79
31 - Bens de Consumo Duráveis (BCD)	0,66	0,46	0,60
32 - Bens de Consumo Semi e Não-Duráveis (BCND)	-0,81	-0,32	0,19
Bens Não Especificados Anteriormente	0,19	0,14	0,03
Indústria Geral	3,3	1,8	2,8

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

⁽¹⁾ $C = (I_g - 100) \cdot K$, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, I_g =Indicador da atividade e K= peso da atividade no total da Indústria Geral.

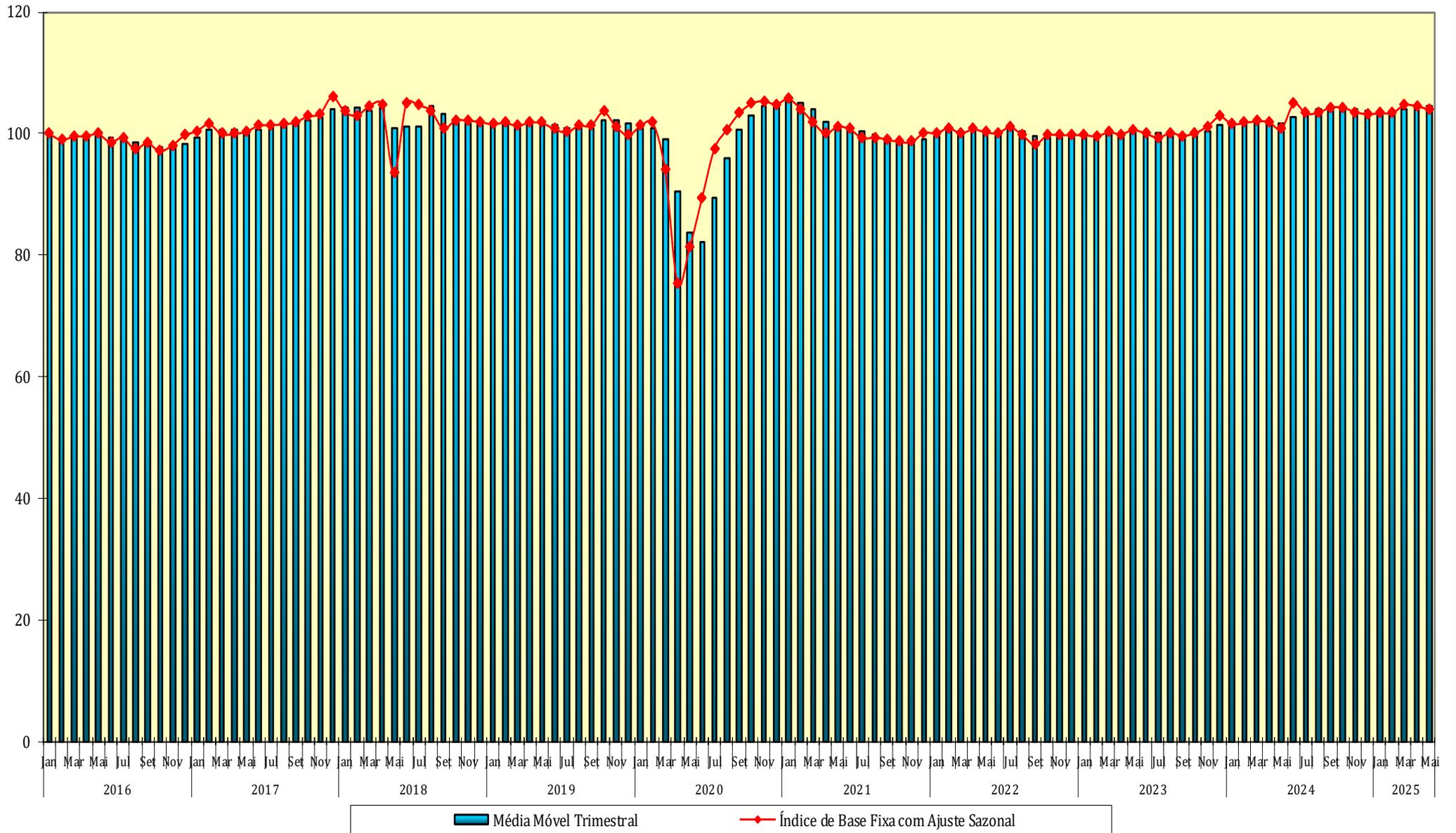
Índices de Média Móvel Trimestral* / 2022-2025

Ano / Mês	Bens de Capital	Bens Intermediários	Bens de Consumo		Indústria Geral	
			Duráveis	Semiduráveis e Não Duráveis		
2022	Jan	100,23600	99,76291	99,76204	98,93586	99,64211
	Fev	101,21367	101,05011	100,12345	99,35504	100,40070
	Mar	100,38852	101,65565	96,20852	98,06925	100,38046
	Abr	100,39472	102,08169	95,67980	98,46333	100,59457
	Mai	100,87385	101,04117	96,54421	99,05550	100,37059
	Jun	101,14106	99,99053	99,61482	101,06489	100,38292
	Jul	101,61449	99,29638	101,30810	102,72614	100,50099
	Ago	101,40064	99,19678	101,46098	102,47207	100,33153
	Set	100,73207	99,09073	100,88104	101,14641	99,69389
	Out	99,53078	98,84233	102,06342	99,28073	99,25175
	Nov	98,42543	99,07626	103,22579	98,70394	99,26231
	Dez	98,72214	99,46333	103,74277	99,92335	99,78768
2023	Jan	96,93621	99,37575	103,70736	100,86892	99,79478
	Fev	94,44079	99,33568	103,46496	101,62893	99,73858
	Mar	93,56710	99,59587	103,37822	101,34334	99,88812
	Abr	91,94381	100,02430	102,21869	101,41075	99,94087
	Mai	90,94870	100,60306	104,10942	101,43775	100,28484
	Jun	88,33638	100,65570	102,46035	101,60992	100,21210
	Jul	87,84094	100,36708	101,19253	101,66909	100,02462
	Ago	87,51237	99,78245	99,40495	102,56845	99,85348
	Set	86,98544	99,73701	100,64759	102,79528	99,73981
	Out	86,58387	99,91769	100,91346	102,91346	99,98706
	Nov	85,38376	100,79914	98,18371	102,66606	100,35289
	Dez	85,52708	102,08960	99,94426	103,17580	101,40424
2024	Jan	87,64106	102,77374	101,18860	103,23036	101,89161
	Fev	90,28995	102,60672	106,52096	103,30263	102,08625
	Mar	92,75881	101,99400	106,79482	103,52705	101,83025
	Abr	94,64485	101,58287	109,74849	104,16313	101,94114
	Mai	95,39932	101,02748	106,15090	104,44239	101,60642
	Jun	97,24874	101,26549	108,39704	106,05058	102,56694
	Jul	97,06132	101,68063	111,05120	106,21029	103,04174
	Ago	97,35623	102,65718	117,06166	106,42829	103,93830
	Set	97,11050	102,96873	117,11262	105,42197	103,73958
	Out	97,42989	103,70651	116,37741	105,26215	104,05940
	Nov	98,35612	104,02100	116,04772	104,14287	104,08788
	Dez	96,68192	104,29830	115,22447	102,14966	103,71018
2025	Jan	96,46650	103,77840	115,60180	101,75444	103,41009
	Fev	96,06065	103,77690	114,84413	102,02965	103,36908
	Mar	96,64268	103,72535	116,80189	104,10494	103,87858
	Abr	96,95877	104,48914	117,25214	103,82672	104,25954
	Mai	96,56959	104,99112	117,63181	103,41762	104,43254

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

*Séries com ajuste sazonal

Indústria Geral
Índice de Base Fixa Mensal x Índice de Média Móvel Trimestral
Séries com Ajuste Sazonal - 2016-2025

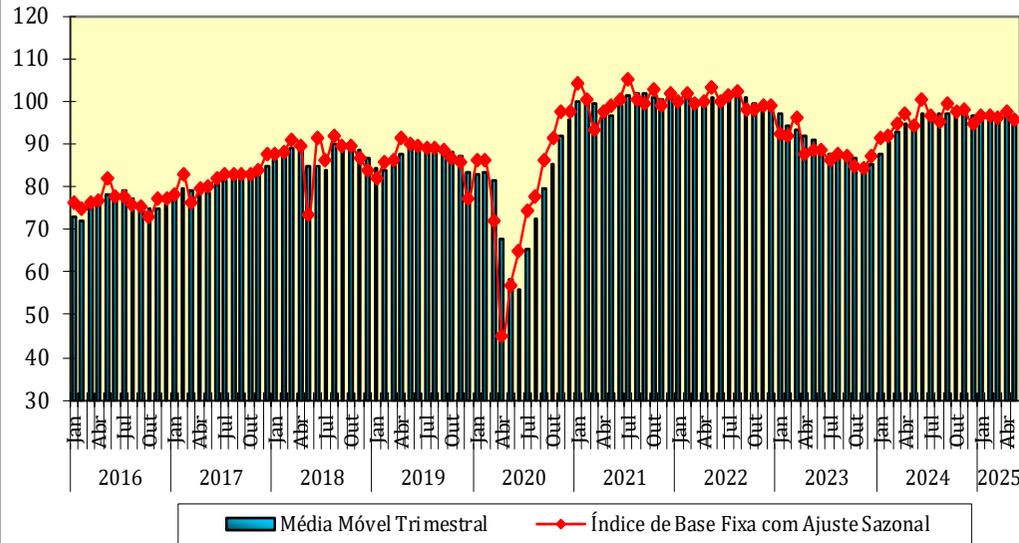


Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

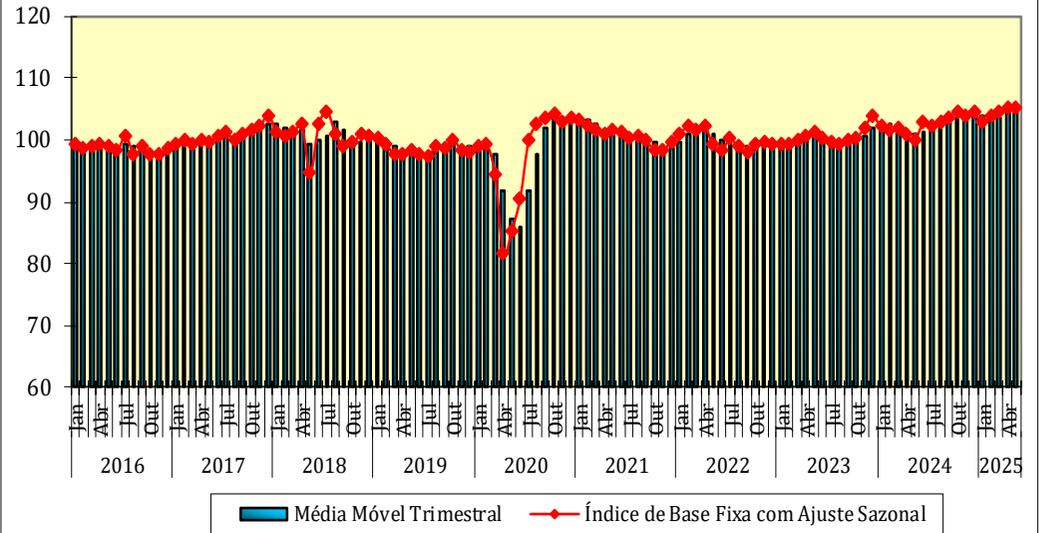
* Série com ajuste sazonal

Categorias Econômicas
Índice de Base Fixa Mensal x Índice de Média Móvel Trimestral
Séries com Ajuste Sazonal - 2016-2025

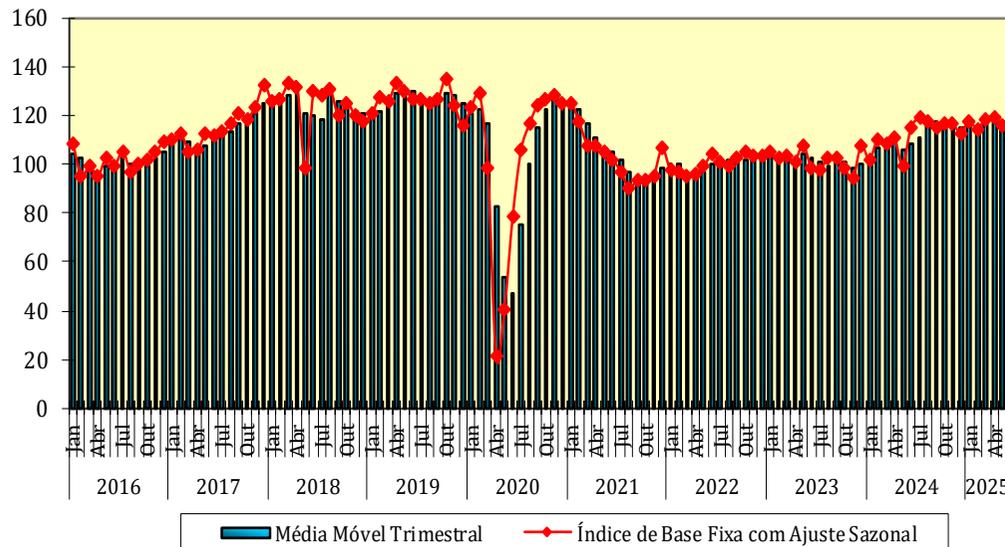
Bens de Capital



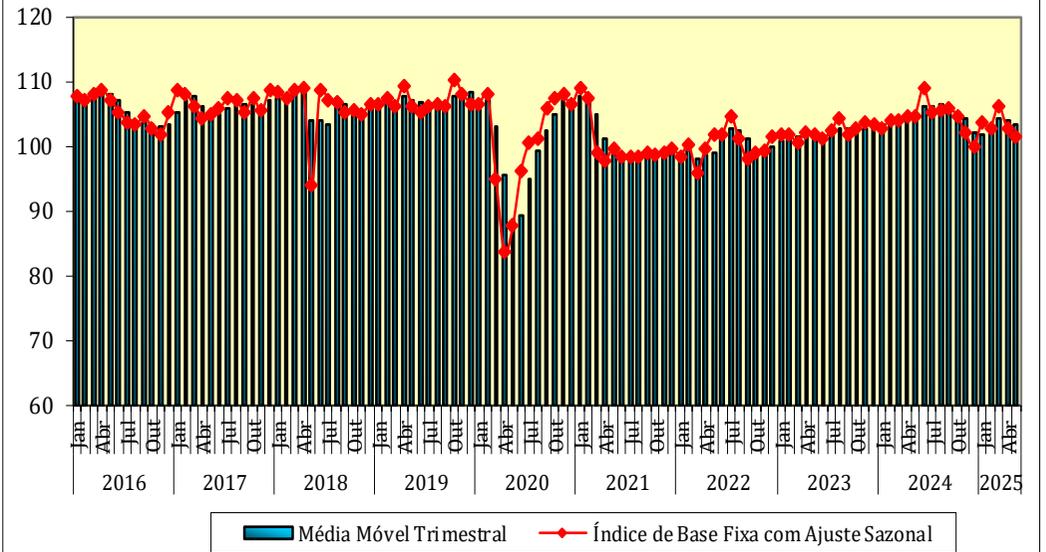
Bens Intermediários



Bens de Consumo Duráveis



Bens de Consumo Semiduráveis e Não Duráveis



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Brasil - 2025

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Mar	Abr	Mai	Mar	Abr	Mai	Jan-Mar	Jan-Abr	Jan-Mai	Até-Mar	Até-Abr	Até-Mai
1- Indústria geral	99,82315	99,25341	106,91828	3,4	- 0,5	3,3	2,1	1,4	1,8	3,1	2,4	2,8
2 - Indústrias extrativas	108,47903	106,09305	115,94119	5,9	10,3	8,7	- 1,0	1,7	3,2	- 1,3	- 0,4	0,3
3 - Indústrias de transformação	98,34751	98,08739	105,38007	3,0	- 2,2	2,3	2,6	1,3	1,6	3,9	2,9	3,3
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	96,24793	97,48452	111,64494	1,8	- 5,0	1,9	0,5	- 1,0	- 0,3	0,9	- 0,5	- 0,5
3.11 - Fabricação de bebidas	102,39212	96,27057	99,79887	0,8	3,3	3,4	- 3,4	- 1,9	- 0,9	- 0,9	- 1,1	- 0,7
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	132,68088	155,93414	158,81580	- 10,9	- 4,6	28,4	- 9,1	- 7,5	0,0	- 5,3	- 7,8	- 2,0
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	113,85771	113,07243	119,41339	12,4	6,6	11,9	13,7	11,8	11,8	8,2	7,7	8,5
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	90,54990	93,06719	93,61567	3,9	- 3,8	2,9	3,3	1,3	1,6	5,8	4,2	4,3
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	101,97239	99,55546	103,04996	1,6	- 4,8	7,2	0,9	- 0,6	0,9	2,9	1,3	2,5
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	98,40988	98,96685	101,42039	- 2,6	- 0,2	3,6	- 3,9	- 3,0	- 1,7	4,2	3,5	3,6
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	102,37623	97,93496	101,83881	1,6	- 1,2	- 1,3	- 2,1	- 1,8	- 1,7	1,4	0,9	0,3
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	82,05416	90,67860	95,74337	- 18,7	- 19,5	- 11,7	- 9,2	- 12,1	- 12,0	- 4,2	- 7,2	- 7,8
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	93,91561	93,48772	105,00197	3,3	- 4,4	- 7,2	- 0,9	- 1,9	- 3,1	- 0,2	- 0,6	- 0,8
3.20 Fabricação de produtos químicos	89,75856	86,00923	93,39100	8,7	0,9	6,8	5,2	4,1	4,7	4,8	4,5	5,4
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	103,83567	91,37332	101,37833	11,8	- 8,9	- 2,3	8,0	3,1	1,9	4,7	4,5	4,2
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	106,54591	103,95830	110,14567	- 1,3	- 1,5	3,5	1,9	1,0	1,5	4,8	4,0	3,9
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	97,51998	96,69114	101,66946	1,1	- 1,7	2,6	2,5	1,4	1,7	4,3	3,4	3,7
3.24 - Metalurgia	104,96813	102,16005	105,05279	5,6	4,4	6,7	4,8	4,7	5,1	3,8	4,2	5,3
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	99,17725	100,47365	101,76309	1,1	- 1,5	2,2	4,3	2,8	2,6	6,4	5,1	5,4
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	102,48702	101,10672	108,17478	- 4,7	1,3	0,3	- 2,9	- 1,9	- 1,4	12,2	11,3	10,7
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	100,78715	97,67504	102,64704	5,1	- 7,1	0,1	7,4	3,4	2,7	13,0	9,9	9,0
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	99,96055	98,24751	103,81355	9,8	2,3	12,6	11,8	9,3	10,0	7,2	6,1	8,0
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	100,09413	107,76398	110,01745	2,6	- 4,3	12,2	8,6	4,8	6,3	14,3	11,2	12,9
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	113,58920	127,29414	127,50113	- 6,1	2,1	2,2	1,2	1,5	1,6	8,8	6,6	6,0
3.31 - Fabricação de móveis	100,40892	102,16306	106,72982	3,6	- 2,9	- 0,3	7,8	4,9	3,8	11,9	10,0	9,4
3.32 - Fabricação de produtos diversos	86,47410	92,26954	94,75157	1,3	- 5,3	- 0,5	6,0	2,8	2,1	4,2	2,8	3,9
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	100,70135	104,96765	109,03845	6,3	9,3	13,0	7,5	8,0	9,0	0,3	0,9	2,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Nota: Ponderação PIA-2019, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2022 = 100

(2) Base: igual mês do ano anterior = 100

(3) Base: igual período do ano anterior = 100

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Grandes Categorias Econômicas (Número índice)
Brasil - 2025

Grandes Categorias Econômicas	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Mar	Abr	Mai	Mar	Abr	Mai	Jan-Mar	Jan-Abr	Jan-Mai	Até-Mar	Até-Abr	Até-Mai
1 Bens de capital	93,06233	96,21689	101,00671	- 1,1	- 3,6	0,8	4,5	2,2	1,9	10,6	8,2	7,9
110 Bens de capital, exceto equipamentos de transporte industrial	93,34642	94,85971	97,97299	2,8	2,1	6,8	5,5	4,6	5,1	7,0	6,0	7,2
120 Equipamentos de transporte industrial	92,18909	100,38861	110,33177	- 11,6	- 17,2	- 12,6	1,3	- 4,3	- 6,3	21,5	14,8	10,1
2 Bens intermediários	101,43567	100,25562	107,90347	4,0	2,0	5,4	1,3	1,5	2,3	2,1	1,9	2,6
210 Alimentos e bebidas básicos, destinados principalmente à indústria	94,87795	102,38166	101,24094	- 2,8	- 0,9	- 3,3	6,7	4,5	2,8	- 9,6	- 10,1	- 10,3
220 Alimentos e bebidas elaborados, destinados principalmente à indústria	78,21147	90,49856	128,14772	1,5	- 6,3	1,5	- 1,2	- 2,7	- 1,5	- 2,1	- 3,3	- 3,0
230 Insumos industriais básicos	107,32043	106,64389	123,35876	5,1	9,7	11,8	- 1,5	1,3	3,6	1,9	2,8	4,2
240 Insumos industriais elaborados	98,85212	96,75565	101,67540	4,0	0,1	4,2	3,5	2,6	3,0	4,5	4,0	4,5
250 Combustíveis e lubrificantes básicos	110,13810	107,89627	110,63962	4,9	9,6	6,7	- 1,3	1,3	2,4	- 5,0	- 4,3	- 3,9
260 Combustíveis e lubrificantes elaborados - exceto gasolinas para automóvel	106,18835	101,45618	103,24606	1,5	1,9	1,0	- 3,7	- 2,4	- 1,7	- 1,4	- 0,9	- 0,4
270 Peças e acessórios para bens de capital	93,76860	93,37702	97,96734	- 2,0	- 4,2	1,3	4,9	2,4	2,2	5,2	3,7	3,7
280 Peças e acessórios para equipamentos de transporte	107,25559	107,45810	112,01695	9,5	- 1,4	12,1	8,5	5,7	7,0	11,5	9,5	10,8
3 Bens de consumo	98,03415	97,68054	106,10336	3,1	- 4,9	- 0,5	2,8	0,7	0,4	3,8	2,4	2,4
31 Bens de consumo duráveis	108,25143	117,97415	117,31044	2,6	1,9	15,4	11,4	8,7	10,0	13,2	11,2	13,6
311 Bens de consumo duráveis - exceto automóveis para passageiros e equipamentos de transporte não industrial	118,06008	115,80151	121,19922	8,5	- 0,5	4,8	13,4	9,6	8,6	17,4	15,2	14,9
312 Automóveis para passageiros	94,44181	115,78783	108,54573	- 3,8	3,9	33,5	8,7	7,3	11,9	8,7	7,1	12,7
313 Equipamentos de transporte não industrial	129,63050	144,80753	145,58591	0,4	4,5	6,5	13,0	10,7	9,8	13,0	10,4	10,6
32 Bens de consumo semiduráveis e não duráveis	96,41482	94,46421	104,32715	3,2	- 6,1	- 2,9	1,3	- 0,7	- 1,2	2,4	1,1	0,7
321 Bens de consumo semiduráveis	92,97672	92,31048	96,96714	0,3	- 6,1	3,0	- 0,9	- 2,3	- 1,2	5,3	3,6	3,8
322 Bens de consumo não duráveis	103,18816	96,08253	103,58782	3,4	- 6,6	- 0,3	1,4	- 0,8	- 0,7	2,2	1,5	1,4
323 Alimentos e bebidas básicos, destinados principalmente ao consumo do doméstico	142,94635	126,73442	130,82180	22,4	- 4,5	4,9	- 4,9	- 4,8	- 2,8	- 4,9	- 7,3	- 6,5
324 Alimentos e bebidas elaborados, destinados principalmente ao consumo do doméstico	102,31629	98,98090	104,44954	1,3	- 3,1	2,0	- 0,1	- 0,9	- 0,3	1,4	0,1	0,1
325 Gasolinas para automóvel (motor spirit)	74,41216	81,43417	111,02383	13,7	- 14,5	- 19,0	10,3	2,1	- 4,6	3,0	1,2	- 0,7
9 Bens não especificados anteriormente	99,78668	104,01415	108,04790	6,3	9,3	13,0	7,5	8,0	9,0	0,1	0,7	2,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Nota: Ponderação PIA-2019, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2022 = 100

(2) Base: igual mês do ano anterior = 100

(3) Base: igual período do ano anterior = 100

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Indicadores da Produção Industrial, segundo os Grupos e Classes Industriais Selecionados (Número índice)

Brasil - 2025

Grupos e Classes Industriais Selecionados	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Mar	Abr	Mai	Mar	Abr	Mai	Jan-Mar	Jan-Abr	Jan-Mai	Até-Mar	Até-Abr	Até-Mai
10.1 Abate e fabricação de produtos de carne	109,25247	106,93728	115,30873	3,6	- 4,4	3,2	2,7	0,8	1,3	4,8	2,9	2,8
10.11 Abate de reses, exceto suínos	118,25606	116,04111	125,41353	1,9	- 3,7	2,5	2,2	0,7	1,1	7,9	5,4	4,7
10.12 Abate de suínos, aves e outros pequenos animais	105,41937	103,41036	112,06795	4,5	- 4,3	4,5	2,4	0,7	1,5	2,8	1,3	1,7
10.13 Fabricação de produtos de carne	102,38168	97,40715	99,74112	4,2	- 8,1	- 3,7	6,7	2,8	1,5	6,2	3,7	3,0
10.2 Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	135,05196	123,24813	130,68967	28,9	- 4,3	8,7	10,1	5,9	6,5	4,4	1,7	1,1
10.3 Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	61,33068	62,29156	66,75570	7,5	8,3	- 3,3	- 14,3	- 10,0	- 8,8	- 15,9	- 15,9	- 16,0
10.4 Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	111,93606	113,16320	119,46576	2,4	5,0	7,9	- 1,3	0,4	2,0	1,3	1,8	2,5
10.41 Fabricação de óleos vegetais em bruto, exceto óleo de milho	116,73768	119,46283	124,34956	4,9	7,3	8,7	2,1	3,5	4,6	5,1	5,8	6,5
10.42 Fabricação de óleos vegetais refinados, exceto óleo de milho	98,66960	103,28879	111,00904	- 12,3	4,0	3,7	- 17,3	- 12,2	- 8,9	- 11,8	- 11,0	- 11,0
10.43 Fabricação de margarina e outras gorduras vegetais e de óleos não-comestíveis de animais	101,72649	89,28276	102,06842	9,1	- 8,6	8,4	2,5	- 0,6	1,3	- 1,9	- 3,3	- 1,8
10.5 Laticínios	101,18098	100,36917	98,97905	1,0	5,9	5,2	- 1,5	0,2	1,2	- 1,3	- 1,1	- 0,7
10.6 Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	99,03125	99,98264	109,17259	0,7	- 5,7	2,9	2,8	0,5	1,0	1,3	0,1	0,2
10.61 Beneficiamento de arroz e fabricação de produtos do arroz	91,33025	94,38387	98,86159	- 1,7	- 14,8	- 3,0	5,8	- 0,7	- 1,2	- 7,3	- 9,6	- 9,7
10.62 Moagem de trigo e fabricação de derivados	100,55577	98,36233	111,38352	- 2,9	- 9,6	- 1,1	- 0,3	- 2,8	- 2,5	1,4	- 0,7	- 1,7
10.7 Fabricação e refino de açúcar	16,23011	47,60318	148,48450	- 24,3	- 37,0	- 4,9	- 18,7	- 27,5	- 16,2	- 4,8	- 8,4	- 8,7
10.8 Torrefação e moagem de café	107,83115	99,44403	94,25858	3,0	- 8,8	- 18,3	8,0	3,3	- 1,6	2,7	1,8	- 0,3
10.9 Fabricação de outros produtos alimentícios	100,41082	97,18199	102,52849	- 1,6	- 8,2	0,6	0,7	- 1,6	- 1,2	0,8	- 1,0	- 1,1
11.1 Fabricação de bebidas alcoólicas	99,40834	92,86054	98,68738	0,5	4,2	2,5	- 3,0	- 1,4	- 0,6	- 0,4	- 0,3	0,1
11.2 Fabricação de bebidas não-alcoólicas	105,68455	100,03335	101,02533	1,1	2,4	4,3	- 3,8	- 2,3	- 1,1	- 1,5	- 1,9	- 1,5
13.1 Preparação e fiação de fibras têxteis	93,42344	89,56802	93,65238	4,2	- 6,6	- 4,4	1,7	- 0,6	- 1,4	3,2	2,1	1,7
13.2 Tecelagem, exceto malha	148,09102	144,72792	154,78922	32,7	26,9	32,2	36,8	34,2	33,7	14,9	16,4	19,1
13.3 Fabricação de tecidos de malha	113,30932	113,50969	118,25115	5,7	- 0,1	4,5	8,7	6,4	6,0	7,3	5,3	5,5
13.5 Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	91,95857	94,25446	98,80582	- 2,7	- 6,0	0,1	- 2,2	- 3,2	- 2,5	3,6	2,0	1,6
14.1 Confecção de artigos do vestuário e acessórios	90,51055	93,08748	93,36945	3,9	- 3,8	2,9	3,3	1,3	1,6	6,3	4,6	4,6
14.2 Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	92,24216	92,19447	104,20547	6,3	- 2,4	6,0	0,3	- 0,5	1,0	- 12,2	- 11,5	- 8,1
15.1 Curtimento e outras preparações de couro	109,20627	107,65185	106,14138	0,9	- 4,9	- 2,7	- 1,9	- 2,7	- 2,7	1,9	- 0,3	- 0,4

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Nota: Ponderação PIA-2019

(1) Base: média de 2022 = 100

(2) Base: igual mês do ano anterior = 100

(3) Base: igual período do ano anterior = 100

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Indicadores da Produção Industrial, segundo os Grupos e Classes Industriais Selecionados (Número índice)

Brasil - 2025

Grupos e Classes Industriais Selecionados	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Mar	Abr	Mai	Mar	Abr	Mai	Jan-Mar	Jan-Abr	Jan-Mai	Até-Mar	Até-Abr	Até-Mai
15.3 Fabricação de calçados	103,85242	101,81597	106,96879	1,9	- 3,4	9,3	1,1	- 0,1	1,8	2,9	1,7	3,1
16.1 Desdobramento de madeira	82,68067	81,05414	83,34585	- 2,3	- 1,4	- 4,4	- 6,4	- 5,2	- 5,1	- 3,4	- 2,9	- 2,5
16.2 Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado, exceto móveis	106,35734	108,01755	110,55287	- 2,8	0,3	6,9	- 2,9	- 2,1	- 0,3	7,5	6,2	6,2
17.1 Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	102,75145	98,44128	101,54200	3,4	- 0,5	- 2,8	- 2,7	- 2,1	- 2,3	1,0	0,8	- 0,1
17.2 Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	105,02898	98,75602	101,06149	6,4	- 1,4	- 1,3	- 0,3	- 0,6	- 0,7	5,5	4,6	3,9
17.3 Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	103,16333	99,43190	104,63520	3,6	- 3,4	1,1	1,1	- 0,1	0,2	2,5	1,3	1,1
17.4 Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	97,33209	93,65605	100,22439	- 10,3	- 0,2	1,0	- 5,9	- 4,5	- 3,4	- 3,4	- 3,4	- 3,0
18.1 Atividade de impressão	84,83003	93,09260	99,03774	- 19,4	- 17,4	- 9,3	- 10,2	- 12,1	- 11,5	- 9,1	- 11,4	- 11,5
19.2 Fabricação de produtos derivados do petróleo	107,41550	101,09264	105,30784	2,9	1,2	2,2	- 2,0	- 1,2	- 0,5	- 0,9	- 0,6	0,0
19.3 Fabricação de biocombustíveis	27,37466	56,00308	103,49435	12,4	- 36,2	- 36,7	24,3	- 10,9	- 24,3	3,2	- 0,6	- 4,8
20.1 Fabricação de produtos químicos inorgânicos	74,36237	74,45953	95,11273	8,3	4,3	11,3	8,2	7,3	8,2	2,7	3,0	4,1
20.12 Fabricação de intermediários para fertilizantes	61,63395	64,54479	90,47313	- 6,5	13,5	19,9	0,9	3,7	7,4	- 2,9	- 1,6	- 1,6
20.13 Fabricação de adubos e fertilizantes	57,01316	59,53420	89,20543	14,2	- 0,2	11,0	10,2	8,1	8,7	1,2	1,3	2,7
20.14 Fabricação de gases industriais	104,51197	97,18062	99,89790	5,7	0,1	6,7	4,6	3,5	4,1	5,7	5,6	7,0
20.2 Fabricação de produtos químicos orgânicos	94,26837	95,22039	96,66361	- 2,8	- 0,9	7,0	- 1,3	- 1,2	0,4	4,9	4,3	5,9
20.3 Fabricação de resinas e elastômeros	104,23547	102,40572	100,49467	0,7	2,5	12,8	- 1,4	- 0,4	2,0	2,8	2,3	4,0
20.4 Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	35,22143	34,51324	35,74487	3,2	- 0,5	0,6	1,2	0,7	0,7	- 22,5	- 17,3	- 12,8
20.5 Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes do missanitário	83,54301	67,48688	70,08414	94,7	19,4	25,7	38,7	33,9	32,3	23,1	22,8	25,9
20.6 Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	104,74846	98,30886	104,03828	- 5,1	- 8,9	- 6,0	- 5,0	- 6,0	- 6,0	- 0,8	- 1,9	- 3,2
20.61 Fabricação de sabões e detergentes sintéticos	112,41061	101,64255	107,73789	5,0	- 4,1	0,4	- 4,9	- 4,7	- 3,7	- 1,3	- 2,4	- 2,8
20.62 Fabricação de produtos de limpeza e polimento	110,16182	111,44362	119,61708	- 7,3	- 4,8	- 5,9	- 3,2	- 3,6	- 4,1	6,0	4,4	2,4
20.63 Fabricação de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	95,56534	91,11070	95,75221	- 14,0	- 14,9	- 12,2	- 5,6	- 8,1	- 8,9	- 2,5	- 3,3	- 5,3
20.7 Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	91,63957	93,51161	94,53146	- 3,8	0,0	1,5	0,7	0,5	0,7	1,5	1,2	2,2
20.9 Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	88,36467	93,13397	102,82700	3,4	- 0,8	7,3	4,4	3,0	3,9	4,3	3,4	4,2
22.1 Fabricação de produtos de borracha	97,45980	95,11503	102,52697	- 6,0	0,1	9,1	0,4	0,3	2,1	2,1	1,9	2,8
22.11 Fabricação de pneumáticos e de câmaras-de-ar	90,87860	86,60895	90,04662	5,9	0,1	6,7	8,7	6,4	6,5	2,5	2,8	3,8

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Nota: Ponderação PIA-2019

(1) Base: média de 2022 = 100

(2) Base: igual mês do ano anterior = 100

(3) Base: igual período do ano anterior = 100

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Indicadores da Produção Industrial, segundo os Grupos e Classes Industriais Selecionados (Número índice)

Brasil - 2025

Grupos e Classes Industriais Selecionados	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Mar	Abr	Mai	Mar	Abr	Mai	Jan-Mar	Jan-Abr	Jan-Mai	Até-Mar	Até-Abr	Até-Mai
22.2 Fabricação de produtos de material plástico	110,17159	107,48709	113,18580	0,5	- 2,0	1,6	2,4	1,3	1,3	5,7	4,7	4,3
22.21 Fabricação de laminados planos e tubulares de material plástico	104,24569	103,27933	107,39236	- 3,8	- 4,0	- 2,0	0,9	- 0,4	- 0,7	4,1	2,8	2,0
22.22 Fabricação de embalagens de material plástico	110,32181	105,40966	111,70093	3,4	- 1,6	0,7	0,5	0,0	0,1	5,6	4,6	3,9
22.23 Fabricação de tubos e acessórios de material plástico para uso na construção	96,46689	97,63372	102,79230	- 9,6	- 9,3	- 1,6	- 5,3	- 6,3	- 5,4	- 5,0	- 5,2	- 5,7
23.1 Fabricação de vidro e de produtos do vidro	109,65025	109,17667	110,29004	0,9	0,2	8,2	2,1	1,6	2,9	7,0	6,3	7,5
23.2 Fabricação de cimento	110,72933	106,37321	113,74069	0,3	3,6	1,3	4,5	4,3	3,6	3,5	3,3	3,2
23.3 Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	94,84139	98,24296	102,21880	1,1	0,3	4,3	0,9	0,7	1,5	2,9	2,1	3,2
23.4 Fabricação de produtos cerâmicos	97,24730	93,86089	96,53483	9,3	- 0,4	- 0,3	11,5	8,2	6,4	10,5	9,3	8,2
23.9 Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não-metálicos	82,49869	81,09142	91,58176	- 8,7	- 13,3	0,6	- 8,0	- 9,4	- 7,4	- 2,6	- 4,4	- 4,1
24.1 Produção de ferro-gusa e de ferroligas	114,43739	107,62980	111,58346	7,1	3,9	6,3	2,9	3,1	3,8	0,9	2,2	3,6
24.2 Siderurgia	103,84529	98,80934	102,39947	7,2	7,4	11,9	4,0	4,8	6,2	4,5	5,4	7,2
24.3 Produção de tubos de aço, exceto tubos sem costura	120,34624	124,90021	111,88893	5,1	- 1,5	- 10,4	6,4	4,2	1,0	1,1	- 0,4	- 1,4
24.4 Metalurgia dos metais não-ferrosos	100,26876	102,55722	107,27717	1,3	2,5	3,8	6,8	5,6	5,2	4,8	4,3	4,6
24.5 Fundição	87,03984	81,77049	86,72962	7,8	- 6,9	- 0,4	9,2	4,7	3,5	5,2	4,5	4,7
25.1 Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	99,54304	103,92236	104,97988	- 2,0	0,3	- 2,8	3,3	2,5	1,4	5,0	4,1	4,1
25.2 Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	106,84649	107,97629	112,24544	6,0	- 3,1	9,7	0,4	- 0,5	1,5	- 1,0	- 2,8	- 1,8
25.3 Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	99,01203	95,46139	107,09406	4,5	- 4,5	6,8	15,3	9,9	9,2	17,9	15,3	15,8
25.4 Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	105,97971	120,14046	111,28977	- 2,3	0,5	7,6	2,6	2,0	3,1	7,5	5,5	7,1
25.5 e 25.9 - Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições e de produtos de metal não especificados anteriormente	96,82650	94,39651	96,08711	2,5	- 2,3	1,6	3,2	1,7	1,7	4,7	3,7	3,7
25.91 Fabricação de embalagens metálicas	107,92714	108,39822	107,74899	0,6	0,7	- 3,3	1,6	1,4	0,4	10,8	8,9	7,3
25.92 Fabricação de produtos de treilados de metal	92,77839	91,59350	94,01112	5,2	- 2,6	8,5	1,3	0,3	1,9	- 1,5	- 1,7	- 0,4
26.1 Fabricação de componentes eletrônicos	93,87928	91,10227	98,99996	43,0	15,3	9,7	41,4	34,0	28,1	26,7	26,3	24,1
26.2 Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	87,10614	85,11473	88,43430	- 11,7	- 7,3	0,3	- 20,8	- 17,6	- 14,2	- 3,9	- 5,3	- 4,8
26.3 Fabricação de equipamentos de comunicação	99,08659	103,64631	115,19464	- 20,0	- 1,1	- 3,9	- 11,7	- 9,2	- 8,1	18,3	16,8	14,9
26.4 Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	124,06495	118,66171	116,72247	14,8	8,7	- 1,5	15,0	13,4	10,2	16,0	16,8	16,4
26.5 Fabricação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle; cronômetros e relógios	104,62172	91,62158	104,28436	9,4	- 10,3	8,5	3,8	0,0	1,7	5,6	3,2	4,9

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Nota: Ponderação PIA-2019

(1) Base: média de 2022 = 100

(2) Base: igual mês do ano anterior = 100

(3) Base: igual período do ano anterior = 100

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Indicadores da Produção Industrial, segundo os Grupos e Classes Industriais Selecionados (Número índice)

Brasil - 2024

Grupos e Classes Industriais Selecionados	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Mar	Abr	Mai	Mar	Abr	Mai	Jan-Mar	Jan-Abr	Jan-Mai	Até-Mar	Até-Abr	Até-Mai
27.1 Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	73,75953	72,59447	72,52883	- 5,6	- 9,7	- 5,4	- 2,7	- 4,6	- 4,7	6,4	3,5	2,6
27.2 Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	119,92918	123,77252	144,53094	29,0	- 5,0	9,7	21,8	13,3	12,5	5,2	2,2	3,0
27.3 Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	109,91958	113,32451	118,28441	10,5	2,6	7,8	10,2	8,1	8,0	11,7	9,7	9,4
27.4 Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	150,32487	83,67761	90,15551	50,6	- 14,8	- 10,0	32,5	19,2	12,7	26,3	24,4	24,7
27.5 Fabricação de eletrodomésticos	125,49827	119,98046	129,63043	1,5	- 12,4	- 1,4	9,2	3,1	2,2	21,2	16,4	14,6
27.51 Fabricação de fogões, refrigeradores e máquinas de lavar e secar para uso doméstico	112,50693	107,70468	117,13673	- 5,5	- 18,0	- 10,8	4,7	- 1,7	- 3,7	18,3	13,7	11,1
27.59 Fabricação de aparelhos eletrodomésticos não especificados anteriormente	168,22800	160,35663	170,72339	21,4	3,1	29,4	21,9	16,6	19,0	29,7	24,3	24,7
27.9 Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	96,39619	98,29154	102,17032	22,0	4,0	1,9	21,0	16,2	12,9	12,3	11,3	10,2
28.1 Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	104,25895	105,02310	109,87239	7,1	0,8	9,9	9,1	6,9	7,5	11,9	10,1	10,5
28.2 Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	127,54340	127,97573	128,39280	10,9	10,7	10,3	10,0	10,1	10,2	16,7	14,9	14,7
28.3 Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para agricultura e pecuária	81,00783	81,69821	91,36481	18,8	6,8	41,6	15,5	13,1	18,4	- 4,5	- 3,1	3,6
28.4 Fabricação de máquinas-ferramenta	97,05851	99,74260	104,43271	16,6	12,7	13,9	26,6	22,7	20,8	17,8	17,7	19,4
28.5 Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	80,64820	69,92063	81,16213	- 1,0	- 19,8	- 3,7	13,7	3,6	2,0	- 3,1	- 5,5	- 3,9
28.6 Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	99,64623	95,77776	97,43790	10,6	1,9	6,4	8,0	6,4	6,4	4,4	3,1	4,4
29.1 Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	96,62977	117,02506	111,66054	- 3,1	4,7	34,5	9,7	8,2	12,9	10,5	8,8	14,4
29.2 Fabricação de caminhões e ônibus	88,88504	91,14187	96,01174	- 12,6	- 31,3	- 36,9	- 1,1	- 11,4	- 18,5	39,3	25,6	10,8
29.3 Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	87,34461	94,47466	109,59190	- 9,8	- 13,7	6,4	- 3,6	- 6,5	- 3,8	11,0	7,3	7,5
29.4 Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	108,37412	106,64519	112,60858	14,6	- 1,3	18,5	12,2	8,4	10,4	12,7	10,6	13,0
31.0 Fabricação de móveis	100,40892	102,16306	106,72982	3,6	- 2,9	- 0,3	7,8	4,9	3,8	11,9	10,0	9,4
31.01 Fabricação de móveis com predominância de madeira	100,24851	104,17488	109,80894	1,6	- 3,8	4,3	7,4	4,3	4,3	12,0	9,9	10,1
31.02 Fabricação de móveis com predominância de metal	115,62811	107,50458	107,35109	26,7	6,3	8,9	25,9	20,6	18,1	21,0	19,1	18,3
31.04 Fabricação de colchões	89,00073	90,72585	95,17362	- 6,4	- 7,1	- 20,6	- 4,0	- 4,8	- 8,6	4,1	3,2	- 0,6
32.1 Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	82,18904	96,82307	97,91092	5,5	11,8	3,9	31,3	25,4	20,0	19,4	21,5	27,6
32.3 Fabricação de artefatos para pesca e esporte	64,34403	70,28850	71,79340	4,3	29,7	23,3	17,3	20,2	20,8	- 3,6	0,8	6,3
32.4 Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	68,99890	79,96244	88,12744	1,1	- 4,7	0,4	8,8	4,3	3,3	- 9,1	- 10,4	- 8,5
32.5 Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos	92,97027	95,50449	97,74045	3,3	- 8,6	- 2,0	5,0	1,1	0,4	4,9	2,8	3,0
32.9 Fabricação de produtos diversos	82,36969	89,16595	91,51403	- 3,4	- 6,3	- 0,5	0,1	- 1,6	- 1,4	1,3	- 0,1	0,8

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Nota: Ponderação PIA-2019

(1) Base: média de 2022 = 100

(2) Base: igual mês do ano anterior = 100

(3) Base: igual período do ano anterior = 100

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria - Brasil
PIMPF - Número-índice com ajuste sazonal (2022=100)

2023

Seções e Atividades de Indústria	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1 - Indústria geral	99,79705	99,61801	100,24931	99,95528	100,64992	100,03109	99,39286	100,1365	99,69006	100,13461	101,23399	102,84411
2 - Indústrias extrativas	103,3529	106,58873	105,09598	105,20397	106,66137	108,13917	106,85397	101,43101	108,44796	109,58283	112,60396	115,41185
3 - Indústrias de transformação	99,0486	98,63448	99,54992	98,98289	99,6653	98,76297	98,14767	99,55599	98,56156	98,7532	99,42777	100,01713
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	105,41216	104,2672	102,22177	101,06152	101,40487	99,942	102,12427	103,91764	103,76641	105,20132	108,26272	111,72751
3.11 - Fabricação de bebidas	97,63902	99,92316	101,55495	100,1338	100,02215	97,59955	98,08891	100,95888	101,16522	105,30393	106,76496	103,51461
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	102,37202	100,50596	102,83773	100,74061	104,14833	108,05247	106,0284	109,62102	93,25473	104,36836	109,63583	115,72734
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	99,44239	101,39056	99,27378	101,85239	101,33568	100,93718	101,46224	100,64982	101,97521	102,75406	102,39708	101,44084
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	97,97921	101,19955	92,36109	94,3857	89,29178	94,94701	89,86324	91,30412	90,25785	85,74958	87,85539	102,70447
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	96,72241	98,60713	101,79426	103,83368	105,50108	101,5385	101,256	97,2123	92,69508	96,64057	98,24214	103,10163
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	88,08818	90,66758	92,04394	94,32083	92,83079	92,09657	92,66705	94,01158	94,76559	95,14123	97,28117	97,32167
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	98,88771	97,23611	96,87241	97,08215	96,36657	96,09604	96,81897	100,56292	98,35219	96,91139	97,27039	97,44471
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	95,62605	109,41719	107,96322	112,29061	109,99586	121,49074	122,95507	125,59372	114,06548	107,02709	94,36296	93,97862
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	97,62787	98,85598	101,24541	105,39856	112,90019	106,92449	108,62244	108,41946	108,8056	106,81393	108,88281	105,91466
3.20 Fabricação de produtos químicos	95,54866	93,23081	95,26246	94,73901	94,26889	92,4259	92,48458	93,73602	95,91798	94,23558	95,78344	90,44367
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	109,11441	107,87792	107,44655	109,02485	94,40583	87,65642	91,90956	108,83403	93,12806	96,87337	88,01412	86,43417
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	101,87338	99,91611	100,83163	103,0264	100,00343	101,88465	98,84542	100,19292	100,80301	101,6514	101,38138	103,35352
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	94,52345	93,77755	95,09788	93,75876	95,17922	94,98079	95,26553	93,86718	92,16154	91,67314	94,07576	94,75983
3.24 - Metalurgia	94,43157	98,13613	99,24989	98,1222	99,90066	98,50097	97,66763	97,02832	95,44314	95,94267	95,84127	96,50882
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	99,27038	97,90554	96,77931	96,08742	97,72846	98,21724	95,1084	93,94583	94,13068	94,89012	94,61209	102,71021
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	92,78609	95,80192	103,35143	95,8038	91,8138	88,25981	82,64743	88,21372	86,02033	83,18221	74,28645	90,93065
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	93,01074	90,97518	88,87231	89,86414	89,29255	87,16996	89,06126	90,15317	89,37644	88,02471	88,14492	96,31987
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	95,6486	93,7138	101,31519	91,00778	95,89768	94,52937	91,90548	95,96959	88,9499	90,9772	88,35133	89,46117
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	97,19783	95,66384	94,48406	92,65086	97,0982	93,45555	90,09743	91,172	90,31389	89,95399	89,53501	97,22144
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	111,0743	108,38176	103,27596	100,93461	104,73851	98,93525	107,74955	106,18192	109,9061	105,71998	107,75993	121,46536
3.31 - Fabricação de móveis	104,21721	105,35576	99,70986	103,5684	97,10479	93,88767	92,57422	95,99729	95,4398	98,43002	98,81121	103,26844
3.32 - Fabricação de produtos diversos	94,29159	95,587	92,56221	96,75634	98,75712	96,18801	91,19487	84,5823	89,01969	84,45092	83,29856	95,24386
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	99,61166	98,98736	98,30588	98,5545	97,99317	99,07556	104,40251	102,64932	99,09821	99,72627	97,59417	90,18726

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria - Brasil
PIMPF - Número-índice com ajuste sazonal (2022=100)

	2024											
Seções e Atividades de Indústria	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1 - Indústria geral	101,59673	101,81792	102,07611	101,9294	100,81374	104,95769	103,35378	103,50344	104,36152	104,31324	103,58889	103,22841
2 - Indústrias extrativas	109,89804	106,77489	107,09476	103,26109	106,5087	108,92184	106,59469	107,33821	105,9283	106,28514	107,05391	107,61009
3 - Indústrias de transformação	100,14345	100,80214	101,1193	101,88686	99,86727	104,36738	102,89174	102,55905	104,11052	104,24931	103,10599	102,03656
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	106,95986	106,2373	107,69247	106,95412	103,73322	106,34365	102,79803	102,40184	104,79256	105,22141	104,20913	105,58206
3.11 - Fabricação de bebidas	105,8819	106,02497	103,34811	99,99873	98,89325	104,16363	103,94649	101,78839	102,24297	99,78936	97,33466	100,5691
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	106,0438	114,68019	111,13433	113,30392	81,79704	97,3716	97,14941	93,47797	125,11466	120,14502	104,07052	97,44536
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	96,29716	100,23413	103,7114	101,74237	104,89311	106,76082	106,72717	107,54704	106,52302	107,34814	109,13025	110,82152
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	91,85218	95,45385	93,61943	93,15042	94,89244	95,09253	94,79446	95,24515	94,62104	100,59483	98,48387	101,19136
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	101,45761	102,99574	104,04808	104,59397	99,17851	102,29826	107,08703	105,80245	102,81654	102,8253	100,99186	94,51029
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	99,84125	100,84735	99,26194	96,39774	96,53	97,79435	99,29193	103,85195	104,06626	103,44508	102,88092	100,5927
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	99,41924	105,31179	100,60479	100,40236	101,19994	104,11215	99,13244	97,63904	97,00006	100,46977	97,74656	100,38942
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	102,1401	98,69055	115,48704	123,69848	109,56754	97,08639	121,7057	98,15478	102,78127	101,15558	104,68157	108,04473
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	106,38522	106,36481	104,13595	106,37759	108,36953	110,71303	107,16009	106,89716	112,63331	109,07953	104,69946	105,34423
3.20 - Fabricação de produtos químicos	95,45508	93,86336	92,87595	94,76073	91,18654	98,04299	99,49165	100,60495	98,05715	101,05537	98,54131	97,70815
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	90,29712	95,33367	92,5649	99,2312	99,13874	102,87917	94,94823	101,77171	99,3549	96,34701	94,72883	97,35609
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	102,78694	105,16499	107,8259	104,3924	104,5469	105,93568	108,53775	107,52311	108,14264	107,44361	107,46702	102,90522
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	93,73225	96,4777	96,69304	97,75783	95,18851	97,36406	98,24401	97,74709	99,70966	99,77575	99,94209	97,62628
3.24 - Metalurgia	96,64436	95,96506	96,63627	97,62437	95,03621	99,22012	101,16013	99,86273	102,47693	103,53021	103,32731	102,10561
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	95,48994	98,46805	100,37816	99,36665	97,14628	102,01102	103,86919	103,18028	103,52974	101,96991	103,58855	104,42122
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	101,79018	106,19981	100,84838	92,36072	100,24034	107,13791	97,43636	103,77214	102,96413	100,49972	103,74583	102,7428
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	93,53656	94,85666	97,75325	102,13526	99,0535	102,65478	100,93707	98,72613	102,12605	105,71453	104,04582	101,50182
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	90,69225	93,2415	91,97091	94,95207	88,62731	99,941	96,79619	96,39098	97,28559	95,97667	99,83235	96,47713
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	95,39611	99,27588	99,87984	105,43438	93,75998	104,28119	108,16194	106,2128	111,08676	114,72345	106,88394	103,51364
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	112,83372	115,41501	118,20399	120,92602	118,00378	115,40162	117,77322	129,36367	115,5892	114,37951	119,68885	115,07952
3.31 - Fabricação de móveis	101,22757	100,46536	105,67998	104,34194	106,84941	113,06197	111,40166	108,71141	113,54274	110,97305	109,5793	104,30635
3.32 - Fabricação de produtos diversos	87,95163	90,43415	89,17637	92,30087	90,42646	92,65235	101,7365	91,75291	92,03948	94,39354	95,36964	86,20605
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	93,00735	92,24721	93,04026	96,59658	95,90131	96,84448	97,51518	97,98766	96,87211	95,60633	96,98792	92,9333

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria - Brasil
PIMPF - Número-índice com ajuste sazonal (2022=100)

2025

Seções e Atividades de Indústria	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1 - Indústria geral	103,41297	103,46586	104,7569	104,55586	103,98487	-	-	-	-	-	-	-
2 - Indústrias extrativas	104,95138	108,25882	112,02654	113,93598	114,82216	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	103,09138	102,71318	103,69093	102,93163	102,48071	-	-	-	-	-	-	-
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	105,49791	107,18869	106,56669	106,95793	106,10814	-	-	-	-	-	-	-
3.11 - Fabricação de bebidas	100,88069	100,80616	101,61182	104,97749	103,1358	-	-	-	-	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	103,46187	104,56591	100,18976	105,7087	106,67133	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	112,65324	113,06251	114,76849	116,12107	116,12981	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	94,34309	94,81559	99,37078	98,08206	96,37614	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	104,2749	104,31344	104,74513	103,25352	106,57313	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	101,47703	92,64783	97,24697	98,49702	100,29323	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	96,86668	99,49106	100,89464	100,26679	99,85991	-	-	-	-	-	-	-
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	101,23282	99,73955	90,6892	100,213	96,9086	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	104,33498	103,75629	107,36421	102,18404	100,3812	-	-	-	-	-	-	-
3.20 Fabricação de produtos químicos	97,46513	99,95979	97,92537	97,9383	98,54874	-	-	-	-	-	-	-
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	101,61685	89,29836	99,96472	91,44563	94,16828	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	106,18389	107,37119	106,81885	106,68482	108,35476	-	-	-	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	97,84023	97,91532	97,92107	98,46149	97,50202	-	-	-	-	-	-	-
3.24 - Metalurgia	102,5427	102,64847	101,85584	101,4784	101,98972	-	-	-	-	-	-	-
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	102,14727	101,38083	101,14672	102,36348	100,35773	-	-	-	-	-	-	-
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	100,58601	98,64417	99,35174	99,49886	99,54879	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	103,02907	101,57728	102,98888	100,72725	100,82934	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	101,98607	100,45999	102,0242	100,53891	100,31071	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	105,46128	104,04006	108,14557	107,65346	103,49605	-	-	-	-	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	114,96521	117,91533	120,71923	123,06437	121,22176	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	109,18534	107,34015	114,64585	109,09305	106,20691	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	95,99786	90,80897	95,13579	91,52513	89,67959	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	99,60564	100,74498	104,32136	105,94697	106,97461	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria - Brasil
PIMPF - Variação mês/mês imediatamente anterior, com ajuste sazonal (M/M-1)

2023

Seções e Atividades de Indústria	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1 - Indústria geral	0,0	- 0,2	0,6	- 0,3	0,7	- 0,6	- 0,6	0,7	- 0,4	0,4	1,1	1,6
2 - Indústrias extrativas	7,3	3,1	- 1,4	0,1	1,4	1,4	- 1,2	- 5,1	6,9	1,0	2,8	2,5
3 - Indústrias de transformação	- 0,8	- 0,4	0,9	- 0,6	0,7	- 0,9	- 0,6	1,4	- 1,0	0,2	0,7	0,6
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	- 3,1	- 1,1	- 2,0	- 1,1	0,3	- 1,4	2,2	1,8	- 0,1	1,4	2,9	3,2
3.11 - Fabricação de bebidas	0,0	2,3	1,6	- 1,4	- 0,1	- 2,4	0,5	2,9	0,2	4,1	1,4	- 3,0
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	9,0	- 1,8	2,3	- 2,0	3,4	3,7	- 1,9	3,4	- 14,9	11,9	5,0	5,6
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	3,2	2,0	- 2,1	2,6	- 0,5	- 0,4	0,5	- 0,8	1,3	0,8	- 0,3	- 0,9
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	4,7	3,3	- 8,7	2,2	- 5,4	6,3	- 5,4	1,6	- 1,1	- 5,0	2,5	16,9
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	- 1,7	1,9	3,2	2,0	1,6	- 3,8	- 0,3	- 4,0	- 4,6	4,3	1,7	4,9
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	- 0,1	2,9	1,5	2,5	- 1,6	- 0,8	0,6	1,5	0,8	0,4	2,2	0,0
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	- 1,1	- 1,7	- 0,4	0,2	- 0,7	- 0,3	0,8	3,9	- 2,2	- 1,5	0,4	0,2
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	- 9,7	14,4	- 1,3	4,0	- 2,0	10,5	1,2	2,1	- 9,2	- 6,2	- 11,8	- 0,4
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	- 0,8	1,3	2,4	4,1	7,1	- 5,3	1,6	- 0,2	0,4	- 1,8	1,9	- 2,7
3.20 Fabricação de produtos químicos	- 1,1	- 2,4	2,2	- 0,5	- 0,5	- 2,0	0,1	1,4	2,3	- 1,8	1,6	- 5,6
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	- 13,8	- 1,1	- 0,4	1,5	- 13,4	- 7,1	4,9	18,4	- 14,4	4,0	- 9,1	- 1,8
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	3,0	- 1,9	0,9	2,2	- 2,9	1,9	- 3,0	1,4	0,6	0,8	- 0,3	1,9
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	2,5	- 0,8	1,4	- 1,4	1,5	- 0,2	0,3	- 1,5	- 1,8	- 0,5	2,6	0,7
3.24 - Metalurgia	- 2,8	3,9	1,1	- 1,1	1,8	- 1,4	- 0,8	- 0,7	- 1,6	0,5	- 0,1	0,7
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	- 4,0	- 1,4	- 1,2	- 0,7	1,7	0,5	- 3,2	- 1,2	0,2	0,8	- 0,3	8,6
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	- 0,9	3,3	7,9	- 7,3	- 4,2	- 3,9	- 6,4	6,7	- 2,5	- 3,3	- 10,7	22,4
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	- 5,8	- 2,2	- 2,3	1,1	- 0,6	- 2,4	2,2	1,2	- 0,9	- 1,5	0,1	9,3
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	- 0,3	- 2,0	8,1	- 10,2	5,4	- 1,4	- 2,8	4,4	- 7,3	2,3	- 2,9	1,3
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	- 4,6	- 1,6	- 1,2	- 1,9	4,8	- 3,8	- 3,6	1,2	- 0,9	- 0,4	- 0,5	8,6
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	2,6	- 2,4	- 4,7	- 2,3	3,8	- 5,5	8,9	- 1,5	3,5	- 3,8	1,9	12,7
3.31 - Fabricação de móveis	1,3	1,1	- 5,4	3,9	- 6,2	- 3,3	- 1,4	3,7	- 0,6	3,1	0,4	4,5
3.32 - Fabricação de produtos diversos	5,1	1,4	- 3,2	4,5	2,1	- 2,6	- 5,2	- 7,3	5,2	- 5,1	- 1,4	14,3
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	0,3	- 0,6	- 0,7	0,3	- 0,6	1,1	5,4	- 1,7	- 3,5	0,6	- 2,1	- 7,6

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria - Brasil
PIMPF - Variação mês/mês imediatamente anterior, com ajuste sazonal (M/M-1)

2024

Seções e Atividades de Indústria	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1 - Indústria geral	- 1,2	0,2	0,3	- 0,1	- 1,1	4,1	- 1,5	0,1	0,8	0,0	- 0,7	- 0,3
2 - Indústrias extrativas	- 4,8	- 2,8	0,3	- 3,6	3,1	2,3	- 2,1	0,7	- 1,3	0,3	0,7	0,5
3 - Indústrias de transformação	0,1	0,7	0,3	0,8	- 2,0	4,5	- 1,4	- 0,3	1,5	0,1	- 1,1	- 1,0
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	- 4,3	- 0,7	1,4	- 0,7	- 3,0	2,5	- 3,3	- 0,4	2,3	0,4	- 1,0	1,3
3.11 - Fabricação de bebidas	2,3	0,1	- 2,5	- 3,2	- 1,1	5,3	- 0,2	- 2,1	0,4	- 2,4	- 2,5	3,3
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	- 8,4	8,1	- 3,1	2,0	- 27,8	19,0	- 0,2	- 3,8	33,8	- 4,0	- 13,4	- 6,4
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	- 5,1	4,1	3,5	- 1,9	3,1	1,8	0,0	0,8	- 1,0	0,8	1,7	1,5
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	- 10,6	3,9	- 1,9	- 0,5	1,9	0,2	- 0,3	0,5	- 0,7	6,3	- 2,1	2,7
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	- 1,6	1,5	1,0	0,5	- 5,2	3,1	4,7	- 1,2	- 2,8	0,0	- 1,8	- 6,4
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	2,6	1,0	- 1,6	- 2,9	0,1	1,3	1,5	4,6	0,2	- 0,6	- 0,5	- 2,2
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	2,0	5,9	- 4,5	- 0,2	0,8	2,9	- 4,8	- 1,5	- 0,7	3,6	- 2,7	2,7
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	8,7	- 3,4	17,0	7,1	- 11,4	- 11,4	25,4	- 19,4	4,7	- 1,6	3,5	3,2
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	0,4	0,0	- 2,1	2,2	1,9	2,2	- 3,2	- 0,2	5,4	- 3,2	- 4,0	0,6
3.20 - Fabricação de produtos químicos	5,5	- 1,7	- 1,1	2,0	- 3,8	7,5	1,5	1,1	- 2,5	3,1	- 2,5	- 0,8
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	4,5	5,6	- 2,9	7,2	- 0,1	3,8	- 7,7	7,2	- 2,4	- 3,0	- 1,7	2,8
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	- 0,5	2,3	2,5	- 3,2	0,1	1,3	2,5	- 0,9	0,6	- 0,6	0,0	- 4,2
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	- 1,1	2,9	0,2	1,1	- 2,6	2,3	0,9	- 0,5	2,0	0,1	0,2	- 2,3
3.24 - Metalurgia	0,1	- 0,7	0,7	1,0	- 2,7	4,4	2,0	- 1,3	2,6	1,0	- 0,2	- 1,2
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	- 7,0	3,1	1,9	- 1,0	- 2,2	5,0	1,8	- 0,7	0,3	- 1,5	1,6	0,8
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	11,9	4,3	- 5,0	- 8,4	8,5	6,9	- 9,1	6,5	- 0,8	- 2,4	3,2	- 1,0
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	- 2,9	1,4	3,1	4,5	- 3,0	3,6	- 1,7	- 2,2	3,4	3,5	- 1,6	- 2,4
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	1,4	2,8	- 1,4	3,2	- 6,7	12,8	- 3,1	- 0,4	0,9	- 1,3	4,0	- 3,4
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	- 1,9	4,1	0,6	5,6	- 11,1	11,2	3,7	- 1,8	4,6	3,3	- 6,8	- 3,2
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	- 7,1	2,3	2,4	2,3	- 2,4	- 2,2	2,1	9,8	- 10,6	- 1,0	4,6	- 3,9
3.31 - Fabricação de móveis	- 2,0	- 0,8	5,2	- 1,3	2,4	5,8	- 1,5	- 2,4	4,4	- 2,3	- 1,3	- 4,8
3.32 - Fabricação de produtos diversos	- 7,7	2,8	- 1,4	3,5	- 2,0	2,5	9,8	- 9,8	0,3	2,6	1,0	- 9,6
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	3,1	- 0,8	0,9	3,8	- 0,7	1,0	0,7	0,5	- 1,1	- 1,3	1,4	- 4,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria - Brasil
PIMPF - Variação mês/mês imediatamente anterior, com ajuste sazonal (M/M-1)

2025

Seções e Atividades de Indústria	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1 - Indústria geral	0,2	0,1	1,2	- 0,2	- 0,5	-	-	-	-	-	-	-
2 - Indústrias extrativas	- 2,5	3,2	3,5	1,7	0,8	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	1,0	- 0,4	1,0	- 0,7	- 0,4	-	-	-	-	-	-	-
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	- 0,1	1,6	- 0,6	0,4	- 0,8	-	-	-	-	-	-	-
3.11 - Fabricação de bebidas	0,3	- 0,1	0,8	3,3	- 1,8	-	-	-	-	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	6,2	1,1	- 4,2	5,5	0,9	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	1,7	0,4	1,5	1,2	0,0	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	- 6,8	0,5	4,8	- 1,3	- 1,7	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	10,3	0,0	0,4	- 1,4	3,2	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	0,9	- 8,7	5,0	1,3	1,8	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	- 3,5	2,7	1,4	- 0,6	- 0,4	-	-	-	-	-	-	-
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	- 6,3	- 1,5	- 9,1	10,5	- 3,3	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	- 1,0	- 0,6	3,5	- 4,8	- 1,8	-	-	-	-	-	-	-
3.20 Fabricação de produtos químicos	- 0,2	2,6	- 2,0	0,0	0,6	-	-	-	-	-	-	-
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	4,4	- 12,1	11,9	- 8,5	3,0	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	3,2	1,1	- 0,5	- 0,1	1,6	-	-	-	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	0,2	0,1	0,0	0,6	- 1,0	-	-	-	-	-	-	-
3.24 - Metalurgia	0,4	0,1	- 0,8	- 0,4	0,5	-	-	-	-	-	-	-
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	- 2,2	- 0,8	- 0,2	1,2	- 2,0	-	-	-	-	-	-	-
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	- 2,1	- 1,9	0,7	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	1,5	- 1,4	1,4	- 2,2	0,1	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	5,7	- 1,5	1,6	- 1,5	- 0,2	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	1,9	- 1,3	3,9	- 0,5	- 3,9	-	-	-	-	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	- 0,1	2,6	2,4	1,9	- 1,5	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	4,7	- 1,7	6,8	- 4,8	- 2,6	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	11,4	- 5,4	4,8	- 3,8	- 2,0	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	7,2	1,1	3,5	1,6	1,0	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Grandes Categorias Econômicas - Brasil
PIMPF - Número-índice com ajuste sazonal (2022=100)

2023												
Grandes Categorias Econômicas	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1 Bens de capital	92,57961	91,75308	96,36862	87,70974	88,76773	88,53167	86,22343	87,78201	86,95088	85,01873	84,18167	87,38083
2 Bens intermediários	99,22464	99,50496	100,05802	100,50991	101,24126	100,21594	99,64405	99,48737	100,07962	100,18607	102,13174	103,951
3 Bens de consumo	102,3884	101,81358	100,44185	101,88348	102,04476	100,62069	101,61633	104,22703	102,37055	101,97956	102,58795	103,81178
31 Bens de consumo duráveis	104,56272	102,17135	103,40058	101,08413	107,84355	98,45338	97,28067	102,48079	102,18131	98,07829	94,29154	107,46294
32 Bens de consumo semiduráveis e não duráveis	101,8427	101,5722	100,61513	102,04492	101,6532	101,13163	102,22245	104,35127	101,81213	102,57698	103,60908	103,34133

2024												
Grandes Categorias Econômicas	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1 Bens de capital	91,36069	92,12834	94,78741	97,0188	94,39176	100,33565	96,45656	95,27649	99,59845	97,41472	98,05518	94,57585
2 Bens intermediários	102,23847	101,6307	102,11284	101,00506	99,96455	102,82687	102,25047	102,89421	103,76151	104,46382	103,83766	104,59341
3 Bens de consumo	102,63465	104,72685	104,59172	105,11304	103,38681	109,95353	107,00053	107,03852	107,33016	106,27202	104,45593	101,30521
31 Bens de consumo duráveis	101,81133	110,28862	108,28452	110,67232	99,49586	115,02294	118,63481	117,52723	115,17581	116,42918	116,53818	112,70606
32 Bens de consumo semiduráveis e não duráveis	102,74066	103,82591	104,01459	104,64888	104,66369	108,83917	105,12802	105,31769	105,82019	104,64858	101,95983	99,84056

2025												
Grandes Categorias Econômicas	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1 Bens de capital	96,76848	96,83762	96,32194	97,71674	95,67008	-	-	-	-	-	-	-
2 Bens intermediários	102,90413	103,83315	104,43878	105,19548	105,33911	-	-	-	-	-	-	-
3 Bens de consumo	105,27145	104,01062	108,06886	104,84178	103,10195	-	-	-	-	-	-	-
31 Bens de consumo duráveis	117,56116	114,26517	118,57935	118,91191	115,40417	-	-	-	-	-	-	-
32 Bens de consumo semiduráveis e não duráveis	103,46293	102,78546	106,06642	102,62829	101,55815	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Nota: Ponderação PIA -2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Grandes Categorias Econômicas - Brasil
PIMPF - Variação mês/mês imediatamente anterior, com ajuste sazonal (M/M-1)

2023												
Grandes Categorias Econômicas	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1 Bens de capital	- 6,5	- 0,9	5,0	- 9,0	1,2	- 0,3	- 2,6	1,8	- 0,9	- 2,2	- 1,0	3,8
2 Bens intermediários	- 0,1	0,3	0,6	0,5	0,7	- 1,0	- 0,6	- 0,2	0,6	0,1	1,9	1,8
3 Bens de consumo	0,8	- 0,6	- 1,3	1,4	0,2	- 1,4	1,0	2,6	- 1,8	- 0,4	0,6	1,2
31 Bens de consumo duráveis	0,9	- 2,3	1,2	- 2,2	6,7	- 8,7	- 1,2	5,3	- 0,3	- 4,0	- 3,9	14,0
32 Bens de consumo semiduráveis e não duráveis	0,4	- 0,3	- 0,9	1,4	- 0,4	- 0,5	1,1	2,1	- 2,4	0,8	1,0	- 0,3

2024												
Grandes Categorias Econômicas	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1 Bens de capital	4,6	0,8	2,9	2,4	- 2,7	6,3	- 3,9	- 1,2	4,5	- 2,2	0,7	- 3,5
2 Bens intermediários	- 1,6	- 0,6	0,5	- 1,1	- 1,0	2,9	- 0,6	0,6	0,8	0,7	- 0,6	0,7
3 Bens de consumo	- 1,1	2,0	- 0,1	0,5	- 1,6	6,4	- 2,7	0,0	0,3	- 1,0	- 1,7	- 3,0
31 Bens de consumo duráveis	- 5,3	8,3	- 1,8	2,2	- 10,1	15,6	3,1	- 0,9	- 2,0	1,1	0,1	- 3,3
32 Bens de consumo semiduráveis e não duráveis	- 0,6	1,1	0,2	0,6	0,0	4,0	- 3,4	0,2	0,5	- 1,1	- 2,6	- 2,1

2025												
Grandes Categorias Econômicas	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1 Bens de capital	2,3	0,1	- 0,5	1,4	- 2,1	-	-	-	-	-	-	-
2 Bens intermediários	- 1,6	0,9	0,6	0,7	0,1	-	-	-	-	-	-	-
3 Bens de consumo	3,9	- 1,2	3,9	- 3,0	- 1,7	-	-	-	-	-	-	-
31 Bens de consumo duráveis	4,3	- 2,8	3,8	0,3	- 2,9	-	-	-	-	-	-	-
32 Bens de consumo semiduráveis e não duráveis	3,6	- 0,7	3,2	- 3,2	- 1,0	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Conjunturais em Empresas

Nota: Ponderação PIA -2010

