

Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

**Produção Física
Brasil**

setembro 2025

Publicado em 04/11/2025 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 Pessoa 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
Murilo Lemos Alvim
Nilson Enir de Mattos
Rafael de Lima Monteiro
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 SETEMBRO 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. Consequentemente, 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], TC2008.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.

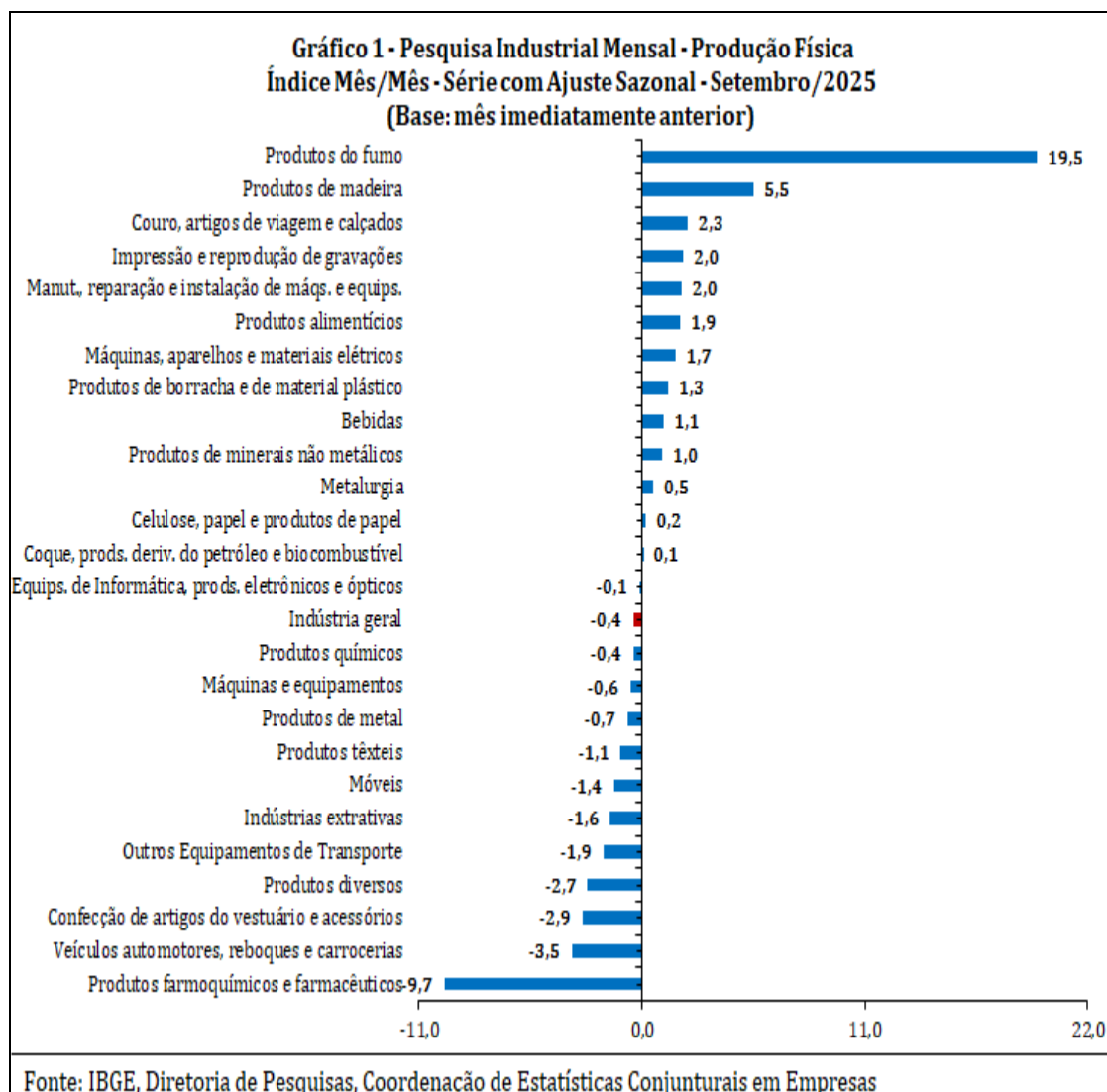
Informações mais detalhadas sobre os procedimentos metodológicos podem ser solicitadas no portal do IBGE, dentro da página “Canais de Atendimento” (<https://www.ibge.gov.br/atendimento.html>); atendimento telefônico 0800-721-8181; ou na Coordenação da Pesquisa - Rua Pacheco Leão, 1235 - 5º andar - B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

Comentários

Em setembro de 2025, a produção industrial nacional mostrou variação negativa de 0,4% frente ao mês imediatamente anterior, na série livre de influências sazonais, eliminando, dessa forma, parte do avanço de 0,7% registrado em agosto último. Na série sem ajuste sazonal, no confronto com igual mês do ano anterior, o total da indústria apontou crescimento de 2,0% em setembro de 2025, após recuar 0,7% em agosto e avançar 0,3% em julho de 2025. No indicador acumulado no ano, o setor industrial registrou expansão de 1,0% para os nove meses de 2025. A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, ao crescer 1,5% em setembro de 2025, permaneceu mostrando taxa positiva, mas assinalou perda de ritmo frente aos resultados de agosto (1,6%), julho (1,9%), junho (2,4%) e maio de 2025 (2,8%).

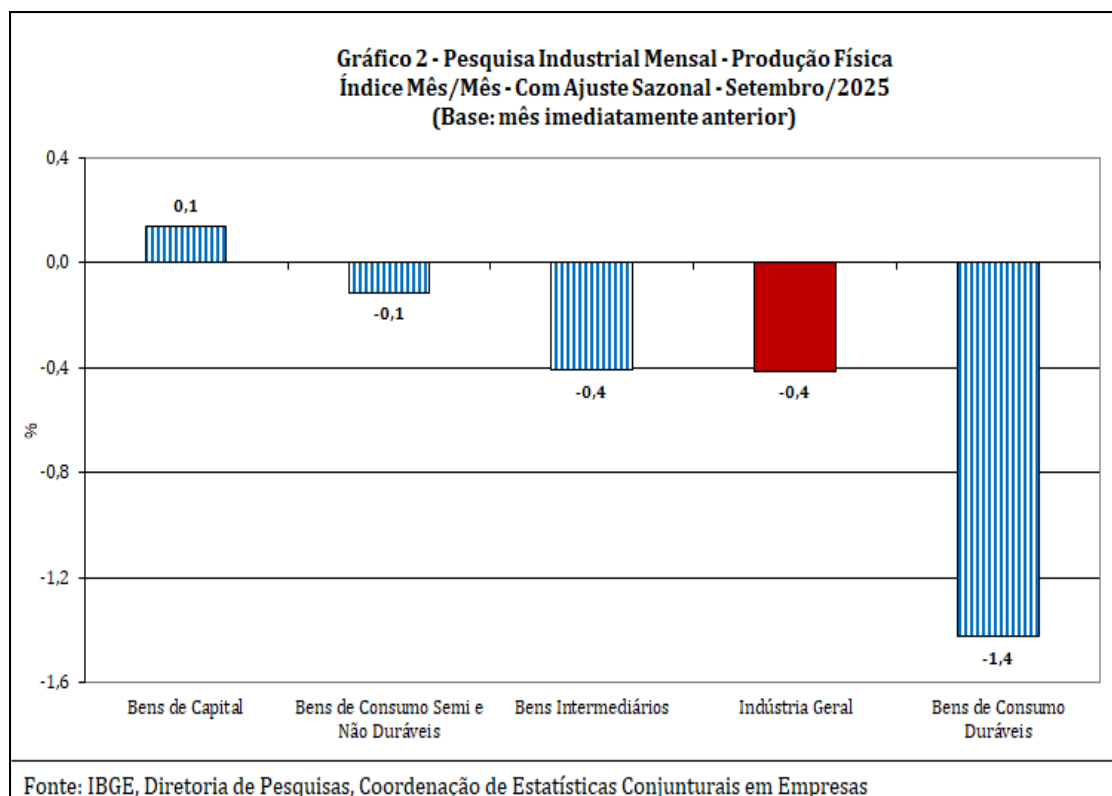
Na variação negativa de 0,4% da atividade industrial na passagem de agosto para setembro de 2025, três das quatro grandes categorias econômicas e 12 dos 25 ramos industriais pesquisados mostraram redução na produção. Entre as atividades, as influências negativas mais importantes foram assinaladas por produtos farmoquímicos e farmacêuticos (-9,7%), indústrias extrativas (-1,6%) e veículos automotores, reboques e carrocerias (-3,5%), com a primeira interrompendo quatro meses consecutivos de avanço na produção, período em que acumulou expansão de 28,2%; a segunda intensificando a queda de 0,4% verificada no mês anterior; e a terceira eliminando parte do crescimento de 3,7% acumulado no período junho-agosto de 2025. Vale destacar também as contribuições negativas registradas pelos setores de confecção de artigos do vestuário e acessórios (-2,9%), de produtos químicos (-0,4%), de produtos diversos (-2,7%) e de outros equipamentos de transporte (-1,9%). Por outro lado, entre as treze atividades que mostraram avanço na produção, a de produtos alimentícios (1,9%) exerceu o principal impacto na média da indústria, marcando, dessa forma, o terceiro resultado positivo consecutivo, período em que acumulou expansão de 4,4%. Outras influências positivas relevantes sobre o total da indústria vieram de produtos do fumo (19,5%), de produtos de madeira (5,5%), de produtos de borracha e de material plástico

(1,3%), de máquinas, aparelhos e materiais elétricos (1,7%), de manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos (2,0%), de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados (2,3%), de bebidas (1,1%) e de metalurgia (0,5%).



Entre as grandes categorias econômicas, ainda na comparação com o mês imediatamente anterior, na série com ajuste sazonal, bens de consumo duráveis (-1,4%) mostrou o resultado negativo mais acentuado em setembro de 2025 e interrompeu três meses consecutivos de crescimento na produção, período em que acumulou expansão de 1,0%. Os setores produtores de bens intermediários (-0,4%) e de bens de consumo semi e não duráveis (-0,1%) também assinalaram recuos nesse mês, com o primeiro interrompendo o comportamento positivo iniciado em fevereiro de 2025, período em que acumulou crescimento de 3,6%; e o segundo voltando a recuar após acumular expansão de 1,2% nos meses de

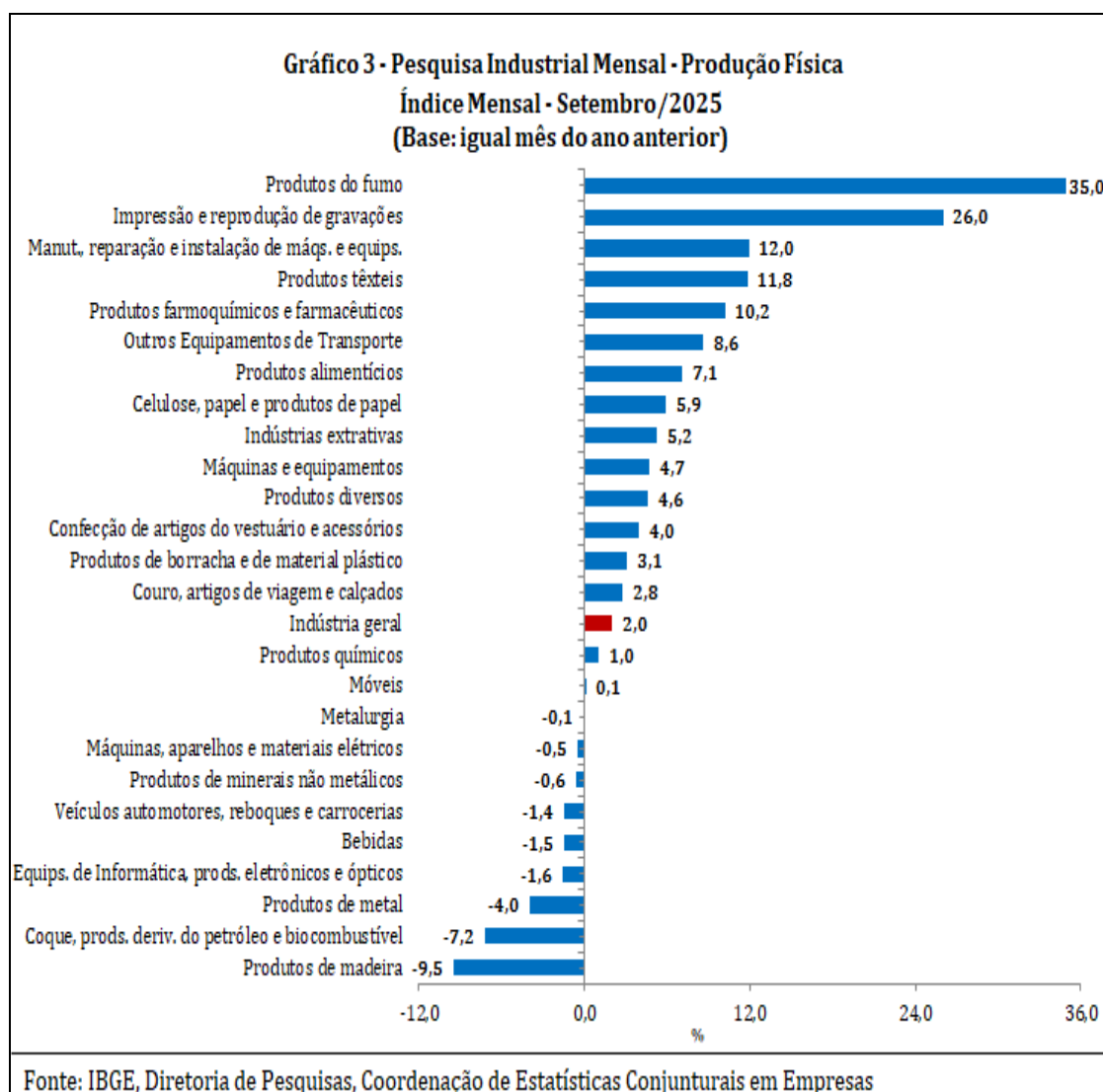
julho e agosto de 2025. Por outro lado, o segmento de bens de capital, ao avançar 0,1%, mostrou a única taxa positiva em setembro de 2025 e interrompeu dois meses seguidos de queda na produção, período em que acumulou perda de 1,9%.



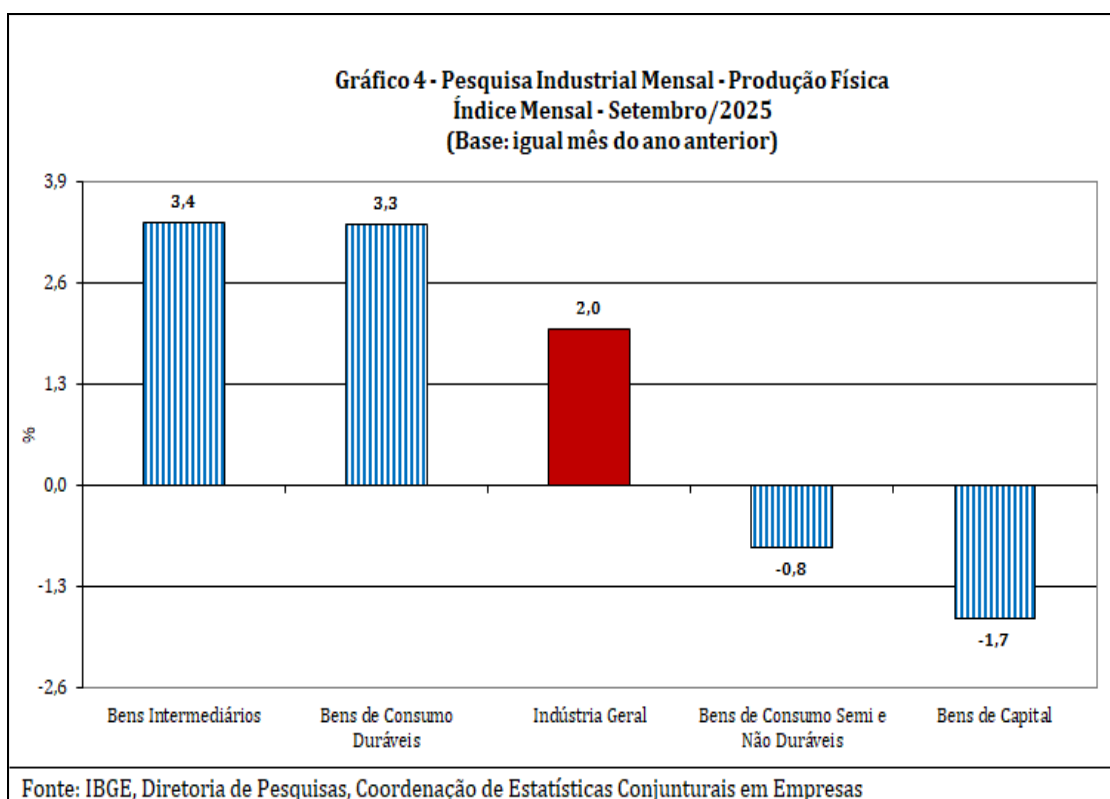
Ainda na série com ajuste sazonal, a evolução do índice de média móvel trimestral para o total da indústria mostrou variação positiva de 0,1% no trimestre encerrado em setembro de 2025 frente ao nível do mês anterior, após também avançar em agosto de 2025 (0,2%), quando interrompeu dois meses consecutivos de queda: julho (-0,2%) e junho (-0,4%). Entre as grandes categorias econômicas, ainda em relação ao movimento deste índice na margem, bens de consumo semi e não duráveis (0,4%) e bens intermediários (0,2%) assinalaram as taxas positivas em setembro de 2025, com a primeira interrompendo a trajetória predominantemente descendente iniciada em março de 2025; e a segunda permanecendo com o comportamento positivo iniciado em abril de 2025, período em que acumulou expansão de 2,1%. Por outro lado, os segmentos de bens de capital (-0,6%) e de bens de consumo duráveis (-0,3%) apontaram os resultados negativos nesse mês, com o primeiro marcando a quinta queda seguida e acumulando nesse período redução de 2,6%; e o segundo voltando

a recuar após avançar 0,3% no mês anterior, quando interrompeu dois meses consecutivos de perda, período em que acumulou redução de 1,8%.

Na comparação com igual mês do ano anterior, o setor industrial assinalou expansão de 2,0% em setembro de 2025, com resultados positivos em 2 das 4 grandes categorias econômicas, 16 dos 25 ramos, 45 dos 80 grupos e 53,0% dos 789 produtos pesquisados. Vale citar que setembro de 2025 (22 dias) teve 1 dia útil a mais que igual mês do ano anterior (21). Entre as atividades, as principais influências positivas no total da indústria foram registradas por produtos alimentícios (7,1%) e indústrias extrativas (5,2%) impulsionadas, em grande medida, pela maior produção dos itens sucos concentrados de laranja, carnes e miudezas de aves congeladas, carnes de bovinos congeladas, frescas ou refrigeradas, carnes de suínos congeladas, frescas ou refrigeradas, açúcar cristal e VHP e produtos embutidos ou de salami e outras preparações de carnes de suínos, na primeira; e óleos brutos de petróleo, minérios de ferro em bruto ou beneficiados e gás natural, na segunda. Vale destacar também as contribuições positivas registradas pelos setores de produtos farmoquímicos e farmacêuticos (10,2%), de celulose, papel e produtos de papel (5,9%), de manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos (12,0%), de impressão e reprodução de gravações (26,0%), de máquinas e equipamentos (4,7%), de produtos têxteis (11,8%), de produtos do fumo (35,0%), de outros equipamentos de transporte (8,6%) e de produtos de borracha e de material plástico (3,1%). Por outro lado, ainda na comparação com setembro de 2024, entre as nove atividades que apontaram redução na produção, a de coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (-7,2%) exerceu a maior influência na formação da média da indústria, pressionada, principalmente, pela menor produção dos itens álcool etílico, gasolina automotiva e betume de petróleo. Outros impactos negativos importantes foram assinalados pelos ramos de produtos de metal (-4,0%), de veículos automotores, reboques e carrocerias (-1,4%) e de produtos de madeira (-9,5%).



Ainda no confronto com igual mês do ano anterior, bens intermediários (3,4%) e bens de consumo duráveis (3,3%) assinalaram, em setembro de 2025, as taxas positivas entre as grandes categorias econômicas, acompanhando o movimento registrado pelo total da indústria (2,0%). Por outro lado, os setores produtores de bens de capital (-1,7%) e de bens de consumo semi e não duráveis (-0,8%) apontaram os resultados negativos nesse mês.



O setor produtor de bens intermediários mostrou expansão de 3,4% em setembro de 2025 frente a igual período do ano anterior, sétima taxa positiva consecutiva neste tipo de comparação e a mais elevada desde maio de 2025 (5,3%). O resultado desse mês foi explicado, principalmente, pelos avanços nos produtos associados às atividades de indústrias extrativas (5,2%), de produtos alimentícios (7,0%), de produtos têxteis (15,4%), de celulose, papel e produtos de papel (5,4%), de produtos de borracha e de material plástico (3,3%), de coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (1,3%), de veículos automotores, reboques e carrocerias (2,3%) e de produtos químicos (1,1%), enquanto as pressões negativas foram registradas por produtos de metal (-6,5%), produtos de minerais não metálicos (-0,6%), máquinas e equipamentos (-0,5%) e metalurgia (-0,1%). Ainda nessa categoria econômica, vale citar também os resultados assinalados pelos grupamentos de insumos típicos para construção civil (-1,4%), que apontou a quarta taxa negativa consecutiva, mas a menos intensa dessa sequência; e de embalagens (0,6%), que interrompeu dois meses seguidos de queda na produção nesse tipo de comparação.

A produção bens de consumo duráveis, ao crescer 3,3% em setembro de 2025 frente a igual período do ano anterior, interrompeu dois meses

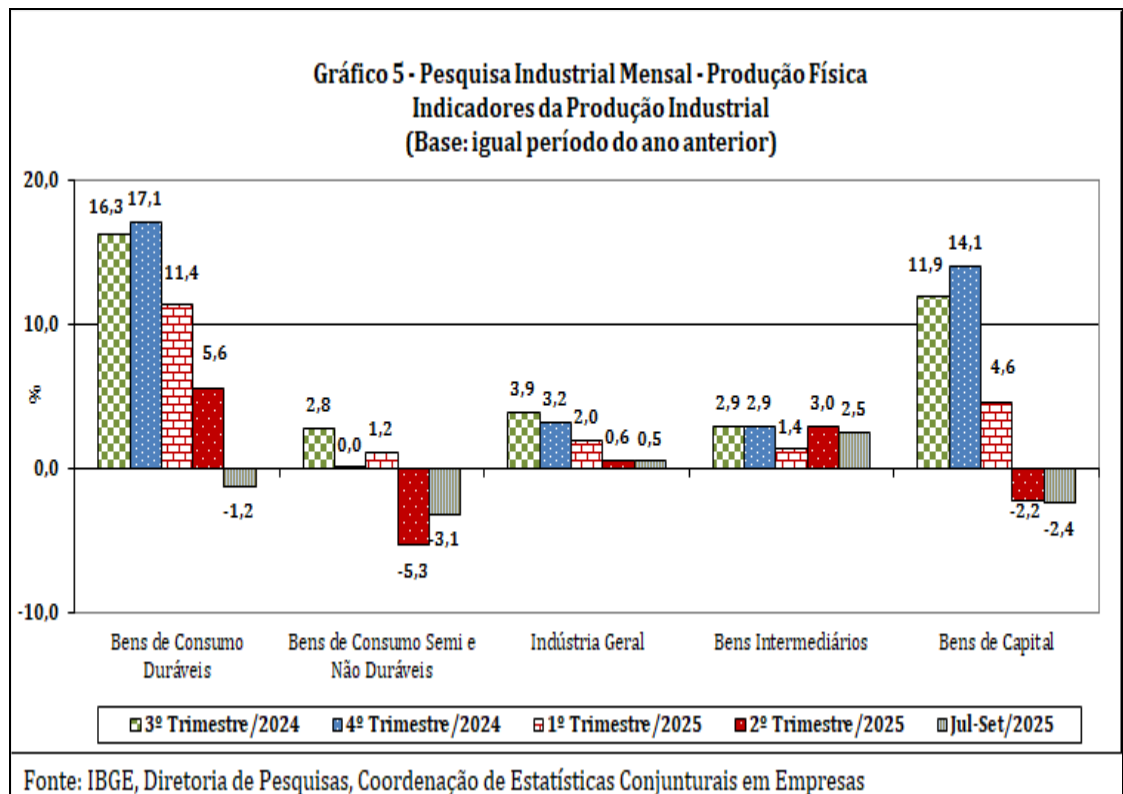
consecutivos de taxas negativas: agosto (-3,8%) e julho de 2025 (-2,9%). Nesse mês, o setor foi impulsionado, em grande medida, pela maior fabricação de automóveis (4,4%) e de eletrodomésticos da "linha marrom" (10,6%). Vale destacar também os avanços registrados por motocicletas (16,0%) e pelo grupamento de outros eletrodomésticos (11,1%). Por outro lado, o principal impacto negativo foi assinalado por eletrodomésticos da "linha branca" (-6,2%).

Ainda no confronto com igual mês do ano anterior, o segmento de bens de capital, ao recuar 1,7% em setembro de 2025, assinalou a quarta taxa negativa consecutiva. Na formação do índice desse mês, o segmento foi influenciado, principalmente, pelo recuo observado no grupamento de bens de capital para equipamentos de transporte (-9,0%), pressionado, em grande parte, pela menor produção de ônibus, caminhão-trator para reboques e semirreboques, caminhões e reboques e semirreboques. Vale destacar que o grupamento de bens de capital de uso misto (-8,3%) também mostrou resultado negativo nesse mês. Por outro lado, os subsetores de bens de capital agrícolas (13,6%), para fins industriais (3,5%), para energia elétrica (5,4%) e para construção (0,6%) assinalaram os impactos positivos no índice mensal de setembro de 2025.

O setor produtor de bens de consumo semi e não duráveis recuou 0,8% em setembro de 2025 frente a igual período do ano anterior, sexta taxa negativa consecutiva neste tipo de comparação, mas a menos elevada dessa sequência. O desempenho negativo nesse mês foi explicado, principalmente, pelo recuo observado no grupamento de carburantes (-17,8%), pressionado pela menor produção de álcool etílico e gasolina automotiva. Por outro lado, os principais impactos positivos foram assinalados pelos subsetores de alimentos e bebidas elaborados para consumo doméstico (5,0%) e de não duráveis (5,1%), impulsionados, em grande parte, pela maior produção de sucos concentrados de laranja, carnes e miudezas de aves congeladas, carnes de bovinos congeladas, frescas ou refrigeradas, produtos embutidos ou de salami e outras preparações de carnes de suínos, pães e queijos, no primeiro; e de medicamentos, no segundo. Vale citar também os resultados positivos

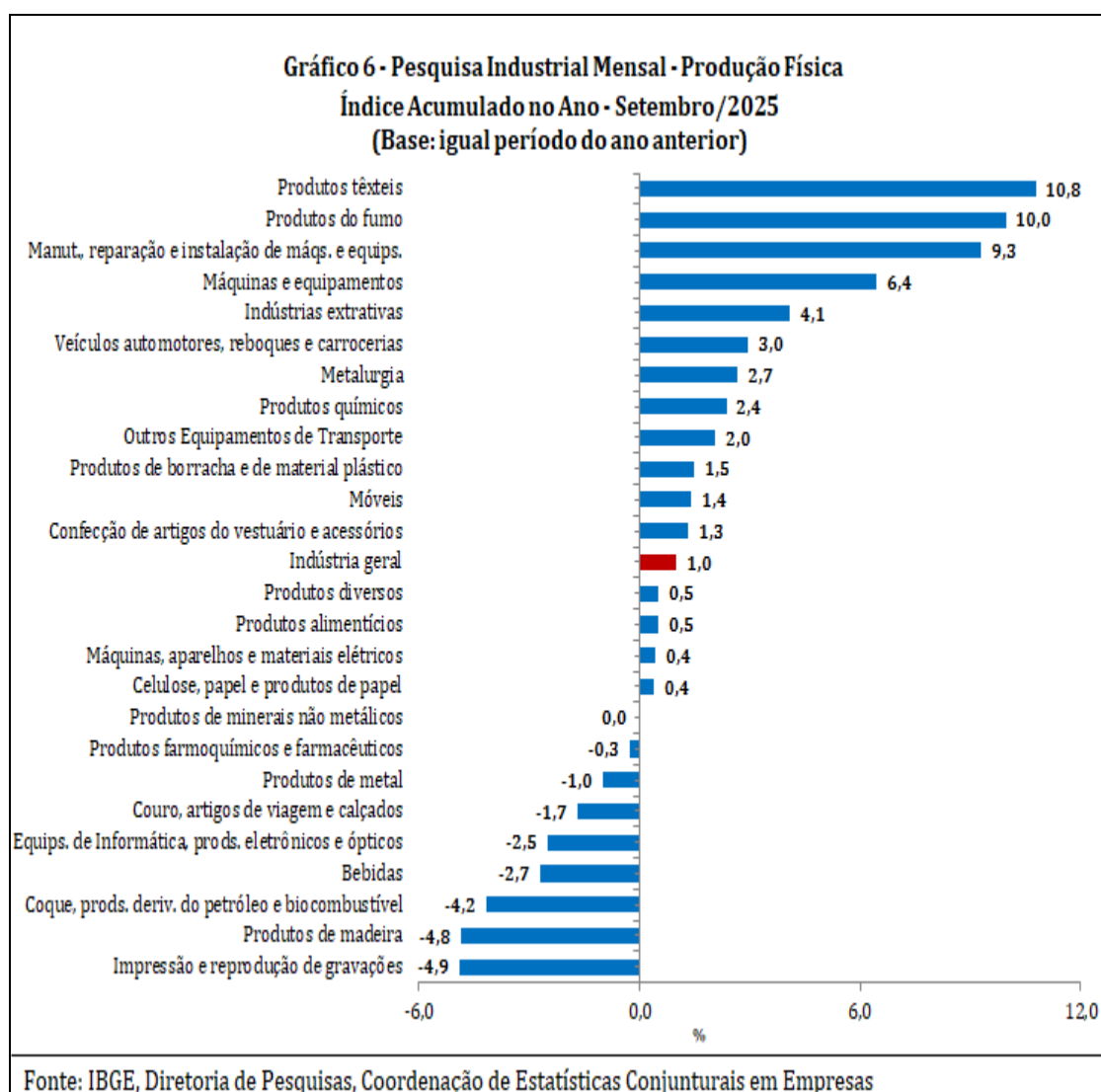
registrados pelos grupamentos de semiduráveis (2,1%) e de alimentos e bebidas básicos para consumo doméstico (0,5%), influenciados, em grande medida, pelos avanços na produção dos itens bermudas, jardineiras, *shorts* e semelhantes (de malha ou não), camisetas, calçados para esportes de couro, lâmpadas, vestidos (de malha ou não), calças compridas, discos de vídeos (DVD), lustres e luminárias, artigos do vestuário para uso adulto e calçados de couro, no primeiro; e filés e outras carnes de peixes frescos, refrigerados ou congelados, no segundo.

Em bases trimestrais, o setor industrial, ao assinalar expansão de 0,5% no período julho-setembro de 2025, manteve o comportamento positivo iniciado no quarto trimestre de 2023 (1,1%), mas mostra redução no ritmo de crescimento desde o terceiro trimestre de 2024 (3,9%), todas as comparações contra igual período do ano anterior. O movimento de menor dinamismo na passagem do segundo (0,6%) para o terceiro trimestre de 2025 (0,5%) foi verificado em três das quatro grandes categorias econômicas, com destaque para bens de consumo duráveis (de 5,6% para -1,2%), pressionada, em grande parte, pela menor fabricação de automóveis (de 9,6% para -0,1%) e de eletrodomésticos da “linha marrom” (de 2,5% para -9,0%). Os setores produtores de bens intermediários (de 3,0% para 2,5%) e de bens de capital (de -2,2% para -2,4%) também mostraram perda entre esses dois períodos, enquanto o segmento de bens de consumo semi e não duráveis (de -5,3% para -3,1%) foi o único que apontou ganho, mas permaneceu assinalando resultado negativo no índice do terceiro trimestre de 2025.



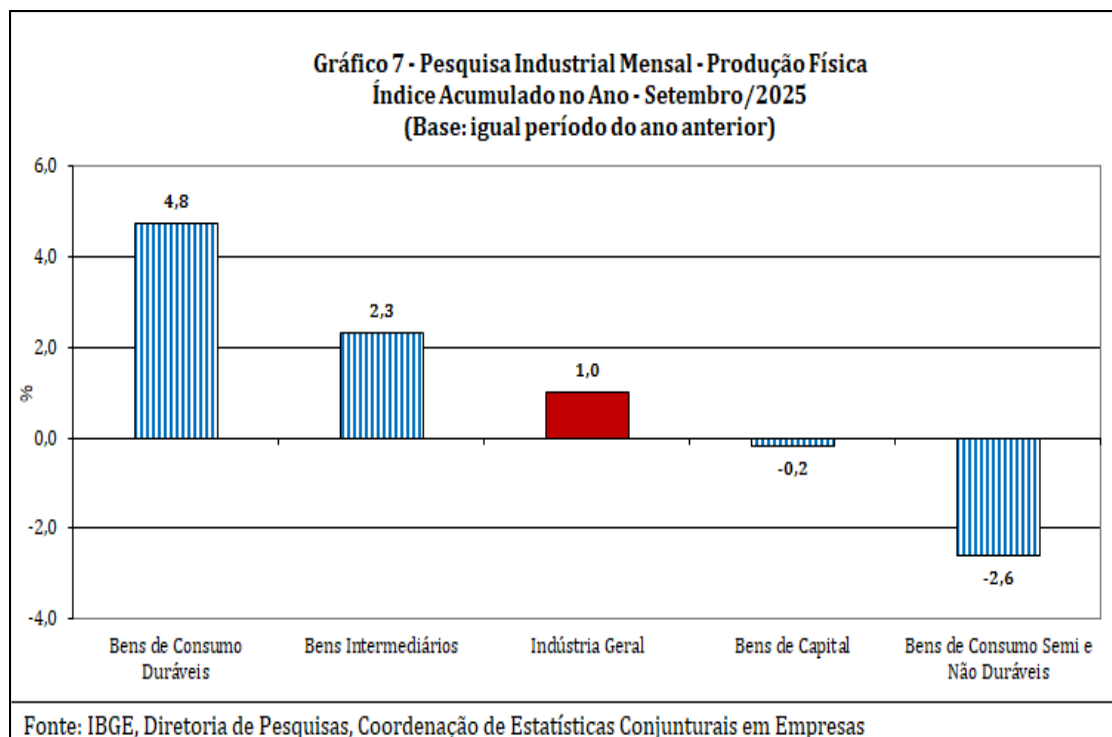
No índice acumulado para janeiro-setembro de 2025, frente a igual período do ano anterior, o setor industrial assinalou avanço de 1,0%, com resultados positivos em duas das quatro grandes categorias econômicas, 16 dos 25 ramos, 43 dos 80 grupos e 51,8% dos 789 produtos pesquisados. Entre as atividades, as principais influências positivas no total da indústria foram registradas por indústrias extrativas (4,1%), máquinas e equipamentos (6,4%), veículos automotores, reboques e carrocerias (3,0%) e produtos químicos (2,4%), impulsionadas, principalmente, pela maior produção dos itens óleos brutos de petróleo, gás natural e minérios de manganês e de cobre e seus concentrados, na primeira; 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 motor não elétrico de uso manual, máquinas para limpeza e seleção de grãos, máquinas ou aparelhos para o setor agrícola e de pecuária, lingoteiras para fundição, carregadoras-transportadoras, máquinas para colheita e máquinas para perfuração e sondagem usadas na prospecção de petróleo, na segunda; automóveis, autopeças e veículos para o transporte de mercadoria, na terceira; e fungicidas e inseticidas (ambos para uso na

agricultura) e herbicidas para plantas, na quarta. Outras contribuições positivas relevantes foram assinaladas pelos ramos de produtos têxteis (10,8%), de manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos (9,3%) e de metalurgia (2,7%). Por outro lado, ainda na comparação com janeiro-setembro de 2024, entre as oito atividades que apontaram redução na produção, a de coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (-4,2%) exerceu a maior influência na formação da média da indústria, pressionada, principalmente, pela menor produção de álcool etílico.

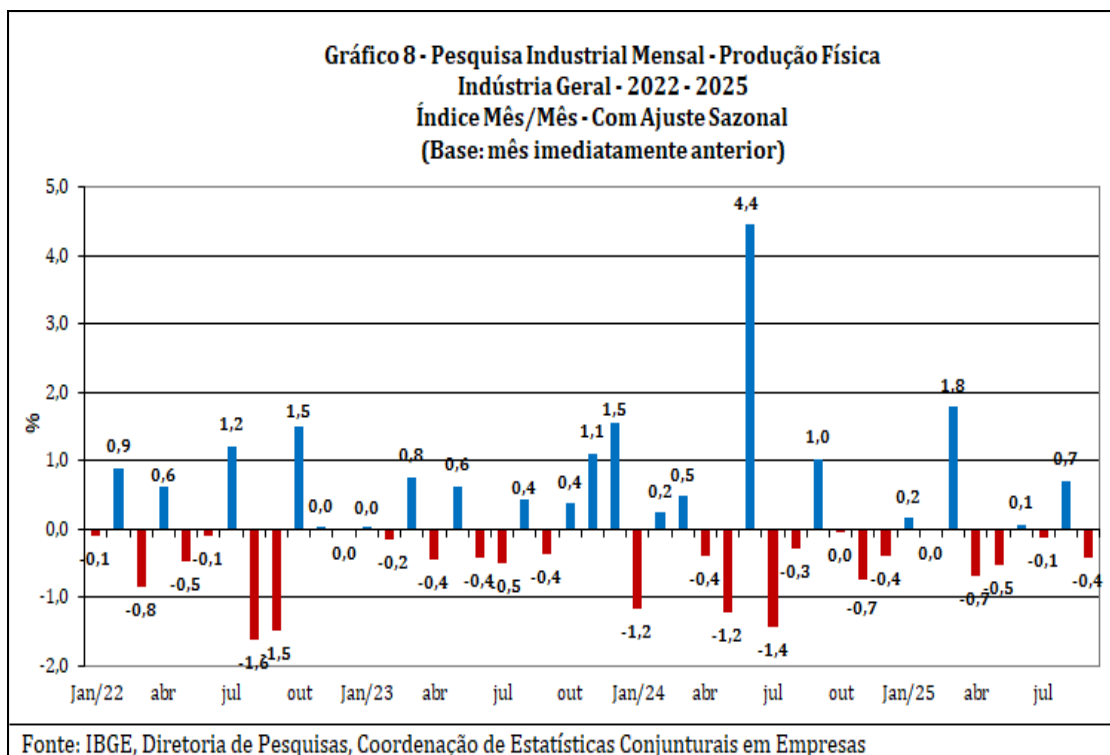


Entre as grandes categorias econômicas, o perfil dos resultados para os nove meses de 2025 mostrou maior dinamismo para os segmentos de bens de consumo duráveis (4,8%) e de bens intermediários (2,3%), impulsionados, em grande medida, pela maior produção de automóveis (5,6%), no primeiro; e de óleos brutos de petróleo, no segundo. Por outro lado, o segmento de bens de

consumo semi e não duráveis, ao recuar 2,6%, registrou o recuo mais elevado no índice acumulado no ano, pressionado, principalmente, pela redução verificada na produção de álcool etílico. O setor produtor de bens de capital (-0,2%) também assinalou taxa negativa no índice acumulado do período janeiro-setembro de 2025.



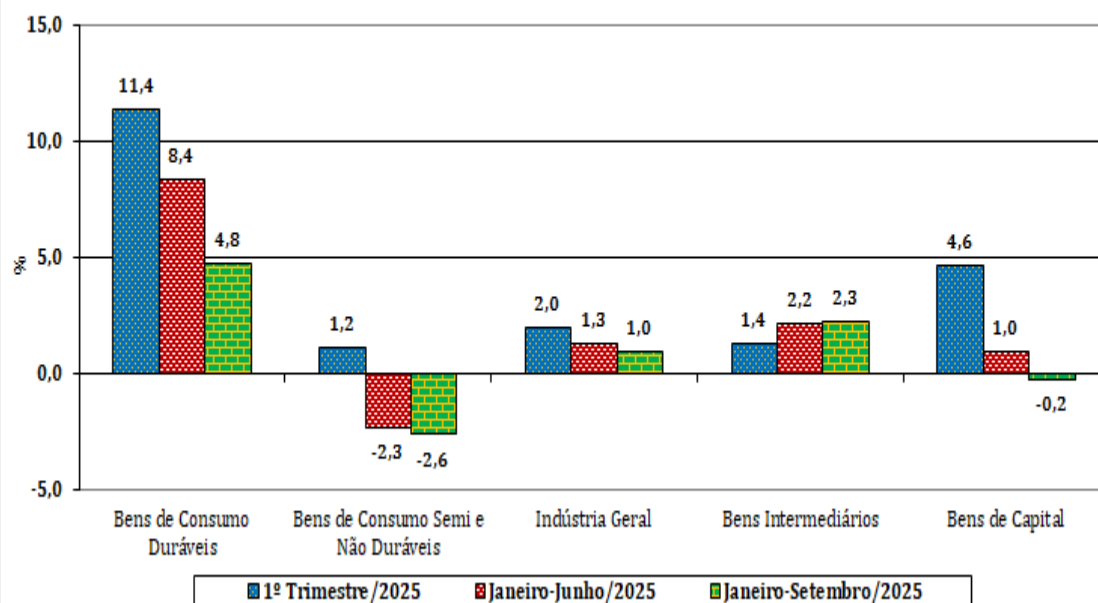
Em síntese, o setor industrial, ao mostrar variação negativa de 0,4% em setembro de 2025 frente ao mês imediatamente anterior, na série com ajuste sazonal, elimina parte do avanço de 0,7% registrado em agosto de 2025, quando interrompeu o comportamento predominantemente negativo presente desde abril de 2025 - período em que acumulou perda de 1,3%. No índice deste mês, três das quatro grandes categorias econômicas e 12 das 25 atividades industriais pesquisadas apontaram recuo na produção. Vale destacar que, com esses resultados, a produção industrial se encontra 2,3% acima do patamar pré-pandemia (fevereiro de 2020); mas ainda está 14,8% abaixo do nível recorde alcançado em maio de 2011.



No confronto com igual mês do ano anterior, a produção industrial, ao avançar 2,0% em setembro de 2025, voltou a mostrar resultado positivo nesse tipo de comparação, após recuar 0,7% em agosto e avançar 0,3% em julho de 2025. No índice deste mês, observa-se predomínio de taxas positivas, alcançando duas das quatro grandes categorias econômicas e 16 dos 25 ramos industriais pesquisados. Vale destacar que, no índice mensal deste mês, se verifica a influência do efeito-calendário, já que setembro de 2025 (22 dias) teve 1 dia útil a mais que igual mês do ano anterior (21); porém observa-se uma base de comparação mais elevada do que a registrada no mês anterior, uma vez que o setor industrial cresceu 3,3% em setembro de 2024.

Com esses resultados, o total da indústria avançou 1,0% nos nove meses de 2025, permanecendo, dessa forma, com o movimento de expansão na produção e com predomínio de taxas positivas entre categorias econômicas e atividades industriais. Contudo, observa-se redução no ritmo de crescimento ao longo do ano, uma vez que o setor industrial havia registrado expansões de 2,0% no primeiro trimestre e de 1,3% no fechamento do primeiro semestre de 2025. Vale destacar que este comportamento também foi verificado em três das quatro grandes categorias econômicas.

Gráfico 9 - Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial
 (Base: igual período do ano anterior)



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

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

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

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

*série com ajuste sazonal

Tabela 2
Indicadores da Produção Industrial por Grandes Categorias Econômicas
Índice trimestral (Base: igual trimestre do ano anterior)

Grandes Categorias Econômicas	2023				2024				2025			
	1º Tri	2º Tri	3º Tri	4º Tri	1º Tri	2º Tri	3º Tri	4º Tri	1º Tri	2º Tri	3º Tri	4º Tri
Bens de Capital	-6,4	-12,5	-13,5	-14,2	-1,6	12,0	11,9	14,1	4,6	-2,2	-2,4	
Bens Intermediários	-2,1	0,6	0,3	2,5	2,9	1,2	2,9	2,9	1,4	3,0	2,5	
Bens de Consumo	4,5	0,9	1,3	1,4	1,3	6,0	4,5	2,2	2,7	-3,8	-2,9	
Bens de Consumo Duráveis	8,9	2,7	-0,9	-4,4	0,9	7,8	16,3	17,1	11,4	5,6	-1,2	
Bens de Consumo Semi e Não Duráveis	3,7	0,6	1,7	2,4	1,3	5,7	2,8	0,0	1,2	-5,3	-3,1	
Indústria Geral	-0,4	-0,1	-0,1	1,1	2,0	3,3	3,9	3,2	2,0	0,6	0,5	

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

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

Setembro de 2025

Atividades de Indústria	Setembro 2025 / Setembro 2024	Acumulado Janeiro-Setembro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	0,77	0,62	0,28
Produtos Alimentícios	1,09	0,08	-0,01
Bebidas	-0,04	-0,08	-0,10
Produtos do Fumo	0,12	0,05	0,04
Produtos Têxteis	0,15	0,14	0,13
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	0,08	0,02	0,07
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	0,04	-0,02	-0,02
Produtos de Madeira	-0,09	-0,05	-0,02
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,20	0,01	0,03
Impressão e Reprodução de Gravações	0,16	-0,03	-0,01
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-1,09	-0,59	-0,44
Produtos Químicos	0,08	0,16	0,23
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	0,23	-0,01	0,03
Produtos de Borracha e de Material Plástico	0,11	0,05	0,08
Minerais Não Metálicos	-0,02	0,00	0,04
Metalurgia	0,00	0,13	0,18
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,11	-0,03	0,03
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-0,03	-0,05	0,06
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,01	0,01	0,08
Máquinas e Equipamentos	0,16	0,23	0,25
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-0,09	0,18	0,41
Outros Equipamentos de Transporte	0,11	0,03	0,04
Móveis	0,00	0,02	0,04
Produtos Diversos	0,05	0,01	0,02
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	0,17	0,14	0,10
Indústria Geral	2,0	1,0	1,5

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

Setembro de 2025

Categorias Econômicas	Setembro 2025 / Setembro 2024	Acumulado Janeiro-Setembro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
1 - Bens de Capital (BK)	-0,09	-0,01	0,17
2 - Bens Intermediários (BI)	2,01	1,39	1,48
3 - Bens de Consumo (BC) - (31+32)	-0,07	-0,50	-0,20
31 - Bens de Consumo Duráveis (BCD)	0,16	0,22	0,35
32 - Bens de Consumo Semi e Não-Duráveis (BCND)	-0,23	-0,72	-0,55
Bens Não Especificados Anteriormente	0,16	0,13	0,09
Indústria Geral	2,0	1,0	1,5

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	99,92493	99,57140	99,73714	98,92080	99,60290
	Fev	101,05362	100,89048	100,10476	99,34103	100,36607
	Mar	100,56757	101,66861	96,28635	98,04495	100,34725
	Abr	100,96698	102,22732	95,72310	98,40786	100,57099
	Mai	101,57757	101,26303	96,47424	98,97796	100,33981
	Jun	101,49305	100,21907	99,46482	101,09435	100,36273
	Jul	101,52489	99,52756	101,33948	102,82383	100,58065
	Ago	101,14317	99,30915	101,51675	102,61541	100,41305
	Set	100,48535	99,05795	100,97829	101,16798	99,78407
	Out	99,48862	98,70924	102,03606	99,26161	99,23844
	Nov	98,32836	98,97126	103,27794	98,66589	99,24092
	Dez	98,47321	99,31903	103,75237	99,88993	99,73171
2023	Jan	96,61248	99,23905	103,69822	100,83689	99,73574
	Fev	94,19931	99,25048	103,48263	101,59602	99,68560
	Mar	93,86672	99,62088	103,40809	101,33252	99,89117
	Abr	92,50892	100,11922	102,18767	101,36594	99,94963
	Mai	91,56955	100,67465	103,91955	101,30618	100,26928
	Jun	88,39111	100,83559	102,26606	101,63297	100,19425
	Jul	87,60713	100,58745	101,27678	101,81664	100,10341
	Ago	87,22348	99,93138	99,50058	102,80091	99,94526
	Set	86,82243	99,67049	100,80450	102,80306	99,80521
	Out	86,59103	99,80433	100,89211	102,81850	99,95027
	Nov	85,45477	100,74406	98,30242	102,60296	100,32166
	Dez	85,54192	102,07344	99,97052	103,17330	101,33619
2024	Jan	87,52401	102,65538	101,17828	103,23937	101,82742
	Fev	89,86115	102,33624	106,54388	103,28507	102,03052
	Mar	92,63641	101,71766	106,80700	103,49913	101,87527
	Abr	94,72701	101,40330	109,69584	104,07931	101,98709
	Mai	95,81492	100,98837	105,87720	104,22378	101,60125
	Jun	97,13800	101,41929	108,19292	106,06642	102,54423
	Jul	96,73843	101,93119	111,16029	106,41131	103,12399
	Ago	97,01733	102,80277	117,12797	106,72754	104,01957
	Set	97,26428	102,95348	117,26295	105,44696	103,77898
	Out	97,66921	103,59604	116,34472	105,22852	104,01766
	Nov	98,52546	104,00458	116,24486	104,25404	104,10478
	Dez	96,59779	104,25705	115,30990	102,42120	103,69952
2025	Jan	96,41398	103,61388	115,61455	101,95424	103,36670
	Fev	96,25962	103,68400	114,88502	102,03736	103,28358
	Mar	97,08622	103,67330	116,77883	104,02740	103,95448
	Abr	97,24143	104,49640	117,14689	103,76721	104,32775
	Mai	96,39565	104,88132	117,24605	103,58055	104,52410
	Jun	96,17230	105,09187	116,17758	101,78836	104,12876
	Jul	95,59673	105,20606	115,10331	101,22579	103,93233
	Ago	95,24251	105,60781	115,50324	101,20402	104,16184
	Set	94,68874	105,84313	115,21303	101,56781	104,22163

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

*Séries com ajuste sazonal

Séries com Ajuste Sazonal - 2016-2025

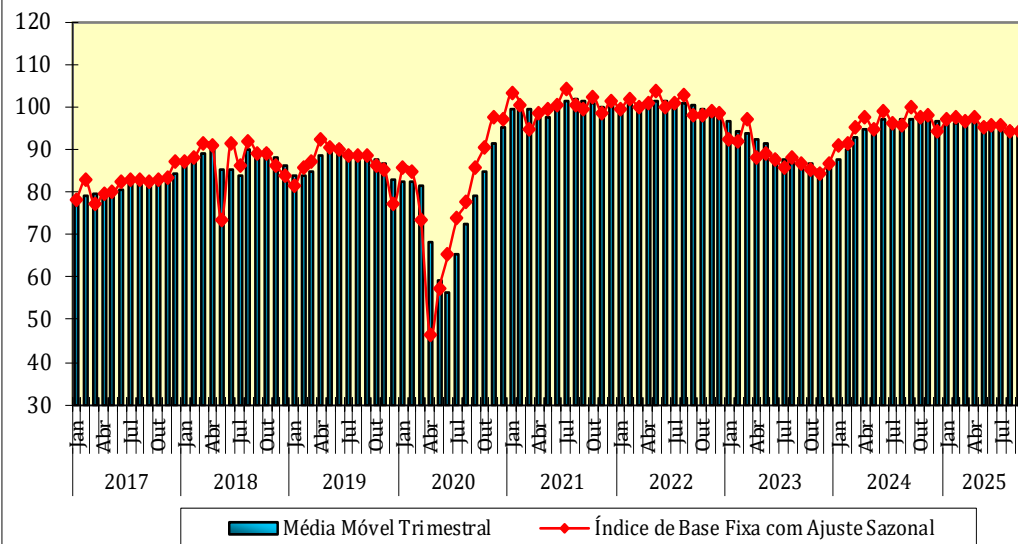


◆ Índice de Base Fixa com Ajuste Sazonal

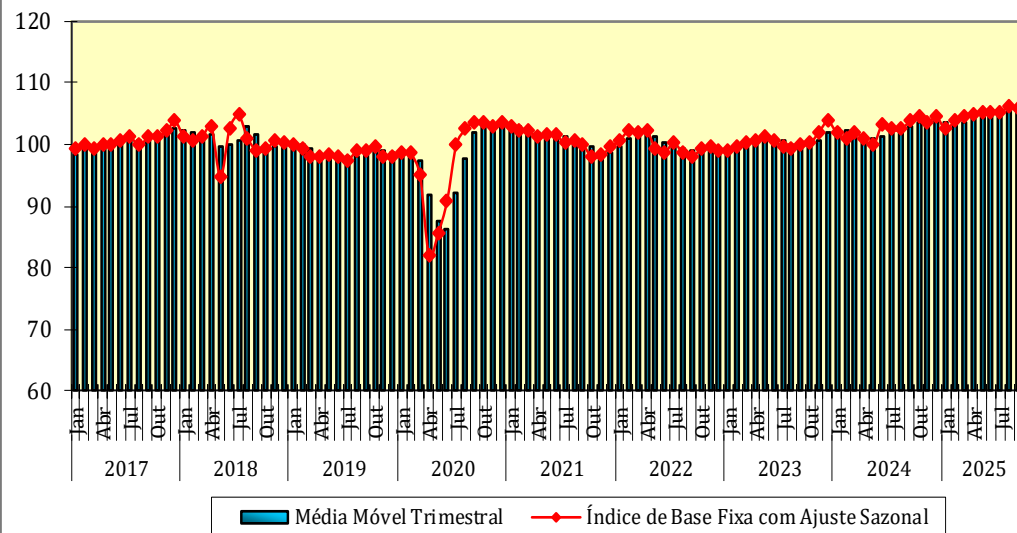
* Série com ajuste sazonal

Categorias Econômicas
Índice de Base Fixa Mensal x Índice de Média Móvel Trimestral
Séries com Ajuste Sazonal - 2017-2025

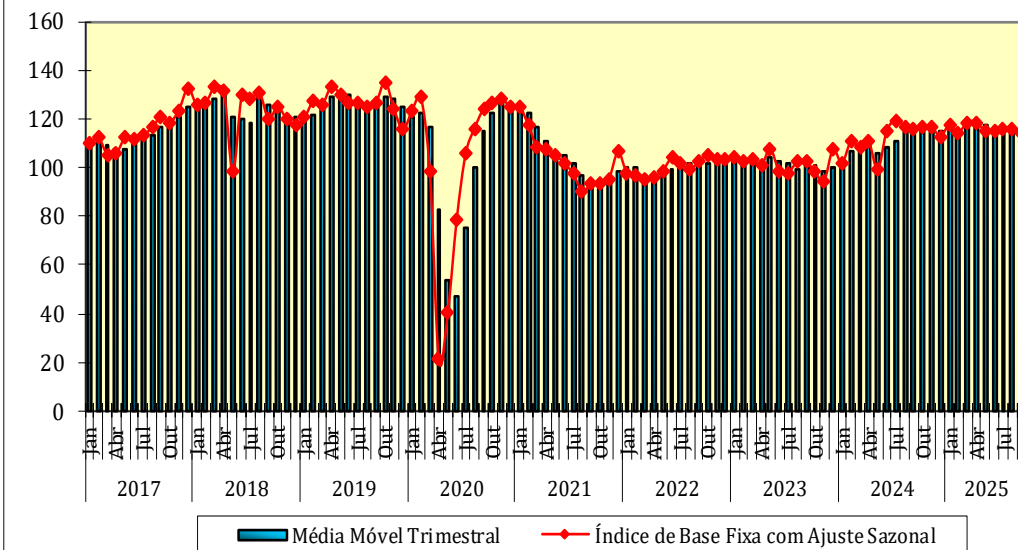
Bens de Capital



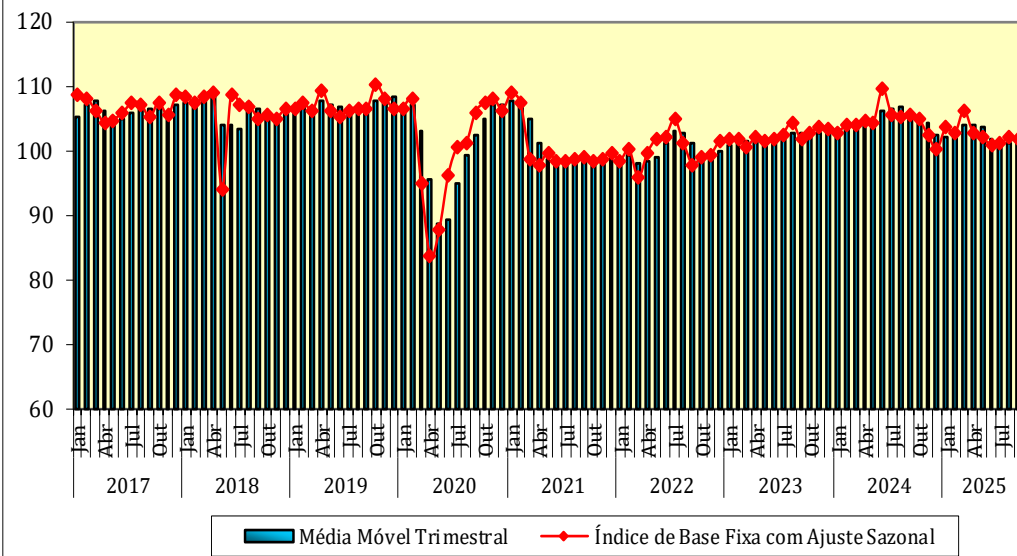
Bens Intermediários



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)		
	Jul	Ago	Set	Jul	Ago	Set	Jan-Jul	Jan-Ago	Jan-Set	Até-Jul	Até-Ago	Até-Set
1- Indústria geral	112,32570	113,01008	111,95545	0,3	- 0,7	2,0	1,1	0,9	10	19	16	15
2 - Indústrias extrativas	120,58148	122,10676	116,91011	6,8	4,8	5,2	3,8	3,9	4,1	1,1	10	18
3 - Indústrias de transformação	110,91826	111,45929	111,11079	- 0,8	- 1,7	15	0,7	0,3	0,5	2,1	18	15
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	119,87834	119,23157	120,57117	19	0,5	7,1	- 0,5	- 0,4	0,5	- 1,1	- 0,8	- 0,1
3.11 - Fabricação de bebidas	90,40369	94,26188	100,99645	- 8,7	- 5,0	- 15	- 2,5	- 2,8	- 2,7	- 2,8	- 3,2	- 3,3
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	150,25626	142,43559	116,19712	13,8	31,4	35,0	4,8	7,7	10,0	3,3	8,0	8,7
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	126,33355	124,21690	124,66562	9,9	7,2	11,8	11,2	10,6	10,8	9,1	9,3	10,1
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	106,40103	104,20139	108,05221	10	- 2,7	4,0	1,6	1,0	1,3	4,0	3,5	3,6
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	109,29272	107,30525	113,40585	- 3,5	- 8,9	2,8	- 1,2	- 2,3	- 1,7	0,4	- 0,9	- 1,2
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	100,11708	90,38297	92,82290	- 3,2	- 18,4	- 9,5	- 2,0	- 4,2	- 4,8	2,0	- 0,4	- 2,0
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	104,82912	105,62664	103,49006	3,2	5,2	5,9	- 1,1	- 0,3	0,4	- 0,5	0,2	0,9
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	97,13682	121,47755	145,09387	- 29,2	15,1	26,0	- 12,6	- 9,1	- 4,9	- 8,9	- 5,4	- 1,8
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	115,13383	117,58988	113,62968	- 5,9	- 3,8	- 7,2	- 3,7	- 3,7	- 4,2	- 1,8	- 2,1	- 3,1
3.20 Fabricação de produtos químicos	108,35155	109,39848	108,97423	15	- 2,7	10	3,5	2,5	2,4	4,3	3,5	3,4
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	110,84291	118,49785	112,46053	7,9	7,8	10,2	- 3,2	- 1,7	- 0,3	- 0,6	0,9	15
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	114,17826	112,31946	112,67362	1,2	- 2,2	3,1	1,8	1,3	1,5	3,2	2,5	2,2
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	102,46179	102,94025	101,56710	- 3,0	- 2,8	- 0,6	0,5	0,0	0,0	2,7	2,2	15
3.24 - Metalurgia	105,52846	105,54785	103,09644	- 1,5	0,0	- 0,1	3,5	3,0	2,7	4,6	4,4	3,9
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	103,83152	101,21047	100,47215	- 6,4	- 8,1	- 4,0	0,6	- 0,6	- 1,0	3,5	2,1	10
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	99,26859	100,69938	103,32795	- 1,6	- 8,9	- 1,6	- 1,7	- 2,6	- 2,5	6,9	4,8	3,2
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	102,41107	99,57380	104,68676	- 2,8	- 5,6	- 0,5	1,5	0,6	0,4	6,3	5,2	3,9
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	107,43660	105,08233	103,72351	5,0	- 0,8	4,7	7,9	6,7	6,4	7,4	7,4	7,3
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	113,68743	114,86475	113,90331	0,5	- 2,6	- 1,4	4,6	3,6	3,0	10,1	8,6	6,8
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	122,24660	132,91648	129,83849	- 0,1	- 5,9	8,6	2,5	1,2	2,0	4,6	2,6	2,9
3.31 - Fabricação de móveis	119,89152	114,32963	116,12285	0,9	- 4,4	0,1	2,6	1,6	1,4	6,0	4,8	3,5
3.32 - Fabricação de produtos diversos	97,45790	101,60295	100,77547	- 12,7	1,6	4,6	- 0,3	0,0	0,5	2,0	1,8	2,0
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	109,28948	108,23595	108,18409	8,7	4,8	12,0	9,6	9,0	9,3	4,7	5,5	6,8

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)		
	Jul	Ago	Set	Jul	Ago	Set	Jan-Jul	Jan-Ago	Jan-Set	Até-Jul	Até-Ago	Até-Set
1 Bens de capital	101,58845	98,08312	99,32629	- 0,3	- 5,1	- 1,7	0,8	0,0	- 0,2	5,3	4,3	3,0
110 Bens de capital, exceto equipamentos de transporte industrial	101,73614	99,10060	98,32043	2,3	- 0,6	3,2	3,8	3,2	3,2	5,6	5,4	5,0
120 Equipamentos de transporte industrial	101,13446	94,95560	102,41809	- 7,6	- 17,1	- 13,7	- 7,0	- 8,4	- 9,0	4,5	14	- 2,4
2 Bens intermediários	113,42020	113,92026	111,60567	2,4	19	3,4	2,2	2,2	2,3	2,4	2,4	2,5
210 Alimentos e bebidas básicos, destinados principalmente à indústria	99,87317	87,89497	87,52108	9,3	- 5,9	11,0	4,3	3,0	3,7	- 5,7	- 3,9	- 18
220 Alimentos e bebidas elaborados, destinados principalmente à indústria	143,74533	144,15706	143,10129	3,3	6,8	9,0	- 15	- 0,2	10	- 3,4	- 18	- 0,5
230 Insumos industriais básicos	123,88774	127,35643	119,49019	- 2,3	- 0,1	2,1	2,2	19	19	3,0	17	17
240 Insumos industriais elaborados	107,34268	106,73668	106,40353	- 0,7	- 2,1	1,1	2,1	15	15	3,6	3,0	2,7
250 Combustíveis e lubrificantes básicos	118,71760	118,15802	113,49042	19,0	13,6	10,5	5,4	6,5	6,9	- 0,9	0,7	2,3
260 Combustíveis e lubrificantes elaborados - exceto gasolinas para automóvel	108,00658	109,74294	107,33747	16	4,5	3,3	- 12	- 0,5	0,0	- 0,2	0,4	0,6
270 Peças e acessórios para bens de capital	102,49895	107,89203	101,11321	7,1	9,0	4,9	3,2	4,0	4,1	4,3	5,2	5,0
280 Peças e acessórios para equipamentos de transporte	114,19336	114,29043	113,94750	4,4	- 0,6	2,0	6,8	5,8	5,3	10,4	9,1	7,8
3 Bens de consumo	112,42664	114,34862	115,20908	- 3,5	- 4,8	- 0,2	- 1,2	- 1,7	- 1,5	0,4	- 0,3	- 0,6
31 Bens de consumo duráveis	120,37011	127,44361	124,29545	- 2,9	- 3,8	3,3	6,5	5,0	4,8	9,7	8,2	7,6
311 Bens de consumo duráveis - exceto automóveis para passageiros e equipamentos de transporte não industrial	118,92455	122,16607	125,12937	- 4,0	- 8,4	13	5,1	3,1	2,9	10,4	8,2	6,8
312 Automóveis para passageiros	120,51817	126,06968	120,24952	- 1,0	- 3,1	4,4	7,4	5,7	5,6	8,8	7,6	7,6
313 Equipamentos de transporte não industrial	128,57736	168,92990	143,39774	- 6,3	19,2	9,8	10,4	11,6	11,4	9,9	11,6	11,8
32 Bens de consumo semiduráveis e não duráveis	111,16768	112,27320	113,76899	- 3,6	- 5,0	- 0,8	- 2,5	- 2,8	- 2,6	- 1,2	- 1,6	- 1,9
321 Bens de consumo semiduráveis	103,31105	99,95726	107,50479	- 1,4	- 8,5	2,1	- 2,0	- 2,9	- 2,3	1,8	0,5	0,2
322 Bens de consumo não duráveis	108,30530	111,89863	109,66176	0,9	1,1	5,1	- 2,9	- 2,3	- 1,5	- 1,3	- 0,9	- 0,5
323 Alimentos e bebidas básicos, destinados principalmente ao consumo doméstico	127,06467	105,34342	102,89237	10,1	- 4,3	0,5	7,0	5,7	5,2	- 1,6	- 2,1	- 1,5
324 Alimentos e bebidas elaborados, destinados principalmente ao consumo doméstico	107,53786	108,54266	112,12960	- 0,9	- 2,3	5,0	- 1,0	- 1,1	- 0,5	- 1,1	- 1,3	- 0,8
325 Gasolinas para automóvel (motor spirit)	131,31913	134,47926	129,11924	- 14,2	- 13,0	- 17,8	- 6,8	- 7,9	- 9,4	- 3,4	- 5,0	- 7,7
9 Bens não especificados anteriormente	109,22728	107,99946	107,88804	3,1	4,1	11,2	9,2	8,5	8,8	4,2	4,9	6,1

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)		
	Jul	Ago	Set	Jul	Ago	Set	Jan-Jul	Jan-Ago	Jan-Set	Até-Jul	Até-Ago	Até-Set
10.1 Abate e fabricação de produtos de carne	122,55808	116,25915	122,13417	3,5	- 0,5	10,9	18	15	2,5	2,4	2,1	2,6
10.11 Abate de reses, exceto suínos	136,68142	136,14593	137,14042	2,7	1,3	9,3	19	18	2,7	3,3	2,6	2,6
10.12 Abate de suínos, aves e outros pequenos animais	116,77572	107,99249	115,34818	4,0	- 0,5	12,0	18	15	2,6	1,7	1,8	2,7
10.13 Fabricação de produtos de carne	110,07459	99,60417	113,62476	2,4	- 9,2	10,4	12	- 0,2	10	3,2	2,1	2,0
10.2 Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	131,44530	119,59745	120,32172	4,8	3,4	9,6	10,7	9,7	9,7	3,1	3,3	4,2
10.3 Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	101,74775	128,13764	134,96217	- 13,6	14	30,9	- 15,6	- 12,6	- 7,2	- 21,2	- 19,6	- 14,2
10.4 Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	111,96399	109,25660	103,58785	12	- 1,1	2,5	2,2	18	18	3,9	4,3	4,2
10.41 Fabricação de óleos vegetais em bruto, exceto óleo de milho	115,07834	112,93430	105,98677	- 0,7	- 1,9	- 0,5	3,9	3,1	2,7	6,6	6,0	5,3
10.42 Fabricação de óleos vegetais refinados, exceto óleo de milho	99,25175	96,45217	97,22883	0,8	0,2	8,0	- 5,3	- 4,7	- 3,4	- 5,0	- 1,3	- 0,3
10.43 Fabricação de margarina e outras gorduras vegetais e de óleos não-comestíveis de animais	111,06128	105,11722	98,11257	15,3	2,7	16,9	2,4	2,5	4,0	- 0,1	1,1	4,0
10.5 Laticínios	101,07222	106,03660	109,46945	6,3	3,2	6,2	2,2	2,3	2,8	- 0,1	0,4	1,3
10.6 Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	106,87428	104,14179	100,76951	0,6	- 2,2	5,0	0,3	- 0,1	0,5	- 0,2	- 0,3	0,3
10.61 Beneficiamento de arroz e fabricação de produtos do arroz	92,96582	88,90799	85,08602	5,4	- 5,1	4,2	- 2,7	- 3,0	- 2,3	- 8,5	- 7,1	- 5,7
10.62 Moagem de trigo e fabricação de derivados	110,05856	111,22660	105,98888	4,7	4,4	10,3	- 1,6	- 0,9	0,3	- 2,4	- 1,9	- 0,8
10.7 Fabricação e refino de açúcar	196,98912	207,78787	201,68830	3,5	7,4	2,5	- 12,1	- 7,8	- 5,9	- 11,3	- 9,0	- 8,1
10.8 Torrefação e moagem de café	96,95906	90,30523	100,21341	- 16,2	- 10,9	0,8	- 4,9	- 5,6	- 4,9	- 4,3	- 4,3	- 4,1
10.9 Fabricação de outros produtos alimentícios	108,41806	107,53385	107,86957	3,5	- 1,0	2,2	- 0,9	- 0,9	- 0,5	- 1,4	- 1,4	- 1,2
11.1 Fabricação de bebidas alcoólicas	85,15148	89,99586	95,21365	- 15,2	- 11,8	- 6,7	- 3,5	- 4,6	- 4,8	- 3,0	- 4,3	- 4,8
11.2 Fabricação de bebidas não-alcoólicas	96,19921	98,96917	107,37743	- 1,2	3,1	4,3	- 1,5	- 0,9	- 0,3	- 2,5	- 2,1	- 1,8
13.1 Preparação e fiação de fibras têxteis	99,73384	96,45329	97,08718	0,0	- 5,7	- 2,2	- 1,6	- 2,2	- 2,2	0,8	0,0	- 0,5
13.2 Tecelagem, exceto malha	163,68310	166,55210	164,62978	27,9	28,4	32,5	32,1	31,6	31,7	22,8	25,1	27,9
13.3 Fabricação de tecidos de malha	119,40697	116,13226	117,24135	- 1,7	- 5,3	- 1,0	4,0	2,7	2,2	4,3	3,1	3,1
13.5 Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	106,47770	100,87325	103,08235	- 0,4	- 5,3	0,7	- 2,1	- 2,5	- 2,2	0,4	- 0,7	- 1,0
14.1 Confecção de artigos do vestuário e acessórios	106,55817	104,43009	108,64407	0,9	- 2,8	4,6	1,6	1,0	1,4	4,2	3,6	3,8
14.2 Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	99,64297	94,36553	82,59730	6,6	2,5	- 22,1	0,0	0,3	- 2,5	- 2,1	- 0,2	- 2,2
15.1 Curtimento e outras preparações de couro	107,68794	104,80135	110,60553	- 2,6	- 6,1	8,7	- 1,4	- 2,0	- 0,9	- 0,2	- 0,8	- 0,1

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)		
	Jul	Ago	Set	Jul	Ago	Set	Jan-Jul	Jan-Ago	Jan-Set	Até-Jul	Até-Ago	Até-Set
15.3 Fabricação de calçados	113,90755	111,47246	116,99754	- 2,7	- 9,2	17	- 0,9	- 2,1	- 16	0,7	- 0,9	- 14
16.1 Desdobramento de madeira	72,03336	57,08475	65,77940	- 15,6	- 38,6	- 19,3	- 7,1	- 11,3	- 12,2	- 3,5	- 7,0	- 8,5
16.2 Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado, exceto móveis	114,30688	107,20747	106,48709	16	- 10,5	- 6,0	0,1	- 14	- 19	4,3	2,3	0,7
17.1 Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	103,03252	105,95364	101,45951	6,4	12,3	7,9	- 1,1	0,5	13	- 0,6	0,9	18
17.2 Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	103,25808	102,33990	101,40225	- 0,6	- 0,1	1,1	- 0,9	- 0,8	- 0,6	17	12	0,8
17.3 Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	111,21337	107,63402	106,04990	3,6	- 1,1	3,6	0,2	0,0	0,4	0,4	0,4	0,8
17.4 Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	104,35762	105,82894	108,94278	- 2,4	- 0,6	8,7	- 2,9	- 2,6	- 13	- 3,3	- 3,0	- 16
18.1 Atividade de impressão	98,46746	126,26891	146,29443	- 29,1	23,2	35,2	- 11,3	- 7,1	- 2,3	- 11,0	- 6,2	- 0,8
19.2 Fabricação de produtos derivados do petróleo	109,04293	111,16664	106,20572	0,2	3,4	- 0,8	- 0,6	- 0,1	- 0,2	0,0	0,5	0,3
19.3 Fabricação de biocombustíveis	145,15590	149,25002	150,22241	- 23,2	- 23,3	- 24,4	- 19,9	- 20,6	- 21,3	- 10,0	- 13,5	- 18,2
20.1 Fabricação de produtos químicos inorgânicos	116,56467	121,14668	118,99158	2,2	- 3,4	- 0,7	5,8	4,3	3,6	3,6	3,4	3,6
20.12 Fabricação de intermediários para fertilizantes	86,63206	100,93744	97,78820	10,5	6,6	18,3	10,0	9,5	10,6	1,1	1,5	4,8
20.13 Fabricação de adubos e fertilizantes	125,32591	133,18514	129,59050	- 3,0	- 8,3	- 7,2	3,2	1,0	- 0,3	12	1,0	0,6
20.14 Fabricação de gases industriais	106,69474	103,86246	101,11378	4,1	0,1	- 15	4,3	3,8	3,2	5,9	4,7	3,9
20.2 Fabricação de produtos químicos orgânicos	96,01403	92,34385	91,08139	- 3,2	- 10,8	- 2,9	- 2,8	- 3,9	- 3,8	19	- 0,5	- 0,8
20.3 Fabricação de resinas e elastômeros	100,73298	95,37796	90,02507	- 8,3	- 11,5	- 10,9	- 1,2	- 2,6	- 3,5	0,3	- 1,4	- 2,5
20.4 Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	35,41849	34,19917	31,08929	8,7	- 4,7	- 9,5	1,4	0,6	- 0,5	0,3	3,0	2,1
20.5 Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes do missanitários	119,39078	124,96798	132,22242	31,5	16,5	17,0	33,7	30,3	28,0	29,4	28,8	29,0
20.6 Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	103,90483	99,60697	98,93370	- 8,3	- 10,1	- 4,1	- 6,8	- 7,2	- 6,9	- 5,2	- 6,1	- 6,2
20.61 Fabricação de sabões e detergentes sintéticos	113,02002	110,08905	109,14099	2,9	- 0,5	3,7	- 2,7	- 2,5	- 18	- 3,6	- 3,5	- 2,9
20.62 Fabricação de produtos de limpeza e polimento	117,83265	114,38471	114,65841	- 4,2	- 4,9	4,0	- 4,6	- 4,6	- 3,7	- 0,2	- 1,6	- 1,6
20.63 Fabricação de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	90,75548	84,85380	84,17085	- 20,3	- 21,4	- 14,9	- 11,7	- 12,9	- 13,1	- 8,5	- 10,4	- 11,2
20.7 Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	99,41863	110,24811	110,22452	- 11,8	- 2,4	0,3	- 2,0	- 2,0	- 18	- 0,3	- 0,6	- 1,2
20.9 Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	112,04569	111,55295	107,34911	16	- 2,9	2,2	3,4	2,5	2,5	3,5	2,6	2,5
22.1 Fabricação de produtos de borracha	101,42576	100,29654	98,78874	4,8	0,6	4,8	2,5	2,3	2,6	3,3	3,0	3,0
22.11 Fabricação de pneumáticos e de câmaras-de-ar	89,16242	88,50051	85,57431	1,0	- 1,8	- 0,8	5,6	4,6	4,0	4,9	4,6	4,3

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)		
	Jul	Ago	Set	Jul	Ago	Set	Jan-Jul	Jan-Ago	Jan-Set	Até-Jul	Até-Ago	Até-Set
22.2 Fabricação de produtos de material plástico	119,26697	117,11704	118,21418	0,0	- 3,1	2,5	16	0,9	1,1	3,2	2,3	2,0
22.21 Fabricação de laminados planos e tubulares de material plástico	112,90943	109,74385	107,49635	1,0	- 5,0	- 2,5	- 0,6	- 1,2	- 1,4	1,5	0,8	0,1
22.22 Fabricação de embalagens de material plástico	110,34379	110,63424	112,98583	- 2,4	- 5,3	2,4	- 0,2	- 0,9	- 0,5	2,1	0,9	0,5
22.23 Fabricação de tubos e acessórios de material plástico para uso na construção	121,19904	114,51243	117,68630	2,4	- 0,7	5,5	- 3,3	- 2,9	- 2,0	- 4,4	- 4,0	- 2,8
23.1 Fabricação de vidro e de produtos do vidro	111,39807	118,25961	111,05937	- 1,8	5,2	1,8	2,7	3,1	2,9	6,5	5,5	4,4
23.2 Fabricação de cimento	116,37783	121,10035	116,06479	- 1,6	- 0,2	- 1,2	2,8	2,4	2,0	3,1	2,9	2,2
23.3 Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	104,85267	102,74739	105,16760	- 3,0	- 5,6	2,5	- 0,3	- 1,0	- 0,6	2,0	1,3	0,9
23.4 Fabricação de produtos cerâmicos	96,66914	94,73992	94,26563	- 1,0	- 4,4	- 1,6	3,9	2,7	2,2	6,5	5,5	4,5
23.9 Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não-metálicos	88,61905	88,31078	86,97229	- 8,0	- 4,8	- 6,2	- 7,0	- 6,7	- 6,7	- 4,6	- 4,4	- 4,7
24.1 Produção de ferro-gusa e de ferroligas	113,16622	118,86388	119,35156	5,0	12,3	8,9	4,8	5,7	6,1	5,7	6,9	7,3
24.2 Siderurgia	100,60192	101,70195	100,81208	- 5,3	- 2,8	- 0,5	3,4	2,5	2,2	5,4	4,6	3,7
24.3 Produção de tubos de aço, exceto tubos sem costura	127,61167	118,90343	108,04794	3,5	- 4,7	- 2,6	0,8	0,1	- 0,2	- 1,0	- 1,9	- 1,9
24.4 Metalurgia dos metais não-ferrosos	106,80508	104,52561	99,63052	0,2	0,8	- 3,8	3,8	3,4	2,6	4,1	4,6	3,9
24.5 Fundição	94,70293	88,54473	84,88150	4,2	- 4,8	- 1,0	2,9	1,8	1,5	4,8	4,4	3,8
25.1 Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	105,71349	103,39852	98,14097	- 9,8	- 10,2	- 10,5	- 1,0	- 2,2	- 3,2	2,0	0,4	- 1,4
25.2 Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	119,06388	113,48006	125,08267	17,2	8,4	26,5	3,5	4,1	6,5	- 0,8	0,8	2,9
25.3 Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	112,93635	100,78149	102,70919	- 5,5	- 17,5	- 5,9	5,0	1,6	0,7	10,4	6,1	4,3
25.4 Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	118,06774	125,66246	119,73008	- 1,0	6,6	5,7	2,0	2,7	3,0	5,4	5,4	5,3
25.5 e 25.9 - Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições e de produtos de metal não especificados anteriormente	96,39285	93,13934	94,53515	- 7,8	- 10,0	- 4,9	- 0,3	- 1,6	- 2,0	2,3	1,0	- 0,1
25.91 Fabricação de embalagens metálicas	102,02921	100,93378	108,44433	- 11,4	- 14,2	- 3,3	- 2,2	- 3,8	- 3,7	3,1	0,3	- 0,7
25.92 Fabricação de produtos de trefilados de metal	96,90891	91,39849	92,27941	1,1	- 7,6	- 3,6	2,1	0,8	0,3	1,6	1,8	1,2
26.1 Fabricação de componentes eletrônicos	107,23447	117,05709	110,11900	71,1	27,6	26,6	37,5	35,9	34,7	35,2	34,4	33,8
26.2 Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	92,48302	87,14908	78,53344	22,0	- 9,3	- 23,3	- 7,3	- 7,6	- 9,5	- 1,0	0,5	- 3,5
26.3 Fabricação de equipamentos de comunicação	93,03863	92,74176	99,25448	- 14,9	- 13,5	- 6,7	- 10,9	- 11,2	- 10,7	2,9	- 0,5	- 3,1
26.4 Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	112,35609	116,68824	128,75182	- 12,0	- 21,8	10,6	5,3	0,9	2,0	11,6	6,9	7,5
26.5 Fabricação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle; cronômetros e relógios	104,82069	113,26016	101,59293	15,4	20,7	1,5	4,1	6,2	5,6	9,5	10,9	9,3

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)		
	Jul	Ago	Set	Jul	Ago	Set	Jan-Jul	Jan-Ago	Jan-Set	Até-Jul	Até-Ago	Até-Set
27.1Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	76,75726	72,64932	77,99457	- 0,4	- 5,7	0,0	- 3,5	- 3,8	- 3,4	0,9	0,1	- 0,7
27.2 Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	128,08053	106,45845	109,73962	- 11,5	- 2,2	- 13,7	10,5	8,9	6,1	8,2	10,5	7,6
27.3 Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	115,01050	110,28410	112,85458	2,2	- 2,6	3,4	7,3	5,9	5,6	8,4	7,5	7,0
27.4 Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	116,55632	66,74154	120,70700	14,5	- 41,6	4,0	15,3	6,5	6,1	24,9	17,7	16,3
27.5 Fabricação de eletrodomésticos	123,21631	135,90229	139,12858	- 9,3	- 5,6	- 18	- 2,0	- 2,5	- 2,4	7,5	5,4	3,3
27.51Fabricação de fogões, refrigeradores e máquinas de lavar e secar para uso doméstico	115,37294	123,72802	129,51821	- 12,4	- 8,7	- 6,2	- 6,8	- 7,1	- 6,9	3,8	16	- 10
27.59 Fabricação de aparelhos eletrodomésticos não especificados anteriormente	149,01387	175,94459	170,73800	- 0,5	2,3	11,1	12,4	10,8	10,9	18,4	16,2	15,4
27.9 Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	110,49267	97,50770	88,60602	3,2	5,4	2,3	11,7	10,9	10,0	9,4	11,1	10,7
28.1Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	107,94825	104,43202	106,93487	0,4	- 0,5	- 1,1	5,0	4,3	3,7	7,9	7,6	5,9
28.2 Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	123,40139	118,96054	125,14710	- 7,2	- 13,3	3,0	5,2	2,6	2,6	9,1	6,2	5,0
28.3 Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	93,57587	100,25752	93,16954	15,3	14,1	12,2	16,5	16,2	15,7	7,8	11,1	13,6
28.4 Fabricação de máquinas-ferramenta	119,67221	103,90316	120,46087	24,6	- 4,5	38,9	20,0	16,2	18,7	22,8	21,2	23,8
28.5 Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	96,26886	91,30272	79,23323	18,4	7,9	- 2,3	4,4	4,9	4,0	0,6	3,2	3,2
28.6 Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	109,35911	106,83501	100,41269	6,8	1,8	1,1	6,3	5,6	5,1	3,4	3,4	4,0
29.1Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	123,36147	127,03323	123,89412	- 1,3	- 3,8	4,8	8,2	6,3	6,1	10,2	8,7	8,6
29.2 Fabricação de caminhões e ônibus	91,37980	77,61743	85,47602	- 10,8	- 21,6	- 29,8	- 16,4	- 17,0	- 18,6	2,9	- 0,7	- 8,0
29.3 Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	101,63542	98,93615	100,50908	- 0,6	- 5,6	- 3,0	- 2,7	- 3,1	- 3,1	4,1	3,0	1,2
29.4 Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	113,60510	117,47541	115,49321	5,6	3,8	1,7	9,1	8,4	7,6	13,0	12,1	10,2
310 Fabricação de móveis	119,89152	114,32963	116,12285	0,9	- 4,4	0,1	2,6	1,6	1,4	6,0	4,8	3,5
3101Fabricação de móveis com predominância de madeira	117,56178	114,07849	118,71225	- 2,0	- 4,6	2,1	2,2	1,2	1,3	6,2	5,0	3,8
3102 Fabricação de móveis com predominância de metal	149,46535	131,02945	131,16167	30,4	- 0,1	- 2,8	21,8	18,3	15,3	19,8	18,0	15,8
3104 Fabricação de colchões	104,97638	102,08156	94,97334	- 11,1	- 7,7	- 5,3	- 10,3	- 9,9	- 9,4	- 5,9	- 6,9	- 7,8
32.1Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	107,95068	100,10429	109,58656	- 35,0	- 5,4	14,4	11,0	8,6	9,3	19,4	13,9	11,1
32.3 Fabricação de artefatos para pesca e esporte	66,14295	63,73492	50,20906	- 15,1	- 31,3	- 43,3	10,9	3,5	- 3,3	7,0	5,0	- 1,9
32.4 Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	115,21007	109,96027	108,10786	8,1	- 8,9	- 3,3	2,1	0,0	- 0,5	- 3,7	- 2,0	- 0,6
32.5 Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos	98,42091	111,51628	104,36088	- 8,5	9,3	11,0	- 1,5	0,0	1,2	0,3	0,6	2,0
32.9 Fabricação de produtos diversos	90,74129	87,32041	93,57293	- 10,7	- 4,5	- 4,3	- 3,0	- 3,2	- 3,3	- 0,1	0,4	- 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 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	99,73643	99,5865	100,35058	99,91181	100,54546	100,12548	99,63928	100,07102	99,70532	100,07447	101,18519	102,74891
2 - Indústrias extrativas	103,39869	106,67114	105,11081	105,21517	106,63774	108,11834	106,52268	101,00885	108,66867	109,74603	112,61563	115,69813
3 - Indústrias de transformação	99,05459	98,60399	99,52827	98,89743	99,48604	98,81904	98,23251	99,56248	98,4254	99,01033	99,4632	100,13237
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	105,59456	104,41816	102,50537	101,2585	101,30169	100,58982	102,39011	103,87747	102,8383	104,59878	107,94553	111,9935
3.11 - Fabricação de bebidas	97,65312	99,79053	101,51188	99,01064	99,14844	98,40234	98,94791	101,41371	101,32297	105,3669	106,77361	103,48525
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	102,11144	100,1039	103,04045	100,12724	104,27585	108,84603	107,38335	111,00123	91,47638	102,56864	108,11795	114,59039
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	99,47619	101,42716	99,34837	101,88947	101,38738	100,8885	101,28586	100,39466	102,05971	102,80236	102,45071	101,47408
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	98,1088	101,18208	92,27035	94,48766	89,31009	94,8766	89,80829	90,9208	90,61659	85,61369	87,8719	102,77981
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	96,69613	98,71428	101,9226	103,96524	105,69426	102,11392	101,06	97,45648	91,89672	96,38657	98,0263	103,14689
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	88,60596	90,82312	91,96768	94,08282	91,94527	91,85537	92,43498	94,12176	94,92453	95,43907	97,46007	97,64409
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	98,69834	97,34241	96,90057	97,14282	96,50934	96,00022	96,68384	100,50993	98,36443	97,13351	97,25079	97,42505
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	95,02104	109,07175	109,4359	112,25269	111,40844	120,33712	124,88141	123,01996	110,86994	106,1183	97,31836	93,86017
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	97,41809	98,58853	100,98777	104,97819	111,91909	108,38302	109,39626	108,83339	108,4944	107,00255	108,87599	105,65005
3.20 Fabricação de produtos químicos	95,53489	93,24397	95,23804	94,71005	94,40481	92,49764	92,11956	93,6331	96,03638	94,41836	95,78339	90,45809
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	109,73135	108,3068	108,23072	109,5754	95,46477	89,21757	90,74276	107,36328	91,64008	95,84435	87,81324	86,3646
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	101,87845	99,96733	100,96984	103,15884	100,17559	101,65319	98,54423	100,38478	100,71172	101,52664	101,31719	103,39896
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	94,45774	93,68941	95,01698	93,659	94,92298	95,13882	95,84612	94,12203	92,04857	91,62913	94,03601	94,6307
3.24 - Metalurgia	94,22792	98,11206	99,20363	98,1342	99,98462	98,10131	97,92346	97,23982	95,46347	95,9552	95,96239	96,49044
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	99,3001	97,83605	96,61337	95,92079	97,513	98,14758	95,28484	94,07551	94,32717	94,9904	94,68945	102,77853
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	92,40481	95,66281	103,39203	95,69149	91,41509	87,93468	83,25603	88,27816	86,17035	83,54445	74,40237	91,06872
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	92,54326	90,49013	88,40201	89,88334	88,80259	88,33755	89,36641	91,03339	89,19907	88,45541	87,91853	95,9326
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	95,68442	93,65827	101,26135	90,89443	95,88573	94,37089	91,55863	96,19979	89,38267	91,07782	88,37775	89,45908
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	97,18408	95,66669	94,43906	92,76378	97,33753	93,37475	89,95426	90,76676	90,51771	90,15919	89,61211	96,96003
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	111,22482	108,39195	103,25633	100,94601	104,76056	98,1875	108,3306	105,70517	110,11331	105,75491	107,88133	121,50187
3.31 - Fabricação de móveis	104,37028	105,5126	99,66036	103,76804	97,11512	93,12038	91,90907	95,81438	95,65777	98,63909	99,06471	103,45672
3.32 - Fabricação de produtos diversos	94,37145	95,58289	92,52357	96,82514	98,63937	95,80171	92,17151	84,0179	89,22228	84,23092	83,81482	94,53836
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	99,5226	98,88525	98,17797	98,61114	98,11536	98,88875	104,04773	103,14589	99,18819	99,72102	97,58209	90,37057

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	101,54817	101,79449	102,28316	101,88362	100,63698	105,11208	103,62292	103,3237	104,39033	104,33896	103,58506	103,17453
2 - Indústrias extrativas	109,9506	106,88775	107,08909	103,3817	106,39839	108,80911	106,14288	106,72418	106,33269	106,55745	107,14548	107,55781
3 - Indústrias de transformação	100,1425	100,77719	101,06728	101,72387	99,54575	104,45956	103,08041	102,54898	103,94551	104,75084	103,19273	102,31628
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	107,07695	106,55196	107,89963	107,24405	103,647	107,38008	103,32502	102,22466	103,56808	104,35721	103,49166	105,67812
3.11 - Fabricação de bebidas	105,82222	105,84856	103,14264	98,86686	97,81656	104,88384	105,19365	102,42525	102,53769	99,78549	97,20742	100,51412
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	105,20598	114,23591	111,41541	111,97349	82,34264	98,75756	99,51328	94,9273	121,73555	116,13932	100,91192	95,84683
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	96,36102	100,30161	103,80677	101,8345	104,95309	106,68182	106,46495	107,11079	106,65497	107,46404	109,23715	110,90792
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	92,02406	95,57807	93,48985	93,16839	94,87213	94,95264	94,8118	94,65127	95,27811	101,23285	98,44731	101,03704
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	101,48727	103,06107	104,13646	104,66148	99,51543	103,22452	106,46633	106,26179	102,00546	102,34083	100,72315	93,7041
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	100,64567	101,08593	99,1117	95,8923	95,58768	97,46582	98,92329	104,1951	104,14934	104,04812	103,38127	100,83225
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	99,10821	105,38061	100,64828	100,50059	101,46356	103,92113	99,01745	97,5866	97,0381	100,73211	97,71604	100,35287
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	103,46218	99,43111	116,02392	121,80882	111,55028	96,55907	123,20186	95,99581	98,85457	102,38164	106,62955	107,08891
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	106,0585	106,01132	103,84376	105,75787	107,03708	112,70796	108,22839	107,48029	112,23173	109,74796	105,51928	106,27482
3.20 Fabricação de produtos químicos	95,46455	93,86476	92,83801	94,76826	91,36667	98,17679	98,83786	100,48675	98,24239	101,36705	98,52794	97,66763
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	91,14585	95,81726	93,22477	100,10791	100,3569	104,53196	93,54024	100,06703	97,80006	95,22696	94,21686	94,96967
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	102,82534	105,27252	108,01956	104,53273	104,80622	105,58346	108,16701	107,84964	107,87588	107,43801	107,57084	103,09376
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	93,6169	96,34887	96,54802	97,58385	94,88598	97,60506	99,00769	98,08648	99,5783	99,70333	99,80731	97,44664
3.24 - Metalurgia	96,40955	95,94449	96,6082	97,57858	95,13821	98,69586	101,58001	100,16523	102,37838	103,48935	103,13846	101,89176
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	95,50596	98,40174	100,15944	99,11912	96,85939	101,92365	104,14833	103,32558	103,78158	102,19364	103,73931	104,52352
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	101,39537	106,07477	100,83465	92,23815	99,56063	106,59561	98,63155	103,64647	103,22472	100,93904	103,78605	102,93636
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	92,89586	93,97753	96,6324	103,30825	98,73837	102,48605	101,25363	99,99256	102,38253	105,75135	103,56343	101,70331
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	90,76241	93,10941	91,88332	94,84595	88,60571	99,65356	96,23441	96,8206	97,92012	96,11166	100,01066	96,5128
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	95,42808	99,36578	99,81665	105,63996	94,09139	104,14848	107,87431	105,55766	111,41745	115,02669	106,94449	103,29364
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	113,00627	115,58273	118,2381	120,96051	118,00048	114,32708	118,79904	128,36306	115,82822	114,57297	119,79423	115,20665
3.31 - Fabricação de móveis	101,54907	100,7837	105,69117	104,70466	107,03368	111,96587	110,47395	108,46273	113,66913	111,39397	110,06041	104,26368
3.32 - Fabricação de produtos diversos	88,02471	90,61638	89,21108	92,40786	90,26518	92,04699	103,21672	90,91062	92,29931	94,59248	96,11308	85,83916
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	92,88999	92,08538	93,01986	96,42592	95,98455	96,82106	96,97719	98,85818	96,62208	95,71444	97,11378	93,01039

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	103,34051	103,33569	105,18723	104,46033	103,92474	104,00121	103,87104	104,61328	104,18056	-	-	-
2 - Indústrias extrativas	105,0396	108,17278	112,12566	113,74763	114,90317	112,83237	114,15347	113,68788	111,9126	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	103,06798	102,57072	103,67337	102,71466	102,20498	102,32521	102,22161	102,78216	102,78352	-	-	-
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	105,94218	107,38228	106,76903	106,5289	105,93196	103,9265	105,15901	106,51585	108,54927	-	-	-
3.11 - Fabricação de bebidas	100,80068	100,65271	101,3568	103,924	101,88808	99,45183	97,25641	98,86037	99,89928	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	102,44884	103,98472	100,31356	105,35951	109,67895	113,99626	115,71761	128,68756	153,76363	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	112,72236	113,18875	114,89342	116,20769	116,25284	116,41449	117,27112	118,05224	116,8058	-	-	-
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	93,85812	94,39516	99,63304	98,1528	96,07381	95,9314	96,49834	97,59294	94,72326	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	103,52067	103,28916	103,74173	102,04838	104,88267	100,78598	101,88086	98,94907	101,19917	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	99,80015	93,0608	97,32367	98,21357	99,51733	97,06689	95,45418	86,22398	90,97096	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	96,50262	99,51418	100,92533	100,38901	99,97292	101,75566	102,11177	102,82937	103,04084	-	-	-
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	103,3072	100,12863	91,71816	99,49236	99,51762	103,61152	89,24159	114,89125	117,19394	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	105,01241	104,13761	108,06626	103,18897	102,3152	100,14589	100,94959	102,7394	102,80811	-	-	-
3.20 Fabricação de produtos químicos	97,41485	99,89062	97,96314	97,75185	98,04872	98,67677	100,15768	98,27227	97,84009	-	-	-
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	97,31858	85,45855	96,12722	88,43345	89,77376	93,16461	100,02776	113,41473	102,37175	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	106,28401	107,45039	107,00862	106,88456	108,16334	109,47884	108,50537	107,58997	108,96201	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	97,69854	97,74823	97,76562	98,26398	97,19029	96,50234	95,90344	96,67391	97,61514	-	-	-
3.24 - Metalurgia	102,42133	102,23478	101,36011	100,85371	101,14413	102,29539	100,08875	100,76741	101,31271	-	-	-
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	102,08238	101,32725	100,97099	102,0248	99,17011	98,93125	97,35324	97,7589	97,05367	-	-	-
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	100,14697	98,85236	99,35192	99,07876	100,2249	101,02532	98,56024	98,21034	98,09756	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	102,86332	101,60226	103,11126	100,91635	100,34311	98,6066	98,46672	97,74962	99,3846	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	101,81416	100,27651	101,93441	100,33706	100,0361	100,79538	101,84694	99,43931	98,88362	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	105,56674	104,16407	108,5925	108,43326	103,6679	105,82342	106,06792	107,47668	103,73882	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	115,12887	118,01985	120,78304	123,14963	121,14649	124,91988	118,33033	123,51829	121,17455	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	109,60172	107,88592	114,57465	109,46208	106,8256	109,90258	110,28945	109,17049	107,65256	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	96,17899	90,84482	95,45834	92,03971	90,85554	92,70464	89,58839	94,90888	92,37379	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	99,50291	100,61657	104,19751	105,79573	106,24914	109,89959	105,64025	104,41431	106,49823	-	-	-

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	0,8	- 0,4	0,6	- 0,4	- 0,5	0,4	- 0,4	0,4	1,1	1,5
2 - Indústrias extrativas	7,1	3,2	- 1,5	0,1	1,4	1,4	- 1,5	- 5,2	7,6	1,0	2,6	2,7
3 - Indústrias de transformação	- 0,8	- 0,5	0,9	- 0,6	0,6	- 0,7	- 0,6	1,4	- 1,1	0,6	0,5	0,7
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	- 3,0	- 1,1	- 1,8	- 1,2	0,0	- 0,7	1,8	1,5	- 1,0	1,7	3,2	3,8
3.11 - Fabricação de bebidas	0,0	2,2	1,7	- 2,5	0,1	- 0,8	0,6	2,5	- 0,1	4,0	1,3	- 3,1
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	9,4	- 2,0	2,9	- 2,8	4,1	4,4	- 1,3	3,4	- 17,6	12,1	5,4	6,0
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	3,2	2,0	- 2,0	2,6	- 0,5	- 0,5	0,4	- 0,9	1,7	0,7	- 0,3	- 1,0
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	4,7	3,1	- 8,8	2,4	- 5,5	6,2	- 5,3	1,2	- 0,3	- 5,5	2,6	17,0
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	- 1,6	2,1	3,3	2,0	1,7	- 3,4	- 1,0	- 3,6	- 5,7	4,9	1,7	5,2
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	0,4	2,5	1,3	2,3	- 2,3	- 0,1	0,6	1,8	0,9	0,5	2,1	0,2
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	- 1,3	- 1,4	- 0,5	0,2	- 0,7	- 0,5	0,7	4,0	- 2,1	- 1,3	0,1	0,2
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	- 10,9	14,8	0,3	2,6	- 0,8	8,0	3,8	- 1,5	- 9,9	- 4,3	- 8,3	- 3,6
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	- 0,9	1,2	2,4	4,0	6,6	- 3,2	0,9	- 0,5	- 0,3	- 1,4	1,8	- 3,0
3.20 Fabricação de produtos químicos	- 1,1	- 2,4	2,1	- 0,6	- 0,3	- 2,0	- 0,4	1,6	2,6	- 1,7	1,4	- 5,6
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	- 13,5	- 1,3	- 0,1	1,2	- 12,9	- 6,5	1,7	18,3	- 14,6	4,6	- 8,4	- 1,6
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	3,0	- 1,9	1,0	2,2	- 2,9	1,5	- 3,1	1,9	0,3	0,8	- 0,2	2,1
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	2,6	- 0,8	1,4	- 1,4	1,3	0,2	0,7	- 1,8	- 2,2	- 0,5	2,6	0,6
3.24 - Metalurgia	- 3,0	4,1	1,1	- 1,1	1,9	- 1,9	- 0,2	- 0,7	- 1,8	0,5	0,0	0,6
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	- 4,1	- 1,5	- 1,2	- 0,7	1,7	0,7	- 2,9	- 1,3	0,3	0,7	- 0,3	8,5
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	- 1,5	3,5	8,1	- 7,4	- 4,5	- 3,8	- 5,3	6,0	- 2,4	- 3,0	- 10,9	22,4
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	- 6,1	- 2,2	- 2,3	1,7	- 1,2	- 0,5	1,2	1,9	- 2,0	- 0,8	- 0,6	9,1
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	- 0,3	- 2,1	8,1	- 10,2	5,5	- 1,6	- 3,0	5,1	- 7,1	1,9	- 3,0	1,2
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	- 4,6	- 1,6	- 1,3	- 1,8	4,9	- 4,1	- 3,7	0,9	- 0,3	- 0,4	- 0,6	8,2
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	2,6	- 2,5	- 4,7	- 2,2	3,8	- 6,3	10,3	- 2,4	4,2	- 4,0	2,0	12,6
3.31 - Fabricação de móveis	0,8	1,1	- 5,5	4,1	- 6,4	- 4,1	- 1,3	4,2	- 0,2	3,1	0,4	4,4
3.32 - Fabricação de produtos diversos	5,7	1,3	- 3,2	4,6	1,9	- 2,9	- 3,8	- 8,8	6,2	- 5,6	- 0,5	12,8
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	0,0	- 0,6	- 0,7	0,4	- 0,5	0,8	5,2	- 0,9	- 3,8	0,5	- 2,1	- 7,4

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	0,5	- 0,4	- 1,2	4,4	- 1,4	- 0,3	1,0	0,0	- 0,7	- 0,4
2 - Indústrias extrativas	- 5,0	- 2,8	0,2	- 3,5	2,9	2,3	- 2,5	0,5	- 0,4	0,2	0,6	0,4
3 - Indústrias de transformação	0,0	0,6	0,3	0,6	- 2,1	4,9	- 1,3	- 0,5	1,4	0,8	- 1,5	- 0,8
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	- 4,4	- 0,5	1,3	- 0,6	- 3,4	3,6	- 3,8	- 1,1	1,3	0,8	- 0,8	2,1
3.11 - Fabricação de bebidas	2,3	0,0	- 2,6	- 4,1	- 1,1	7,2	0,3	- 2,6	0,1	- 2,7	- 2,6	3,4
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	- 8,2	8,6	- 2,5	0,5	- 26,5	19,9	0,8	- 4,6	28,2	- 4,6	- 13,1	- 5,0
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	- 5,0	4,1	3,5	- 1,9	3,1	1,6	- 0,2	0,6	- 0,4	0,8	1,6	1,5
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	- 10,5	3,9	- 2,2	- 0,3	1,8	0,1	- 0,1	- 0,2	0,7	6,2	- 2,8	2,6
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	- 1,6	1,6	1,0	0,5	- 4,9	3,7	3,1	- 0,2	- 4,0	0,3	- 1,6	- 7,0
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	3,1	0,4	- 2,0	- 3,2	- 0,3	2,0	1,5	5,3	0,0	- 0,1	- 0,6	- 2,5
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	1,7	6,3	- 4,5	- 0,1	1,0	2,4	- 4,7	- 1,4	- 0,6	3,8	- 3,0	2,7
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	10,2	- 3,9	16,7	5,0	- 8,4	- 13,4	27,6	- 22,1	3,0	3,6	4,1	0,4
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	0,4	0,0	- 2,0	1,8	1,2	5,3	- 4,0	- 0,7	4,4	- 2,2	- 3,9	0,7
3.20 - Fabricação de produtos químicos	5,5	- 1,7	- 1,1	2,1	- 3,6	7,5	0,7	1,7	- 2,2	3,2	- 2,8	- 0,9
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	5,5	5,1	- 2,7	7,4	0,2	4,2	- 10,5	7,0	- 2,3	- 2,6	- 1,1	0,8
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	- 0,6	2,4	2,6	- 3,2	0,3	0,7	2,4	- 0,3	0,0	- 0,4	0,1	- 4,2
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	- 1,1	2,9	0,2	1,1	- 2,8	2,9	1,4	- 0,9	1,5	0,1	0,1	- 2,4
3.24 - Metalurgia	- 0,1	- 0,5	0,7	1,0	- 2,5	3,7	2,9	- 1,4	2,2	1,1	- 0,3	- 1,2
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	- 7,1	3,0	1,8	- 1,0	- 2,3	5,2	2,2	- 0,8	0,4	- 1,5	1,5	0,8
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	11,3	4,6	- 4,9	- 8,5	7,9	7,1	- 7,5	5,1	- 0,4	- 2,2	2,8	- 0,8
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	- 3,2	1,2	2,8	6,9	- 4,4	3,8	- 1,2	- 1,2	2,4	3,3	- 2,1	- 1,8
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	1,5	2,6	- 1,3	3,2	- 6,6	12,5	- 3,4	0,6	1,1	- 1,8	4,1	- 3,5
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	- 1,6	4,1	0,5	5,8	- 10,9	10,7	3,6	- 2,1	5,6	3,2	- 7,0	- 3,4
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	- 7,0	2,3	2,3	2,3	- 2,4	- 3,1	3,9	8,1	- 9,8	- 1,1	4,6	- 3,8
3.31 - Fabricação de móveis	- 1,8	- 0,8	4,9	- 0,9	2,2	4,6	- 1,3	- 1,8	4,8	- 2,0	- 1,2	- 5,3
3.32 - Fabricação de produtos diversos	- 6,9	2,9	- 1,6	3,6	- 2,3	2,0	12,1	- 11,9	1,5	2,5	1,6	- 10,7
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	2,8	- 0,9	1,0	3,7	- 0,5	0,9	0,2	1,9	- 2,3	- 0,9	1,5	- 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	0,0	1,8	- 0,7	- 0,5	0,1	- 0,1	0,7	- 0,4	-	-	-
2 - Indústrias extrativas	- 2,3	3,0	3,7	1,4	1,0	- 1,8	1,2	- 0,4	- 1,6	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	0,7	- 0,5	1,1	- 0,9	- 0,5	0,1	- 0,1	0,5	0,0	-	-	-
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	0,2	1,4	- 0,6	- 0,2	- 0,6	- 1,9	1,2	1,3	1,9	-	-	-
3.11 - Fabricação de bebidas	0,3	- 0,1	0,7	2,5	- 2,0	- 2,4	- 2,2	1,6	1,1	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	6,9	1,5	- 3,5	5,0	4,1	3,9	1,5	11,2	19,5	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	1,6	0,4	1,5	1,1	0,0	0,1	0,7	0,7	- 1,1	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	- 7,1	0,6	5,5	- 1,5	- 2,1	- 0,1	0,6	1,1	- 2,9	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	10,5	- 0,2	0,4	- 1,6	2,8	- 3,9	1,1	- 2,9	2,3	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	- 1,0	- 6,8	4,6	0,9	1,3	- 2,5	- 1,7	- 9,7	5,5	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	- 3,8	3,1	1,4	- 0,5	- 0,4	1,8	0,3	0,7	0,2	-	-	-
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	- 3,5	- 3,1	- 8,4	8,5	0,0	4,1	- 13,9	28,7	2,0	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	- 1,2	- 0,8	3,8	- 4,5	- 0,8	- 2,1	0,8	1,8	0,1	-	-	-
3.20 Fabricação de produtos químicos	- 0,3	2,5	- 1,9	- 0,2	0,3	0,6	1,5	- 1,9	- 0,4	-	-	-
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	2,5	- 12,2	12,5	- 8,0	1,5	3,8	7,4	13,4	- 9,7	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	3,1	1,1	- 0,4	- 0,1	1,2	1,2	- 0,9	- 0,8	1,3	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	0,3	0,1	0,0	0,5	- 1,1	- 0,7	- 0,6	0,8	1,0	-	-	-
3.24 - Metalurgia	0,5	- 0,2	- 0,9	- 0,5	0,3	1,1	- 2,2	0,7	0,5	-	-	-
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	- 2,3	- 0,7	- 0,4	1,0	- 2,8	- 0,2	- 1,6	0,4	- 0,7	-	-	-
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	- 2,7	- 1,3	0,5	- 0,3	1,2	0,8	- 2,4	- 0,4	- 0,1	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	1,1	- 1,2	1,5	- 2,1	- 0,6	- 1,7	- 0,1	- 0,7	1,7	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	5,5	- 1,5	1,7	- 1,6	- 0,3	0,8	1,0	- 2,4	- 0,6	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	2,2	- 1,3	4,3	- 0,1	- 4,4	2,1	0,2	1,3	- 3,5	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	- 0,1	2,5	2,3	2,0	- 1,6	3,1	- 5,3	4,4	- 1,9	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	5,1	- 1,6	6,2	- 4,5	- 2,4	2,9	0,4	- 1,0	- 1,4	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	12,0	- 5,5	5,1	- 3,6	- 1,3	2,0	- 3,4	5,9	- 2,7	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	7,0	1,1	3,6	1,5	0,4	3,4	- 3,9	- 1,2	2,0	-	-	-

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	92,35835	91,89871	97,34311	88,28493	89,08062	87,80779	85,93297	87,92967	86,60466	85,23876	84,52089	86,8661
2 Bens intermediários	99,07045	99,57161	100,22057	100,56547	101,23792	100,70338	99,82105	99,2697	99,92072	100,22258	102,08888	103,90885
3 Bens de consumo	102,38989	101,81945	100,47396	101,79318	101,75292	101,13722	101,87155	103,86446	102,22856	101,97119	102,61194	103,88572
31 Bens de consumo duráveis	104,52436	102,30044	103,39948	100,86309	107,49609	98,43899	97,89525	102,16751	102,35074	98,15809	94,39842	107,35506
32 Bens de consumo semiduráveis e não duráveis	101,82693	101,57601	100,59463	101,92717	101,39674	101,57501	102,47816	104,34957	101,58145	102,52447	103,70296	103,29246

2024												
Grandes Categorias Econômicas	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1 Bens de capital	91,18503	91,53233	95,19186	97,45685	94,79606	99,16109	96,25813	95,63276	99,90194	97,47292	98,20151	94,11895
2 Bens intermediários	101,96842	101,13144	102,05313	101,02532	99,88667	103,34588	102,56103	102,50139	103,79802	104,48871	103,727	104,55543
3 Bens de consumo	102,65436	104,74078	104,57066	104,97751	102,98085	110,6793	107,34723	106,52609	107,24267	106,47365	104,66966	101,66728
31 Bens de consumo duráveis	101,78135	110,49524	108,1444	110,44788	99,03932	115,09155	119,34999	116,94236	115,49651	116,59529	116,64278	112,69162
32 Bens de consumo semiduráveis e não duráveis	102,72268	103,84007	103,93465	104,46322	104,27348	109,46257	105,49787	105,22217	105,62084	104,84256	102,29872	100,12233

2025												
Grandes Categorias Econômicas	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1 Bens de capital	96,92148	97,73842	96,59875	97,38711	95,20109	95,92871	95,66038	94,13844	94,26741	-	-	-
2 Bens intermediários	102,55922	103,93734	104,52335	105,0285	105,09211	105,15501	105,37106	106,29735	105,86099	-	-	-
3 Bens de consumo	105,29349	103,86442	108,11378	104,89333	103,36364	102,75958	102,92434	103,78622	103,7204	-	-	-
31 Bens de consumo duráveis	117,50925	114,45418	118,37306	118,61343	114,75166	115,16766	115,39062	115,95145	114,29701	-	-	-
32 Bens de consumo semiduráveis e não duráveis	103,44168	102,54808	106,09243	102,66113	101,98809	100,71587	100,9734	101,9228	101,80724	-	-	-

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	- 6,1	- 0,5	5,9	- 9,3	0,9	- 1,4	- 2,1	2,3	- 1,5	- 1,6	- 0,8	2,8
2 Bens intermediários	0,0	0,5	0,7	0,3	0,7	- 0,5	- 0,9	- 0,6	0,7	0,3	1,9	1,8
3 Bens de consumo	0,8	- 0,6	- 1,3	1,3	0,0	- 0,6	0,7	2,0	- 1,6	- 0,3	0,6	1,2
31 Bens de consumo duráveis	0,9	- 2,1	1,1	- 2,5	6,6	- 8,4	- 0,6	4,4	0,2	- 4,1	- 3,8	13,7
32 Bens de consumo semiduráveis e não duráveis	0,4	- 0,2	- 1,0	1,3	- 0,5	0,2	0,9	1,8	- 2,7	0,9	1,1	- 0,4

2024												
Grandes Categorias Econômicas	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
1 Bens de capital	5,0	0,4	4,0	2,4	- 2,7	4,6	- 2,9	- 0,6	4,5	- 2,4	0,7	- 4,2
2 Bens intermediários	- 1,9	- 0,8	0,9	- 1,0	- 1,1	3,5	- 0,8	- 0,1	1,3	0,7	- 0,7	0,8
3 Bens de consumo	- 1,2	2,0	- 0,2	0,4	- 1,9	7,5	- 3,0	- 0,8	0,7	- 0,7	- 1,7	- 2,9
31 Bens de consumo duráveis	- 5,2	8,6	- 2,1	2,1	- 10,3	16,2	3,7	- 2,0	- 1,2	1,0	0,0	- 3,4
32 Bens de consumo semiduráveis e não duráveis	- 0,6	1,1	0,1	0,5	- 0,2	5,0	- 3,6	- 0,3	0,4	- 0,7	- 2,4	- 2,1

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

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

Nota: Ponderação PIA -2010

