



Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

Produção Física
Regional

julho 2024

Publicado em 13/09/2024 às 9:00 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
Elizabeth Belo Hypólito

Diretoria de Geociências
Ivone Lopes Batista

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
Paulo de Martino Jannuzzi

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
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..... | 3 |
|--------------------------|---|

RESULTADOS PARA JULHO DE 2024

| | |
|------------------|---|
| Comentários..... | 7 |
|------------------|---|

| | |
|-----------------------------------|----|
| Composição da taxa por local..... | 15 |
|-----------------------------------|----|

| | |
|---|----|
| Produtos de maior influência por atividade por local..... | 33 |
|---|----|

| | |
|---|----|
| Resultados por atividades da indústria por local..... | 51 |
|---|----|

| | |
|--|----|
| Tabelas com resultados ajustados sazonalmente por local..... | 69 |
|--|----|

NOTAS METODOLÓGICAS

1 - Os indicadores regionais utilizam dados primários da Pesquisa Industrial Mensal de Produção Física (PIM-PF). Os painéis de produtos e de informantes são específicos para cada local que possui dados divulgados. 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 e tem como referência a estrutura do Valor da Transformação Industrial. Para a indústria geral, segundo esta variável, os produtos selecionados alcançam, aproximadamente, os seguintes níveis de cobertura: Amazonas, 73 produtos (87%), Pará, 37 produtos (95%), Região Nordeste, 200 produtos (80%); Maranhão, 21 produtos (86%); Ceará, 100 produtos (73%); Rio Grande do Norte, 29 produtos (91%); Pernambuco, 95 produtos (87%); Bahia, 112 produtos (89%); Minas Gerais, 208 produtos (86%); Espírito Santo, 29 produtos (94%); Rio de Janeiro, 143 produtos (90%); São Paulo, 524 produtos (86%); Paraná, 222 produtos (81%); Santa Catarina, 248 produtos (83%); Rio Grande do Sul, 222 produtos (83%); Mato Grosso do Sul, 12 produtos (85%); Mato Grosso, 29 produtos (81%); e Goiás, 90 produtos (82%).

2 - O critério de seleção para as Unidades da Federação que possuem os seus dados divulgados foi o de incluir aqueles que responderam por pelo menos 0,5% do Valor da Transformação Industrial, tomando-se como referência o resultado da PIA-Empresa de 2019, além da Região Nordeste.

3 - 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.

4 - 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.

5 - 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 (2012);
- **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 e são divulgadas somente para a indústria geral;
- **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.

6 - 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. Vale destacar que, em termos regionais, o encadeamento foi realizado para as atividades em que houve uma relativa aderência entre as duas séries.

7 - 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 240 meses (de janeiro de 2002 a dezembro de 2021) para a indústria geral de cada local, com exceção da de Mato Grosso, que foi definida por 120 meses de informações (de janeiro de 2012 a dezembro de 2021). Maranhão, Rio Grande do Norte e Mato Grosso do Sul não terão séries ajustadas sazonalmente nesse momento, por conta do número reduzido de informações para a realização do ajuste sazonal. Os modelos adotados nas séries divulgadas são os seguintes:

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL PRODUÇÃO FÍSICA - REGIONAL

| LOCAL | DECOMPOSIÇÃO | MODELO ARIMA | REGRESSÃO (REGARIMA) (1) |
|-------|----------------|-----------------|---|
| NE | Aditivo | (1 1 1) (0 1 1) | Páscoa[1], TC2020.Abr |
| AM | Aditivo | (1 1 1) (0 1 1) | Carnaval, Corpus Christi, AO2012.Jul, TC2020.Abr, LS2020.Jun |
| PA | Multiplicativo | (2 1 1) (0 1 1) | TC2013.Abr, AO2019.Abr |
| CE | Aditivo | (0 1 1) (0 1 1) | Carnaval, Corpus Christi, TC2020.Abr, LS2020.Jul |
| PE | Aditivo | (1 1 1) (0 1 1) | TC2015.Jan, AO2020.Abr |
| BA | Aditivo | (1 1 1) (0 1 1) | Páscoa[1] |
| MG | Aditivo | (1 1 0) (0 1 1) | Carnaval, Corpus Christi, Páscoa[8], LS2008.Nov, TC2008.Dez, AO2012.Jan, AO2018.Mai, TC2020.Abr |
| ES | Aditivo | (0 1 1) (0 1 1) | Carnaval, Corpus Christi, LS2008Nov., LS2015.Nov |
| RJ | Aditivo | (1 1 1) (0 1 1) | Carnaval, Corpus Christi, TC2008.Dez, AO2012.Jan, LS2015.Set, TC2020.Abr |
| SP | Aditivo | (1 1 1) (2 1 1) | Carnaval, Corpus Christi, Páscoa[1], LS2008.Dez, AO2018.Mai, TC2020.Abr |
| PR | Aditivo | (0 1 1) (0 1 1) | Carnaval, Corpus Christi, Páscoa[1], LS2008.Dez, LS2012.Jan, AO2018.Mai, TC2020.Abr |
| SC | Aditivo | (0 1 0) (0 1 2) | Carnaval, Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[1], AO2028.Mai, LS2020.Mar, TC2020.Abr |
| RS | Aditivo | (2 1 1) (0 1 1) | Carnaval, Corpus Christi, Efeito Calendário, Páscoa[1], AO2018.Mai, AO2020.Mar, TC2020.Abr |
| GO | Multiplicativo | (1 0 0) (1 1 1) | Carnaval, Corpus Christi, Constante, Páscoa[1], TC2012.Jan, AO2012.Dez, AO2018.Mai |
| MT | Aditivo | (0 1 1) (0 1 1) | AO2018.Mai |

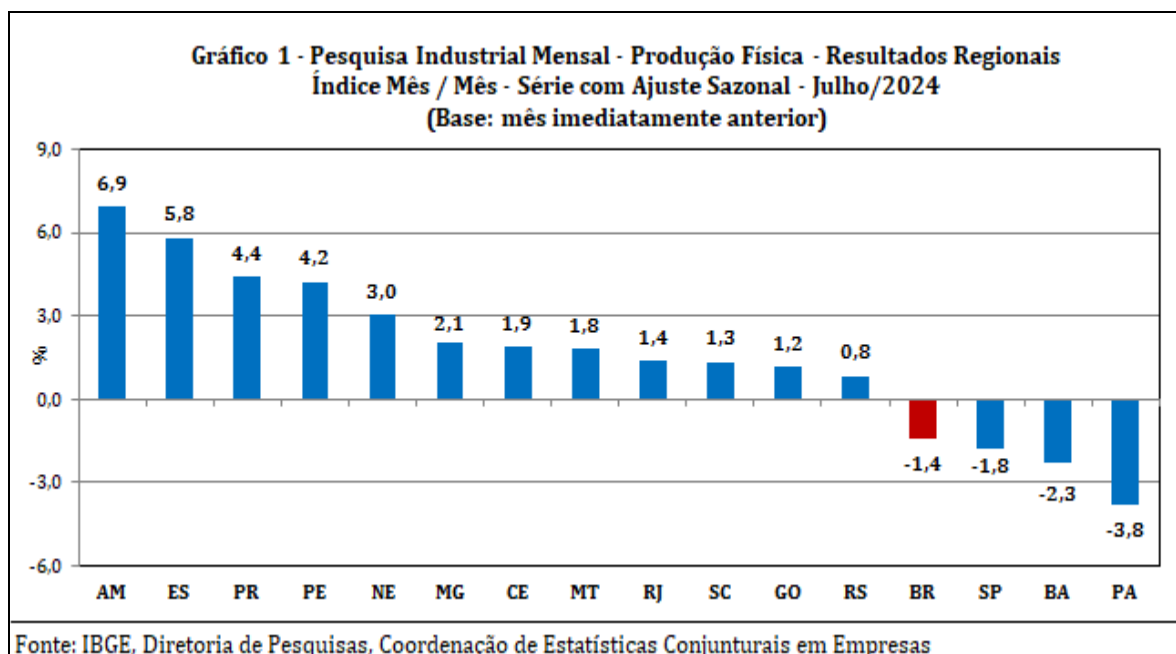
(1) Regressões dos modelos de seleção (séries até dez/2021)

8 - 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 - Avenida Chile, 500 - 9º andar - CEP 20031-070 - Rio de Janeiro - RJ, telefone: (21) 2142- 4513.

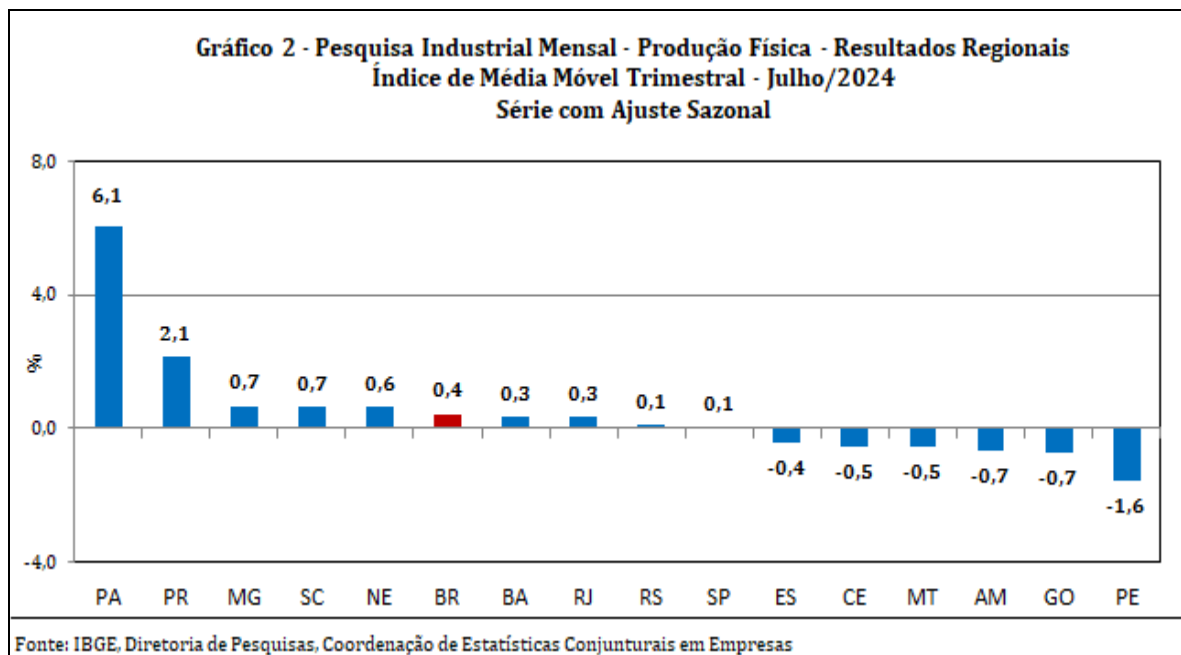
Comentários

Em julho de 2024, a produção industrial nacional recuou 1,4% frente ao mês imediatamente anterior, na série livre de influências sazonais, com somente três dos quinze locais pesquisados apontando taxas negativas. Nesse mês, Pará (-3,8%), Bahia (-2,3%) e São Paulo (-1,8%) assinalaram os resultados negativos, com o primeiro local voltando a recuar após registrar crescimento nos meses de junho e maio de 2024, período em que acumulou ganho de 25,3%; o segundo acumulando perda de 7,9% em dois meses seguidos de queda na produção; e o terceiro interrompendo três meses consecutivos de taxas positivas, período em que acumulou avanço de 4,1%. Por outro lado, Amazonas (6,9%) e Espírito Santo (5,8%) mostraram as expansões mais acentuadas nesse mês, com o primeiro local eliminando parte da perda de 8,3% acumulada nos meses de junho e maio de 2024; e o segundo intensificando o ritmo de crescimento frente ao observado no mês anterior (3,4%). Paraná (4,4%), Pernambuco (4,2%), Região Nordeste (3,0%), Minas Gerais (2,1%), Ceará (1,9%), Mato Grosso (1,8%), Rio de Janeiro (1,4%), Santa Catarina (1,3%), Goiás (1,2%) e Rio Grande do Sul (0,8%) completaram o conjunto de locais com índices positivos em julho de 2024.



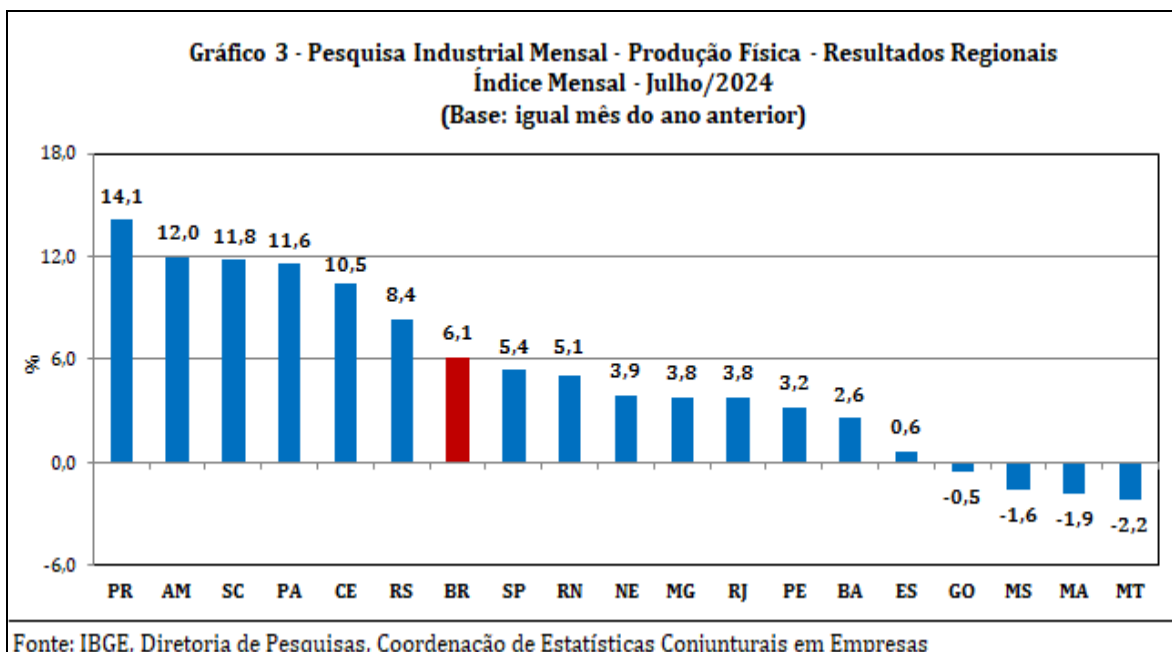
Ainda na série com ajuste sazonal, a evolução do índice de média móvel trimestral para o total da indústria mostrou variação positiva de 0,4 no trimestre encerrado em julho de 2024 frente ao nível do mês anterior e manteve a trajetória

predominantemente ascendente iniciada em agosto de 2023. Em termos regionais, ainda em relação ao movimento deste índice na margem, nove dos quinze locais pesquisados apontaram taxas positivas nesse mês, com destaque para os avanços mais acentuados registrados por Pará (6,1%), Paraná (2,1%), Minas Gerais (0,7%), Santa Catarina (0,7%) e Região Nordeste (0,6%). Por outro lado, Pernambuco (-1,6%), Goiás (-0,7%) e Amazonas (-0,7%) mostraram os principais recuos em julho de 2024.



Na comparação com igual mês do ano anterior, o setor industrial mostrou crescimento de 6,1% em julho de 2024, com quatorze dos dezoito locais pesquisados apontando resultados positivos. Vale citar que julho de 2024 (23 dias) teve 2 dias úteis a mais do que igual mês do ano anterior (21). Paraná (14,1%), Amazonas (12,0%), Santa Catarina (11,8%), Pará (11,6%) e Ceará (10,5%) assinalaram as expansões de dois dígitos e as mais acentuadas nesse mês, impulsionadas, em grande parte, pelas atividades de veículos automotores, reboques e carrocerias (automóveis, caminhão-trator para reboques e semirreboques, autopeças e caminhões) e coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (óleos combustíveis, gás liquefeito de petróleo e gasolina automotiva), no primeiro local; de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos (televisores, telefones celulares, unidades de memória, relógios de pulso e aparelhos para recepção, conversão e transmissão de voz, imagens ou dados) e

máquinas e equipamentos (aparelhos de ar-condicionado de paredes, janelas ou transportáveis - inclusive os do tipo *split system*), no segundo; de confecção de artigos do vestuário e acessórios (blusas, camisas e semelhantes de uso feminino, artigos do vestuário para uso adulto, calças compridas de uso masculino, bermudas, jardineiras, *shorts* e semelhantes de uso feminino e vestuário infantil e seus acessórios de malha), máquinas e equipamentos (compressores usados em aparelhos de refrigeração, dispositivos de evaporação para arrefecimento do ar e aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias) e máquinas, aparelhos e materiais elétricos (refrigeradores ou congeladores para uso doméstico, motores elétricos de corrente alternada ou contínua e quadros, painéis, cabines e outros suportes equipados com aparelhos elétricos de interrupção ou proteção), no terceiro; de indústrias extrativas (minérios de manganês e de ferro - em bruto ou beneficiados), no quarto; e de artefatos do couro, artigos de viagem e calçados (calçados esportivos de couro e calçados de couro de uso feminino), confecção de artigos do vestuário e acessórios (calcinhas, sutiãs e cintas-sutiãs) e produtos têxteis (fios de algodão retorcidos, fitas de tecidos, tecidos de algodão tintos ou estampados, tecidos de algodão crus ou alvejados e tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais), no último. Rio Grande do Sul (8,4%) também apontou taxa positiva mais intensa do que a média nacional (6,1%), enquanto São Paulo (5,4%), Rio Grande do Norte (5,1%), Região Nordeste (3,9%), Minas Gerais (3,8%), Rio de Janeiro (3,8%), Pernambuco (3,2%), Bahia (2,6%) e Espírito Santo (0,6%) completaram o conjunto de locais com avanço na produção no índice mensal de julho de 2024. Por outro lado, Mato Grosso (-2,2%), Maranhão (-1,9%) e Mato Grosso do Sul (-1,6%) assinalaram os recuos mais elevados nesse mês, pressionados, em grande parte, pelas atividades de produtos químicos (fertilizantes minerais ou químicos das fórmulas NPK), no primeiro local; de indústrias extrativas (minérios de ferro pelletizados ou sinterizados), no segundo; e de coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (álcool etílico), no terceiro. Goiás, com variação negativa de 0,5%, também apontou resultado negativo nesse mês.

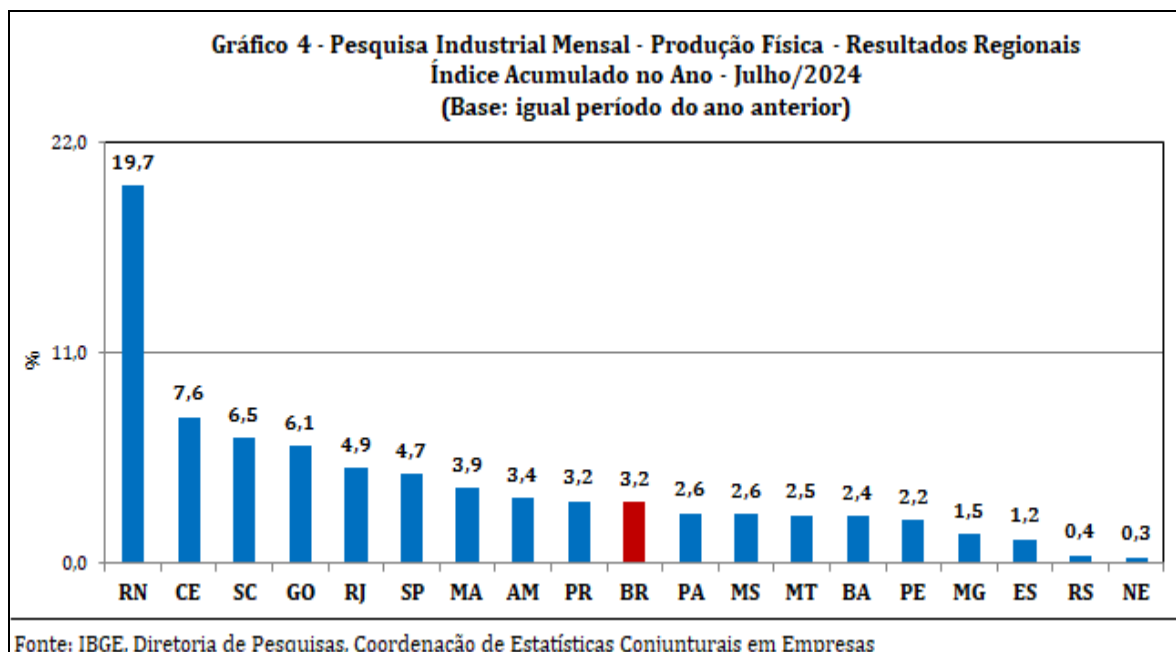


No confronto do resultado do primeiro quadrimestre de 2024 com o do período maio-julho de 2024, ambas as comparações contra iguais períodos do ano anterior, onze dos dezoito locais pesquisados mostraram perda de dinamismo, acompanhando, assim, o movimento observado no total nacional, que passou de 3,5% para 2,7%. Em termos regionais, Espírito Santo (de 6,1% para -4,9%), Rio Grande do Sul (de 5,2% para -5,2%), Rio Grande do Norte (de 24,3% para 14,3%), Goiás (de 10,8% para 1,9%), Mato Grosso (de 7,0% para -1,7%) e Amazonas (de 5,8% para 0,0%) apontaram as perdas mais acentuadas, enquanto Pará (de -1,7% para 7,2%), Paraná (de 0,7% para 6,3%) e Maranhão (de 1,6% para 7,0%) assinalaram os principais ganhos entre os dois períodos.

| Quadro 1 - Indicadores da Produção Industrial | | | | | |
|--|-------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física - Resultados Regionais | | | | | |
| (Base: Igual período do ano anterior) | | | | | |
| Locais | Varição percentual (%) | | | | |
| | 1º Quad/23 | 2º Quad/23 | 3º Quad/23 | 1º Quad/24 | Mai-Jul/24 |
| Amazonas | 11,2 | 1,3 | -5,6 | 5,8 | 0,0 |
| Pará | -0,4 | 4,2 | 11,5 | -1,7 | 7,2 |
| Região Nordeste | -4,3 | -4,4 | -1,9 | -0,9 | 1,8 |
| Maranhão | 1,9 | -8,0 | -2,5 | 1,6 | 7,0 |
| Ceará | -3,4 | -10,2 | -0,9 | 7,6 | 7,7 |
| Rio Grande do Norte | 0,6 | 29,8 | 11,1 | 24,3 | 14,3 |
| Pernambuco | -4,1 | 5,6 | 4,8 | 3,0 | 1,3 |
| Bahia | -3,8 | -4,2 | 2,5 | 1,7 | 3,3 |
| Minas Gerais | 6,4 | 2,9 | 1,5 | 2,8 | -0,1 |
| Espírito Santo | -2,5 | 16,9 | 20,3 | 6,1 | -4,9 |
| Rio de Janeiro | 4,1 | 7,0 | 7,2 | 5,8 | 3,8 |
| São Paulo | -3,5 | -1,7 | -0,4 | 4,4 | 5,0 |
| Paraná | -1,0 | -0,9 | 9,8 | 0,7 | 6,3 |
| Santa Catarina | -4,3 | -1,7 | 2,9 | 6,6 | 6,5 |
| Rio Grande do Sul | -8,0 | -2,1 | -4,5 | 5,2 | -5,2 |
| Mato Grosso do Sul | 0,5 | -3,3 | 1,2 | 3,0 | 2,1 |
| Mato Grosso | -3,1 | 11,3 | 7,4 | 7,0 | -1,7 |
| Goiás | -1,8 | 4,7 | 13,9 | 10,8 | 1,9 |
| Brasil | -1,0 | 0,3 | 1,0 | 3,5 | 2,7 |

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

No índice acumulado para janeiro-julho de 2024, frente a igual período do ano anterior, o setor industrial mostrou expansão de 3,2%, com resultados positivos nos dezoito locais pesquisados. Rio Grande do Norte (19,7%) assinalou avanço de dois dígitos e o mais acentuado no índice acumulado para os sete meses de 2024, impulsionado, em grande parte, pela atividade de coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (óleo diesel e gasolina automotiva). Ceará (7,6%), Santa Catarina (6,5%), Goiás (6,1%), Rio de Janeiro (4,9%), São Paulo (4,7%), Maranhão (3,9%) e Amazonas (3,4%) também apontaram taxas positivas mais intensas do que a média nacional (3,2%), enquanto Paraná (3,2%), Pará (2,6%), Mato Grosso do Sul (2,6%), Mato Grosso (2,5%), Bahia (2,4%), Pernambuco (2,2%), Minas Gerais (1,5%), Espírito Santo (1,2%), Rio Grande do Sul (0,4%) e Região Nordeste (0,3%) completaram o conjunto de locais com crescimento na produção no índice acumulado no ano.



A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, ao avançar 2,2% em julho de 2024, permaneceu mostrando taxa positiva e intensificou o ritmo de crescimento frente aos resultados de junho (1,5%) e de maio de 2024 (1,2%). Em termos regionais, dezesseis dos dezoito locais pesquisados registraram taxas positivas em julho de 2024, mas somente doze apontaram maior dinamismo frente aos índices de junho último. Amazonas (de -1,5% para 0,4%), Paraná (de 3,6% para 5,1%), Pará (de 3,2% para 4,6%), Ceará (de 1,3% para 2,6%), Santa Catarina (de 3,4% para 4,8%), Rio Grande do Sul (de -2,3% para -1,2%), Mato Grosso do Sul (de 0,5% para 1,6%) e São Paulo (de 1,6% para 2,5%) assinalaram os principais ganhos entre junho e julho de 2024, enquanto Rio Grande do Norte (de 22,8% para 19,0%), Espírito Santo (de 11,5% para 9,0%) e Mato Grosso (de 6,2% para 5,1%) mostraram as maiores perdas entre os dois períodos.

| Quadro 2 - Indicadores da Produção Industrial | | |
|--|--------------------------------|-------------------|
| Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física - Resultados Regionais | | |
| Índice Acumulado nos Últimos Doze Meses | | |
| (Base: Últimos doze meses anteriores) | | |
| Locais | Variação percentual (%) | |
| | Junho/2024 | Julho/2024 |
| Amazonas | -1,5 | 0,4 |
| Pará | 3,2 | 4,6 |
| Região Nordeste | -1,5 | -1,0 |
| Maranhão | 0,9 | 1,3 |
| Ceará | 1,3 | 2,6 |
| Rio Grande do Norte | 22,8 | 19,0 |
| Pernambuco | 3,6 | 3,1 |
| Bahia | 1,1 | 1,6 |
| Minas Gerais | 1,2 | 1,5 |
| Espírito Santo | 11,5 | 9,0 |
| Rio de Janeiro | 5,9 | 5,8 |
| São Paulo | 1,6 | 2,5 |
| Paraná | 3,6 | 5,1 |
| Santa Catarina | 3,4 | 4,8 |
| Rio Grande do Sul | -2,3 | -1,2 |
| Mato Grosso do Sul | 0,5 | 1,6 |
| Mato Grosso | 6,2 | 5,1 |
| Goiás | 9,3 | 8,7 |
| Brasil | 1,5 | 2,2 |

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

**Tabela 1 - Indicadores Conjunturais da Indústria
Resultados Regionais
Julho/2024**

| Locais | Variação (%) | | | |
|---------------------|---------------------------|-----------------------|-------------------------|--------------------------------|
| | Julho 2024/Junho 2024 (1) | Julho 2024/Julho 2023 | Acumulado Janeiro-Julho | Acumulado nos últimos 12 meses |
| Amazonas | 6,9 | 12,0 | 3,4 | 0,4 |
| Pará | -3,8 | 11,6 | 2,6 | 4,6 |
| Região Nordeste | 3,0 | 3,9 | 0,3 | -1,0 |
| Maranhão | - | -1,9 | 3,9 | 1,3 |
| Ceará | 1,9 | 10,5 | 7,6 | 2,6 |
| Rio Grande do Norte | - | 5,1 | 19,7 | 19,0 |
| Pernambuco | 4,2 | 3,2 | 2,2 | 3,1 |
| Bahia | -2,3 | 2,6 | 2,4 | 1,6 |
| Minas Gerais | 2,1 | 3,8 | 1,5 | 1,5 |
| Espírito Santo | 5,8 | 0,6 | 1,2 | 9,0 |
| Rio de Janeiro | 1,4 | 3,8 | 4,9 | 5,8 |
| São Paulo | -1,8 | 5,4 | 4,7 | 2,5 |
| Paraná | 4,4 | 14,1 | 3,2 | 5,1 |
| Santa Catarina | 1,3 | 11,8 | 6,5 | 4,8 |
| Rio Grande do Sul | 0,8 | 8,4 | 0,4 | -1,2 |
| Mato Grosso do Sul | - | -1,6 | 2,6 | 1,6 |
| Mato Grosso | 1,8 | -2,2 | 2,5 | 5,1 |
| Goiás | 1,2 | -0,5 | 6,1 | 8,7 |
| Brasil | -1,4 | 6,1 | 3,2 | 2,2 |

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

(1) Série com ajuste sazonal

**Quadro 3.1 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral (p.p.) - Amazonas(1)
Julho de 2024**

| Atividade de Indústria (2) | Julho 2024 / Julho 2023 | Acumulado Janeiro - Julho | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | 0,38 | -0,25 | -0,21 |
| Alimentos | - | - | - |
| Bebidas | -1,24 | -1,34 | -0,67 |
| Fumo | - | - | - |
| Têxtil | - | - | - |
| Vestuário | - | - | - |
| Produtos de Couro e Calçados | - | - | - |
| Madeira | - | - | - |
| Papel e Celulose | - | - | - |
| Impressão | - | - | - |
| Refino e Biocomb.. | -6,94 | -3,61 | -1,81 |
| Produtos Químicos | 0,42 | -0,04 | 0,02 |
| Farmacêutica | - | - | - |
| Borracha e Plástico | 0,58 | 0,47 | 0,16 |
| Minerais Não-Metálicos | - | - | - |
| Metalurgia | - | - | - |
| Produtos de Metal | 1,83 | 0,79 | 0,80 |
| Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | 9,71 | 2,27 | -0,64 |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | 1,19 | 0,61 | 0,30 |
| Máquinas e Equips. | 2,80 | 3,15 | 1,89 |
| Veículos Automotores | - | - | - |
| Outros Transportes | 1,81 | 1,32 | 1,07 |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | 1,44 | 0,00 | -0,50 |
| Manutenção, Repar. & Instal. | - | - | - |
| Indústria Geral | 12,0 | 3,4 | 0,4 |

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.

(2) "Descrições resumidas", utilizadas nas tabelas 3.1 a 3.18 e quadros 4.1 a 4.18, a descrição completa correspondente pode ser vista no quadro 5.

**Quadro 3.2 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral (p.p.) - Pará(1)
Julho de 2024**

| Atividade de Indústria (2) | Julho 2024 / Julho 2023 | Acumulado Janeiro - Julho | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | 9,55 | 0,95 | 3,52 |
| Alimentos | 0,47 | 0,46 | 0,57 |
| Bebidas | 0,02 | 0,05 | 0,02 |
| Fumo | - | - | - |
| Têxtil | - | - | - |
| Vestuário | - | - | - |
| Produtos de Couro e Calçados | - | - | - |
| Madeira | 0,05 | -0,13 | -0,14 |
| Papel e Celulose | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Impressão | - | - | - |
| Refino e Biocomb.. | - | - | - |
| Produtos Químicos | - | - | - |
| Farmacêutica | - | - | - |
| Borracha e Plástico | - | - | - |
| Minerais Não-Metálicos | -0,28 | 0,16 | -0,02 |
| Metalurgia | 1,77 | 1,10 | 0,60 |
| Produtos de Metal | - | - | - |
| Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equips. | - | - | - |
| Veículos Automotores | - | - | - |
| Outros Transportes | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Repar. & Instal. | - | - | - |
| Indústria Geral | 11,6 | 2,6 | 4,6 |

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.

(2) "Descrições resumidas", utilizadas nas tabelas 3.1 a 3.18 e quadros 4.1 a 4.18, a descrição completa correspondente pode ser vista no quadro 5.

**Quadro 3.3 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral (p.p.) - Região Nordeste(1)
Julho de 2024**

| Atividade de Indústria (2) | Julho 2024 / Julho 2023 | Acumulado Janeiro - Julho | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | 0,01 | -0,77 | -1,28 |
| Alimentos | 0,08 | 0,22 | 0,32 |
| Bebidas | 0,46 | 0,35 | 0,24 |
| Fumo | - | - | - |
| Têxtil | 0,32 | 0,07 | 0,05 |
| Vestuário | 0,31 | 0,24 | -0,04 |
| Produtos de Couro e Calçados | 0,44 | 0,24 | 0,11 |
| Madeira | - | - | - |
| Papel e Celulose | -0,04 | 0,33 | 0,15 |
| Impressão | - | - | - |
| Refino e Biocomb. | -2,06 | -0,85 | 0,02 |
| Produtos Químicos | 0,82 | -0,09 | -0,46 |
| Farmacêutica | - | - | - |
| Borracha e Plástico | 1,24 | 0,49 | 0,36 |
| Minerais Não-Metálicos | 0,39 | 0,09 | -0,03 |
| Metalurgia | 0,32 | -0,61 | -0,45 |
| Produtos de Metal | 0,58 | 0,41 | 0,13 |
| Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -0,04 | -0,10 | -0,20 |
| Máquinas e Equips. | - | - | - |
| Veículos Automotores | 1,08 | 0,24 | 0,08 |
| Outros Transportes | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Repar. & Instal. | - | - | - |
| Indústria Geral | 3,9 | 0,3 | -1,0 |

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.

(2) "Descrições resumidas", utilizadas nas tabelas 3.1 a 3.18 e quadros 4.1 a 4.18, a descrição completa correspondente pode ser vista no quadro 5.

**Quadro 3.4 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral (p.p.) - Maranhão(1)
Julho de 2024**

| Atividade de Indústria (2) | Julho 2024 / Julho 2023 | Acumulado Janeiro - Julho | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | -3,75 | -1,78 | -1,10 |
| Alimentos | -1,13 | 0,17 | 0,26 |
| Bebidas | 0,39 | 0,82 | 0,70 |
| Fumo | - | - | - |
| Têxtil | - | - | - |
| Vestuário | - | - | - |
| Produtos de Couro e Calçados | - | - | - |
| Madeira | - | - | - |
| Papel e Celulose | 0,61 | 1,50 | 0,79 |
| Impressão | - | - | - |
| Refino e Biocombs. | - | - | - |
| Produtos Químicos | - | - | - |
| Farmacêutica | - | - | - |
| Borracha e Plástico | - | - | - |
| Minerais Não-Metálicos | 0,64 | 0,18 | -0,01 |
| Metalurgia | 1,40 | 2,99 | 0,70 |
| Produtos de Metal | - | - | - |
| Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equips. | - | - | - |
| Veículos Automotores | - | - | - |
| Outros Transportes | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Repar. & Instal. | - | - | - |
| Indústria Geral | -1,9 | 3,9 | 1,3 |

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.

(2) "Descrições resumidas", utilizadas nas tabelas 3.1 a 3.18 e quadros 4.1 a 4.18, a descrição completa correspondente pode ser vista no quadro 5.

**Quadro 3.5 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral (p.p.) - Ceará(1)
Julho de 2024**

| Atividade de Indústria (2) | Julho 2024 / Julho 2023 | Acumulado Janeiro - Julho | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Alimentos | -2,65 | 0,00 | -0,15 |
| Bebidas | 0,58 | 0,64 | 0,75 |
| Fumo | - | - | - |
| Têxtil | 2,23 | 1,15 | 1,01 |
| Vestuário | 2,84 | 2,73 | 0,71 |
| Produtos de Couro e Calçados | 5,19 | 4,62 | 2,74 |
| Madeira | - | - | - |
| Papel e Celulose | - | - | - |
| Impressão | - | - | - |
| Refino e Biocombs. | -0,25 | -0,19 | -0,05 |
| Produtos Químicos | 1,20 | -2,03 | -2,15 |
| Farmacêutica | - | - | - |
| Borracha e Plástico | - | - | - |
| Minerais Não-Metálicos | 0,98 | 0,23 | -0,03 |
| Metalurgia | 0,91 | 0,38 | 0,23 |
| Produtos de Metal | 0,04 | 0,75 | 0,29 |
| Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -0,58 | -0,64 | -0,73 |
| Máquinas e Equips. | - | - | - |
| Veículos Automotores | - | - | - |
| Outros Transportes | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Repar. & Instal. | - | - | - |
| Indústria Geral | 10,5 | 7,6 | 2,6 |

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.

(2) "Descrições resumidas", utilizadas nas tabelas 3.1 a 3.18 e quadros 4.1 a 4.18, a descrição completa correspondente pode ser vista no quadro 5.

Quadro 3.6 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral (p.p.) - Rio Grande do Norte(1)
Julho de 2024

| Atividade de Indústria (2) | Julho 2024 / Julho 2023 | Acumulado Janeiro - Julho | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | -1,21 | -10,65 | -13,23 |
| Alimentos | 1,79 | -0,55 | -0,08 |
| Bebidas | - | - | - |
| Fumo | - | - | - |
| Têxtil | - | - | - |
| Vestuário | 2,63 | 2,54 | 2,48 |
| Produtos de Couro e Calçados | - | - | - |
| Madeira | - | - | - |
| Papel e Celulose | - | - | - |
| Impressão | - | - | - |
| Refino e Biocombs. | 1,84 | 28,41 | 29,85 |
| Produtos Químicos | - | - | - |
| Farmacêutica | - | - | - |
| Borracha e Plástico | - | - | - |
| Minerais Não-Metálicos | - | - | - |
| Metalurgia | - | - | - |
| Produtos de Metal | - | - | - |
| Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equips. | - | - | - |
| Veículos Automotores | - | - | - |
| Outros Transportes | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Repar. & Instal. | - | - | - |
| Indústria Geral | 5,1 | 19,7 | 19,0 |

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.

(2) "Descrições resumidas", utilizadas nas tabelas 3.1 a 3.18 e quadros 4.1 a 4.18, a descrição completa correspondente pode ser vista no quadro 5.

**Quadro 3.7 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral (p.p.) - Pernambuco(1)
Julho de 2024**

| Atividade de Indústria (2) | Julho 2024 / Julho 2023 | Acumulado Janeiro - Julho | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Alimentos | 0,16 | 0,25 | -0,30 |
| Bebidas | 0,15 | 0,09 | -0,13 |
| Fumo | - | - | - |
| Têxtil | - | - | - |
| Vestuário | - | - | - |
| Produtos de Couro e Calçados | - | - | - |
| Madeira | - | - | - |
| Papel e Celulose | -0,23 | -0,01 | -0,05 |
| Impressão | - | - | - |
| Refino e Biocomb.: | -3,42 | -0,90 | 0,84 |
| Produtos Químicos | 0,15 | -0,28 | -0,59 |
| Farmacêutica | - | - | - |
| Borracha e Plástico | 0,64 | 0,13 | 0,09 |
| Minerais Não-Metálicos | 0,39 | 0,12 | 0,14 |
| Metalurgia | 0,03 | -0,12 | 0,11 |
| Produtos de Metal | 1,66 | 0,81 | 0,33 |
| Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -0,28 | 0,38 | 1,05 |
| Máquinas e Equips. | - | - | - |
| Veículos Automotores | 4,05 | 1,52 | 1,30 |
| Outros Transportes | -0,10 | 0,26 | 0,33 |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Repar. & Instal. | - | - | - |
| Indústria Geral | 3,2 | 2,2 | 3,1 |

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.

(2) "Descrições resumidas", utilizadas nas tabelas 3.1 a 3.18 e quadros 4.1 a 4.18, a descrição completa correspondente pode ser vista no quadro 5.

**Quadro 3.8 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral (p.p.) - Bahia(1)
Julho de 2024**

| Atividade de Indústria (2) | Julho 2024 / Julho 2023 | Acumulado Janeiro - Julho | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | -0,78 | 0,39 | -0,04 |
| Alimentos | 0,04 | 0,31 | 0,81 |
| Bebidas | 0,42 | 0,23 | 0,17 |
| Fumo | - | - | - |
| Têxtil | - | - | - |
| Vestuário | - | - | - |
| Produtos de Couro e Calçados | 0,03 | -0,11 | -0,06 |
| Madeira | - | - | - |
| Papel e Celulose | -0,26 | 0,40 | 0,12 |
| Impressão | - | - | - |
| Refino e Biocomb.. | -0,37 | 1,23 | 1,77 |
| Produtos Químicos | 0,97 | 0,41 | -0,37 |
| Farmacêutica | - | - | - |
| Borracha e Plástico | 1,10 | 0,68 | 0,40 |
| Minerais Não-Metálicos | -0,07 | -0,16 | -0,20 |
| Metalurgia | 0,65 | -1,33 | -1,01 |
| Produtos de Metal | - | - | - |
| Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | 0,84 | 0,36 | 0,02 |
| Máquinas e Equips. | - | - | - |
| Veículos Automotores | - | - | - |
| Outros Transportes | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Repar. & Instal. | - | - | - |
| Indústria Geral | 2,6 | 2,4 | 1,6 |

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.

(2) "Descrições resumidas", utilizadas nas tabelas 3.1 a 3.18 e quadros 4.1 a 4.18, a descrição completa correspondente pode ser vista no quadro 5.

**Quadro 3.9 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral (p.p.) - Minas Gerais(1)
Julho de 2024**

| Atividade de Indústria (2) | Julho 2024 / Julho 2023 | Acumulado Janeiro - Julho | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | 1,19 | 1,42 | 1,42 |
| Alimentos | 0,31 | 0,41 | 0,36 |
| Bebidas | 0,34 | 0,23 | 0,24 |
| Fumo | 0,07 | 0,13 | 0,15 |
| Têxtil | - | - | - |
| Vestuário | - | - | - |
| Produtos de Couro e Calçados | - | - | - |
| Madeira | - | - | - |
| Papel e Celulose | -0,11 | 0,01 | -0,05 |
| Impressão | - | - | - |
| Refino e Biocomb.: | 0,20 | -0,24 | -0,24 |
| Produtos Químicos | 1,13 | 0,01 | -0,24 |
| Farmacêutica | - | - | - |
| Borracha e Plástico | 0,14 | -0,06 | 0,00 |
| Minerais Não-Metálicos | 0,31 | 0,21 | 0,10 |
| Metalurgia | -0,83 | -0,89 | -0,60 |
| Produtos de Metal | 0,58 | 0,48 | 0,37 |
| Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | 0,33 | 0,23 | 0,25 |
| Máquinas e Equips. | -0,27 | -0,43 | -0,22 |
| Veículos Automotores | 0,41 | -0,01 | -0,05 |
| Outros Transportes | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Repar. & Instal. | - | - | - |
| Indústria Geral | 3,8 | 1,5 | 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.

(2) "Descrições resumidas", utilizadas nas tabelas 3.1 a 3.18 e quadros 4.1 a 4.18, a descrição completa correspondente pode ser vista no quadro 5.

**Quadro 3.10 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral (p.p.) - Espírito Santo(1)
Julho de 2024**

| Atividade de Indústria (2) | Julho 2024 / Julho 2023 | Acumulado Janeiro - Julho | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | -0,11 | 0,68 | 8,03 |
| Alimentos | 0,67 | 0,15 | 0,19 |
| Bebidas | - | - | - |
| Fumo | - | - | - |
| Têxtil | - | - | - |
| Vestuário | - | - | - |
| Produtos de Couro e Calçados | - | - | - |
| Madeira | - | - | - |
| Papel e Celulose | 0,00 | -0,17 | 0,55 |
| Impressão | - | - | - |
| Refino e Biocomb.. | - | - | - |
| Produtos Químicos | - | - | - |
| Farmacêutica | - | - | - |
| Borracha e Plástico | - | - | - |
| Minerais Não-Metálicos | -0,36 | 0,04 | -0,19 |
| Metalurgia | 0,45 | 0,50 | 0,45 |
| Produtos de Metal | - | - | - |
| Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equips. | - | - | - |
| Veículos Automotores | - | - | - |
| Outros Transportes | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Repar. & Instal. | - | - | - |
| Indústria Geral | 0,6 | 1,2 | 9,0 |

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.

(2) "Descrições resumidas", utilizadas nas tabelas 3.1 a 3.18 e quadros 4.1 a 4.18, a descrição completa correspondente pode ser vista no quadro 5.

Quadro 3.11 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral (p.p.) - Rio de Janeiro(1)
Julho de 2024

| Atividade de Indústria (2) | Julho 2024 / Julho 2023 | Acumulado Janeiro - Julho | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | -5,13 | 1,63 | 3,19 |
| Alimentos | -0,14 | 0,11 | 0,17 |
| Bebidas | 0,51 | 0,40 | 0,37 |
| Fumo | - | - | - |
| Têxtil | - | - | - |
| Vestuário | -0,33 | -0,41 | -0,11 |
| Produtos de Couro e Calçados | - | - | - |
| Madeira | - | - | - |
| Papel e Celulose | - | - | - |
| Impressão | - | - | - |
| Refino e Biocomb. s. | 2,22 | 1,13 | 1,05 |
| Produtos Químicos | 0,69 | 0,50 | 0,32 |
| Farmacêutica | 3,38 | 0,37 | 0,25 |
| Borracha e Plástico | 0,03 | 0,01 | -0,02 |
| Minerais Não-Metálicos | -0,08 | -0,10 | -0,01 |
| Metalurgia | 0,41 | 0,12 | -0,08 |
| Produtos de Metal | 0,37 | 0,11 | 0,06 |
| Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equips. | 0,03 | 0,20 | 0,14 |
| Veículos Automotores | 1,13 | 0,31 | 0,07 |
| Outros Transportes | 0,00 | 0,03 | 0,02 |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Repar. & Instal. | 0,70 | 0,55 | 0,39 |
| Indústria Geral | 3,8 | 4,9 | 5,8 |

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.

(2) "Descrições resumidas", utilizadas nas tabelas 3.1 a 3.18 e quadros 4.1 a 4.18, a descrição completa correspondente pode ser vista no quadro 5.

**Quadro 3.12 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral (p.p.) - São Paulo(1)
Julho de 2024**

| Atividade de Indústria (2) | Julho 2024 / Julho 2023 | Acumulado Janeiro - Julho | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | -0,55 | -0,35 | -0,22 |
| Alimentos | -0,50 | 0,81 | 1,25 |
| Bebidas | 0,34 | 0,24 | 0,19 |
| Fumo | - | - | - |
| Têxtil | 0,14 | 0,09 | 0,11 |
| Vestuário | 0,08 | 0,00 | -0,04 |
| Produtos de Couro e Calçados | - | - | - |
| Madeira | - | - | - |
| Papel e Celulose | 0,12 | 0,27 | 0,15 |
| Impressão | - | - | - |
| Refino e Biocombs. | 0,47 | 1,11 | 1,65 |
| Produtos Químicos | 1,17 | 0,48 | -0,01 |
| Farmacêutica | 0,20 | 0,29 | -0,30 |
| Borracha e Plástico | 0,52 | 0,33 | 0,30 |
| Minerais Não-Metálicos | 0,15 | 0,14 | 0,01 |
| Metalurgia | 0,13 | -0,02 | -0,13 |
| Produtos de Metal | 0,44 | 0,13 | -0,02 |
| Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | -0,15 | 0,02 | -0,23 |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | 0,68 | 0,55 | 0,34 |
| Máquinas e Equips. | 0,50 | -0,03 | -0,31 |
| Veículos Automotores | 1,21 | 0,29 | -0,50 |
| Outros Transportes | 0,39 | 0,32 | 0,20 |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Repar. & Instal. | - | - | - |
| Indústria Geral | 5,4 | 4,7 | 2,5 |

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.

(2) "Descrições resumidas", utilizadas nas tabelas 3.1 a 3.18 e quadros 4.1 a 4.18, a descrição completa correspondente pode ser vista no quadro 5.

**Quadro 3.13 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral (p.p.) - Paraná(1)
Julho de 2024**

| Atividade de Indústria (2) | Julho 2024 / Julho 2023 | Acumulado Janeiro - Julho | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Alimentos | 1,27 | 0,69 | 0,87 |
| Bebidas | 0,46 | 0,43 | 0,41 |
| Fumo | - | - | - |
| Têxtil | - | - | - |
| Vestuário | - | - | - |
| Produtos de Couro e Calçados | - | - | - |
| Madeira | 0,62 | 0,53 | 0,55 |
| Papel e Celulose | -0,26 | 0,34 | 0,21 |
| Impressão | - | - | - |
| Refino e Biocombs. | 2,16 | 0,02 | 3,61 |
| Produtos Químicos | 0,23 | 0,07 | 0,16 |
| Farmacêutica | - | - | - |
| Borracha e Plástico | 0,30 | 0,12 | 0,08 |
| Minerais Não-Metálicos | -0,02 | -0,06 | -0,16 |
| Metalurgia | - | - | - |
| Produtos de Metal | 0,15 | -0,01 | -0,10 |
| Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | 0,88 | 0,80 | 0,41 |
| Máquinas e Equips. | 0,97 | -0,39 | -0,45 |
| Veículos Automotores | 6,24 | 0,30 | -0,73 |
| Outros Transportes | - | - | - |
| Móveis | 1,12 | 0,37 | 0,23 |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Repar. & Instal. | - | - | - |
| Indústria Geral | 14,1 | 3,2 | 5,1 |

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.

(2) "Descrições resumidas", utilizadas nas tabelas 3.1 a 3.18 e quadros 4.1 a 4.18, a descrição completa correspondente pode ser vista no quadro 5.

Quadro 3.14 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral (p.p.) - Santa Catarina(1)
Julho de 2024

| Atividade de Indústria (2) | Julho 2024 / Julho 2023 | Acumulado Janeiro - Julho | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Alimentos | 0,75 | 1,21 | 0,80 |
| Bebidas | - | - | - |
| Fumo | - | - | - |
| Têxtil | 0,72 | 0,43 | 0,29 |
| Vestuário | 2,83 | 0,52 | -0,07 |
| Produtos de Couro e Calçados | - | - | - |
| Madeira | 0,33 | 0,33 | 0,38 |
| Papel e Celulose | 0,21 | 0,09 | -0,01 |
| Impressão | - | - | - |
| Refino e Biocombs. | - | - | - |
| Produtos Químicos | 0,52 | 0,23 | 0,25 |
| Farmacêutica | - | - | - |
| Borracha e Plástico | 1,06 | 0,68 | 0,82 |
| Minerais Não-Metálicos | 0,35 | 0,22 | 0,16 |
| Metalurgia | 0,91 | 0,47 | 0,30 |
| Produtos de Metal | -0,26 | -0,20 | -0,05 |
| Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | 1,58 | 1,55 | 1,44 |
| Máquinas e Equips. | 2,02 | 0,98 | 0,73 |
| Veículos Automotores | 0,57 | 0,24 | 0,01 |
| Outros Transportes | - | - | - |
| Móveis | 0,20 | -0,22 | -0,28 |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Repar. & Instal. | - | - | - |
| Indústria Geral | 11,8 | 6,5 | 4,8 |

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.

(2) "Descrições resumidas", utilizadas nas tabelas 3.1 a 3.18 e quadros 4.1 a 4.18, a descrição completa correspondente pode ser vista no quadro 5.

**Quadro 3.15 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral (p.p.) - Rio Grande do Sul(1)
Julho de 2024**

| Atividade de Indústria (2) | Julho 2024 / Julho 2023 | Acumulado Janeiro - Julho | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Alimentos | 0,00 | -1,01 | -1,13 |
| Bebidas | -0,01 | -0,26 | -0,16 |
| Fumo | -0,44 | -0,29 | -0,13 |
| Têxtil | - | - | - |
| Vestuário | - | - | - |
| Produtos de Couro e Calçados | 0,77 | 0,36 | 0,06 |
| Madeira | - | - | - |
| Papel e Celulose | 0,20 | 0,24 | -0,15 |
| Impressão | - | - | - |
| Refino e Biocomb.. | 1,00 | 3,86 | 2,64 |
| Produtos Químicos | 2,33 | -0,38 | 0,14 |
| Farmacêutica | - | - | - |
| Borracha e Plástico | 0,23 | 0,02 | -0,15 |
| Minerais Não-Metálicos | 0,21 | -0,11 | -0,11 |
| Metalurgia | 0,93 | 0,13 | -0,05 |
| Produtos de Metal | 0,35 | -0,21 | -0,35 |
| Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equips. | -1,25 | -2,30 | -1,86 |
| Veículos Automotores | 3,20 | -0,05 | -0,14 |
| Outros Transportes | - | - | - |
| Móveis | 0,82 | 0,41 | 0,20 |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Repar. & Instal. | - | - | - |
| Indústria Geral | 8,4 | 0,4 | -1,2 |

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.

(2) "Descrições resumidas", utilizadas nas tabelas 3.1 a 3.18 e quadros 4.1 a 4.18, a descrição completa correspondente pode ser vista no quadro 5.

Quadro 3.16 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral (p.p.) - Mato Grosso do Sul(1)
Julho de 2024

| Atividade de Indústria (2) | Julho 2024 / Julho 2023 | Acumulado Janeiro - Julho | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | -0,50 | -1,89 | -1,33 |
| Alimentos | 0,47 | 3,45 | 3,09 |
| Bebidas | - | - | - |
| Fumo | - | - | - |
| Têxtil | - | - | - |
| Vestuário | - | - | - |
| Produtos de Couro e Calçados | - | - | - |
| Madeira | - | - | - |
| Papel e Celulose | 2,97 | 0,90 | -1,62 |
| Impressão | - | - | - |
| Refino e Biocombs. | -4,57 | 0,09 | 1,49 |
| Produtos Químicos | - | - | - |
| Farmacêutica | - | - | - |
| Borracha e Plástico | - | - | - |
| Minerais Não-Metálicos | - | - | - |
| Metalurgia | - | - | - |
| Produtos de Metal | - | - | - |
| Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equips. | - | - | - |
| Veículos Automotores | - | - | - |
| Outros Transportes | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Repar. & Instal. | - | - | - |
| Indústria Geral | -1,6 | 2,6 | 1,6 |

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.

(2) "Descrições resumidas", utilizadas nas tabelas 3.1 a 3.18 e quadros 4.1 a 4.18, a descrição completa correspondente pode ser vista no quadro 5.

**Quadro 3.17 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral (p.p.) - Mato Grosso(1)
Julho de 2024**

| Atividade de Indústria (2) | Julho 2024 / Julho 2023 | Acumulado Janeiro - Julho | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Alimentos | 2,81 | 6,08 | 5,68 |
| Bebidas | 0,56 | 0,27 | 0,25 |
| Fumo | - | - | - |
| Têxtil | - | - | - |
| Vestuário | - | - | - |
| Produtos de Couro e Calçados | - | - | - |
| Madeira | 0,03 | -0,25 | -0,19 |
| Papel e Celulose | - | - | - |
| Impressão | - | - | - |
| Refino e Biocomb.: | 0,00 | -0,82 | 0,28 |
| Produtos Químicos | -5,58 | -2,88 | -1,06 |
| Farmacêutica | - | - | - |
| Borracha e Plástico | - | - | - |
| Minerais Não-Metálicos | 0,03 | 0,13 | 0,11 |
| Metalurgia | - | - | - |
| Produtos de Metal | - | - | - |
| Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equips. | - | - | - |
| Veículos Automotores | - | - | - |
| Outros Transportes | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Repar. & Instal. | - | - | - |
| Indústria Geral | -2,2 | 2,5 | 5,1 |

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.

(2) "Descrições resumidas", utilizadas nas tabelas 3.1 a 3.18 e quadros 4.1 a 4.18, a descrição completa correspondente pode ser vista no quadro 5.

**Quadro 3.18 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral (p.p.) - Goiás(1)
Julho de 2024**

| Atividade de Indústria (2) | Julho 2024 / Julho 2023 | Acumulado Janeiro - Julho | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | 0,23 | -0,15 | 0,02 |
| Alimentos | -2,26 | 2,36 | 3,53 |
| Bebidas | -0,03 | 0,06 | 0,03 |
| Fumo | - | - | - |
| Têxtil | - | - | - |
| Vestuário | 0,23 | 0,39 | 0,86 |
| Produtos de Couro e Calçados | - | - | - |
| Madeira | - | - | - |
| Papel e Celulose | 0,07 | 0,00 | -0,04 |
| Impressão | - | - | - |
| Refino e Biocomb. | -0,16 | 0,87 | 1,04 |
| Produtos Químicos | 0,65 | 1,05 | 2,13 |
| Farmacêutica | 0,01 | -0,17 | -0,15 |
| Borracha e Plástico | - | - | - |
| Minerais Não-Metálicos | 0,23 | 0,16 | 0,18 |
| Metalurgia | -0,92 | -0,25 | 0,05 |
| Produtos de Metal | 0,58 | 0,31 | 0,23 |
| Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equips. | -0,24 | 0,00 | -0,20 |
| Veículos Automotores | 1,09 | 1,48 | 1,00 |
| Outros Transportes | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Repar. & Instal. | - | - | - |
| Indústria Geral | -0,5 | 6,1 | 8,7 |

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.

(2) "Descrições resumidas", utilizadas nas tabelas 3.1 a 3.18 e quadros 4.1 a 4.18, a descrição completa correspondente pode ser vista no quadro 5.

Quadro 4.1 - Produtos de maior influência por atividade - Amazonas
Julho de 2024

| Atividades de Indústria | Julho 2024 / Julho 2023 | | Acumulado Janeiro-Julho | |
|--|--|-------|--|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | gás natural | + | óleos brutos de petróleo | - |
| | óleos brutos de petróleo | - | gás natural | - |
| Bebidas | xarope p/ elaboração de bebidas p/ fins industriais | - | xarope p/ elaboração de bebidas p/ fins industriais | - |
| | refrigerantes | + | refrigerantes | + |
| | cervejas e chope | + | cervejas e chope | + |
| Refino e Biocomb. | gasolina automotiva | - | gasolina automotiva | - |
| | óleo diesel | - | querosenes de aviação | - |
| | querosenes de aviação | - | óleo diesel | - |
| | naftas | - | naftas | - |
| | óleos combustíveis | + | óleos combustíveis | + |
| Produtos Químicos | aditivos preparados para cimentos, argamassas ou concretos | + | poliestireno | - |
| | poliestireno | + | metais preciosos coloidais e compostos de metais preciosos | + |
| | metais preciosos coloidais e compostos de metais preciosos | + | inseticidas para usos doméstico e/ou industrial | + |
| | nitrogênio | - | aditivos preparados para cimentos, argamassas ou concretos | + |
| | argônio | + | nitrogênio | - |
| Borracha e Plástico | chapas, folhas, tiras e lâminas plásticas alveolares ã reforç. | + | chapas, folhas, tiras e lâminas plásticas alveolares ã reforç. | + |
| | chapas, folhas (outros) plásticas ã alveolares ã reforç., s/ suporte | + | componentes ou acess. plásticos, reforçados ou não, p/ usos n.e. | + |
| | filmes plásticos (incl. bopp) para embalagem | + | filmes plásticos (incl. bopp) para embalagem | + |
| | peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica | + | garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico | - |
| | artigos de plástico, n.e. | - | chapas, folhas (outros) plásticas ã alveolares ã reforç., s/ suporte | + |
| Produtos de Metal | aparelhos de barbear de lâminas não substituíveis | + | peças moldadas em pó metálico ou revestidas | + |
| | peças moldadas em pó metálico ou revestidas | + | aparelhos de barbear de lâminas não substituíveis | + |
| | rolhas, tampas ou cápsulas metálicas | + | rolhas, tampas ou cápsulas metálicas | + |
| | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | + | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | + |
| Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | televisores | + | televisores | + |
| | telefones celulares | + | terminais de autoatendimento bancário | + |
| | unidades de memória (unids. de disco e ópticas, fitas magnét.) | + | receptores, transmiss., converssores. e outros, n.e. | + |
| | relógios de pulso ou de bolso | + | unidades de memória (unids. de disco e ópticas, fitas magnét.) | - |
| | receptores, transmiss., converssores. e outros, n.e. | + | telefones celulares | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | secadores de cabelo e outros; aparelhos para secar as mãos | + | fornos de micro-ondas | + |
| | fornos de micro-ondas | + | motores elétricos | + |
| | motores elétricos | + | secadores de cabelo e outros; aparelhos para secar as mãos | + |
| | baterias e acumuladores elétricos (exceto para veículos) | + | fico e cabos munidos de peças de conexão, tensão <= 1000v | + |
| | fico e cabos munidos de peças de conexão, tensão <= 1000v | + | baterias e acumuladores elétricos (exceto para veículos) | - |
| Máquinas e Equips. | apars. de ar condicionado de janelas ou transportáveis | + | apars. de ar condicionado de janelas ou transportáveis | + |
| | máqs de contabil. e pgto (incl. caixas regist. e máqs. de cartão) | - | máqs de contabil. e pgto (incl. caixas regist. e máqs. de cartão) | - |
| Outros Transportes | motocicletas | + | motocicletas | + |
| | bicicletas ou outros ciclos sem motor | - | bicicletas ou outros ciclos sem motor | - |
| | peças e acessórios para motocicletas | + | peças e acessórios para motocicletas | + |
| | rebocadores e outros barcos para empurrar embarcações | + | rebocadores e outros barcos para empurrar embarcações | + |
| Produtos Diversos | artefatos de joalheria e suas partes - metais preciosos | + | artefatos de joalheria e suas partes - metais preciosos | - |
| | isqueiros e outros acendedores | + | lentes para óculos de qualquer material | + |
| | bicicletas e esteiras ergométricas | + | fitas impressoras e p/ máqs de escrever; almofadas p/ carimbos | + |
| | fitas impressoras e p/ máqs de escrever; almofadas p/ carimbos | + | bicicletas e esteiras ergométricas | + |
| | lentes para óculos de qualquer material | + | isqueiros e outros acendedores | - |

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

**Quadro 4.2 - Produtos de maior influência por atividade - Pará
Julho de 2024**

| Atividades de Indústria | Julho 2024 / Julho 2023 | | Acumulado Janeiro-Julho | |
|-------------------------|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | minérios de manganês em bruto ou beneficiados | + | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | + |
| | minérios de ferro em bruto ou beneficiados | + | minérios de manganês em bruto ou beneficiados | - |
| | minérios de alumínio em bruto ou beneficiados | + | minérios de ferro em bruto ou beneficiados | + |
| | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | + | minérios de alumínio em bruto ou beneficiados | + |
| Alimentos | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + |
| | carnes de bovinos congeladas | + | carnes de bovinos congeladas | + |
| | massas alimentícias secas | + | farinha de trigo | + |
| | polpas de açaí esterilizadas, congeladas ou não | + | óleos vegetais refinados, n.e. | + |
| | peixes congelados, exceto filés e outras carnes de peixes | - | biscoitos e bolachas | - |
| Bebidas | cervejas e chope | + | cervejas e chope | + |
| | refrigerantes | - | refrigerantes | + |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | - | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | - |
| Madeira | madeira perfilada | - | madeira serrada, aplainada ou polida | - |
| | madeira compensada, folheada e estratificada semelhante | + | madeira compensada, folheada e estratificada semelhante | + |
| | madeira serrada, aplainada ou polida | + | madeira perfilada | - |
| | tacos e frisos de madeira p/ assoalhos (exc. folheada/compensada) | + | tacos e frisos de madeira p/ assoalhos (exc. folheada/compensada) | - |
| | madeira densificada (mdf) em blocos, pranchas, lâminas ou perfis | + | madeira densificada (mdf) em blocos, pranchas, lâminas ou perfis | + |
| Papel e Celulose | | | | |
| Minerais Não-Metálicos | caulim beneficiado | - | caulim beneficiado | + |
| | elementos pré-fabric. p/ constr. civil de cimento ou concreto | + | elementos pré-fabric. p/ constr. civil de cimento ou concreto | + |
| | cimentos "portland" | + | cimentos "portland" | + |
| Metalurgia | vergalhões de aço ao carbono | + | vergalhões de aço ao carbono | + |
| | óxido de alumínio | - | óxido de alumínio | - |
| | alumínio não ligado em formas brutas | - | alumínio não ligado em formas brutas | + |

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

Quadro 4.3 - Produtos de maior influência por atividade - Região Nordeste
Julho de 2024

| Atividades de Indústria | Julho 2024 / Julho 2023 | | Acumulado Janeiro-Julho | |
|---|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | sal associado à extração (exc. próprio p/ consumo iodado) | - | óleos brutos de petróleo | - |
| | gás natural | + | gás natural | - |
| | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | - | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | - |
| | minérios de cromo e seus concentrados, em bruto ou benefic. | + | sal associado à extração (exc. próprio p/ consumo iodado) | - |
| Alimentos | óleos brutos de petróleo | + | magnésia, óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural | + |
| | café torrado e moído (incl. aromatiz. e capsulas) | + | biscoitos e bolachas | + |
| | massas alimentícias secas | - | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + |
| | produtos de padaria e confeitaria; exc. massa preparada crua | - | óleo de soja refinado | - |
| | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + | farinha de trigo | + |
| Bebidas | rações para animais | + | castanha de caju beneficiada | - |
| | refrigerantes | + | refrigerantes | + |
| | cervejas e chope | + | cervejas e chope | + |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + |
| Têxtil | aguardente de cana-de-açúcar | - | aguardente de cana-de-açúcar | - |
| | roupas de cama de tecido de algodão integradas à tecelagem | + | fios de algodão retorcidos | + |
| | fios de algodão retorcidos | + | sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem | + |
| | sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem | + | fitas de tecidos | + |
| | fios de algodão singelos | - | fios de algodão singelos | - |
| Vestuário | tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados) | + | fibras de sisal ou agave, prepar. para fiação, e seus resíduos | - |
| | calcinhas de malha | + | calcinhas de malha | + |
| | bermudas e semelhantes femininos (exc. malha) | - | camisas e blusas femininas de malha | + |
| | camisas e blusas femininas de malha | + | camisas de malha masculinas | - |
| Produtos de Couro e Calçados | sutiãs de malha | + | bermudas e semelhantes femininos (exc. malha) | - |
| | calças, bermudas e semelhantes masculinas de malha | - | sutiãs de malha | + |
| | calçados esportivos de couro, masc. ou fem. (exc. tênis casual) | + | calçados esportivos de couro, masc. ou fem. (exc. tênis casual) | + |
| | calçados femininos de couro (exc. tênis e uso profissional) | + | calçados esportivos sintéticos, montado, exc. tênis casual | - |
| | calçados sintéticos. fem. (exc. sandálias, esports., segur. e casual) | + | calçados femininos de couro (exc. tênis e uso profissional) | + |
| Papel e Celulose | calçados esportivos sintéticos, montado, exc. tênis casual | - | calçados infantis de plástico moldado (exceto tênis) | + |
| | calçados femininos de plástico moldado (exc. tênis) | - | calçados femininos de plástico moldado (exc. tênis) | - |
| Refino e Biocomb. | pastas quím. de madeira ao sulfato, branqueadas ou não | - | pastas quím. de madeira ao sulfato, branqueadas ou não | + |
| | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| | óleos combustíveis | - | óleos combustíveis | - |
| Produtos Químicos | gasolina automotiva | - | óleo diesel | + |
| | óleo diesel | + | gasolina automotiva | + |
| | inseticidas para uso na agricultura | + | herbicidas para uso na agricultura | - |
| | ácido acrílico e metacrílico, seus sais e ésteres | - | fios sintéticos simples (náilon, poliésteres e outros) | - |
| | fios sintéticos simples (náilon, poliésteres e outros) | - | desinfetantes para uso doméstico, instituc. e/ou industrial | + |
| Borracha e Plástico | fertilizantes minerais ou químicos das fórmulas npk | + | tereftalato de polietileno (pet) | + |
| | desinfetantes para uso doméstico, instituc. e/ou industrial | + | desodorantes corporais e antiperspirantes | - |
| | peças e acess. de plástico p/ veículos, motocicletas e bicicletas | + | reservatórios, caixas-d'água, cisternas e semelh. de plástico | + |
| | reservatórios, caixas-d'água, cisternas e semelh. de plástico | + | pré-formas de garrafas plásticas | + |
| | pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários | + | peças e acess. de plástico p/ veículos, motocicletas e bicicletas | + |
| Minerais Não-Metálicos | filmes plásticos (incl. bopp) para embalagem | + | filmes plásticos (incl. bopp) para embalagem | + |
| | pré-formas de garrafas plásticas | + | artigos de plástico para embalagem, n.e. | + |
| | garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem | + | cimentos "portland" | + |
| | cimentos "portland" | + | massa de concreto | + |
| | massa de concreto | + | chapas, placas, painéis, ladrilhos e semelhantes de gesso | + |
| Metalurgia | clínquer | + | elementos pré-fabric. p/ constr. civil de cimento ou concreto | - |
| | elementos pré-fabric. p/ constr. civil de cimento ou concreto | + | garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem | + |
| | ferrossilício | + | barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre | - |
| | ferrocromo | - | ferrossilício | + |
| | barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre | - | óxido de alumínio | + |
| Produtos de Metal | óxido de alumínio | + | vergalhões de aço ao carbono | - |
| | barras de aço ao carbono | - | ferrocromo | - |
| | latas de alumínio para embalagem | + | latas de alumínio para embalagem | + |
| | esquadrias de alumínio | + | esquadrias de alumínio | + |
| | torres e pórticos de ferro e aço | - | torres e pórticos de ferro e aço | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | telas metálicas de fios de ferro e aço | - | rolhas, tampas ou cápsulas metálicas | + |
| | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - |
| | ventiladores ou circuladores | + | ventiladores ou circuladores | + |
| | partes e peças para geradores | - | partes e peças para geradores | - |
| Veículos Automotores | grupos eletrogêneos - qq. potência (incl. aerogeradores) | - | grupos eletrogêneos - qq. potência (incl. aerogeradores) | - |
| | eletrodos, escovas e outros artigos de carvão | + | eletroportáteis domésticos | + |
| | fogões de cozinha para uso doméstico | + | eletrodos, escovas e outros artigos de carvão | + |
| | veículos p/ transporte de mercadorias, a gasolina e/ou álcool | + | veículos p/ transporte de mercadorias, a gasolina e/ou álcool | + |
| | automóveis com motor diesel | - | veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel | + |
| Veículos Automotores | veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel | + | automóveis com motor diesel | - |
| | partes, peças e acessórios para automóveis, n.e. | + | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | - |
| | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | + | partes, peças e acessórios para automóveis, n.e. | - |

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

Quadro 4.4 - Produtos de maior influência por atividade - Maranhão
Julho de 2024

| Atividades de Indústria | Julho 2024 / Julho 2023 | | Acumulado Janeiro-Julho | |
|-------------------------|--|-------|--|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | minérios de ferro pelotizados ou sinterizados | - | minérios de ferro pelotizados ou sinterizados | - |
| | gás natural | + | pedras britadas | + |
| | pedras britadas | + | gás natural | - |
| Alimentos | produtos de padaria e confeitaria; exc. massa preparada crua | - | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + |
| | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + | produtos de padaria e confeitaria; exc. massa preparada crua | - |
| | carnes de bovinos congeladas | + | sobremesas prontas para consumo (exc. lácteas) | + |
| | sobremesas prontas para consumo (exc. lácteas) | - | arroz descascado branqueado | - |
| | farinha de trigo | - | carnes de bovinos congeladas | - |
| Bebidas | refrigerantes | + | cervejas e chope | + |
| | cervejas e chope | + | refrigerantes | + |
| Papel e Celulose | pastas quím. de madeira ao sulfato, branqueadas ou não | + | pastas quím. de madeira ao sulfato, branqueadas ou não | + |
| Minerais Não-Metálicos | cimentos "portland" | + | telhas de cerâmica | + |
| | massa de concreto | + | massa de concreto | + |
| | telhas de cerâmica | + | tijolos perfurados e outros tijolos de cerâmica (exc. refratários) | - |
| | tubo e outros, de cimento ou pedra artific. (exc. pias e tanques) | + | tubo e outros, de cimento ou pedra artific. (exc. pias e tanques) | - |
| | tijolos perfurados e outros tijolos de cerâmica (exc. refratários) | - | cimentos "portland" | + |
| Metalurgia | óxido de alumínio | + | óxido de alumínio | + |
| | ferro-gusa | - | ferro-gusa | - |

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

Quadro 4.5 - Produtos de maior influência por atividade - Ceará
Julho de 2024

| Atividades de Indústria | Julho 2024 / Julho 2023 | | Acumulado Janeiro-Julho | |
|---|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Alimentos | biscoitos e bolachas | - | gorduras vegetais hidrogenadas (mesmo refinadas) | + |
| | castanha de caju beneficiada | - | castanha de caju beneficiada | - |
| | margarina | - | margarina | - |
| | massas alimentícias secas | - | massas alimentícias secas | + |
| | farinha de trigo | - | farinha de trigo | + |
| Bebidas | cervejas e chope | + | refrigerantes | + |
| | refrigerantes | + | cervejas e chope | + |
| | aguardente de cana-de-açúcar | - | aguardente de cana-de-açúcar | - |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + |
| Têxtil | fios de algodão retorcidos | + | fios de algodão retorcidos | + |
| | fitas de tecidos | + | fitas de tecidos | + |
| | tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados) | + | tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados) | - |
| | tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados) | + | tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados) | + |
| | tecidos de malha sintética ou artificial (exc. atolhados) | + | tecidos de malha sintética ou artificial (exc. atolhados) | + |
| Vestuário | calcinhas de malha | + | calcinhas de malha | + |
| | sutiãs de malha | + | cintas-sutiãs | + |
| | calças, bermudas e semelhantes masculinas de malha | - | sutiãs de malha | + |
| | cintas-sutiãs | + | calças, bermudas e semelhantes masculinas de malha | - |
| | sutiãs ou bustiers, exceto de malha | + | sutiãs ou bustiers, exceto de malha | + |
| Produtos de Couro e Calçados | calçados esportivos de couro, masc. ou fem. (exc. tênis casual) | + | calçados esportivos de couro, masc. ou fem. (exc. tênis casual) | + |
| | calçados femininos de couro (exc. tênis e uso profissional) | + | calçados femininos de couro (exc. tênis e uso profissional) | + |
| | calçados femininos de plástico moldado (exc. tênis) | - | calçados infantis de plástico moldado (exceto tênis) | + |
| | tênis feminino para uso casual | + | calçados femininos de plástico moldado (exc. tênis) | - |
| | calçados infantis de plástico moldado (exceto tênis) | - | calçados masculinos de plástico moldado (exc. tênis) | - |
| Refino e Biocomb. | asfalto de petróleo | - | óleos lubrificantes básicos | - |
| | óleos combustíveis | + | asfalto de petróleo | - |
| | óleos lubrificantes básicos | - | óleo diesel | + |
| | | | óleos combustíveis | + |
| Produtos Químicos | inseticidas para uso na agricultura | + | herbicidas para uso na agricultura | - |
| | herbicidas para uso na agricultura | - | inseticidas para uso na agricultura | - |
| | tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção | + | tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção | + |
| | oxigênio | - | tintas e vernizes, meio ã aquoso p/ construção | + |
| | tintas e vernizes, meio ã aquoso p/ construção | + | massa de vidraceiro, ceras de calafate, impermeabil. e semelh. | + |
| Minerais Não-Metálicos | ladrilhos e outros de cerâmica p/ paviment. ou revest. esmaltados | + | ladrilhos e outros de cerâmica p/ paviment. ou revest. esmaltados | + |
| | granito talhado ou serrado (inclusive chapas para pias) | + | elementos pré-fabric. p/ constr. civil de cimento ou concreto | - |
| | clínquer | + | granito talhado ou serrado (inclusive chapas para pias) | - |
| | massa de concreto | + | cal virgem | + |
| | cimentos "portland" | + | massa de concreto | + |
| Metalurgia | chapas, bobinas, outros relamin. de aço (pintadas/envernizadas) | + | barras, vergalhões e outros prods. longos relamin. de aço | + |
| | tubos, canos e perfis de aço com costura n.e. | + | tubos, canos e perfis de aço com costura n.e. | + |
| | barras, vergalhões e outros prods. longos relamin. de aço | + | chapas, bobinas, outros relamin. de aço (pintadas/envernizadas) | + |
| | vergalhões de aços ao carbono | - | vergalhões de aços ao carbono | - |
| | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono | - | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono | - |
| Produtos de Metal | rolhas, tampas ou cápsulas metálicas | - | rolhas, tampas ou cápsulas metálicas | + |
| | latas de alumínio para embalagem | + | latas de alumínio para embalagem | + |
| | grades ou redes de fios de ferro e aço, inclusive revestidas | + | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - |
| | construções pré-fabricadas de metal | - | grades ou redes de fios de ferro e aço, inclusive revestidas | + |
| | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | + | construções pré-fabricadas de metal | + |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | partes e peças para geradores | - | partes e peças para geradores | - |
| | fogões de cozinha para uso doméstico | + | ventiladores ou circuladores | + |
| | refrigeradores ou congeladores | + | refrigeradores ou congeladores | + |
| | ventiladores ou circuladores | + | fogões de cozinha para uso doméstico | + |
| | eletroportáteis domésticos | + | eletroportáteis domésticos | - |

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

**Quadro 4.6 - Produtos de maior influência por atividade - Rio Grande do Norte
Julho de 2024**

| Atividades de Indústria | Julho 2024 / Julho 2023 | | Acumulado Janeiro-Julho | |
|-------------------------|--|-------|--|--------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | sal associado à extração (exc. próprio p/ consumo iodado) | - | óleos brutos de petróleo | - |
| | gás natural | + | sal associado à extração (exc. próprio p/ consumo iodado) gás natural | - - |
| Alimentos | castanha de caju beneficiada | + | amendoins e castanhas, torrados e salgados | - |
| | produtos de padaria e confeitaria; exc. massa preparada crua | - | castanha de caju beneficiada | + |
| | café torrado e moído (incl. aromatiz. e capsulas) | + | produtos de padaria e confeitaria; exc. massa preparada crua | - |
| | massas alimentícias secas | - | sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis | + |
| | sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis | + | sal refinado e iodado | - |
| Vestuário | calças, bermudas e semelhantes masculinas de malha | + | camisas e blusas femininas de malha | + |
| | camisas e blusas femininas de malha | + | camisas de malha masculinas | - |
| | camisas de malha masculinas | - | calças, bermudas e semelhantes masculinas de malha | + |
| | camisas masculinas (exceto de malha) | - | camisas masculinas (exceto de malha) | - |
| Refino e Biocombs. | óleo diesel | + | óleo diesel | + |
| | óleos combustíveis | - | óleos combustíveis | - |
| | querosenes de aviação | - | gasolina automotiva | + |
| | | | gás liquefeito de petróleo (glp), exc. lgn querosenes de aviação | - - |

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

Quadro 4.7 - Produtos de maior influência por atividade - Pernambuco
Julho de 2024

| Atividades de Indústria | Julho 2024 / Julho 2023 | | Acumulado Janeiro-Julho | |
|---|--|-------|--|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Alimentos | sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis | - | sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis | - |
| | rações para animais | + | rações para animais | + |
| | rações para animais | - | biscoitos e bolachas | + |
| | farinha de trigo | + | rações para animais | - |
| | alimentos à base de milho | + | açúcar refinado de cana | + |
| Bebidas | refrigerantes | + | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + | aguardente de cana-de-açúcar | - |
| | cervejas e chope | - | cervejas e chope | + |
| | aguardente de cana-de-açúcar | - | refrigerantes | + |
| Papel e Celulose | caixas de papelão ondulado ou corrugado | - | sacos, sacolas e bolsas de papel, impressos ou não | - |
| | sacos, sacolas e bolsas de papel, impressos ou não | - | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| Refino e Biocomb. | óleo diesel | - | óleo diesel | - |
| | óleos combustíveis | + | óleos combustíveis | - |
| | gás liquefeito de petróleo (glp), exc. lgn | - | gás liquefeito de petróleo (glp), exc. lgn | - |
| Produtos Químicos | fios sintéticos simples (náilon, poliésteres e outros) | - | fios sintéticos simples (náilon, poliésteres e outros) | - |
| | amaciantes de tecidos | + | tereftalato de polietileno (pet) | + |
| | desinfetantes para uso doméstico, instituc. e/ou industrial | + | xampus para os cabelos | - |
| | xampus para os cabelos | - | desinfetantes para uso doméstico, instituc. e/ou industrial | + |
| | fertilizantes minerais ou químicos das fórmulas npk | + | amaciantes de tecidos | + |
| Borracha e Plástico | rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes | + | pneus recauchutados | - |
| | pré-formas de garrafas plásticas | + | rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes | + |
| | artigos de plástico para embalagem, n.e. | + | pré-formas de garrafas plásticas | + |
| | filmes plásticos (incl. bopp) para embalagem | + | tubos de plástico não reforçados p/ construção civil | - |
| | tubos de plástico não reforçados p/ construção civil | - | filmes plásticos (incl. bopp) para embalagem | + |
| Minerais Não-Metálicos | garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem | + | cimentos "portland" | + |
| | vidros de segur. lamin. ou temper., exceto p/ veículos | - | ladrilhos e outros de cerâmica p/ paviment. ou revest. esmaltados | - |
| | cimentos "portland" | + | elementos pré-fabric. p/ constr. civil de cimento ou concreto | + |
| | ladrilhos e outros de cerâmica p/ paviment. ou revest. esmaltados | + | garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem | + |
| | argamassas | + | massa de concreto | + |
| Metalurgia | arames e fios de aço ao carbono | + | vergalhões de aço ao carbono | - |
| | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono | + | chumbo em formas brutas | + |
| | chumbo em formas brutas | - | arames e fios de aço ao carbono | - |
| | vergalhões de aço ao carbono | - | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono | - |
| Produtos de Metal | esquadrias de alumínio | + | esquadrias de alumínio | + |
| | latas de alumínio para embalagem | + | latas de alumínio para embalagem | + |
| | telas metálicas de fios de ferro e aço | - | torres e pórticos de ferro e aço | - |
| | torres e pórticos de ferro e aço | + | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - |
| | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - | telas metálicas de fios de ferro e aço | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | baterias para veículos | + | baterias para veículos | + |
| | baterias e acumuladores elétricos (exceto para veículos) | - | baterias e acumuladores elétricos (exceto para veículos) | - |
| | ventiladores ou circuladores | - | ventiladores ou circuladores | + |
| | pilhas ou baterias elétricas (exceto para veículos) | + | máquinas de lavar ou secar roupa | - |
| | eletroportáteis domésticos | + | eletroportáteis domésticos | - |
| Veículos Automotores | veículos p/ transporte de mercadorias, a gasolina e/ou álcool | + | veículos p/ transporte de mercadorias, a gasolina e/ou álcool | + |
| | automóveis com motor diesel | - | veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel | + |
| | veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel | + | automóveis com motor diesel | - |
| | partes, peças e acessórios para automóveis, n.e. | + | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | - |
| | jogos de fios para velas de ignição para automóveis | + | partes, peças e acessórios para automóveis, n.e. | - |
| Outros Transportes | embarcações p/ transporte de pessoas ou cargas (incl. ind. petro.) | - | embarcações p/ transporte de pessoas ou cargas (incl. ind. petro.) | + |

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

Quadro 4.8 - Produtos de maior influência por atividade - Bahia
Julho de 2024

| Atividades de Indústria | Julho 2024 / Julho 2023 | | Acumulado Janeiro-Julho | |
|---|--|-------|--|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | gás natural | - | óleos brutos de petróleo | + |
| | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | - | gás natural | - |
| | minérios de cromo e seus concentrados, em bruto ou benefic. | + | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | - |
| | óleos brutos de petróleo | + | minérios de cromo e seus concentrados, em bruto ou benefic. | + |
| Alimentos | pedras britadas | + | pedras britadas | + |
| | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + | óleo de soja refinado | - |
| | manteiga de cacau | - | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + |
| | açúcar cristal | - | manteiga de cacau | - |
| | cacau ou chocolate em pó s/ açúcar ou edulcorantes | - | biscoitos e bolachas | + |
| Bebidas | pasta de cacau | - | bebidas lácteas | + |
| | cervejas e chope | + | refrigerantes | + |
| | refrigerantes | + | cervejas e chope | + |
| Produtos de Couro e Calçados | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + |
| | calçados esportivos sintéticos, montado, exc. tênis casual | - | calçados esportivos sintéticos, montado, exc. tênis casual | - |
| | calçados femininos de couro (exc. tênis e uso profissional) | + | couros bovinos/equídeos preparados pós curtimento ou secagem | + |
| | couros bovinos/equídeos preparados pós curtimento ou secagem | + | calçados femininos de couro (exc. tênis e uso profissional) | + |
| | calçados sintéticos fem. (exc. sandálias, esports., segur. e casual) | + | calçados sintéticos fem. (exc. sandálias, esports., segur. e casual) | - |
| Papel e Celulose | solados e saltos de borracha ou plástico para calçados | + | solados e saltos de borracha ou plástico para calçados | - |
| | pastas quím. de madeira ao sulfato, branqueadas ou não | - | pastas quím. de madeira ao sulfato, branqueadas ou não | + |
| | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| | papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos | - | papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos | - |
| Refino e Biocomb. | papel higiênico | + | papel higiênico | + |
| | óleo diesel | + | óleos combustíveis | - |
| | gasolina automotiva | - | óleo diesel | + |
| | querosenes de aviação | + | querosenes de aviação | + |
| | gás liquefeito de petróleo (glp), exc. lgn | - | gasolina automotiva | + |
| Produtos Químicos | parafina | - | naftas | - |
| | ácido acrílico e metacrílico, seus sais e ésteres | - | desodorantes corporais e antiperspirantes | - |
| | pentóxido de divanádio | + | agentes orgânicos de superfície (exceto sabões) | + |
| | oxigênio | + | propilenoglicol (propano - 1,2 - diol) | + |
| | propilenoglicol (propano - 1,2 - diol) | + | pentóxido de divanádio | + |
| Borracha e Plástico | etilbenzeno | + | polietileno de baixa densidade (pebd) | + |
| | pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários | + | reservatórios, caixas-d'água, cisternas e semelh. de plástico | + |
| | reservatórios, caixas-d'água, cisternas e semelh. de plástico | + | pré-formas de garrafas plásticas | + |
| | sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte | + | filmes plásticos (incl. bopp) para embalagem | + |
| | filmes plásticos (incl. bopp) para embalagem | + | sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte | + |
| Minerais Não-Metálicos | pneus novos p/ caminhões e ônibus | + | pneus novos p/ caminhões e ônibus | + |
| | ladrilhos e outros de cerâmica p/ paviment. ou revest. esmaltados | - | ladrilhos e outros de cerâmica p/ paviment. ou revest. esmaltados | - |
| | chapas, placas, painéis, ladrilhos e semelhantes de gesso | + | misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes | - |
| | elementos pré-fabric. p/ constr. civil de cimento ou concreto | + | cimentos "portland" | - |
| | massa de concreto | + | chapas, placas, painéis, ladrilhos e semelhantes de gesso | + |
| Metalurgia | misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes | - | massa de concreto | - |
| | ferrossilício | + | barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre | - |
| | ferrocromo | - | ferrossilício | + |
| | barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre | - | ferrocromo | - |
| | ouro em formas brutas para usos não monetários | + | ouro em formas brutas para usos não monetários | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | arames e fios de aço ao carbono | + | arames e fios de aço ao carbono | - |
| | ventiladores ou circuladores | + | ventiladores ou circuladores | + |
| | eletrodos, escovas e outros artigos de carvão | + | partes e peças para geradores | - |
| | eletroportáteis domésticos | + | eletroportáteis domésticos | + |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | grupos eletrogêneos - qq. potência (incl. aerogeradores) | - | grupos eletrogêneos - qq. potência (incl. aerogeradores) | - |
| | | | eletrodos, escovas e outros artigos de carvão | + |

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

Quadro 4.9 - Produtos de maior influência por atividade - Minas Gerais
Julho de 2024

| Atividades de Indústria | Julho 2024 / Julho 2023 | | Acumulado Janeiro-Julho | |
|---|---|-------|--|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | minérios de ferro em bruto ou beneficiados | + | minérios de ferro em bruto ou beneficiados | + |
| | minérios de ferro pelletizados ou sinterizados | + | castinas e pedras calcárias | + |
| | pedras britadas | + | minérios de ferro pelletizados ou sinterizados | + |
| | castinas e pedras calcárias | + | pedras britadas | + |
| Alimentos | café torrado e moído (incl. aromatiz. e capsulas) | + | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + |
| | açúcar cristal | - | carnes de bovinos congeladas | + |
| | açúcar vhp | - | carnes de suínos frescas ou refrigeradas | - |
| | carnes de bovinos congeladas | + | leite em pó | + |
| | bombons e chocolates c/ cacau | + | resíduos da extração de soja | + |
| Bebidas | cervejas e chope | + | refrigerantes | + |
| | refrigerantes | + | cervejas e chope | + |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + |
| Fumo | cigarros | + | cigarros | + |
| Papel e Celulose | pastas quím. de madeira ao sulfato, branqueadas ou não | - | pastas quím. de madeira ao sulfato, branqueadas ou não | - |
| | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| | fraldas descartáveis | + | fraldas descartáveis | + |
| Refino e Biocomb. | óleos combustíveis | + | gasolina automotiva | - |
| | óleo diesel | - | óleo diesel | - |
| | álcool etílico | + | óleos combustíveis | + |
| | gasolina automotiva | + | álcool etílico | + |
| | gás liquefeito de petróleo (glp), exc. lgn | - | querosenes de aviação | + |
| Produtos Químicos | inseticidas para uso na agricultura | + | inseticidas para uso na agricultura | - |
| | herbicidas para uso na agricultura | + | óxidos, hidróxidos e peróxidos, de metais, n.e. | + |
| | oxigênio | + | fertilizantes minerais ou químicos das fórmulas npk | + |
| | fungicidas para uso na agricultura | + | silício | - |
| | fosfatos de monoamônio | - | desinfetantes para uso doméstico, instituc. e/ou industrial | + |
| Borracha e Plástico | garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico | + | caixas e semelhantes de plástico p/ embalagens | - |
| | pneus recauchutados | - | garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico | + |
| | sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte | + | pré-formas de garrafas plásticas | - |
| | peças e acess. de plástico p/ veículos, motocicletas e bicicletas | + | peças e acess. de plástico p/ veículos, motocicletas e bicicletas | - |
| | peças e acess. de borracha vulcanizada ã endurecida p/ veículos | + | tubos de plástico não reforçados p/ construção civil | + |
| Minerais Não-Metálicos | corindo artificial | + | corindo artificial | + |
| | espelhos retrovisores p/ veículos | + | massa de concreto | - |
| | massa de concreto | - | cimentos "portland" | + |
| | pias, banheiras, bidês e semelhantes | + | pias, banheiras, bidês e semelhantes | + |
| | tijolos, ladrilhos e peças de cerâmica refratária p/ construção | + | espelhos retrovisores p/ veículos | + |
| Metalurgia | perfis médios ou pesados de aços ao carbono lamin. a quente | - | ferronióbio | - |
| | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono | - | ouro em formas brutas para usos não monetários | - |
| | zinco e ligas de zinco em formas brutas | - | perfis médios ou pesados de aços ao carbono lamin. a quente | - |
| | bobinas a quente de aços ao carbono não revestidos | + | zinco e ligas de zinco em formas brutas | - |
| | bobinas ou chapas de aços inoxidáveis (inclusive tiras) | - | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono | - |
| Produtos de Metal | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | + | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | + |
| | moldes e coquilhas para fabricação de peças de metal | + | obras de caldeiraria pesada n.e. e suas partes | + |
| | laminados metálicos (incl. revestidos, pintados ou galvanizados) | + | moldes e coquilhas para fabricação de peças de metal | + |
| | latas de alumínio para embalagem | - | laminados metálicos (incl. revestidos, pintados ou galvanizados) | + |
| | fios, varetas, eletrodos e semelhantes para soldagem | - | esquadrias de alumínio | + |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | aparelhos elétricos de outros tipos para iluminação | + | fios de cobre isolados para bobinar | + |
| | painéis suportes, interrup. ou proteção para qq. tensão | + | painéis suportes, interrup. ou proteção para qq. tensão | + |
| | fios de cobre isolados para bobinar | + | eletroportáteis domésticos | + |
| | refrigeradores ou congeladores | + | aparelhos elétricos de outros tipos para iluminação | - |
| | disjuntores para tensão superior a 1kv | + | reatores para lâmpadas ou tubos de descarga | - |
| Máquinas e Equip. | motoniveladores | - | partes e peças para máqs de vazar - metalurgia, aciaria e fundição | - |
| | máquinas e aparelhos para irrigação para uso agrícola | - | motoniveladores | - |
| | partes e peças de outras máqs. industriais, n.e. | + | partes e peças de outras máqs. industriais, n.e. | + |
| | aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias | + | carregadoras-transportadoras | - |
| | soldadora por fricção; máqs e apars. a gás para têmpera superficial | - | máquinas e aparelhos para irrigação para uso agrícola | - |
| Veículos Automotores | peças ou acess. n.e. para o sistema de motor de automóveis | - | peças ou acess. n.e. para o sistema de motor de automóveis | - |
| | veículos p/ transporte de mercadorias, a gasolina e/ou álcool | + | carrocerias para caminhões | + |
| | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | + | caminhão-trator, para reboques e semirreboques, incl. ckd | + |
| | partes, peças e acessórios para automóveis, n.e. | + | caminhões | - |
| | carrocerias para caminhões | + | veículos p/ transporte de mercadorias, a gasolina e/ou álcool | + |

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

**Quadro 4.10 - Produtos de maior influência por atividade - Espírito Santo
Julho de 2024**

| Atividades de Indústria | Julho 2024 / Julho 2023 | | Acumulado Janeiro-Julho | |
|-------------------------|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | minérios de ferro pelotizados ou sinterizados | + | minérios de ferro pelotizados ou sinterizados | + |
| | óleos brutos de petróleo | - | óleos brutos de petróleo | - |
| | gás natural | - | gás natural | + |
| Alimentos | café solúvel | + | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + |
| | açúcar cristal | + | embutidos e outros preparados de suínos | + |
| | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + | café solúvel | + |
| | leite de coco | - | açúcar cristal | - |
| | embutidos e outros preparados de suínos | + | farinha de trigo | + |
| Papel e Celulose | | | pastas quím. de madeira ao sulfato, branqueadas ou não | - |
| Minerais Não-Metálicos | granito talhado ou serrado (inclusive chapas para pias) | - | pedras de construção trabalhadas, inclusive pedra sabão | + |
| | pedras de construção trabalhadas, inclusive pedra sabão | + | granito talhado ou serrado (inclusive chapas para pias) | - |
| | ladrilhos e outros de cerâmica p/ paviment. ou revest. esmaltados | - | ladrilhos e outros de cerâmica p/ paviment. ou revest. esmaltados | - |
| Metalurgia | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono | + | bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos | + |
| | ferro-gusa | - | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono | - |
| | bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos | - | ferro-gusa | - |

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

Quadro 4.11 - Produtos de maior influência por atividade - Rio de Janeiro
Julho de 2024

| Atividades de Indústria | Julho 2024 / Julho 2023 | | Acumulado Janeiro-Julho | |
|------------------------------|--|-------|--|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | óleos brutos de petróleo | - | óleos brutos de petróleo | + |
| | gás natural | - | gás natural | + |
| | pedras britadas | + | pedras britadas | + |
| Alimentos | sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis | - | pães, exc. adicionados de grãos e pães de especiarias | + |
| | biscoitos e bolachas | - | massas alimentícias secas | + |
| | pães, exc. adicionados de grãos e pães de especiarias | + | embutidos e outros preparados de suínos | - |
| | carnes e miudezas de bovinos secos, salgados ou defumados | - | carnes e miudezas de bovinos secos, salgados ou defumados | - |
| | carnes de qq. espécie, exc. process. por estabelec. comercial | + | produtos de padaria e confeitaria; exc. massa preparada crua | + |
| Bebidas | cervejas e chope | + | cervejas e chope | + |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + | refrigerantes | + |
| | refrigerantes | + | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + |
| Vestuário | vestuário adulto, de malha, impregnados c/ plástico ou outros | - | vestuário adulto, de malha, impregnados c/ plástico ou outros | - |
| | bermudas e semelhantes femininos (exc. malha) | + | camisas e blusas femininas de malha | - |
| | camisas e blusas femininas de malha | - | calças compridas femininas (exceto de malha) | - |
| | calças compridas femininas (exceto de malha) | - | cuecas e semelhantes de malha | - |
| | roupas de dormir ou de banho de malha de uso feminino | + | calcinhas de malha | - |
| Refino e Biocomb. | querosenes de aviação | + | querosenes de aviação | + |
| | gasolina automotiva | + | gasolina automotiva | + |
| | óleos combustíveis | + | óleos combustíveis | - |
| | naftas | - | gás liquefeito de petróleo (glp), exc. lgn | + |
| | óleos lubrificantes com aditivos | + | óleos lubrificantes com aditivos | + |
| Produtos Químicos | fungicidas para uso na agricultura | + | fungicidas para uso na agricultura | + |
| | preparações capilares | + | preparações capilares | + |
| | inseticidas para uso na agricultura | - | polipropileno | + |
| | polietileno linear | + | elem. combustíveis p/ reatores (cartuchos não irradiados) | - |
| | preparações catalíticas para craqueamento de petróleo | - | polietileno linear | + |
| Farmacêutica | medicamentos | + | medicamentos | + |
| Borracha e Plástico | pneus novos p/ caminhões e ônibus | + | artigos de plástico p/ uso doméstico | - |
| | artigos de plástico p/ uso doméstico | - | artigos de plástico para embalagem, n.e. | + |
| | garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico | + | pré-formas de garrafas plásticas | + |
| | pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários | - | garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico | + |
| | artigos de plástico para embalagem, n.e. | + | pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários | - |
| Minerais Não-Metálicos | vidro flotado e vidro desbastado ou polido | - | garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem | - |
| | garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem | - | vidro não trabalhado em tubos, esferas, barras ou varetas | - |
| | massa de concreto | + | produtos refratários não cozidos e semelhantes n.e. | - |
| | produtos refratários não cozidos e semelhantes n.e. | - | argamassas | - |
| | argamassas | - | vidro flotado e vidro desbastado ou polido | + |
| Metalurgia | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono | - | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono | - |
| | tubos flexíveis e tubos trefilados de ferro e aço | + | bobinas ou chapas de aços galvanizadas, zincadas ou cromadas | + |
| | bobinas a quente de aços ao carbono não revestidos | + | tubos flexíveis e tubos trefilados de ferro e aço | + |
| | barras de aços ao carbono | + | vergalhões de aços ao carbono | + |
| | vergalhões de aços ao carbono | + | bobinas a quente de aços ao carbono não revestidos | + |
| Produtos de Metal | latas de alumínio para embalagem | + | esquadrias de alumínio | + |
| | fechaduras e ferrolhos (exceto para veículos e móveis) | + | artefatos diversos de ferro e aço (exc. de trefilados) | - |
| | artefatos de ferro e aço estampado/repuxado/conformado | + | latas de alumínio para embalagem | + |
| | esquadrias de alumínio | + | fechaduras e ferrolhos (exceto para veículos e móveis) | + |
| | artefatos diversos de ferro e aço (exc. de trefilados) | - | artefatos de ferro e aço estampado/repuxado/conformado | + |
| Máquinas e Equip. | bombas centrífugas | + | peças ou acess. p/ perfuradora ou sonda, prospec. de petróleo | + |
| | escavadeiras | + | bombas para líquidos, combustíveis e lubrificantes | + |
| | válvulas, torneiras e registros | + | escavadeiras | + |
| | bombas para líquidos, combustíveis e lubrificantes | + | árvores de natal molhadas para oleodutos (pipe-lines) | + |
| | peças ou acess. p/ perfuradora ou sonda, prospec. de petróleo | - | válvulas, torneiras e registros | - |
| Veículos Automotores | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | + | caminhões | + |
| | caminhões | + | chassis com motor para ônibus ou para caminhões | + |
| | partes, peças e acessórios para automóveis, n.e. | + | partes, peças e acessórios para automóveis, n.e. | + |
| | chassis com motor para ônibus ou para caminhões | + | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | + |
| Outros Transportes | | | embarcações p/ transporte de pessoas ou cargas (incl. ind. petro.) | + |
| Manutenção, Repar. & Instal. | manut. e reapro de máqs. e equip. p/ usos industriais | + | manut. e reapro de máqs. e equip. p/ usos industriais | + |
| | serviços de manutenção e reparação de aeronaves | + | serviços de manutenção e reparação de aeronaves | + |
| | manut. e reparo de máqs. e equip. p/ prospec. e extração mineral | - | manut. e reparo de máqs. e equip. p/ a indústria metalúrgica | + |
| | manut. e reparo de máqs. e equip. p/ a indústria metalúrgica | + | manut. e reparo de máqs. e equip. p/ a indústria metalúrgica | - |
| | manut. e reparo de máqs. e equip. p/ a indústria metalúrgica | - | serviços de manutenção e reparação de estruturas flutuantes | + |

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

Quadro 4.12 - Produtos de maior influência por atividade - São Paulo
Julho de 2024

| Atividades de Indústria | Julho 2024 / Julho 2023 | | Acumulado Janeiro-Julho | |
|--|--|-------|--|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | óleos brutos de petróleo | - | óleos brutos de petróleo | - |
| | gás natural | - | gás natural | - |
| | pedras britadas | - | pedras britadas | + |
| | castinas e pedras calcárias | + | castinas e pedras calcárias | + |
| Alimentos | açúcar vhp | - | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + |
| | complementos e suplementos alimentares e vitamínicos | - | açúcar vhp | + |
| | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + | açúcar cristal | + |
| | açúcar cristal | - | complementos e suplementos alimentares e vitamínicos | + |
| | sucos concentrados de laranja | - | farinha de trigo | + |
| Bebidas | cervejas e chope | + | cervejas e chope | + |
| | refrigerantes | + | refrigerantes | + |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + |
| | aguardente de cana-de-açúcar | + | aguardente de cana-de-açúcar | + |
| Têxtil | tecidos de algodão tintos ou estampados, exceto combinados | + | tecidos de algodão tintos ou estampados, exceto combinados | + |
| | tecidos de malha sintética ou artificial (exc. atolhados) | + | tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados) | + |
| | tecidos sintéticos, tintos ou estampados, incl. combinados | - | tecidos de malha sintética ou artificial (exc. atolhados) | + |
| | tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados) | + | tecidos sintéticos, tintos ou estampados, incl. combinados | - |
| | roupas de cama (de tecidos) não integrados à tecelagem | + | tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados) | - |
| Vestuário | camisas e blusas femininas (exceto de malha) | + | calças compridas femininas (exceto de malha) | + |
| | meias de algodão ou outras fibras têxteis naturais | - | bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha) | + |
| | camisetas de malha | + | calças, bermudas e semelhantes femininas de malha | - |
| | bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha) | + | blazers, paletós e semelhantes, de malha, uso feminino - adulto | - |
| | bermudas e semelhantes femininos (exc. malha) | + | meias de algodão ou outras fibras têxteis naturais | - |
| Papel e Celulose | papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos | + | papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos | + |
| | pastas quim. de madeira ao sulfato, branqueadas ou não | - | papel higiênico | + |
| | caixas ou dobráveis de papel-cartão ou cartolina, impressas ou não | + | pastas quim. de madeira ao sulfato, branqueadas ou não | + |
| | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + | caixas ou dobráveis de papel-cartão ou cartolina, impressas ou não | + |
| | cadernos | - | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| Refino e Biocombs. | álcool etílico | + | álcool etílico | + |
| | óleo diesel | - | óleo diesel | + |
| | gasolina automotiva | + | querosenes de aviação | + |
| | querosenes de aviação | + | naftas | + |
| | óleos combustíveis | - | gás liquefeito de petróleo (glp), exc. lgn | - |
| Produtos Químicos | fungicidas para uso na agricultura | + | fungicidas para uso na agricultura | + |
| | tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção | + | inseticidas para uso na agricultura | - |
| | herbicidas para uso na agricultura | + | herbicidas para uso na agricultura | - |
| | inseticidas para uso na agricultura | - | preparações capilares | + |
| | preparações capilares | + | polietileno de alta densidade (pead) | + |
| Farmacêutica | medicamentos | + | medicamentos | + |
| Borracha e Plástico | pneus novos p/ caminhões e ônibus | + | correias transportadoras de borracha vulcanizada reforçadas | + |
| | artigos de plástico p/ uso doméstico | + | pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários | - |
| | artigos de plástico, n.e. | + | garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico | + |
| | peças e acess. de plástico p/ veículos, motocicletas e bicicletas | + | sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte | + |
| | garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico | + | artigos de plástico para medicina, laboratório ou farmácia | + |
| Minerais Não-Metálicos | garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem | + | ladrilhos e outros de cerâmica p/ paviment. ou revest. esmaltados | + |
| | ladrilhos e outros de cerâmica p/ paviment. ou revest. esmaltados | + | garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem | + |
| | vidro flotado e vidro desbastado ou polido | - | mechas e fios de fibra de vidro | - |
| | massa de concreto | - | blocos e tijolos para construção de cimento ou concreto | + |
| | cimentos "portland" | - | massa de concreto | - |
| Metalurgia | chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm | + | chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm | + |
| | tubos de aço com costura | - | prata em formas brutas, semimanufaturadas ou em pó | - |
| | barras de aço ao carbono | + | tubos de aço com costura | - |
| | metais preciosos, n.e. (paládio, platina, etc.) e suas ligas | + | metais preciosos, n.e. (paládio, platina, etc.) e suas ligas | + |
| Produtos de Metal | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono | - | barras de outras ligas de aço (exceto inoxidáveis) | - |
| | laminados metálicos (incl. revestidos, pintados ou galvanizados) | + | artefatos de ferro e aço estampado/repuxado/conformado | + |
| | intercambiáveis de embutir, estampar ou puncionar | + | intercambiáveis de embutir, estampar ou puncionar | + |
| | latas de alumínio para embalagem | + | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | + |
| | artefatos de ferro e aço estampado/repuxado/conformado | + | ferro e aço forjado em formas e peças | - |
| Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | + | latas de alumínio para embalagem | + |
| | indicadores de velocidade (tacômetros) e estroboscópios | - | telefones celulares | + |
| | telefones celulares | - | partes e peças de outros tipos p/ transmissores de comunicação | - |
| | computadores pessoais portáteis | - | indicadores de velocidade (tacômetros) e estroboscópios | - |
| | transmissores ou receptores de telefonia celular | + | circuitos integrados eletrônicos (processadores, memórias, etc.) | + |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | circuitos integrados eletrônicos (processadores, memórias, etc.) | - | impressoras e equipamentos de informática multifuncionais | - |
| | geradores corr. contínua - qq. potência (incl. energia solar) | + | geradores corr. contínua - qq. potência (incl. energia solar) | + |
| | conversores estáticos elétricos ou eletrônicos | + | máquinas de lavar ou secar roupa | + |
| | transformadores de dielétrico líquido | + | grupos eletrogêneos - qq. potência (incl. aerogeradores) | + |
| | máquinas de lavar ou secar roupa | + | condutores elétricos com capa isolante, tensão <= 1000v | + |
| Máquinas e Equips. | condutores elétricos com capa isolante, tensão <= 1000v | + | cabos coaxiais e outros condutores elétricos coaxiais | + |
| | máquinas para colheita, n.e. | - | máquinas para colheita, n.e. | - |
| | válvulas, torneiras e registros | + | aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias | + |
| | motoniveladores | + | válvulas, torneiras e registros | + |
| | aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias | + | carregadoras-transportadoras | - |
| Veículos Automotores | partes, peças e acess. de máqs e ferramenta p/ trabalhar metais | - | máqs. e aparelhos para projetar ou pulverizar, uso agrícola | + |
| | partes, peças e acessórios para automóveis, n.e. | + | bancos de metal para veículos automotores | + |
| | caminhões | + | caminhão-trator, para reboques e semirreboques, incl. ckd | + |
| | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | + | caminhões | + |
| | caminhão-trator, para reboques e semirreboques, incl. ckd | + | freios para veículos automotores | + |
| Outros Transportes | bancos de metal para veículos automotores | + | peças ou acess. p/ sist. de dir. ou suspensão, n.e., p/ automóveis | - |
| | peças e acessórios n.e., para aeronaves | + | peças e acessórios n.e., para aeronaves | + |
| | partes e peças p/ trens e semelhantes (exc. freios e suas partes) | + | partes e peças p/ trens e semelhantes (exc. freios e suas partes) | + |
| | aviões | + | aviões | - |
| | vagões para transporte de mercadorias | - | vagões para transporte de mercadorias | - |

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

**Quadro 4.13 - Produtos de maior influência por atividade - Paraná
Julho de 2024**

| Atividades de Indústria | Julho 2024 / Julho 2023 | | Acumulado Janeiro-Julho | |
|--|---|---|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Alimentos | carnes e miudezas de aves congeladas | + | carnes e miudezas de aves congeladas | + |
| | carnes de bovinos congeladas | + | carnes de suínos frescas ou refrigeradas | - |
| | açúcar vhp | - | carnes de bovinos congeladas | + |
| | embutidos e outros preparados de aves | + | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + |
| | rações para animais | + | amidos, féculas, polvilhos, dextrina e outros (incl. modificados) | + |
| Bebidas | cervejas e chope | + | cervejas e chope | + |
| | preparações em pó para bebidas (exc. industrial) | + | preparações em pó para bebidas (exc. industrial) | + |
| | refrigerantes | + | refrigerantes | + |
| Madeira | painéis de fibras de madeira | + | painéis de fibras de madeira | + |
| | madeira compensada, folheada e estratificada semelhante | + | madeira compensada, folheada e estratificada semelhante | + |
| | tábuas e ripas de madeira (serradas, aplainadas, polidas) > 6 mm | + | painéis de partículas de madeira | + |
| | madeira serrada, aplainada ou polida | - | madeira perfilada | + |
| | painéis de partículas de madeira | + | tábuas e ripas de madeira (serradas, aplainadas, polidas) > 6 mm | + |
| Papel e Celulose | pastas quim. de madeira ao sulfato, branqueadas ou não | - | papel-cartão ou cartolina, peso > 150g/m², ã revestido | + |
| | papel-cartão ou cartolina, peso > 150g/m², ã revestido | + | papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado) | + |
| | caixas ou dobráveis de papel-cartão ou cartolina, impressas ou não | + | papel revest. de mat. inorgânica p/ escrita, impress. e outros | - |
| | papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado) | + | caixas ou dobráveis de papel-cartão ou cartolina, impressas ou não | + |
| | papel revest. ou impreg. de cera, plástico, etc. (exc. termosensível) | + | papel revest. ou impreg. de cera, plástico, etc. (exc. termosensível) | + |
| Refino e Biocomb. | óleos combustíveis | + | óleo diesel | - |
| | gás liquefeito de petróleo (glp), exc. lgn | + | óleos combustíveis | + |
| | gasolina automotiva | + | gás liquefeito de petróleo (glp), exc. lgn | + |
| | óleo diesel | - | querosenes de aviação | - |
| Produtos Químicos | asfalto de petróleo | - | asfalto de petróleo | + |
| | inseticidas para uso na agricultura | + | ureia (exc. solução para motores diesel) | + |
| | cloretos de potássio | - | solução de ureia 32,5% para motores diesel ("arla-32" e outros) | - |
| | herbicidas para uso na agricultura | + | inseticidas para uso na agricultura | + |
| | fungicidas para uso na agricultura | - | desodorantes corporais e antiperspirantes | - |
| Borracha e Plástico | adubos ou fertilizantes de origem animal ou vegetal | - | herbicidas para uso na agricultura | + |
| | revestimentos plásticos para pavimentos, paredes e tetos | + | correias transportadoras de borracha vulcanizada reforçadas | - |
| | artigos de plástico para embalagem, n.e. | - | revestimentos plásticos para pavimentos, paredes e tetos | + |
| | correias transportadoras de borracha vulcanizada reforçadas | - | filmes plásticos (incl. bopp) para embalagem | + |
| | chapas, folhas (outros) plásticas ã alveolares ã reforç., s/ suporte | + | chapas, folhas (outros) plásticas ã alveolares ã reforç., s/ suporte | + |
| Minerais Não-Metálicos | embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas | + | sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte | + |
| | cimentos "portland" | - | misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes | - |
| | ladrilhos e outros de cerâmica p/ paviment. ou revest. esmaltados | + | artigos de fibrocimento ou semelhantes n.e. contendo amianto | - |
| | misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes | - | massa de concreto | + |
| | clínquer | - | cimentos "portland" | - |
| Produtos de Metal | elementos pré-fabric. p/ constr. civil de cimento ou concreto | + | tijolos perfurados e outros tijolos de cerâmica (exc. refratários) | - |
| | torres e pórticos de ferro e aço | - | artefatos de alumínio, uso doméstico (exc. p/ higiene) | + |
| | artefatos de alumínio, uso doméstico (exc. p/ higiene) | + | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - |
| | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - | torres e pórticos de ferro e aço | - |
| | guarnições, ferragens e artefatos semelhantes para móveis | - | artefatos de ferro e aço estampado/repuxado/conformado | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | artefatos diversos de ferro e aço (exc. de trefilados) | + | dobradiças | + |
| | eletroportáteis domésticos | + | disjuntores para tensão superior a 1 kv | + |
| | refrigeradores ou congeladores | + | refrigeradores ou congeladores | + |
| | fogões de cozinha para uso doméstico | + | eletroportáteis domésticos | + |
| | cabos coaxiais e outros condutores elétricos coaxiais | + | cabos coaxiais e outros condutores elétricos coaxiais | + |
| Máquinas e Equip. | geradores corr. contínua - qq. potência (incl. energia solar) | - | fogões de cozinha para uso doméstico | + |
| | elevadores para o transporte de pessoas | + | máquinas para colheita, n.e. | - |
| | tratores agrícolas | + | máquinas para perfuração e sondagem - prospecção de petróleo | - |
| | máqs. portát. p/ furar, serrar, cortar, aparafusar (incl. manuais) | + | tratores agrícolas | - |
| | retroescavadeiras | + | carregadoras-transportadoras | - |
| Veículos Automotores | aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias | + | máqs. portát. p/ furar, serrar, cortar, aparafusar (incl. manuais) | + |
| | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | + | caminhão-trator, para reboques e semirreboques, incl. ckd | + |
| | caminhão-trator, para reboques e semirreboques, incl. ckd | + | motor de explosão e combustão interna p/ veículos (exc. diesel) | - |
| | partes, peças e acessórios para automóveis, n.e. | + | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | - |
| | caminhões | + | caminhões | + |
| Móveis | peças ou acess. n.e. para o sistema de motor de automóveis | - | partes, peças e acessórios para automóveis, n.e. | + |
| | estantes de madeira de uso residencial | + | estantes de madeira de uso residencial | + |
| | componentes, partes e peças de madeira para móveis | + | componentes, partes e peças de madeira para móveis | + |
| | armários modulados de madeira para cozinhas | + | poltronas e sofás de madeira (exceto para escritório) | + |
| | armários de madeira residenciais (exc. embutidos ou modulados) | + | armários de madeira residenciais (exc. embutidos ou modulados) | + |
| móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados) | + | armários modulados de madeira para cozinhas | + | |

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

Quadro 4.14 - Produtos de maior influência por atividade - Santa Catarina
Julho de 2024

| Atividades de Indústria | Julho 2024 / Julho 2023 | | Acumulado Janeiro-Julho | |
|---|---|-------|--|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Alimentos | carnes e miudezas de aves congeladas | + | carnes e miudezas de aves congeladas | + |
| | embutidos e outros preparados de suínos | + | embutidos e outros preparados de suínos | + |
| | carnes de suínos frescas ou refrigeradas | - | filés e carnes de peixes frescos, refrigerados ou congelados | + |
| | embutidos e outros preparados de aves | + | queijos de massa semidura ou dura | + |
| | arroz descascado branqueado | - | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + |
| Têxtil | tecidos de malha de algodão (exceto atalhados) | + | tecidos de malha de algodão (exceto atalhados) | + |
| | tecidos de malha sintética ou artificial (exc. atalhados) | + | cortinas e acessórios de tecidos | + |
| | cortinas e acessórios de tecidos | + | roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem | + |
| | roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem | + | almofadas, pufes, travessieiros e semelhantes | + |
| | fitas de tecidos | + | firos de algodão singelos | - |
| Vestuário | camisas e blusas femininas de malha | + | camisas e blusas femininas de malha | + |
| | vestuário adulto, de malha, impregnados c/ plástico ou outros | + | calças compridas masculinas (exceto de malha) | + |
| | calças compridas masculinas (exceto de malha) | + | conjuntos femininos de malha | - |
| | bermudas e semelhantes femininos (exc. malha) | + | vestuário adulto, de malha, impregnados c/ plástico ou outros | + |
| | vestuário infantil de malha (exc. roupas de praia) | + | calças, bermudas e semelhantes femininas de malha | - |
| Madeira | madeira serrada, aplainada ou polida | + | painéis de fibras de madeira | + |
| | painéis de partículas de madeira | + | painéis de partículas de madeira | + |
| | portas e janelas de madeira | + | artigos diversos de madeira n.e. | + |
| | paletes simples, paletes-caixas e outros estrados p/ cargas | - | madeira perfilada | + |
| | artigos diversos de madeira n.e. | + | madeira serrada, aplainada ou polida | - |
| Papel e Celulose | papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado) | + | sacos, sacolas e bolsas de papel, impressos ou não | - |
| | sacos, sacolas e bolsas de papel, impressos ou não | - | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + | papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado) | + |
| | papel higiênico | - | papel kraft p/ sacos de grande capacidade | + |
| | chapas de papelão ondulado ou corrugado | + | chapas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| Produtos Químicos | adubos ou fertilizantes de origem animal ou vegetal | + | dióxido de carbono (gelo seco) | + |
| | solventes e diluentes orgânicos compostos n.e. | + | sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes | - |
| | tintas e vernizes, meio ã aquoso (exc. automotivos e construção) | + | solventes e diluentes orgânicos compostos n.e. | + |
| | tintas e vernizes em meio aquoso para automóveis | + | lenços umedecidos para higiene | + |
| | misturas aromáticas para inds. alimentar e de bebidas | + | tintas e vernizes em meio aquoso para automóveis | + |
| Borracha e Plástico | peças e acessórios de plástico p/ uso na construção civil | + | artigos de plástico, n.e. | + |
| | artigos de plástico, n.e. | + | peças e acessórios de plástico p/ uso na construção civil | + |
| | artigos de plástico para embalagem, n.e. | + | artigos de plástico para embalagem, n.e. | + |
| | componentes ou acess. plásticos, reforçados ou não, p/ usos n.e. | - | tubos de plástico não reforçados p/ construção civil | - |
| | sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte | + | artigos descartáveis de plástico | + |
| Minerais Não-Metálicos | vidro flotado e vidro desbastado ou polido | + | ladrilhos e outros de cerâmica p/ pavimento. ou revest. esmaltados | + |
| | ladrilhos e outros de cerâmica p/ paviment. ou revest. esmaltados | + | vidro flotado e vidro desbastado ou polido | + |
| | artigos de cerâmica p/ serviço de mesa ou de cozinha | + | massa de concreto | - |
| | estruturas pré-fabric. de concreto, montadas ou não (uso variado) | + | chapas, painéis, telhas, canos, outros de fibrocimento s/ amianto | - |
| | chapas, painéis, telhas, canos, outros de fibrocimento s/ amianto | - | cimentos "portland" | + |
| Metalurgia | chapas, bobinas, outros relamin. de aço (pintadas/envernizadas) | + | bobinas ou chapas de aços galvanizadas, zincadas ou cromadas | + |
| | bobinas ou chapas de aços galvanizadas, zincadas ou cromadas | + | chapas, bobinas, outros relamin. de aço (pintadas/envernizadas) | + |
| | bobinas a frio de aços ao carbono não revestidos | + | bobinas a frio de aços ao carbono não revestidos | + |
| | barras, perfis ou vergalhões de alumínio | + | barras, perfis ou vergalhões de alumínio | + |
| | artefatos e peças de ferro fundido, n.e. | - | artefatos e peças de ferro fundido, n.e. | + |
| Produtos de Metal | parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço | - | esquadrias de alumínio | + |
| | esquadrias de alumínio | + | parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço | - |
| | construções pré-fabricadas de metal | - | construções pré-fabricadas de metal | - |
| | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - |
| | obras de caldeiraria pesada n.e. e suas partes | - | folhas metálicas para serras manuais ou mecânicas | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | refrigeradores ou congeladores | + | painéis suportes, interrup. ou proteção para qq. tensão | + |
| | motores elétricos | + | motores elétricos | + |
| | painéis suportes, interrup. ou proteção para qq. tensão | + | refrigeradores ou congeladores | + |
| | transformadores (exceto de dielétrico líquido) | - | conversores estáticos elétricos ou eletrônicos | - |
| | fogões de cozinha para uso doméstico | + | transformadores (exceto de dielétrico líquido) | - |
| Máquinas e Equipos. | compressores de aparelhos de refriger. comerciais ou domésticos | + | compressores de aparelhos de refriger. comerciais ou domésticos | + |
| | dispositivos de evaporação para arrefecimento do ar | + | dispositivos de evaporação para arrefecimento do ar | + |
| | aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias | + | partes e peças para válvulas, torneiras e registros | + |
| | equipos. p/ tratamento de efluentes industriais e esgoto | + | aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias | + |
| | moedores e máqs. p/ preparar carnes, industrial e comercial | + | talhas, cadernais e moitões | - |
| Veículos Automotores | jogos de fios para velas de ignição para automóveis | + | jogos de fios para velas de ignição para automóveis | + |
| | reboques e semirreboques | + | peças ou acess. n.e. para o sistema de motor de automóveis | + |
| | peças ou acess. n.e. para o sistema de motor de automóveis | - | reboques e semirreboques | + |
| | partes, peças e acessórios para automóveis, n.e. | - | partes, peças e acessórios para automóveis, n.e. | - |
| | silenciosos para veículos automotores | + | freios para veículos automotores | + |
| Móveis | camas de madeira | + | móveis de madeira residenciais (exc. cozinhas, embut./modul.) | - |
| | móveis de madeira residenciais (exc. cozinhas, embut./modul.) | + | estantes de madeira de uso residencial | - |
| | armários embut./modul. de madeira residenciais (exc. p/ cozinhas) | - | armários modulados de madeira para cozinhas | - |
| | armários de madeira residenciais (exc. embutidos ou modulados) | + | armários embut./modul. de madeira residenciais (exc. p/ cozinhas) | - |
| | móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados) | + | camas de madeira | - |

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

Quadro 4.15 - Produtos de maior influência por atividade - Rio Grande do Sul
Julho de 2024

| Atividades de Indústria | Julho 2024 / Julho 2023 | | Acumulado Janeiro-Julho | |
|---|--|---|--|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Alimentos | arroz descascado branqueado | - | arroz descascado branqueado | - |
| | resíduos da extração de soja | + | carnes de suínos frescas ou refrigeradas | + |
| | óleo de soja em bruto | + | leite em pó | - |
| | leite em pó | - | resíduos da extração de soja | + |
| | carnes de suínos frescas ou refrigeradas | + | rações para animais | - |
| Bebidas | refrigerantes | - | vinhos de uvas (exceto champanha) | - |
| | cervejas e chope | + | refrigerantes | - |
| | vinhos de uvas (exceto champanha) | - | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + | vinhos de uvas frescas (do tipo champanha) | - |
| | vinhos de uvas frescas (do tipo champanha) | + | cervejas e chope | + |
| Fumo | fumo processado | - | fumo processado | - |
| | cigarros | + | cigarros | + |
| Produtos de Couro e Calçados | calçados sintéts. fem. (exc. sandálias, esports., segur. e casual) | + | calçados sintéts. fem. (exc. sandálias, esports., segur. e casual) | + |
| | partes superiores, de couro, para calçados (exc. contrafortes) | + | partes superiores, de couro, para calçados (exc. contrafortes) | + |
| | calçados femininos de couro (exc. tênis e uso profissional) | + | calçados femininos de couro (exc. tênis e uso profissional) | - |
| | couros bovinos/equídeos preparados pós curtimento ou secagem | - | calçados masculinos de couro (exc. tênis e uso profissional) | - |
| | couros e peles bovinos ao cromo ou secos | - | calçados femininos de material têxtil (exc. tênis para casual) | - |
| Papel e Celulose | pastas quím. de madeira ao sulfato, branqueadas ou não | + | pastas quím. de madeira ao sulfato, branqueadas ou não | + |
| | absorventes e tampões higiênicos | - | caixas de papelão ondulado ou corrugado | - |
| | caixas de papelão ondulado ou corrugado | - | absorventes e tampões higiênicos | - |
| | papel higiênico | - | sacos, sacolas e bolsas de papel, impressos ou não | - |
| | cadernos | + | papel higiênico | + |
| Refino e Biocomb. | óleo diesel | + | óleo diesel | + |
| | gasolina automotiva | + | gasolina automotiva | + |
| | naftas | - | gás liquefeito de petróleo (glp), exc. lgn | + |
| | biodiesel | + | óleos combustíveis | + |
| | gás liquefeito de petróleo (glp), exc. lgn | + | naftas | - |
| Produtos Químicos | fertilizantes minerais ou químicos das fórmulas npk | + | etileno não-saturado | - |
| | etileno não-saturado | + | fertilizantes minerais ou químicos das fórmulas npk | - |
| | polipropileno | + | propeno não-saturado | - |
| | desinfetantes para uso doméstico, instituc. e/ou industrial | + | polipropileno | - |
| | estireno | + | estireno | + |
| Borracha e Plástico | pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários | - | pneus recauchutados | + |
| | pneus novos p/ caminhões e ônibus | - | pneus novos p/ caminhões e ônibus | + |
| | pneus recauchutados | + | pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários | - |
| | reservatórios, caixas-d'água, cisternas e semelh. de plástico | - | borracha misturada ã vulcaniz. (chapas, folhas, tiras, outros) | - |
| | artigos de plástico para embalagem, n.e. | + | artigos de plástico, n.e. | - |
| Minerais Não-Metálicos | garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem | + | cimentos "portland" | - |
| | argamassas | + | massa de concreto | - |
| | massa de concreto | + | misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes | - |
| | cimentos "portland" | - | elementos pré-fabric. p/ constr. civil de cimento ou concreto | - |
| | vidros de segur. lamin. ou temper., exceto p/ veículos | + | vidros de segur. lamin. ou temper., exceto p/ veículos | + |
| Metalurgia | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono | + | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono | + |
| | barras de aços ao carbono | + | arames e fios de aços ao carbono | - |
| | vergalhões de aços ao carbono | + | tubos, canos e perfis de aço com costura n.e. | - |
| | chapas, bobinas, outros relamin. de aço (pintadas/envernizadas) | + | artefatos e peças de ferro fundido, n.e. | - |
| | fio-máquina de aços ao carbono | + | chapas, bobinas, outros relamin. de aço (pintadas/envernizadas) | + |
| Produtos de Metal | artefatos de ferro e aço para uso doméstico | + | partes, peças e acessórios para armas de fogo e outras armas | - |
| | artefatos de alumínio, uso doméstico (exc. p/ higiene) | + | artefatos de alumínio, uso doméstico (exc. p/ higiene) | + |
| | partes, peças e acessórios para armas de fogo e outras armas | - | construções pré-fabricadas de metal | - |
| | guarnições, ferragens e artefatos semelhantes para móveis | - | esquadrias de alumínio | - |
| | esquadrias de alumínio | - | latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos | - |
| Máquinas e Equip. | retroscavadeiras | - | tratores agrícolas | - |
| | tratores agrícolas | - | máquinas para colheita, n.e. | - |
| | semeadores, plantadeiras ou adubadores | - | retroscavadeiras | - |
| | máquinas para colheita, n.e. | - | semeadores, plantadeiras ou adubadores | - |
| | máquinas para encher, fechar e embalar | + | máquinas para indústria cervejeira | + |
| Veículos Automotores | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | + | reboques e semirreboques | - |
| | carrocerias para ônibus | + | carrocerias para ônibus | + |
| | partes, peças e acessórios para automóveis, n.e. | + | partes, peças e acessórios para automóveis, n.e. | + |
| | reboques e semirreboques | - | partes e peças p/ sistemas de marcha ou transmissão, n.e. | - |
| partes e peças p/ sistemas de marcha ou transmissão, n.e. | - | peças e acess. para o sistema de freios para automóveis | - | |
| Móveis | colchões de molas metálicas | + | colchões de molas metálicas | + |
| | armários modulados de madeira para cozinhas | + | armários modulados de madeira para cozinhas | + |
| | móveis de madeira residenciais (exc. cozinhas, embut./modul.) | + | móveis de madeira residenciais (exc. cozinhas, embut./modul.) | + |
| | partes e peças de metal para móveis | - | móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados) | + |
| | móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados) | + | componentes, partes e peças de madeira para móveis | + |

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

**Quadro 4.16 - Produtos de maior influência por atividade - Mato Grosso do Sul
Julho de 2024**

| Atividades de Indústria | Julho 2024 / Julho 2023 | | Acumulado Janeiro-Julho | |
|-------------------------|--|-------|--|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | minérios de ferro em bruto ou beneficiados | - | minérios de ferro em bruto ou beneficiados | - |
| Alimentos | açúcar vhp | - | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + |
| | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + | resíduos da extração de soja | + |
| | carnes e miudezas de aves congeladas | + | carnes e miudezas de aves congeladas | + |
| | resíduos da extração de soja | - | embutidos e outros preparados de suínos | + |
| | carnes de suínos frescas ou refrigeradas | + | açúcar cristal | - |
| Papel e Celulose | pastas quím. de madeira ao sulfato, branqueadas ou não | + | pastas quím. de madeira ao sulfato, branqueadas ou não | + |
| Refino e Biocombs. | álcool etílico | - | álcool etílico | + |

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

Quadro 4.17 - Produtos de maior influência por atividade - Mato Grosso
Julho de 2024

| Atividades de Indústria | Julho 2024 / Julho 2023 | | Acumulado Janeiro-Julho | |
|-------------------------|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Alimentos | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + |
| | óleo de soja refinado | - | óleo de soja refinado | - |
| | carnes e miudezas de aves congeladas | + | carnes de bovinos congeladas | + |
| | resíduos da extração de soja | - | carnes e miudezas de aves congeladas | + |
| | carnes de bovinos congeladas | + | rações para animais | + |
| Bebidas | cervejas e chope | + | refrigerantes | + |
| | refrigerantes | + | cervejas e chope | + |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | - | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | - |
| Madeira | painéis de madeira para assoalhos | + | madeira serrada, aplainada ou polida | - |
| | madeira em bruto tratada c/ agente de conservação | - | madeira em bruto tratada c/ agente de conservação | - |
| | madeira compensada, folheada e estratificada semelhante | + | painéis de madeira para assoalhos | - |
| | madeira serrada, aplainada ou polida | - | tacos e frisos de madeira p/ assoalhos (exc. folheada/compensada) | - |
| | folhas p/ folheados, compensados ou semelhantes | - | folhas p/ folheados, compensados ou semelhantes | - |
| Refino e Biocombs. | álcool etílico | + | álcool etílico | - |
| Produtos Químicos | fertilizantes minerais ou químicos das fórmulas npk | - | fertilizantes minerais ou químicos das fórmulas npk | - |
| | cloretos de potássio | + | cloretos de potássio | + |
| Minerais Não-Metálicos | elementos pré-fabric. p/ constr. civil de cimento ou concreto | + | elementos pré-fabric. p/ constr. civil de cimento ou concreto | + |
| | clínquer | - | misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes | - |
| | misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes | - | massa de concreto | - |
| | cimentos "portland" | - | clínquer | + |
| | massa de concreto | + | cimentos "portland" | + |

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

Quadro 4.18 - Produtos de maior influência por atividade - Goiás
Julho de 2024

| Atividades de Indústria | Julho 2024 / Julho 2023 | | Acumulado Janeiro-Julho | |
|-------------------------|---|-------|--|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | castinas e pedras calcárias | + | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | - |
| | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | - | castinas e pedras calcárias | + |
| | amianto em fibras ou em pó | + | amianto em fibras ou em pó | - |
| | pedras britadas | + | pedras britadas | + |
| Alimentos | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | - | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + |
| | maionese | - | carnes e miudezas de aves frescas ou refrigeradas | + |
| | óleo de soja refinado | - | resíduos da extração de soja | + |
| | alimentos à base de milho | + | maionese | + |
| | açúcar demerara em bruto | - | leite condensado | - |
| Bebidas | cervejas e chope | - | refrigerantes | + |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + |
| | refrigerantes | + | cervejas e chope | - |
| Vestuário | camisetas de malha | + | camisetas de malha | + |
| | calças compridas masculinas (exceto de malha) | - | calças compridas masculinas (exceto de malha) | - |
| | camisas masculinas (exceto de malha) | - | camisas masculinas (exceto de malha) | - |
| | calças compridas femininas (exceto de malha) | + | camisas de malha masculinas | + |
| | camisas de malha masculinas | + | calças, bermudas e semelhantes femininas de malha | + |
| Papel e Celulose | fraldas descartáveis | - | fraldas descartáveis | - |
| | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + | papel higiênico | + |
| | papel higiênico | + | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| | chapas de papelão ondulado ou corrugado | + | chapas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| | papel miolo | + | papel miolo | + |
| Refino e Biocombs. | álcool etílico | - | álcool etílico | + |
| | biodiesel | + | biodiesel | + |
| Produtos Químicos | preparações capilares | + | desodorantes corporais e antiperspirantes | + |
| | cloretos de potássio | - | preparações capilares | + |
| | fertilizantes minerais ou químicos das fórmulas npk | + | detergentes ou sabões líquidos | + |
| | detergentes ou sabões líquidos | + | gelatinas e seus derivados, n.e. (exc. preparações alimentícias) | - |
| | amaciantes de tecidos | - | fertilizantes minerais ou químicos das fórmulas npk | + |
| Farmacêutica | medicamentos | + | medicamentos | - |
| Minerais Não-Metálicos | elementos pré-fabric. p/ constr. civil de cimento ou concreto | + | elementos pré-fabric. p/ constr. civil de cimento ou concreto | + |
| | clínquer | + | cimentos "portland" | + |
| | cimentos "portland" | + | misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes | - |
| | misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes | - | massa de concreto | - |
| | massa de concreto | + | clínquer | + |
| Metalurgia | ferroníquel | - | ferroníquel | - |
| | ouro em formas brutas para usos não monetários | - | ferronióbio | + |
| | ferronióbio | - | ouro em formas brutas para usos não monetários | + |
| Produtos de Metal | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | + | latas de alumínio para embalagem | + |
| | latas de alumínio para embalagem | + | latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos | + |
| | latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos | + | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - |
| | esquadrias de alumínio | - | esquadrias de alumínio | - |
| | palha de aço, esponjas ou semelhantes de fios de aço | + | esquadrias de ferro e aço | + |
| Máquinas e Equipos. | máqs. e aparelhos para projetar ou pulverizar, uso agrícola | - | máquinas para colheita, n.e. | + |
| | máquinas para colheita, n.e. | + | máqs. e aparelhos para projetar ou pulverizar, uso agrícola | - |
| Veículos Automotores | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | + | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | + |
| | veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel | + | chassis com motor para automóveis | - |
| | chassis com motor para automóveis | + | veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel | + |

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

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.1 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número Índice)
Amazonas - Julho de 2024

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal % (2) | | | Acumulado % (3) | | | Últimos 12 meses % (4) | | |
|---|----------------------|-----------|-----------|--------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 |
| 1. Indústria Geral | 108,62548 | 95,49298 | 107,75229 | -5,0 | -5,7 | 12,0 | 3,5 | 2,0 | 3,4 | -0,5 | -1,5 | 0,4 |
| 2. Indústrias extrativas | 103,95264 | 93,41400 | 102,70817 | 1,2 | -9,0 | 5,4 | -4,5 | -5,2 | -3,8 | -2,7 | -3,9 | -3,2 |
| 3. Indústrias de Transformação | 108,97565 | 95,64877 | 108,13027 | -5,4 | -5,4 | 12,5 | 4,1 | 2,6 | 3,9 | -0,3 | -1,3 | 0,7 |
| 3.10. Fabricação de produtos alimentícios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.11. Fabricação de bebidas | 80,73470 | 79,90368 | 73,80408 | -15,4 | -24,0 | -12,3 | -10,2 | -12,6 | -12,6 | -5,4 | -7,0 | -6,0 |
| 3.12. Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13. Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14. Confeção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.15. Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16. Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17. Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.18. Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19. Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 33,19089 | 39,33163 | 38,71113 | -74,2 | -65,5 | -71,3 | -35,5 | -40,4 | -45,4 | -8,2 | -14,6 | -23,7 |
| 3.20. Fabricação de produtos químicos | 105,17912 | 119,89468 | 135,11584 | -8,0 | 5,5 | 9,7 | -5,3 | -3,3 | -1,2 | 2,0 | -0,4 | - |
| 3.21. Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22. Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 113,53448 | 105,63021 | 116,99699 | 8,7 | 9,6 | 10,8 | 9,7 | 9,7 | 9,9 | 1,7 | 2,4 | 3,3 |
| 3.23. Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.24. Metalurgia | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.25. Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 126,42349 | 125,24326 | 137,39253 | 8,4 | 4,9 | 27,1 | 10,9 | 9,8 | 12,2 | 12,8 | 11,0 | 12,8 |
| 3.26. Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos | 117,44284 | 98,48409 | 107,44317 | -1,5 | -7,1 | 36,7 | 5,3 | 3,3 | 6,9 | -5,1 | -7,0 | -2,0 |
| 3.27. Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 107,94298 | 116,63789 | 128,86019 | 3,2 | 20,8 | 39,8 | 18,0 | 18,5 | 21,5 | 3,4 | 5,7 | 10,6 |
| 3.28. Fabricação de máquinas e equipamentos | 128,27646 | 121,29923 | 156,15640 | 38,1 | 62,6 | 33,1 | 56,6 | 57,5 | 52,9 | 17,7 | 25,1 | 29,1 |
| 3.29. Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.30. Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | 130,90987 | 85,92442 | 117,83097 | 2,2 | 4,4 | 13,1 | 10,4 | 9,6 | 10,1 | 7,6 | 8,4 | 8,1 |
| 3.31. Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32. Produtos Diversos | 119,68819 | 106,37450 | 121,82159 | -7,8 | 2,3 | 29,6 | -5,6 | -4,3 | 0,0 | -12,7 | -13,3 | - |
| 3.33. Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

Nota: Ponderação PIA-2019, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2022 = 100

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

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

(4) Base: últimos 12 meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.2 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número Índice)
Pará - Julho de 2024

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal % (2) | | | Acumulado % (3) | | | Últimos 12 meses % (4) | | |
|---|----------------------|-----------|-----------|--------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 |
| 1. Indústria Geral | 106,21857 | 122,79877 | 126,96173 | -0,8 | 10,5 | 11,6 | -1,5 | 0,8 | 2,6 | 2,8 | 3,2 | 4,6 |
| 2. Indústrias extrativas | 106,27454 | 125,62491 | 128,98338 | -1,9 | 10,2 | 11,0 | -3,6 | -0,9 | 1,1 | 2,5 | 2,7 | 4,1 |
| 3. Indústrias de Transformação | 105,90864 | 107,14878 | 115,76667 | 6,3 | 12,6 | 15,0 | 9,9 | 10,4 | 11,1 | 4,6 | 6,1 | 7,1 |
| 3.10. Fabricação de produtos alimentícios | 106,45315 | 103,66685 | 116,24322 | 4,1 | -2,1 | 10,3 | 11,9 | 9,3 | 9,4 | 13,2 | 12,0 | 11,8 |
| 3.11. Fabricação de bebidas | 101,08652 | 87,63643 | 102,09921 | 7,3 | -4,3 | 3,2 | 12,9 | 9,6 | 8,5 | 0,8 | 2,8 | 2,9 |
| 3.12. Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13. Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14. Confeção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.15. Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16. Fabricação de produtos de madeira | 90,27066 | 99,55453 | 98,75176 | -18,0 | -12,2 | 3,9 | -8,4 | -9,1 | -7,4 | -6,6 | -9,2 | -8,5 |
| 3.17. Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 24,77018 | 24,77018 | 24,77018 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | -34,3 | 0,0 | 0,0 |
| 3.18. Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19. Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20. Fabricação de produtos químicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.21. Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22. Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23. Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 90,79568 | 93,37847 | 86,23215 | 15,5 | 143,2 | -19,7 | 9,3 | 20,3 | 12,8 | -10,7 | 0,3 | -1,4 |
| 3.24. Metalurgia | 121,65223 | 125,67769 | 137,70704 | 13,5 | 23,0 | 33,2 | 13,7 | 15,2 | 17,8 | 6,1 | 7,4 | 10,2 |
| 3.25. Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.26. Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27. Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28. Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29. Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.30. Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31. Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32. Produtos Diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33. Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

Nota: Ponderação PIA-2019, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2022 = 100

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

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

(4) Base: últimos 12 meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.3 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número Índice)
Região Nordeste - Julho de 2024

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal % (2) | | | Acumulado % (3) | | | Últimos 12 meses % (4) | | |
|---|----------------------|-----------|-----------|--------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 |
| 1. Indústria Geral | 100,24594 | 92,56128 | 101,41146 | 2,6 | -1,1 | 3,9 | -0,2 | -0,3 | 0,3 | -2,0 | -1,5 | -1,0 |
| 2. Indústrias extrativas | 45,50146 | 50,21725 | 63,72147 | -31,8 | -23,5 | 0,3 | -20,5 | -21,0 | -18,0 | -28,2 | -28,0 | -25,7 |
| 3. Indústrias de Transformação | 103,93176 | 95,41220 | 103,94904 | 4,1 | -0,1 | 4,0 | 0,7 | 0,6 | 1,1 | -0,6 | -0,1 | 0,3 |
| 3.10. Fabricação de produtos alimentícios | 100,59504 | 96,97321 | 97,54181 | 0,6 | -1,5 | 0,5 | 2,0 | 1,4 | 1,3 | 2,1 | 1,8 | 1,8 |
| 3.11. Fabricação de bebidas | 101,17132 | 100,87063 | 107,36344 | 4,9 | 8,9 | 10,0 | 6,8 | 7,1 | 7,5 | 3,5 | 4,4 | 5,1 |
| 3.12. Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13. Fabricação de produtos têxteis | 110,48544 | 110,07996 | 119,93156 | 6,8 | 13,2 | 13,6 | -0,9 | 1,4 | 3,3 | 0,4 | 1,4 | 2,3 |
| 3.14. Confeção de artigos do vestuário e acessórios | 86,96728 | 87,95500 | 97,61052 | 10,8 | 4,0 | 12,9 | 10,6 | 9,5 | 10,0 | -5,7 | -4,1 | -1,4 |
| 3.15. Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos | 100,37581 | 85,96860 | 109,29145 | 5,4 | 3,0 | 8,7 | 4,6 | 4,3 | 5,0 | 1,4 | 3,0 | 2,2 |
| 3.16. Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17. Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 108,20403 | 104,79449 | 103,84922 | 11,6 | 19,0 | -0,8 | 6,0 | 8,1 | 6,6 | -0,1 | 2,7 | 3,0 |
| 3.18. Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19. Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 114,51228 | 100,52507 | 103,92926 | 10,1 | -8,4 | -7,8 | -1,3 | -2,6 | -3,4 | 1,9 | 1,2 | 0,1 |
| 3.20. Fabricação de produtos químicos | 95,55457 | 94,24210 | 97,00157 | -2,3 | 4,0 | 9,1 | -3,8 | -2,5 | -0,9 | -8,3 | -6,7 | -4,9 |
| 3.21. Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22. Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 117,21749 | 99,48743 | 127,45696 | 8,1 | 3,6 | 25,0 | 7,7 | 7,1 | 9,7 | 4,0 | 4,5 | 7,2 |
| 3.23. Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 89,75163 | 87,43831 | 98,45838 | 0,4 | 3,1 | 12,2 | 1,0 | 1,4 | 2,9 | -3,2 | -2,8 | -0,9 |
| 3.24. Metalurgia | 91,84268 | 86,08763 | 93,35986 | -10,8 | 2,0 | 7,0 | -16,8 | -14,2 | -11,6 | -12,1 | -10,7 | -8,9 |
| 3.25. Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 105,09515 | 93,97964 | 98,92917 | 82,9 | 39,6 | 31,2 | 17,0 | 20,4 | 21,9 | -3,9 | 1,4 | 6,1 |
| 3.26. Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27. Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 75,45776 | 74,47001 | 84,06668 | -12,9 | -15,6 | -2,3 | -3,5 | -5,6 | -5,1 | -9,2 | -9,9 | -9,6 |
| 3.28. Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29. Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 110,91388 | 85,78913 | 124,54347 | -7,9 | -7,6 | 14,7 | 3,0 | 1,3 | 3,4 | 2,6 | 1,9 | 1,1 |
| 3.30. Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31. Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32. Produtos Diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33. Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

Nota: Ponderação PIA-2019, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2022 = 100

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

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

(4) Base: últimos 12 meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.4 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número Índice)
Maranhão - Julho de 2024

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal % (2) | | | Acumulado % (3) | | | Últimos 12 meses % (4) | | |
|---|----------------------|-----------|-----------|--------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 |
| 1. Indústria Geral | 97,36681 | 97,76882 | 98,64043 | 6,8 | 17,9 | -1,9 | 2,6 | 4,9 | 3,9 | -1,8 | 0,9 | - |
| 2. Indústrias extrativas | 44,47620 | 101,71578 | 82,96550 | -34,1 | -4,7 | -28,2 | -15,1 | -12,9 | -15,7 | -6,7 | -7,7 | - |
| 3. Indústrias de Transformação | 104,29932 | 97,25148 | 100,69499 | 10,6 | 21,9 | 2,2 | 4,6 | 7,1 | 6,4 | -1,2 | 1,9 | - |
| 3.10. Fabricação de produtos alimentícios | 110,32943 | 94,57693 | 101,84547 | 0,3 | -8,3 | -5,8 | 4,1 | 2,0 | 0,9 | 2,5 | 1,1 | - |
| 3.11. Fabricação de bebidas | 106,37636 | 105,33161 | 107,60212 | 7,6 | 5,0 | 4,6 | 12,0 | 10,7 | 9,8 | 7,9 | 8,6 | - |
| 3.12. Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13. Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14. Confeção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.15. Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16. Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17. Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 113,20466 | 111,72321 | 110,67338 | 2,9 | 71,3 | 3,0 | 0,3 | 8,2 | 7,4 | -4,1 | 3,2 | - |
| 3.18. Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19. Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20. Fabricação de produtos químicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.21. Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22. Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23. Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 86,74974 | 97,09778 | 111,88251 | -3,9 | 9,3 | 15,2 | 1,0 | 2,5 | 4,5 | -3,9 | -1,8 | - |
| 3.24. Metalurgia | 98,68139 | 89,76137 | 92,59099 | 25,1 | 27,0 | 4,1 | 6,2 | 9,1 | 8,4 | -3,2 | 0,7 | - |
| 3.25. Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.26. Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27. Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28. Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29. Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.30. Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31. Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32. Produtos Diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33. Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

Nota: Ponderação PIA-2019, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2022 = 100

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

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

(4) Base: últimos 12 meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.5 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número Índice)
Ceará - Julho de 2024

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal % (2) | | | Acumulado % (3) | | | Últimos 12 meses % (4) | | |
|---|----------------------|-----------|-----------|--------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 |
| 1. Indústria Geral | 96,89553 | 99,50648 | 104,84537 | 2,8 | 9,9 | 10,5 | 6,6 | 7,1 | 7,6 | -0,7 | 1,3 | 2,6 |
| 2. Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3. Indústrias de Transformação | 96,89553 | 99,50648 | 104,84537 | 2,8 | 9,9 | 10,5 | 6,6 | 7,1 | 7,6 | -0,7 | 1,3 | 2,6 |
| 3.10. Fabricação de produtos alimentícios | 108,88879 | 108,83096 | 89,45877 | -0,6 | 0,2 | -10,7 | 2,2 | 1,8 | 0,0 | 0,1 | -0,2 | -0,6 |
| 3.11. Fabricação de bebidas | 103,57258 | 105,62809 | 116,06410 | 5,0 | 3,8 | 8,8 | 11,7 | 10,3 | 10,1 | 10,9 | 11,5 | 12,2 |
| 3.12. Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13. Fabricação de produtos têxteis | 191,55925 | 184,56806 | 186,20889 | 34,9 | 49,0 | 34,6 | 8,5 | 14,8 | 17,7 | 14,9 | 18,3 | 18,8 |
| 3.14. Confeção de artigos do vestuário e acessórios | 89,19622 | 88,05907 | 99,27113 | 12,8 | 19,0 | 28,0 | 27,5 | 26,1 | 26,4 | -2,2 | 1,5 | 6,4 |
| 3.15. Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos | 105,24450 | 99,69735 | 120,28805 | 36,4 | 30,3 | 26,4 | 25,2 | 26,0 | 26,1 | 7,0 | 11,8 | 13,7 |
| 3.16. Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17. Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.18. Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19. Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 72,25029 | 104,58446 | 104,74015 | -30,7 | -4,7 | -2,6 | -1,3 | -1,9 | -2,0 | -0,6 | -1,7 | -0,6 |
| 3.20. Fabricação de produtos químicos | 29,26542 | 67,45669 | 79,72925 | -65,9 | 9,0 | 25,7 | -49,5 | -42,0 | -34,1 | -41,0 | -37,4 | -35,2 |
| 3.21. Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22. Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23. Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 88,74011 | 92,98234 | 111,04945 | -5,5 | 1,6 | 19,4 | 2,0 | 1,9 | 4,6 | -5,1 | -3,8 | -0,6 |
| 3.24. Metalurgia | 107,13610 | 78,01303 | 123,35265 | -1,5 | -1,3 | 19,2 | 7,7 | 6,5 | 8,4 | 2,5 | 5,4 | 5,8 |
| 3.25. Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 87,78423 | 85,98790 | 87,26863 | 86,5 | 55,4 | 1,4 | 32,0 | 35,2 | 29,3 | 1,2 | 9,8 | 10,5 |
| 3.26. Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27. Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 80,21785 | 76,49019 | 76,11280 | -14,4 | -21,6 | -10,7 | -8,1 | -10,5 | -10,5 | -9,1 | -11,1 | -11,9 |
| 3.28. Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29. Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.30. Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31. Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32. Produtos Diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33. Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

Nota: Ponderação PIA-2019, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2022 = 100

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

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

(4) Base: últimos 12 meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.6 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número Índice)
Rio Grande do Norte - Julho de 2024

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal % (2) | | | Acumulado % (3) | | | Últimos 12 meses % (4) | | |
|---|----------------------|-----------|-----------|--------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 |
| 1. Indústria Geral | 118,18535 | 134,89286 | 140,56418 | 26,1 | 15,3 | 5,1 | 24,6 | 22,9 | 19,7 | 23,0 | 22,8 | - |
| 2. Indústrias extrativas | 17,69917 | 30,83091 | 33,94394 | -77,9 | -5,4 | -16,6 | -71,3 | -67,0 | -63,1 | -68,4 | -67,3 | - |
| 3. Indústrias de Transformação | 149,92816 | 167,76524 | 174,24470 | 52,9 | 16,8 | 6,8 | 51,2 | 43,8 | 36,6 | 51,3 | 48,8 | - |
| 3.10. Fabricação de produtos alimentícios | 119,68384 | 113,80648 | 118,82183 | 10,3 | -0,2 | 17,4 | -8,0 | -6,7 | -3,8 | -1,3 | -2,3 | - |
| 3.11. Fabricação de bebidas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.12. Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13. Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14. Confeção de artigos do vestuário e acessórios | 123,40338 | 131,96251 | 143,96221 | 143,0 | 23,2 | 42,7 | 36,3 | 33,8 | 35,1 | 24,7 | 26,3 | - |
| 3.15. Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16. Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17. Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.18. Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19. Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 161,53218 | 186,72852 | 192,74236 | 57,4 | 19,2 | 2,4 | 70,6 | 58,6 | 46,4 | 70,3 | 66,1 | - |
| 3.20. Fabricação de produtos químicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.21. Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22. Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23. Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.24. Metalurgia | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.25. Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.26. Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27. Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28. Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29. Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.30. Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31. Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32. Produtos Diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33. Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

Nota: Ponderação PIA-2019, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2022 = 100

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

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

(4) Base: últimos 12 meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.7 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número Índice)
Pernambuco - Julho de 2024

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal % (2) | | | Acumulado % (3) | | | Últimos 12 meses % (4) | | |
|---|----------------------|-----------|-----------|--------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 |
| 1. Indústria Geral | 107,68186 | 97,41486 | 110,20701 | 3,5 | -3,0 | 3,2 | 3,1 | 2,1 | 2,2 | 4,2 | 3,6 | 3,1 |
| 2. Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3. Indústrias de Transformação | 107,68186 | 97,41486 | 110,20701 | 3,5 | -3,0 | 3,2 | 3,1 | 2,1 | 2,2 | 4,2 | 3,6 | 3,1 |
| 3.10. Fabricação de produtos alimentícios | 84,33573 | 82,54633 | 85,65408 | -0,7 | 1,0 | 1,0 | 1,5 | 1,4 | 1,3 | -2,8 | -2,1 | -1,4 |
| 3.11. Fabricação de bebidas | 93,02451 | 95,65228 | 99,37462 | -1,4 | 6,6 | 2,5 | 0,2 | 1,2 | 1,4 | -2,6 | -1,7 | -1,9 |
| 3.12. Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13. Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14. Confeção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.15. Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16. Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17. Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 92,90885 | 86,12022 | 90,89083 | -0,3 | -6,4 | -10,6 | 3,3 | 1,5 | -0,5 | -2,8 | -2,4 | -2,4 |
| 3.18. Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19. Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 133,63938 | 121,22613 | 132,84147 | 6,8 | -11,1 | -12,0 | 0,3 | -1,8 | -3,5 | 10,9 | 8,1 | - |
| 3.20. Fabricação de produtos químicos | 95,08088 | 85,29955 | 89,86022 | 0,2 | -4,5 | 1,7 | -3,6 | -3,7 | -3,0 | -7,4 | -6,8 | -6,1 |
| 3.21. Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22. Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 100,79766 | 103,61095 | 110,01657 | -4,5 | 3,2 | 14,7 | 0,4 | 0,9 | 2,8 | -0,9 | -0,4 | 1,8 |
| 3.23. Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 75,62995 | 70,75426 | 86,18335 | 3,9 | -2,7 | 12,4 | 2,9 | 2,0 | 3,5 | 4,8 | 2,4 | 4,2 |
| 3.24. Metalurgia | 116,55798 | 116,58655 | 116,46585 | -4,5 | 6,2 | 0,9 | -6,9 | -4,7 | -3,9 | 5,2 | 3,0 | 3,8 |
| 3.25. Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 123,94996 | 109,88033 | 111,83313 | 74,3 | 38,2 | 52,2 | 12,7 | 16,7 | 21,2 | -1,3 | 1,7 | 7,8 |
| 3.26. Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27. Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 181,09562 | 120,82725 | 185,81455 | 17,4 | -39,7 | -6,2 | 36,1 | 16,1 | 11,5 | 63,4 | 46,6 | 35,7 |
| 3.28. Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29. Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 112,49065 | 91,80482 | 125,86374 | -4,3 | 3,3 | 21,5 | 6,0 | 5,6 | 8,0 | 5,9 | 6,5 | - |
| 3.30. Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | 185,99334 | 156,91772 | 100,86372 | 32,0 | -24,4 | -16,4 | 53,7 | 36,5 | 30,5 | 54,1 | 40,0 | 39,7 |
| 3.31. Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32. Produtos Diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33. Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

Nota: Ponderação PIA-2019, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2022 = 100

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

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

(4) Base: últimos 12 meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.8 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número Índice)
Bahia - Julho de 2024

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal % (2) | | | Acumulado % (3) | | | Últimos 12 meses % (4) | | |
|---|----------------------|-----------|-----------|--------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 |
| 1. Indústria Geral | 108,06810 | 99,41441 | 104,67660 | 6,9 | 0,5 | 2,6 | 2,8 | 2,4 | 2,4 | 0,7 | 1,1 | 1,6 |
| 2. Indústrias extrativas | 73,55405 | 71,40133 | 78,72871 | -11,4 | -16,5 | -12,5 | 19,1 | 11,7 | 7,4 | 0,2 | -0,2 | -0,6 |
| 3. Indústrias de Transformação | 110,69703 | 101,54816 | 106,65305 | 8,0 | 1,6 | 3,6 | 1,9 | 1,9 | 2,1 | 0,8 | 1,2 | 1,8 |
| 3.10. Fabricação de produtos alimentícios | 118,96314 | 117,72384 | 119,59223 | 3,6 | -5,6 | 0,3 | 4,3 | 2,4 | 2,1 | 9,7 | 7,1 | 5,6 |
| 3.11. Fabricação de bebidas | 106,45806 | 101,87137 | 109,12972 | 12,2 | 10,2 | 14,9 | 6,0 | 6,6 | 7,8 | 3,6 | 4,4 | 5,6 |
| 3.12. Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13. Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14. Confeção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.15. Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos | 104,87278 | 62,98674 | 114,85032 | -9,3 | -18,4 | 1,0 | -2,6 | -4,7 | -3,8 | 2,3 | 1,7 | -2,0 |
| 3.16. Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17. Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 106,41379 | 101,77170 | 100,16930 | 16,6 | 2,2 | -3,5 | 8,6 | 7,5 | 5,7 | 1,3 | 1,6 | 1,6 |
| 3.18. Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19. Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 119,56348 | 105,81134 | 107,67845 | 20,3 | 1,9 | -1,0 | 4,8 | 4,3 | 3,5 | 4,3 | 5,0 | 5,1 |
| 3.20. Fabricação de produtos químicos | 104,53787 | 101,63574 | 97,82397 | 0,0 | 9,1 | 7,5 | 0,9 | 2,2 | 3,0 | -6,8 | -4,9 | -2,7 |
| 3.21. Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22. Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 110,82296 | 92,86052 | 113,26737 | 6,3 | 7,7 | 15,6 | 8,4 | 8,3 | 9,4 | 2,5 | 3,4 | 5,5 |
| 3.23. Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 90,71381 | 87,56600 | 93,19347 | -8,9 | -6,2 | -4,1 | -10,5 | -9,8 | -9,0 | -10,3 | -10,5 | -10,7 |
| 3.24. Metalurgia | 85,09174 | 81,17973 | 90,63710 | -20,6 | -5,7 | 12,2 | -25,1 | -22,6 | -18,7 | -18,2 | -17,0 | -14,8 |
| 3.25. Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.26. Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27. Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 85,02787 | 87,53976 | 117,20977 | 13,7 | 35,6 | 55,0 | 13,8 | 16,9 | 22,3 | -8,4 | -5,4 | - |
| 3.28. Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29. Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.30. Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31. Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32. Produtos Diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33. Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

Nota: Ponderação PIA-2019, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2022 = 100

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

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

(4) Base: últimos 12 meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.9 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número Índice)
Minas Gerais - Julho de 2024

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal % (2) | | | Acumulado % (3) | | | Últimos 12 meses % (4) | | |
|---|----------------------|-----------|-----------|--------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 |
| 1. Indústria Geral | 106,41148 | 107,93308 | 116,46071 | -4,8 | 0,8 | 3,8 | 1,1 | 1,1 | 1,5 | 1,5 | 1,2 | 1,5 |
| 2. Indústrias extrativas | 116,59123 | 114,72052 | 120,79149 | 1,6 | 1,1 | 4,1 | 6,1 | 5,1 | 5,0 | 4,9 | 4,7 | 5,0 |
| 3. Indústrias de Transformação | 102,51661 | 105,33614 | 114,80372 | -7,3 | 0,7 | 3,7 | -0,8 | -0,6 | 0,1 | 0,2 | -0,2 | 0,1 |
| 3.10. Fabricação de produtos alimentícios | 106,19927 | 104,84033 | 113,88861 | -3,6 | -0,3 | 2,0 | 3,6 | 2,9 | 2,8 | 2,3 | 2,2 | 2,4 |
| 3.11. Fabricação de bebidas | 103,13835 | 101,93400 | 106,95779 | 9,2 | 18,3 | 14,9 | 6,3 | 8,2 | 9,1 | 5,0 | 7,1 | 9,0 |
| 3.12. Fabricação de produtos do fumo | 110,71478 | 110,12094 | 113,01886 | 13,0 | -1,2 | 5,2 | 11,9 | 9,5 | 8,9 | 10,0 | 9,4 | 10,2 |
| 3.13. Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14. Confeção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.15. Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16. Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17. Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 113,38173 | 104,14772 | 104,80966 | -1,0 | -3,9 | -5,9 | 2,6 | 1,5 | 0,4 | 2,4 | -2,3 | -2,7 |
| 3.18. Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19. Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 116,02193 | 129,37079 | 135,37417 | -6,3 | 2,6 | 1,5 | -4,2 | -2,8 | -2,0 | -1,4 | -1,6 | -2,0 |
| 3.20. Fabricação de produtos químicos | 69,73696 | 77,74088 | 102,58780 | -17,2 | 8,1 | 27,5 | -7,0 | -4,6 | 0,1 | -11,5 | -8,7 | -4,7 |
| 3.21. Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22. Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 113,30913 | 111,02229 | 115,38805 | 0,3 | -14,5 | 8,0 | -2,5 | -4,7 | -3,0 | 5,2 | 0,1 | - |
| 3.23. Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 108,05414 | 103,92803 | 111,57110 | 6,8 | 9,0 | 11,3 | 6,0 | 6,5 | 7,2 | 0,7 | 1,7 | 3,4 |
| 3.24. Metalurgia | 94,17413 | 100,89947 | 106,97436 | -15,2 | 3,8 | -5,3 | -7,4 | -5,6 | -5,6 | -3,0 | -3,3 | -3,9 |
| 3.25. Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 114,50598 | 117,35845 | 129,81566 | -1,4 | 5,3 | 17,3 | 14,4 | 12,8 | 13,4 | 11,0 | 10,6 | 10,6 |
| 3.26. Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27. Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 115,77239 | 116,39009 | 132,49828 | 3,1 | 7,8 | 19,2 | 13,3 | 12,3 | 13,4 | 15,0 | 15,2 | - |
| 3.28. Fabricação de máquinas e equipamentos | 87,64005 | 88,70322 | 97,63146 | -32,4 | -18,8 | -10,0 | -15,3 | -15,9 | -15,1 | -3,0 | -5,8 | -7,8 |
| 3.29. Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 105,43766 | 94,86017 | 112,68652 | -5,8 | -13,8 | 8,5 | 0,9 | -1,6 | -0,2 | 1,3 | -1,4 | -1,0 |
| 3.30. Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31. Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32. Produtos Diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33. Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

Nota: Ponderação PIA-2019, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2022 = 100

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

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

(4) Base: últimos 12 meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.10 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número Índice)
Espírito Santo - Julho de 2024

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal % (2) | | | Acumulado % (3) | | | Últimos 12 meses % (4) | | |
|---|----------------------|-----------|-----------|--------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 |
| 1. Indústria Geral | 103,85176 | 100,54926 | 114,97025 | -6,1 | -9,5 | 0,6 | 3,6 | 1,3 | 1,2 | 13,4 | 11,5 | 9,0 |
| 2. Indústrias extrativas | 106,69885 | 102,29195 | 119,83582 | -9,5 | -14,7 | -0,2 | 4,6 | 1,3 | 1,1 | 20,6 | 16,9 | 12,6 |
| 3. Indústrias de Transformação | 99,45624 | 97,85880 | 107,45850 | 0,1 | 0,2 | 2,1 | 1,6 | 1,4 | 1,5 | 1,6 | 2,3 | 2,8 |
| 3.10. Fabricação de produtos alimentícios | 106,02511 | 103,88577 | 111,27018 | -1,3 | 1,4 | 10,5 | 0,9 | 1,0 | 2,4 | 0,8 | 1,3 | 2,8 |
| 3.11. Fabricação de bebidas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.12. Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13. Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14. Confeção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.15. Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16. Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17. Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 112,30542 | 106,76148 | 116,80293 | 2,9 | -1,9 | 0,0 | -3,7 | -3,4 | -2,9 | 9,9 | 10,3 | 9,7 |
| 3.18. Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19. Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20. Fabricação de produtos químicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.21. Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22. Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23. Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 93,45124 | 91,08539 | 94,86653 | 2,1 | -5,0 | -4,0 | 2,7 | 1,2 | 0,4 | -3,3 | -2,4 | -2,0 |
| 3.24. Metalurgia | 95,63447 | 96,30350 | 110,72637 | -1,7 | 4,2 | 3,1 | 3,6 | 3,7 | 3,6 | 2,0 | 2,7 | 3,1 |
| 3.25. Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.26. Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27. Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28. Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29. Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.30. Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31. Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32. Produtos Diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33. Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

Nota: Ponderação PIA-2019, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2022 = 100

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

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

(4) Base: últimos 12 meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.11 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número Índice)
Rio de Janeiro - Julho de 2024

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal % (2) | | | Acumulado % (3) | | | Últimos 12 meses % (4) | | |
|---|----------------------|-----------|-----------|--------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 |
| 1. Indústria Geral | 104,95494 | 105,49184 | 112,23800 | 5,1 | 2,4 | 3,8 | 5,7 | 5,1 | 4,9 | 6,8 | 5,9 | 5,8 |
| 2. Indústrias extrativas | 107,23072 | 107,34775 | 103,05753 | 4,5 | 2,2 | -9,4 | 6,1 | 5,4 | 3,1 | 9,5 | 8,2 | 6,1 |
| 3. Indústrias de Transformação | 102,48508 | 103,47765 | 122,20141 | 5,9 | 2,7 | 19,7 | 5,3 | 4,9 | 7,0 | 3,9 | 3,5 | 5,5 |
| 3.10. Fabricação de produtos alimentícios | 99,83955 | 92,32105 | 94,29962 | 2,5 | 7,5 | -5,2 | 5,5 | 5,8 | 4,2 | 5,3 | 6,8 | 6,5 |
| 3.11. Fabricação de bebidas | 96,48800 | 98,97126 | 101,80184 | 11,3 | 18,3 | 18,3 | 10,8 | 11,9 | 12,8 | 9,0 | 10,6 | 11,5 |
| 3.12. Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13. Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14. Confeção de artigos do vestuário e acessórios | 127,29576 | 79,50277 | 114,95314 | 2,3 | -53,6 | -18,4 | -17,4 | -25,8 | -24,6 | 9,7 | -2,5 | - |
| 3.15. Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16. Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17. Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.18. Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19. Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 105,11493 | 109,19399 | 122,19644 | 8,4 | -4,0 | 16,5 | 8,5 | 6,3 | 7,7 | 7,4 | 5,2 | 7,2 |
| 3.20. Fabricação de produtos químicos | 91,66498 | 93,59535 | 120,89537 | 31,9 | 5,2 | 15,6 | 14,0 | 12,4 | 13,0 | 5,2 | 5,5 | 7,5 |
| 3.21. Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | 123,99689 | 119,73777 | 286,81026 | 22,7 | 51,6 | 123,3 | -13,1 | -6,2 | 13,1 | -0,2 | 0,1 | 9,1 |
| 3.22. Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 92,29936 | 92,93476 | 92,56456 | -2,2 | 3,7 | 1,4 | -0,4 | 0,3 | 0,4 | -3,7 | -2,4 | -0,9 |
| 3.23. Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 112,46368 | 116,29966 | 116,81700 | -9,6 | -5,9 | -6,6 | -9,1 | -8,6 | -8,3 | 5,0 | 1,9 | -0,9 |
| 3.24. Metalurgia | 86,58568 | 97,64995 | 107,76891 | -14,9 | 1,9 | 7,9 | 1,1 | 1,2 | 2,3 | -4,3 | -3,4 | -1,6 |
| 3.25. Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 101,66238 | 93,83468 | 104,29387 | 9,4 | 1,9 | 22,8 | 3,7 | 3,4 | 6,0 | -0,7 | 0,0 | 3,5 |
| 3.26. Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27. Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28. Fabricação de máquinas e equipamentos | 101,81021 | 148,74899 | 109,79477 | 8,6 | 89,1 | 2,7 | 12,4 | 23,9 | 20,3 | 4,3 | 12,5 | - |
| 3.29. Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 87,09364 | 80,23324 | 114,23325 | -16,6 | -17,1 | 53,9 | 11,0 | 5,9 | 11,7 | -3,9 | -4,7 | 2,4 |
| 3.30. Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | 188,17167 | 168,95110 | 149,30824 | 10,6 | 0,0 | 0,0 | 8,1 | 6,7 | 5,8 | 11,9 | 7,4 | 4,5 |
| 3.31. Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32. Produtos Diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33. Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | 122,90904 | 121,44683 | 124,32849 | 21,1 | 22,5 | 17,9 | 11,6 | 13,5 | 14,2 | 6,7 | 8,9 | 10,0 |

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

Nota: Ponderação PIA-2019, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2022 = 100

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

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

(4) Base: últimos 12 meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.12 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número Índice)
São Paulo - Julho de 2024

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal % (2) | | | Acumulado % (3) | | | Últimos 12 meses % (4) | | |
|---|----------------------|-----------|-----------|--------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 |
| 1. Indústria Geral | 106,23754 | 110,07120 | 111,65431 | 0,6 | 9,1 | 5,4 | 3,5 | 4,5 | 4,7 | 0,5 | 1,6 | 2,5 |
| 2. Indústrias extrativas | 88,09002 | 81,25010 | 77,36367 | -9,4 | -15,6 | -23,9 | -12,7 | -13,2 | -14,8 | -7,0 | -7,7 | - |
| 3. Indústrias de Transformação | 106,68354 | 110,77952 | 112,49705 | 0,9 | 9,7 | 6,0 | 3,9 | 5,0 | 5,1 | 0,6 | 1,8 | 2,7 |
| 3.10. Fabricação de produtos alimentícios | 118,92807 | 132,03326 | 135,12644 | 2,4 | 12,4 | -2,9 | 7,3 | 8,4 | 6,1 | 9,8 | 10,5 | 9,3 |
| 3.11. Fabricação de bebidas | 100,47857 | 97,27393 | 102,43908 | 1,1 | 8,0 | 14,0 | 7,7 | 7,7 | 8,6 | 4,0 | 4,8 | 6,6 |
| 3.12. Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13. Fabricação de produtos têxteis | 118,50659 | 115,95660 | 125,47028 | 0,9 | 2,1 | 8,2 | 4,6 | 4,2 | 4,8 | 7,2 | 6,6 | 6,5 |
| 3.14. Confeção de artigos do vestuário e acessórios | 98,10675 | 100,17569 | 102,98434 | -3,2 | -1,3 | 4,8 | -0,7 | -0,8 | 0,0 | -3,4 | -3,5 | -2,3 |
| 3.15. Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16. Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17. Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 104,41144 | 102,60263 | 107,41054 | 6,0 | 8,8 | 3,3 | 7,4 | 7,6 | 7,0 | 2,4 | 3,5 | 4,0 |
| 3.18. Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19. Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 120,67944 | 126,32690 | 127,86840 | -1,0 | 12,4 | 2,2 | 5,3 | 6,7 | 5,9 | 7,4 | 8,6 | 8,8 |
| 3.20. Fabricação de produtos químicos | 93,19183 | 97,08631 | 105,53831 | 3,8 | 4,7 | 11,0 | 2,6 | 3,0 | 4,2 | -2,9 | -1,8 | -0,1 |
| 3.21. Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | 113,51520 | 133,31510 | 87,45679 | 9,3 | 66,8 | 4,8 | -4,2 | 5,7 | 5,6 | -15,2 | -8,7 | -5,8 |
| 3.22. Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 112,33759 | 109,57958 | 117,39767 | 7,1 | -0,1 | 10,0 | 6,2 | 5,1 | 5,8 | 5,5 | 4,9 | 5,6 |
| 3.23. Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 101,35170 | 96,82038 | 105,54123 | 1,5 | -0,1 | 5,3 | 5,9 | 4,8 | 4,9 | -0,7 | -0,4 | 0,3 |
| 3.24. Metalurgia | 94,30883 | 88,64284 | 93,31579 | 1,0 | -8,0 | 5,0 | -0,4 | -1,7 | -0,8 | -5,2 | -5,7 | -4,1 |
| 3.25. Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 100,50224 | 98,80680 | 108,64673 | -2,1 | -0,6 | 12,2 | 2,4 | 1,9 | 3,4 | -2,0 | -1,8 | -0,5 |
| 3.26. Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos | 75,99276 | 70,44429 | 64,46627 | 3,1 | 1,8 | -7,6 | 2,6 | 2,5 | 1,0 | -14,7 | -11,3 | -9,5 |
| 3.27. Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 116,83833 | 115,31906 | 122,16403 | 4,9 | 25,2 | 21,8 | 12,7 | 14,6 | 15,6 | 6,1 | 8,6 | 10,1 |
| 3.28. Fabricação de máquinas e equipamentos | 93,59485 | 94,40222 | 95,58314 | -4,9 | -2,4 | 10,1 | -2,3 | -2,3 | -0,6 | -7,0 | -7,2 | -5,3 |
| 3.29. Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 94,59907 | 102,30542 | 106,36625 | -10,9 | 5,9 | 14,4 | 0,2 | 1,2 | 3,1 | -7,8 | -6,9 | -5,2 |
| 3.30. Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | 123,51194 | 117,03632 | 123,69978 | 20,9 | 17,1 | 21,5 | 14,7 | 15,1 | 16,1 | 7,4 | 8,7 | 10,4 |
| 3.31. Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32. Produtos Diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33. Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

Nota: Ponderação PIA-2019, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2022 = 100

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

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

(4) Base: últimos 12 meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.13 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número Índice)
Paraná - Julho de 2024

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal % (2) | | | Acumulado % (3) | | | Últimos 12 meses % (4) | | |
|---|----------------------|-----------|-----------|--------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 |
| 1. Indústria Geral | 104,99165 | 106,99071 | 116,50367 | -2,4 | 7,8 | 14,1 | 0,1 | 1,3 | 3,2 | 2,6 | 3,6 | 5,1 |
| 2. Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3. Indústrias de Transformação | 104,99165 | 106,99071 | 116,50367 | -2,4 | 7,8 | 14,1 | 0,1 | 1,3 | 3,2 | 2,6 | 3,6 | 5,1 |
| 3.10. Fabricação de produtos alimentícios | 113,75378 | 114,37405 | 119,19838 | 1,9 | 4,4 | 4,0 | 1,5 | 2,0 | 2,3 | 4,0 | 3,4 | 2,9 |
| 3.11. Fabricação de bebidas | 110,77000 | 98,94479 | 107,41098 | 1,6 | 7,5 | 13,6 | 12,3 | 11,5 | 11,8 | 9,2 | 9,7 | 11,2 |
| 3.12. Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13. Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14. Confeção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.15. Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16. Fabricação de produtos de madeira | 99,99550 | 98,87994 | 104,26602 | 7,3 | 13,9 | 15,1 | 12,6 | 12,9 | 13,2 | 7,6 | 11,3 | 14,1 |
| 3.17. Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 105,83335 | 102,85445 | 94,56596 | 0,9 | 0,6 | -3,5 | 7,1 | 6,0 | 4,6 | 2,9 | 2,4 | 2,8 |
| 3.18. Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19. Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 128,73948 | 124,10986 | 134,01318 | 5,9 | 15,7 | 10,6 | -4,9 | -1,7 | 0,1 | 17,9 | 19,8 | 20,4 |
| 3.20. Fabricação de produtos químicos | 94,38077 | 102,31306 | 121,97495 | 18,5 | 7,7 | 2,9 | -1,0 | 0,7 | 1,1 | 1,7 | 3,8 | 2,5 |
| 3.21. Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22. Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 100,41414 | 93,03971 | 110,04082 | -0,8 | -6,7 | 9,7 | 4,7 | 2,7 | 3,8 | 2,2 | 1,5 | 2,5 |
| 3.23. Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 91,35768 | 92,33790 | 97,25816 | -11,6 | 0,5 | -0,8 | -3,0 | -2,4 | -2,2 | -7,0 | -6,7 | -5,9 |
| 3.24. Metalurgia | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.25. Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 102,08651 | 100,98996 | 99,42620 | -0,8 | -2,9 | 7,0 | -1,0 | -1,4 | -0,2 | -5,5 | -5,6 | -4,3 |
| 3.26. Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27. Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 96,66791 | 90,10452 | 96,50053 | 10,9 | 38,3 | 38,6 | 28,4 | 29,7 | 30,9 | 3,0 | 8,9 | 14,2 |
| 3.28. Fabricação de máquinas e equipamentos | 91,94682 | 98,50044 | 104,07873 | -18,7 | -5,5 | 23,3 | -13,4 | -12,0 | -7,8 | -11,0 | -12,2 | -9,0 |
| 3.29. Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 65,08089 | 89,45109 | 119,43391 | -39,8 | 14,9 | 85,5 | -10,6 | -6,9 | 3,0 | -17,2 | -14,1 | -6,6 |
| 3.30. Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31. Fabricação de móveis | 112,47503 | 115,44347 | 133,64592 | 6,6 | 14,0 | 36,1 | 6,3 | 7,6 | 11,6 | 1,5 | 3,0 | 7,0 |
| 3.32. Produtos Diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33. Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

Nota: Ponderação PIA-2019, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2022 = 100

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

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

(4) Base: últimos 12 meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.14 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número Índice)
Santa Catarina - Julho de 2024

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal % (2) | | | Acumulado % (3) | | | Últimos 12 meses % (4) | | |
|---|----------------------|-----------|-----------|--------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 |
| 1. Indústria Geral | 105,77579 | 102,24521 | 113,04683 | 5,6 | 1,9 | 11,8 | 6,4 | 5,6 | 6,5 | 3,2 | 3,4 | 4,8 |
| 2. Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3. Indústrias de Transformação | 105,77579 | 102,24521 | 113,04683 | 5,6 | 1,9 | 11,8 | 6,4 | 5,6 | 6,5 | 3,2 | 3,4 | 4,8 |
| 3.10. Fabricação de produtos alimentícios | 103,59655 | 99,15499 | 108,52432 | 5,2 | -3,1 | 2,7 | 6,6 | 4,9 | 4,6 | 3,7 | 2,9 | 3,0 |
| 3.11. Fabricação de bebidas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.12. Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13. Fabricação de produtos têxteis | 108,93507 | 105,30938 | 113,97925 | 2,3 | 1,0 | 12,4 | 7,6 | 6,4 | 7,3 | 3,0 | 3,2 | 5,0 |
| 3.14. Confeção de artigos do vestuário e acessórios | 92,45854 | 89,89950 | 114,23750 | 7,9 | 0,1 | 25,5 | 1,2 | 1,0 | 4,6 | -4,7 | -3,8 | -0,6 |
| 3.15. Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16. Fabricação de produtos de madeira | 99,89287 | 101,14222 | 109,19337 | -4,7 | -0,4 | 5,6 | 7,1 | 5,7 | 5,7 | 6,9 | 6,6 | 6,8 |
| 3.17. Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 100,40598 | 99,39466 | 103,17361 | 4,1 | 0,2 | 3,9 | 1,3 | 1,1 | 1,5 | -1,5 | -1,1 | -0,1 |
| 3.18. Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19. Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20. Fabricação de produtos químicos | 112,92791 | 107,64754 | 123,37463 | 3,5 | 3,7 | 15,6 | 5,7 | 5,4 | 6,9 | 5,9 | 6,0 | - |
| 3.21. Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22. Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 119,44286 | 114,46820 | 130,18400 | 8,8 | 4,5 | 17,3 | 11,4 | 10,2 | 11,3 | 12,8 | 12,5 | 14,0 |
| 3.23. Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 99,48771 | 99,72821 | 106,25214 | 0,3 | 3,8 | 7,2 | 4,3 | 4,2 | 4,7 | 0,9 | 2,1 | 3,4 |
| 3.24. Metalurgia | 103,50445 | 99,72455 | 110,10077 | 28,2 | 25,4 | 23,4 | 6,7 | 9,4 | 11,4 | 1,1 | 4,2 | 7,1 |
| 3.25. Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 81,18214 | 85,95643 | 99,25706 | -23,0 | -17,4 | -7,6 | -3,2 | -5,8 | -6,0 | 1,4 | -0,5 | -1,5 |
| 3.26. Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27. Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 133,48863 | 125,89461 | 130,70478 | 22,6 | 18,5 | 17,5 | 17,5 | 17,6 | 17,6 | 14,6 | 16,2 | 17,0 |
| 3.28. Fabricação de máquinas e equipamentos | 127,71996 | 117,84715 | 125,41112 | 10,6 | 6,7 | 26,6 | 10,2 | 9,6 | 11,9 | 6,7 | 7,0 | 9,0 |
| 3.29. Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 98,87276 | 96,69999 | 103,58792 | -3,6 | -3,8 | 13,5 | 5,5 | 3,8 | 5,2 | -2,5 | -2,3 | 0,1 |
| 3.30. Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31. Fabricação de móveis | 72,08916 | 75,55510 | 87,69302 | -15,4 | -11,9 | 11,3 | -14,9 | -14,4 | -11,0 | -17,3 | -16,4 | - |
| 3.32. Produtos Diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33. Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

Nota: Ponderação PIA-2019, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2022 = 100

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

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

(4) Base: últimos 12 meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.15 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número Índice)
Rio Grande do Sul - Julho de 2024

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal % (2) | | | Acumulado % (3) | | | Últimos 12 meses % (4) | | |
|---|----------------------|-----------|-----------|--------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 |
| 1. Indústria Geral | 79,78448 | 97,96825 | 107,00164 | -22,7 | -0,6 | 8,4 | -1,1 | -1,0 | 0,4 | -2,7 | -2,3 | -1,2 |
| 2. Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3. Indústrias de Transformação | 79,78448 | 97,96825 | 107,00164 | -22,7 | -0,6 | 8,4 | -1,1 | -1,0 | 0,4 | -2,7 | -2,3 | -1,2 |
| 3.10. Fabricação de produtos alimentícios | 88,86965 | 91,48425 | 100,65923 | -13,6 | -7,1 | 0,0 | -4,9 | -5,3 | -4,5 | -4,3 | -5,0 | -5,1 |
| 3.11. Fabricação de bebidas | 71,66573 | 66,87527 | 74,88204 | -38,3 | -10,0 | -0,6 | -8,2 | -8,4 | -7,6 | -5,3 | -5,1 | -5,2 |
| 3.12. Fabricação de produtos do fumo | 129,79690 | 153,51932 | 141,58511 | -37,2 | -17,4 | -8,6 | -2,0 | -5,6 | -6,1 | 1,7 | -2,1 | -3,8 |
| 3.13. Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14. Confeção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.15. Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos | 81,01079 | 92,84408 | 113,17858 | -19,4 | -0,9 | 10,5 | 5,2 | 4,2 | 5,2 | -0,4 | -0,3 | 0,8 |
| 3.16. Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17. Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 98,75946 | 101,93966 | 111,83176 | 28,4 | 8,6 | 4,3 | 4,9 | 5,5 | 5,4 | -4,7 | -4,1 | -3,4 |
| 3.18. Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19. Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 87,25785 | 106,58374 | 112,26674 | -12,2 | 3,6 | 6,6 | 48,4 | 38,1 | 32,1 | 17,1 | 18,4 | 19,9 |
| 3.20. Fabricação de produtos químicos | 51,72914 | 125,70127 | 135,37043 | -52,8 | 11,5 | 22,3 | -13,9 | -8,9 | -3,9 | -1,2 | 0,3 | 1,5 |
| 3.21. Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22. Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 86,92505 | 93,95200 | 99,82022 | -9,7 | 0,4 | 5,4 | -0,7 | -0,5 | 0,4 | -5,4 | -4,7 | -3,4 |
| 3.23. Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 75,64130 | 92,93397 | 108,04196 | -27,6 | -6,6 | 11,7 | -8,4 | -8,1 | -5,4 | -6,2 | -7,1 | -5,6 |
| 3.24. Metalurgia | 55,42134 | 102,21841 | 123,28025 | -48,0 | 32,2 | 46,5 | -6,1 | -0,5 | 5,9 | -10,9 | -7,3 | -2,4 |
| 3.25. Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 71,01531 | 82,82038 | 93,10383 | -25,3 | 1,1 | 7,4 | -7,7 | -6,3 | -4,3 | -10,7 | -8,8 | -6,9 |
| 3.26. Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27. Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28. Fabricação de máquinas e equipamentos | 58,88458 | 71,32309 | 79,38172 | -37,1 | -27,8 | -14,1 | -26,6 | -26,8 | -25,0 | -16,9 | -19,1 | -19,6 |
| 3.29. Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 71,62419 | 97,07061 | 108,97233 | -26,9 | 17,8 | 39,8 | -10,2 | -6,1 | -0,5 | -7,7 | -5,7 | -1,4 |
| 3.30. Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31. Fabricação de móveis | 104,49510 | 110,46100 | 112,29701 | 9,7 | 25,8 | 26,5 | 7,2 | 10,2 | 12,5 | -0,1 | 2,5 | 5,7 |
| 3.32. Produtos Diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33. Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

Nota: Ponderação PIA-2019, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2022 = 100

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

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

(4) Base: últimos 12 meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.16 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número Índice)
Mato Grosso do Sul - Julho de 2024

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal % (2) | | | Acumulado % (3) | | | Últimos 12 meses % (4) | | |
|---|----------------------|-----------|-----------|--------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 |
| 1. Indústria Geral | 116,11896 | 127,66415 | 114,64190 | -5,5 | 14,5 | -1,6 | 0,6 | 3,4 | 2,6 | -1,1 | 0,5 | - |
| 2. Indústrias extrativas | 86,73255 | 85,49142 | 93,22129 | -19,9 | -20,0 | -10,6 | -39,2 | -36,0 | -32,4 | -22,4 | -24,7 | - |
| 3. Indústrias de Transformação | 117,73609 | 129,98490 | 115,82067 | -4,9 | 16,3 | -1,2 | 3,3 | 6,0 | 4,7 | 0,0 | 1,8 | - |
| 3.10. Fabricação de produtos alimentícios | 110,90392 | 118,16981 | 122,14556 | 1,1 | 13,0 | 1,1 | 9,1 | 9,8 | 8,3 | 6,8 | 7,8 | - |
| 3.11. Fabricação de bebidas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.12. Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13. Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14. Confeção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.15. Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16. Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17. Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 99,13044 | 97,73344 | 86,15058 | 0,0 | 8,8 | 12,9 | -0,1 | 1,3 | 2,7 | -9,4 | -7,8 | - |
| 3.18. Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19. Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 164,00022 | 210,12452 | 155,28778 | -15,8 | 27,6 | -14,7 | -5,3 | 6,4 | 0,5 | 3,0 | 6,5 | - |
| 3.20. Fabricação de produtos químicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.21. Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22. Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23. Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.24. Metalurgia | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.25. Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.26. Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27. Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28. Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29. Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.30. Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31. Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32. Produtos Diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33. Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

Nota: Ponderação PIA-2019, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2022 = 100

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

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

(4) Base: últimos 12 meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.17 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número Índice)
Mato Grosso - Julho de 2024

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal % (2) | | | Acumulado % (3) | | | Últimos 12 meses % (4) | | |
|---|----------------------|-----------|-----------|--------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 |
| 1. Indústria Geral | 117,97529 | 118,66550 | 127,96193 | 2,6 | -5,3 | -2,2 | 5,9 | 3,5 | 2,5 | 8,1 | 6,2 | 5,1 |
| 2. Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3. Indústrias de Transformação | 117,97529 | 118,66550 | 127,96193 | 2,6 | -5,3 | -2,2 | 5,9 | 3,5 | 2,5 | 8,1 | 6,2 | 5,1 |
| 3.10. Fabricação de produtos alimentícios | 126,15159 | 118,87877 | 129,51947 | 13,2 | -1,1 | 4,8 | 12,9 | 10,2 | 9,3 | 11,0 | 9,4 | 8,9 |
| 3.11. Fabricação de bebidas | 97,61607 | 99,82857 | 104,98952 | -2,8 | 6,5 | 13,3 | 3,1 | 3,7 | 5,1 | 2,6 | 3,3 | 4,5 |
| 3.12. Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13. Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14. Confeção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.15. Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16. Fabricação de produtos de madeira | 98,59754 | 100,84383 | 97,26235 | 11,6 | -11,6 | 1,6 | -12,6 | -12,4 | -10,5 | -8,2 | -9,9 | -8,0 |
| 3.17. Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.18. Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19. Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 151,11255 | 173,90548 | 186,67470 | -9,5 | 4,3 | 0,0 | -13,1 | -7,8 | -5,8 | 0,9 | 1,1 | 1,9 |
| 3.20. Fabricação de produtos químicos | 54,32762 | 67,22274 | 72,11886 | -39,8 | -45,1 | -45,5 | -15,7 | -23,2 | -28,1 | 8,9 | 0,2 | -10,0 |
| 3.21. Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22. Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23. Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 105,79872 | 115,13012 | 116,72526 | 7,4 | -2,3 | 1,1 | 7,9 | 5,6 | 4,8 | 3,6 | 3,1 | 3,8 |
| 3.24. Metalurgia | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.25. Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.26. Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27. Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28. Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29. Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.30. Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31. Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32. Produtos Diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33. Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

Nota: Ponderação PIA-2019, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2022 = 100

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

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

(4) Base: últimos 12 meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.18 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número Índice)
Goiás - Julho de 2024

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal % (2) | | | Acumulado % (3) | | | Últimos 12 meses % (4) | | |
|---|----------------------|-----------|-----------|--------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|
| | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 | Mai/2024 | Jun/2024 | Jul/2024 |
| 1. Indústria Geral | 120,17282 | 118,94865 | 128,69373 | 8,2 | -1,3 | -0,5 | 10,1 | 7,6 | 6,1 | 10,1 | 9,3 | 8,7 |
| 2. Indústrias extrativas | 102,86838 | 94,04236 | 112,06868 | -4,6 | -13,6 | 6,7 | -3,9 | -5,9 | -3,8 | -1,7 | -1,9 | 0,6 |
| 3. Indústrias de Transformação | 120,94750 | 120,06363 | 129,43799 | 8,8 | -0,8 | -0,8 | 10,7 | 8,2 | 6,5 | 10,7 | 9,8 | 9,0 |
| 3.10. Fabricação de produtos alimentícios | 121,68319 | 109,30638 | 122,58786 | 8,4 | -9,4 | -5,2 | 11,7 | 7,5 | 5,2 | 11,8 | 9,7 | 8,0 |
| 3.11. Fabricação de bebidas | 97,85401 | 98,80440 | 100,27322 | -1,0 | 2,7 | -1,0 | 1,9 | 2,0 | 1,6 | 0,3 | 0,7 | - |
| 3.12. Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13. Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14. Confeção de artigos do vestuário e acessórios | 86,73423 | 106,50992 | 103,33022 | 53,6 | -23,4 | 11,2 | 37,2 | 18,5 | 17,3 | 38,5 | 32,5 | - |
| 3.15. Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16. Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17. Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 103,57288 | 94,66382 | 108,43445 | 3,6 | -6,0 | 3,8 | 0,1 | -0,9 | -0,2 | -1,2 | -2,3 | - |
| 3.18. Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19. Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 158,96553 | 186,58843 | 192,81134 | 2,4 | 12,3 | -0,7 | 8,0 | 9,7 | 6,4 | 6,4 | 7,4 | 6,9 |
| 3.20. Fabricação de produtos químicos | 88,85580 | 102,55909 | 114,79337 | 0,3 | 0,7 | 9,4 | 16,3 | 13,4 | 12,7 | 27,4 | 27,2 | 26,2 |
| 3.21. Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | 112,08884 | 110,04021 | 110,66082 | 18,0 | 5,3 | 0,1 | -5,4 | -3,5 | -3,0 | -2,5 | -2,3 | -2,5 |
| 3.22. Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23. Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 118,07513 | 117,57962 | 135,25867 | 13,3 | -3,6 | 13,3 | 10,5 | 7,5 | 8,5 | 10,0 | 8,0 | 9,4 |
| 3.24. Metalurgia | 114,01570 | 102,11409 | 100,23319 | -4,2 | -2,5 | -16,6 | -1,2 | -1,4 | -3,8 | 5,8 | 4,7 | 0,7 |
| 3.25. Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 128,03257 | 95,49389 | 125,27675 | 40,9 | 8,9 | 37,4 | 9,9 | 9,7 | 13,3 | 3,3 | 5,9 | 10,8 |
| 3.26. Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27. Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28. Fabricação de máquinas e equipamentos | 61,81018 | 71,92667 | 88,71165 | 132,5 | -7,5 | -16,9 | 6,2 | 4,0 | 0,2 | -9,7 | -9,6 | - |
| 3.29. Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 150,45921 | 151,90973 | 142,38580 | 68,3 | 74,5 | 69,7 | 76,3 | 76,0 | 75,1 | 30,1 | 38,9 | 48,3 |
| 3.30. Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31. Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32. Produtos Diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33. Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

Nota: Ponderação PIA-2019, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2022 = 100

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

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

(4) Base: últimos 12 meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 3.1 - Indicadores da Produção Industrial, segundo os dados Regionais - Indústria Geral
PIMPF - Número-índice com ajuste sazonal (2022 = 100)

2022

| Locais | Jan | Fev | Mar | Abr | Mai | Jun | Jul | Ago | Set | Out | Nov | Dez |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Brasil | 100,10485 | 100,87252 | 99,99039 | 100,66052 | 100,18852 | 100,13938 | 101,12407 | 99,76864 | 98,83517 | 99,91483 | 99,75485 | 99,38047 |
| Amazonas | 90,76864 | 96,17289 | 95,90194 | 98,26544 | 103,57461 | 100,68355 | 107,94519 | 104,31121 | 101,73765 | 103,75098 | 98,10179 | 100,34515 |
| Pará | 103,06152 | 108,95349 | 103,74645 | 103,61707 | 84,94096 | 101,55915 | 105,94023 | 100,97689 | 95,02398 | 102,15006 | 95,65577 | 96,44030 |
| Região Nordeste | 100,60966 | 103,44216 | 105,00053 | 106,62054 | 105,20383 | 106,00009 | 98,51925 | 100,92448 | 100,80194 | 91,54172 | 91,71281 | 91,66293 |
| Maranhão | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ceará | 95,60478 | 102,52852 | 100,44559 | 102,57618 | 105,98676 | 106,44163 | 98,32358 | 103,90622 | 104,86844 | 90,43194 | 94,58687 | 95,44834 |
| Rio Grande do Norte | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pernambuco | 101,39620 | 107,53677 | 114,73127 | 111,48525 | 103,20517 | 106,40040 | 99,47789 | 101,25790 | 94,73740 | 87,64245 | 89,61832 | 85,74223 |
| Bahia | 104,17626 | 103,63911 | 101,98596 | 104,52709 | 104,31069 | 106,14940 | 100,05210 | 99,93092 | 99,15740 | 89,78037 | 92,31063 | 94,31369 |
| Minas Gerais | 92,40684 | 98,00222 | 100,52146 | 101,46159 | 99,54085 | 99,30802 | 101,02929 | 100,35467 | 101,14527 | 102,65772 | 105,07686 | 99,13039 |
| Espírito Santo | 116,95896 | 109,21067 | 107,50191 | 106,85217 | 108,59693 | 103,39199 | 83,19812 | 92,02791 | 97,04446 | 91,67326 | 96,80906 | 88,74045 |
| Rio de Janeiro | 96,77025 | 94,54597 | 98,65462 | 106,35782 | 97,94291 | 93,56929 | 99,08327 | 101,00186 | 99,82070 | 108,81704 | 101,39422 | 101,70782 |
| São Paulo | 99,55647 | 100,15330 | 101,20350 | 100,70194 | 99,17044 | 100,00752 | 100,68765 | 99,08810 | 97,21778 | 98,75796 | 101,86991 | 101,38614 |
| Paraná | 103,78914 | 102,30599 | 106,09919 | 102,05807 | 101,59854 | 103,53115 | 100,56787 | 102,33163 | 96,89088 | 83,67924 | 93,18339 | 104,24297 |
| Santa Catarina | 103,52226 | 103,79573 | 100,62072 | 101,89444 | 102,97170 | 101,48180 | 102,58579 | 99,89195 | 96,30953 | 95,32151 | 95,67290 | 97,90364 |
| Rio Grande do Sul | 105,35074 | 100,24758 | 101,16439 | 98,71450 | 98,96099 | 101,07025 | 100,01253 | 99,57388 | 99,11897 | 97,87574 | 98,69248 | 100,79645 |
| Mato Grosso do Sul | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Mato Grosso | 109,47723 | 104,70396 | 97,60993 | 94,54244 | 99,04890 | 98,82278 | 102,71404 | 101,37885 | 101,67191 | 96,27599 | 94,98186 | 98,84839 |
| Goiás | 103,05767 | 105,40283 | 107,25989 | 100,49501 | 98,70901 | 97,58671 | 98,03860 | 99,01278 | 100,13618 | 97,79832 | 98,59131 | 99,99894 |

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

Nota: Ponderação PIA-2019

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 3.2 - Indicadores da Produção Industrial, segundo os dados Regionais - Indústria Geral
PIMPF - Número-índice com ajuste sazonal (2022 = 100)

2023

| Locais | Jan | Fev | Mar | Abr | Mai | Jun | Jul | Ago | Set | Out | Nov | Dez |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Brasil | 99,66389 | 99,46135 | 100,29750 | 99,94849 | 100,49368 | 99,97725 | 99,45159 | 100,17496 | 100,46868 | 100,46575 | 101,24362 | 102,10847 |
| Amazonas | 102,07031 | 104,12901 | 117,82260 | 98,72046 | 109,96868 | 107,01820 | 95,49122 | 106,35687 | 100,06777 | 95,98924 | 89,39921 | 99,81353 |
| Pará | 99,95491 | 103,82135 | 106,45893 | 109,15602 | 109,38520 | 107,51597 | 102,13000 | 92,73680 | 108,87028 | 106,56181 | 108,17317 | 111,13752 |
| Região Nordeste | 95,71897 | 97,18742 | 103,44393 | 100,60011 | 101,08042 | 98,31678 | 95,86412 | 95,17757 | 90,56270 | 93,96714 | 92,81437 | 94,71202 |
| Maranhão | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ceará | 97,32305 | 95,43931 | 99,49964 | 94,63538 | 97,44273 | 91,89638 | 92,86026 | 89,60835 | 92,07848 | 94,17432 | 96,02514 | 100,73363 |
| Rio Grande do Norte | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pernambuco | 99,85595 | 101,86019 | 110,92106 | 103,74680 | 107,76281 | 108,90893 | 106,72733 | 103,76507 | 90,55707 | 101,60375 | 90,02975 | 100,90579 |
| Bahia | 93,39629 | 97,30157 | 102,67705 | 105,13870 | 100,99655 | 101,88588 | 96,69836 | 93,68676 | 89,39717 | 97,37337 | 99,99553 | 98,47346 |
| Minas Gerais | 100,90429 | 103,59938 | 106,25368 | 103,30976 | 105,31755 | 103,81157 | 102,02126 | 101,99485 | 101,46491 | 102,46362 | 105,11483 | 105,97775 |
| Espírito Santo | 108,88304 | 106,23814 | 106,75168 | 104,81589 | 110,37070 | 114,97480 | 110,96374 | 117,84064 | 112,07324 | 109,52906 | 113,84966 | 116,96464 |
| Rio de Janeiro | 101,65424 | 101,70221 | 104,91943 | 103,67670 | 102,28549 | 105,74342 | 104,99949 | 106,97353 | 110,24447 | 109,23743 | 114,07981 | 107,88213 |
| São Paulo | 97,23768 | 96,81051 | 97,60563 | 96,82818 | 101,20558 | 95,86994 | 96,33319 | 98,96614 | 98,12966 | 98,68798 | 100,77499 | 99,43232 |
| Paraná | 103,05776 | 103,55704 | 102,71085 | 99,61005 | 104,81933 | 100,22105 | 97,51208 | 103,02974 | 104,43648 | 101,83289 | 106,31389 | 102,75850 |
| Santa Catarina | 97,45523 | 99,64708 | 98,11974 | 98,89257 | 97,36034 | 100,01219 | 98,32549 | 99,70133 | 99,32044 | 99,07266 | 98,53154 | 104,40942 |
| Rio Grande do Sul | 96,55543 | 88,14294 | 93,81518 | 96,73893 | 96,66155 | 95,31350 | 95,03672 | 100,46790 | 95,32682 | 96,47784 | 93,78678 | 96,08942 |
| Mato Grosso do Sul | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Mato Grosso | 98,89606 | 93,68410 | 102,84723 | 102,31481 | 108,15335 | 112,99994 | 111,75724 | 115,43488 | 107,74138 | 106,78951 | 105,39496 | 102,57553 |
| Goiás | 102,89090 | 100,29138 | 100,10666 | 100,03247 | 100,02198 | 105,20549 | 105,15467 | 106,38300 | 107,97933 | 111,24862 | 114,28766 | 117,06304 |

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

Nota: Ponderação PIA-2019

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 3.3 - Indicadores da Produção Industrial, segundo os dados Regionais - Indústria Geral
PIMPF - Número-índice com ajuste sazonal (2022 = 100)

2024

| Locais | Jan | Fev | Mar | Abr | Mai | Jun | Jul | Ago | Set | Out | Nov | Dez |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| Brasil | 101,33814 | 101,51176 | 102,37150 | 102,00768 | 100,50653 | 104,87267 | 103,36510 | - | - | - | - | - |
| Amazonas | 112,29950 | 120,50702 | 104,01157 | 109,38366 | 103,59794 | 100,35832 | 107,32246 | - | - | - | - | - |
| Pará | 105,69693 | 103,80987 | 108,04914 | 94,19272 | 107,81074 | 118,01855 | 113,57468 | - | - | - | - | - |
| Região Nordeste | 97,50900 | 98,79174 | 97,66716 | 97,86378 | 102,26261 | 96,84038 | 99,77757 | - | - | - | - | - |
| Maranhão | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ceará | 101,22988 | 107,07250 | 99,84238 | 104,45134 | 100,05920 | 100,95937 | 102,86052 | - | - | - | - | - |
| Rio Grande do Norte | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pernambuco | 102,10900 | 106,52288 | 103,27976 | 114,50981 | 110,17578 | 104,85317 | 109,28248 | - | - | - | - | - |
| Bahia | 101,07114 | 102,43640 | 102,75126 | 98,27757 | 107,80771 | 101,66562 | 99,33086 | - | - | - | - | - |
| Minas Gerais | 106,77291 | 107,78308 | 104,71998 | 104,40306 | 100,67495 | 104,29969 | 106,45249 | - | - | - | - | - |
| Espírito Santo | 111,21132 | 115,67970 | 110,49890 | 113,36407 | 102,32581 | 105,77212 | 111,93306 | - | - | - | - | - |
| Rio de Janeiro | 108,42480 | 110,48180 | 107,98296 | 108,38330 | 108,14963 | 107,99654 | 109,48677 | - | - | - | - | - |
| São Paulo | 100,65541 | 100,69625 | 100,19231 | 102,28842 | 102,57097 | 104,34103 | 102,45976 | - | - | - | - | - |
| Paraná | 106,27279 | 106,30467 | 93,12554 | 105,34900 | 103,38778 | 107,35089 | 112,08161 | - | - | - | - | - |
| Santa Catarina | 101,76848 | 101,09825 | 103,70148 | 104,41795 | 104,04617 | 105,05628 | 106,46693 | - | - | - | - | - |
| Rio Grande do Sul | 90,75641 | 98,98601 | 99,01182 | 99,43349 | 73,31815 | 98,85028 | 99,67520 | - | - | - | - | - |
| Mato Grosso do Sul | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Mato Grosso | 106,36222 | 103,16622 | 105,01749 | 109,64727 | 110,19412 | 106,00522 | 107,90668 | - | - | - | - | - |
| Goiás | 113,63807 | 111,83953 | 109,84157 | 108,28006 | 109,33696 | 104,76383 | 105,99182 | - | - | - | - | - |

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

Nota: Ponderação PIA-2019

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 4.1 - Indicadores da Produção Industrial, segundo os dados Regionais - Indústria Geral
PIMPF - Variação mês/mês imediatamente anterior, com ajuste sazonal (M/M₋₁)

2022

| Locais | Jan | Fev | Mar | Abr | Mai | Jun | Jul | Ago | Set | Out | Nov | Dez |
|---------------------|-------|------|------|------|-------|------|-------|------|------|-------|------|------|
| Brasil | 0,1 | 0,8 | -0,9 | 0,7 | -0,5 | 0,0 | 1,0 | -1,3 | -0,9 | 1,1 | -0,2 | -0,4 |
| Amazonas | -16,2 | 6,0 | -0,3 | 2,5 | 5,4 | -2,8 | 7,2 | -3,4 | -2,5 | 2,0 | -5,4 | 2,3 |
| Pará | -3,6 | 5,7 | -4,8 | -0,1 | -18,0 | 19,6 | 4,3 | -4,7 | -5,9 | 7,5 | -6,4 | 0,8 |
| Região Nordeste | -4,1 | 2,8 | 1,5 | 1,5 | -1,3 | 0,8 | -7,1 | 2,4 | -0,1 | -9,2 | 0,2 | -0,1 |
| Maranhão | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ceará | -7,5 | 7,2 | -2,0 | 2,1 | 3,3 | 0,4 | -7,6 | 5,7 | 0,9 | -13,8 | 4,6 | 0,9 |
| Rio Grande do Norte | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pernambuco | -6,2 | 6,1 | 6,7 | -2,8 | -7,4 | 3,1 | -6,5 | 1,8 | -6,4 | -7,5 | 2,3 | -4,3 |
| Bahia | -0,3 | -0,5 | -1,6 | 2,5 | -0,2 | 1,8 | -5,7 | -0,1 | -0,8 | -9,5 | 2,8 | 2,2 |
| Minas Gerais | -8,9 | 6,1 | 2,6 | 0,9 | -1,9 | -0,2 | 1,7 | -0,7 | 0,8 | 1,5 | 2,4 | -5,7 |
| Espírito Santo | 5,8 | -6,6 | -1,6 | -0,6 | 1,6 | -4,8 | -19,5 | 10,6 | 5,5 | -5,5 | 5,6 | -8,3 |
| Rio de Janeiro | -1,0 | -2,3 | 4,3 | 7,8 | -7,9 | -4,5 | 5,9 | 1,9 | -1,2 | 9,0 | -6,8 | 0,3 |
| São Paulo | 0,8 | 0,6 | 1,0 | -0,5 | -1,5 | 0,8 | 0,7 | -1,6 | -1,9 | 1,6 | 3,2 | -0,5 |
| Paraná | -5,3 | -1,4 | 3,7 | -3,8 | -0,5 | 1,9 | -2,9 | 1,8 | -5,3 | -13,6 | 11,4 | 11,9 |
| Santa Catarina | 4,9 | 0,3 | -3,1 | 1,3 | 1,1 | -1,4 | 1,1 | -2,6 | -3,6 | -1,0 | 0,4 | 2,3 |
| Rio Grande do Sul | 5,3 | -4,8 | 0,9 | -2,4 | 0,2 | 2,1 | -1,0 | -0,4 | -0,5 | -1,3 | 0,8 | 2,1 |
| Mato Grosso do Sul | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Mato Grosso | 9,1 | -4,4 | -6,8 | -3,1 | 4,8 | -0,2 | 3,9 | -1,3 | 0,3 | -5,3 | -1,3 | 4,1 |
| Goiás | 1,2 | 2,3 | 1,8 | -6,3 | -1,8 | -1,1 | 0,5 | 1,0 | 1,1 | -2,3 | 0,8 | 1,4 |

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

Nota: Ponderação PIA-2019

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 4.2 - Indicadores da Produção Industrial, segundo os dados Regionais - Indústria Geral
PIMPF - Variação mês/mês imediatamente anterior, com ajuste sazonal (M/M₋₁)

2023

| Locais | Jan | Fev | Mar | Abr | Mai | Jun | Jul | Ago | Set | Out | Nov | Dez |
|---------------------|------|------|------|-------|------|------|-------|------|-------|------|-------|------|
| Brasil | 0,3 | -0,2 | 0,8 | -0,3 | 0,5 | -0,5 | -0,5 | 0,7 | 0,3 | 0,0 | 0,8 | 0,9 |
| Amazonas | 1,7 | 2,0 | 13,2 | -16,2 | 11,4 | -2,7 | -10,8 | 11,4 | -5,9 | -4,1 | -6,9 | 11,6 |
| Pará | 3,6 | 3,9 | 2,5 | 2,5 | 0,2 | -1,7 | -5,0 | -9,2 | 17,4 | -2,1 | 1,5 | 2,7 |
| Região Nordeste | 4,4 | 1,5 | 6,4 | -2,7 | 0,5 | -2,7 | -2,5 | -0,7 | -4,8 | 3,8 | -1,2 | 2,0 |
| Maranhão | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ceará | 2,0 | -1,9 | 4,3 | -4,9 | 3,0 | -5,7 | 1,0 | -3,5 | 2,8 | 2,3 | 2,0 | 4,9 |
| Rio Grande do Norte | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pernambuco | 16,5 | 2,0 | 8,9 | -6,5 | 3,9 | 1,1 | -2,0 | -2,8 | -12,7 | 12,2 | -11,4 | 12,1 |
| Bahia | -1,0 | 4,2 | 5,5 | 2,4 | -3,9 | 0,9 | -5,1 | -3,1 | -4,6 | 8,9 | 2,7 | -1,5 |
| Minas Gerais | 1,8 | 2,7 | 2,6 | -2,8 | 1,9 | -1,4 | -1,7 | 0,0 | -0,5 | 1,0 | 2,6 | 0,8 |
| Espírito Santo | 22,7 | -2,4 | 0,5 | -1,8 | 5,3 | 4,2 | -3,5 | 6,2 | -4,9 | -2,3 | 3,9 | 2,7 |
| Rio de Janeiro | -0,1 | 0,0 | 3,2 | -1,2 | -1,3 | 3,4 | -0,7 | 1,9 | 3,1 | -0,9 | 4,4 | -5,4 |
| São Paulo | -4,1 | -0,4 | 0,8 | -0,8 | 4,5 | -5,3 | 0,5 | 2,7 | -0,8 | 0,6 | 2,1 | -1,3 |
| Paraná | -1,1 | 0,5 | -0,8 | -3,0 | 5,2 | -4,4 | -2,7 | 5,7 | 1,4 | -2,5 | 4,4 | -3,3 |
| Santa Catarina | -0,5 | 2,2 | -1,5 | 0,8 | -1,5 | 2,7 | -1,7 | 1,4 | -0,4 | -0,2 | -0,5 | 6,0 |
| Rio Grande do Sul | -4,2 | -8,7 | 6,4 | 3,1 | -0,1 | -1,4 | -0,3 | 5,7 | -5,1 | 1,2 | -2,8 | 2,5 |
| Mato Grosso do Sul | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Mato Grosso | 0,0 | -5,3 | 9,8 | -0,5 | 5,7 | 4,5 | -1,1 | 3,3 | -6,7 | -0,9 | -1,3 | -2,7 |
| Goiás | 2,9 | -2,5 | -0,2 | -0,1 | 0,0 | 5,2 | 0,0 | 1,2 | 1,5 | 3,0 | 2,7 | 2,4 |

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

Nota: Ponderação PIA-2019

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 4.3 - Indicadores da Produção Industrial, segundo os dados Regionais - Indústria Geral
PIMPF - Variação mês/mês imediatamente anterior, com ajuste sazonal (M/M₋₁)

2024

| Locais | Jan | Fev | Mar | Abr | Mai | Jun | Jul | Ago | Set | Out | Nov | Dez |
|---------------------|------|------|-------|-------|-------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| Brasil | -0,8 | 0,2 | 0,8 | -0,4 | -1,5 | 4,3 | -1,4 | - | - | - | - | - |
| Amazonas | 12,5 | 7,3 | -13,7 | 5,2 | -5,3 | -3,1 | 6,9 | - | - | - | - | - |
| Pará | -4,9 | -1,8 | 4,1 | -12,8 | 14,5 | 9,5 | -3,8 | - | - | - | - | - |
| Região Nordeste | 3,0 | 1,3 | -1,1 | 0,2 | 4,5 | -5,3 | 3,0 | - | - | - | - | - |
| Maranhão | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ceará | 0,5 | 5,8 | -6,8 | 4,6 | -4,2 | 0,9 | 1,9 | - | - | - | - | - |
| Rio Grande do Norte | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pernambuco | 1,2 | 4,3 | -3,0 | 10,9 | -3,8 | -4,8 | 4,2 | - | - | - | - | - |
| Bahia | 2,6 | 1,4 | 0,3 | -4,4 | 9,7 | -5,7 | -2,3 | - | - | - | - | - |
| Minas Gerais | 0,8 | 0,9 | -2,8 | -0,3 | -3,6 | 3,6 | 2,1 | - | - | - | - | - |
| Espírito Santo | -4,9 | 4,0 | -4,5 | 2,6 | -9,7 | 3,4 | 5,8 | - | - | - | - | - |
| Rio de Janeiro | 0,5 | 1,9 | -2,3 | 0,4 | -0,2 | -0,1 | 1,4 | - | - | - | - | - |
| São Paulo | 1,2 | 0,0 | -0,5 | 2,1 | 0,3 | 1,7 | -1,8 | - | - | - | - | - |
| Paraná | 3,4 | 0,0 | -12,4 | 13,1 | -1,9 | 3,8 | 4,4 | - | - | - | - | - |
| Santa Catarina | -2,5 | -0,7 | 2,6 | 0,7 | -0,4 | 1,0 | 1,3 | - | - | - | - | - |
| Rio Grande do Sul | -5,6 | 9,1 | 0,0 | 0,4 | -26,3 | 34,8 | 0,8 | - | - | - | - | - |
| Mato Grosso do Sul | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Mato Grosso | 3,7 | -3,0 | 1,8 | 4,4 | 0,5 | -3,8 | 1,8 | - | - | - | - | - |
| Goiás | -2,9 | -1,6 | -1,8 | -1,4 | 1,0 | -4,2 | 1,2 | - | - | - | - | - |

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

Nota: Ponderação PIA-2019

Quadro 5 - Descrição completa e resumida das Atividades de Indústria

| Código | Descrição Completa | Descrição Resumida |
|---------------|---|--|
| B | Indústrias Extrativas | Indústrias extrativas |
| 10 | Fabricação de produtos alimentícios | Alimentos |
| 11 | Fabricação de bebidas | Bebidas |
| 12 | Fabricação de produtos do fumo | Fumo |
| 13 | Fabricação de produtos têxteis | Têxtil |
| 14 | Confecção de artigos do vestuário e acessórios | Vestuário |
| 15 | Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | Produtos de Couro e Calçados |
| 16 | Fabricação de produtos de madeira | Madeira |
| 17 | Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | Papel e Celulose |
| 18 | Impressão e reprodução de gravações | Impressão |
| 19 | Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | Refino.e Biocombs. |
| 20 | Fabricação de produtos químicos | Produtos Químicos |
| 21 | Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | Farmacêutica |
| 22 | Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | Borracha e plástico |
| 23 | Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | Minerais não-metálicos |
| 24 | Metalurgia | Metalurgia |
| 25 | Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | Produtos de metal |
| 26 | Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | Equips. de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos |
| 27 | Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | Máquinas, Aparelhos e Materiais elétricos |
| 28 | Fabricação de máquinas e equipamentos | Máquinas e Equips. |
| 29 | Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | Veículos Automotores |
| 30 | Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | Outros Transportes |
| 31 | Fabricação de móveis | Móveis |
| 32 | Produtos Diversos | Produtos Diversos |
| 33 | Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | Manutenção, Repar. & Instal. |

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