

Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

Produção Física
Regional

agosto 2021

Publicado em 08/10/2021 às 9 horas

Presidente da República
Jair Messias Bolsonaro

Ministro da Economia
Paulo Roberto Nunes Guedes

Secretário Especial do Tesouro e Orçamento
Bruno Funchal

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

Presidente
Eduardo Luiz G. Rios Neto

Diretora-Executiva
Marise Maria Ferreira

ORGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Cimar Azeredo Pereira

Diretoria de Geociências
Claudio Stenner

Diretoria de Informática
Carlos Renato Pereira Cotovio

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
Carmen Danielle Lins Mendes Macedo

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Maysa Sacramento de Magalhães

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Indústria
Flávio Renato Keim Magheli

Gerência de Análise e Metodologia
Alexandre Pessôa Brandão

Gerência da Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
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
Nilson Enir de Mattos
Renato Fernandes
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 AGOSTO DE 2021

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

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

Produtos de maior influência por atividade por local.....	30
---	----

Resultados por atividades da indústria por local.....	45
---	----

Tabelas com resultados ajustados sazonalmente por local.....	60
--	----

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) do ano de 2010 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, 53 produtos (83%), Pará, 32 produtos (92%), Região Nordeste, 207 produtos (76%); Ceará, 84 produtos (72%); Pernambuco, 90 produtos (69%); Bahia, 101 produtos (77%); Minas Gerais, 155 produtos (70%); Espírito Santo, 30 produtos (79%); Rio de Janeiro, 152 produtos (83%); São Paulo, 534 produtos (75%); Paraná, 199 produtos (69%); Santa Catarina, 172 produtos (59%); Rio Grande do Sul, 232 produtos (70%), Mato Grosso, 28 produtos (79%); e Goiás, 73 produtos (67%).

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 1,0% do Valor da Transformação Industrial, tomando-se como referência o resultado da PIA-Empresa 2010, 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 2010. Assim, os pesos atribuídos para as atividades e produtos estão baseados nas pesquisas anuais da indústria de 2010.

4 - A fórmula de cálculo, nos diversos níveis de agregação, baseiam-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 fevereiro de 2014 (base média 2002 = 100), com a série que se iniciou em janeiro de 2012 (base 2012 = 100). A série encadeada tem como referência a média mensal de 2012 = 100 e não altera as séries dos índices anteriores a 2012 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, 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 192 meses (janeiro de 2002 a dezembro de 2017) para a indústria geral de cada local, com exceção da de Mato Grosso, que foi definida por 72 meses de informações (de janeiro de 2012 a dezembro de 2017). Os modelos adotados nas séries divulgadas a partir de abril de 2018 são os seguintes:

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL PRODUÇÃO FÍSICA – REGIONAL

LOCAL	DECOMPOSIÇÃO	MODELO ARIMA	REGRESSÃO (REGARIMA)
NE	Multiplicativa	(0 1 1)(0 1 1)	TD
AM	Multiplicativa	(1 1 0)(0 1 1)	Carnaval, Corpus Christi, TD
PA	Multiplicativa	(0 1 1)(0 1 1)	TD
CE	Aditiva	(0 1 1)(0 1 1)	Carnaval, Corpus Christi, TD, Páscoa (8)
PE	Aditiva	(1 1 1)(0 1 1)	TD, Páscoa (1), Constante
BA	Multiplicativa	(0 1 1)(0 1 1)	TD, Constante
MG	Multiplicativa	(0 1 1)(0 1 1)	Carnaval, Corpus Christi, TD, Páscoa (15)
ES	Multiplicativa	(0 1 1)(0 1 1)	Carnaval, Corpus Christi
RJ	Multiplicativa	(3 1 0)(0 1 1)	Carnaval, Corpus Christi, TD
SP	Aditiva	(0 1 1)(0 1 1)	Carnaval, Corpus Christi, TD, Páscoa (1)
PR	Aditiva	(0 1 1)(0 1 1)	Carnaval, Corpus Christi, TD, Páscoa (1)
SC	Multiplicativa	(0 1 0)(1 1 1)	Carnaval, Corpus Christi, TD, Páscoa (1)
RS	Aditiva	(0 1 1)(0 1 1)	Carnaval, Corpus Christi, TD, Páscoa (1)
GO	Multiplicativa	(1 0 0)(0 1 1)	Carnaval, Corpus Christi, TD, Páscoa (8), Constante
MT	Multiplicativa	(1 0 0)(1 1 0)	TD, Constante

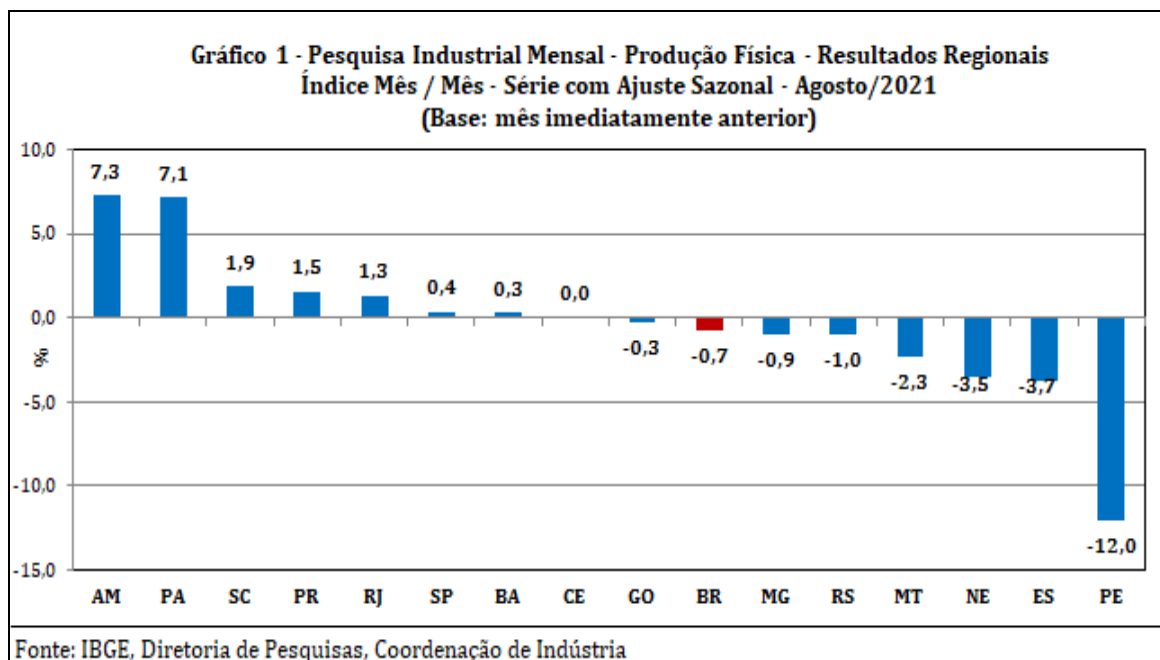
8 - Os índices apresentados neste documento estão sujeitos à retificação nos dados primários por parte dos informantes da pesquisa, sendo incorporadas revisões a partir de janeiro do ano anterior ao de referência da pesquisa. Os dados ajustados sazonalmente podem ser revisados desde o início da sua série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

Informações mais detalhadas sobre os procedimentos metodológicos podem ser solicitadas via e-mail ibge@ibge.gov.br; atendimento telefônico

0800-721-8181; ou na Coordenação da Pesquisa - Avenida Chile, 500 - 5º andar - CEP 20031-070 - Rio de Janeiro - RJ, telefone:(21) 2142-4513.

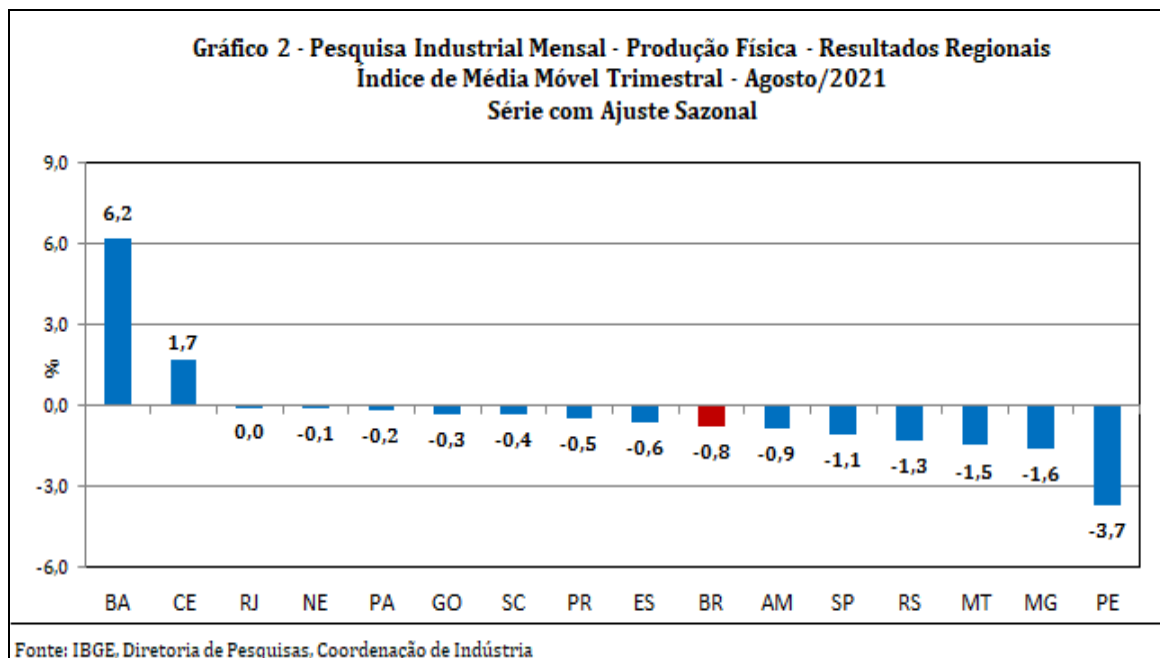
Comentários

Em agosto de 2021, a produção industrial nacional apontou queda de 0,7% frente ao mês imediatamente anterior, na série livre de influências sazonais. Nesse mês, sete dos quinze locais pesquisados mostraram taxas negativas, com destaque para a perda de dois dígitos assinalada por Pernambuco (-12,0%), que eliminou parte do crescimento de 6,1% observado no mês anterior. Espírito Santo (-3,7%), Região Nordeste (-3,5%), Mato Grosso (-2,3%), Rio Grande do Sul (-1,0%) e Minas Gerais (-0,9%) registraram recuos mais intensos do que a média nacional (-0,7%), enquanto Goiás (-0,3%) completou o conjunto de locais com resultados negativos em agosto de 2021. Por outro lado, Amazonas (7,3%) e Pará (7,1%) apontaram as expansões mais elevadas nesse mês, com o primeiro devolvendo parte do recuo verificado em julho (-13,2%); e o segundo interrompendo três meses consecutivos de queda na produção, período em que acumulou perda de 9,7%. Santa Catarina (1,9%), Paraná (1,5%), Rio de Janeiro (1,3%), São Paulo (0,4%) e Bahia (0,3%) assinalaram os demais resultados positivos em agosto de 2021, enquanto o Ceará, com variação nula (0,0%), repetiu o patamar do mês de julho.



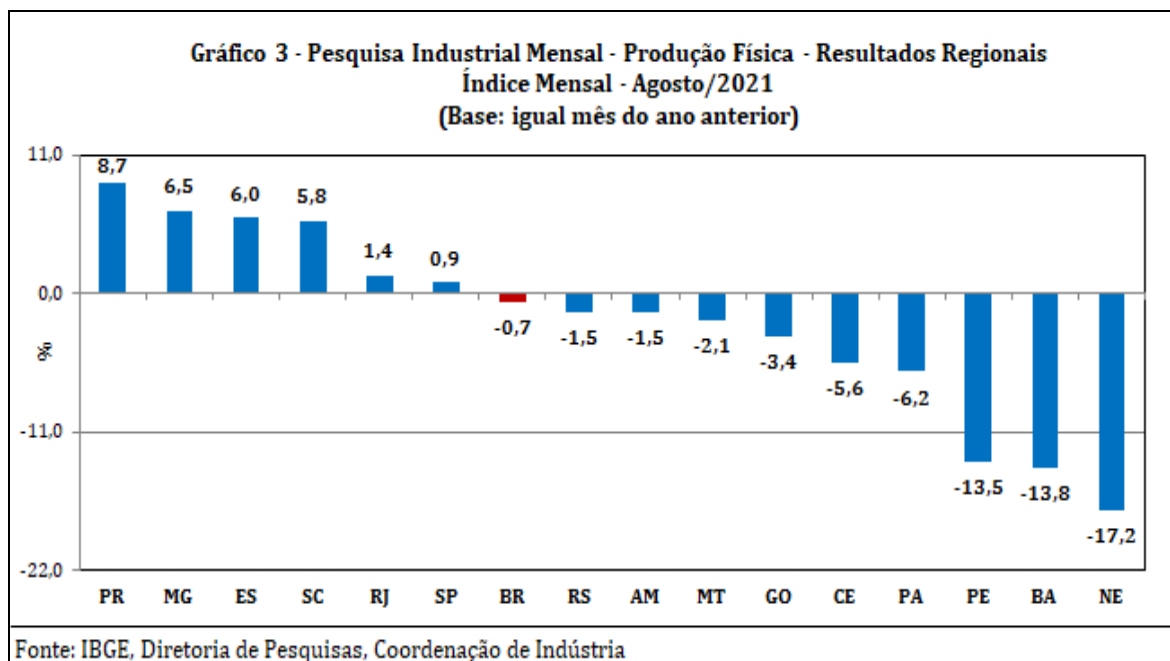
Ainda na série com ajuste sazonal, a evolução do índice de média móvel trimestral para o total da indústria mostrou queda de 0,8% no trimestre encerrado em agosto de 2021 frente ao nível do mês anterior e manteve a trajetória descendente iniciada em janeiro de 2021. Em termos regionais, ainda

em relação ao movimento deste índice na margem, doze dos quinze locais pesquisados apontaram taxas negativas nesse mês, com destaque para os recuos mais acentuados assinalados por Pernambuco (-3,7%), Minas Gerais (-1,6%), Mato Grosso (-1,5%), Rio Grande do Sul (-1,3%) e São Paulo (-1,1%). Por outro lado, Bahia (6,2%) e Ceará (1,7%) registraram os avanços em agosto de 2021.



Na comparação com igual mês do ano anterior, o setor industrial mostrou redução de 0,7% em agosto de 2021, com nove dos quinze locais pesquisados apontando taxas negativas. Vale citar que agosto de 2021 (22 dias) teve um dia útil a mais do que igual mês do ano anterior (21). Nesse mês, Região Nordeste (-17,2%), Bahia (-13,8%) e Pernambuco (-13,5%) assinalaram os recuos mais intensos, pressionados, principalmente, pelo comportamento negativo dos setores de coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (óleos combustíveis e óleo diesel) e veículos automotores, reboques e carrocerias (automóveis e autopeças), no primeiro local; de veículos automotores, reboques e carrocerias (automóveis e autopeças) e coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (óleos combustíveis, óleo diesel e parafina), no segundo; e de produtos alimentícios (margarina, açúcar refinado de cana-de-açúcar, cristal e VHP e biscoitos e bolachas), bebidas (aguardente de cana-de-açúcar, cervejas e chope) e outros produtos químicos (tereftalato de polietileno e tintas e vernizes para construção), no último. Pará (-6,2%), Ceará (-5,6%), Goiás (-3,4%), Mato Grosso (-2,1%), Amazonas (-1,5%) e Rio Grande do Sul (-1,5%) completaram o conjunto de locais com índices negativos nesse mês. Por outro

lado, Paraná (8,7%) e Minas Gerais (6,5%) apontaram os avanços mais elevados em agosto de 2021, impulsionados, em grande parte, pelas expansões observadas nas atividades de máquinas e equipamentos (máquinas para colheita e tratores agrícolas), veículos automotores, reboques e carrocerias (caminhão-trator para reboques e semirreboques e caminhões) e coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (óleo diesel, gasolina automotiva e álcool etílico), no primeiro local; e de metalurgia (ferronióbio, bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos, tubos, canos ou perfis ocos de aço sem costura, artefatos e peças diversas de ferro fundido e zinco e ligas de zinco em formas brutas), veículos automotores, reboques e carrocerias (caminhão-trator para reboques e semirreboques, autopeças e veículos para o transporte de mercadorias), indústrias extrativas (minérios de ferro em bruto ou beneficiados) e coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (óleo diesel, gasolina automotiva, óleos combustíveis, querosenes de aviação e álcool etílico), no segundo. Espírito Santo (6,0%), Santa Catarina (5,8%), Rio de Janeiro (1,4%) e São Paulo (0,9%) também mostraram taxas positivas nesse mês.



Em bases quadrimestrais, o setor industrial, ao avançar 8,1% no período maio-agosto de 2021 manteve o comportamento positivo iniciado no último quadrimestre de 2020 (3,5%), quando interrompeu a sequência de taxas negativas iniciada no último quadrimestre de 2018 (-1,6%), todas as comparações contra igual período do ano anterior. A redução na magnitude de crescimento da produção industrial na passagem do primeiro (10,5%) para o segundo quadrimestre

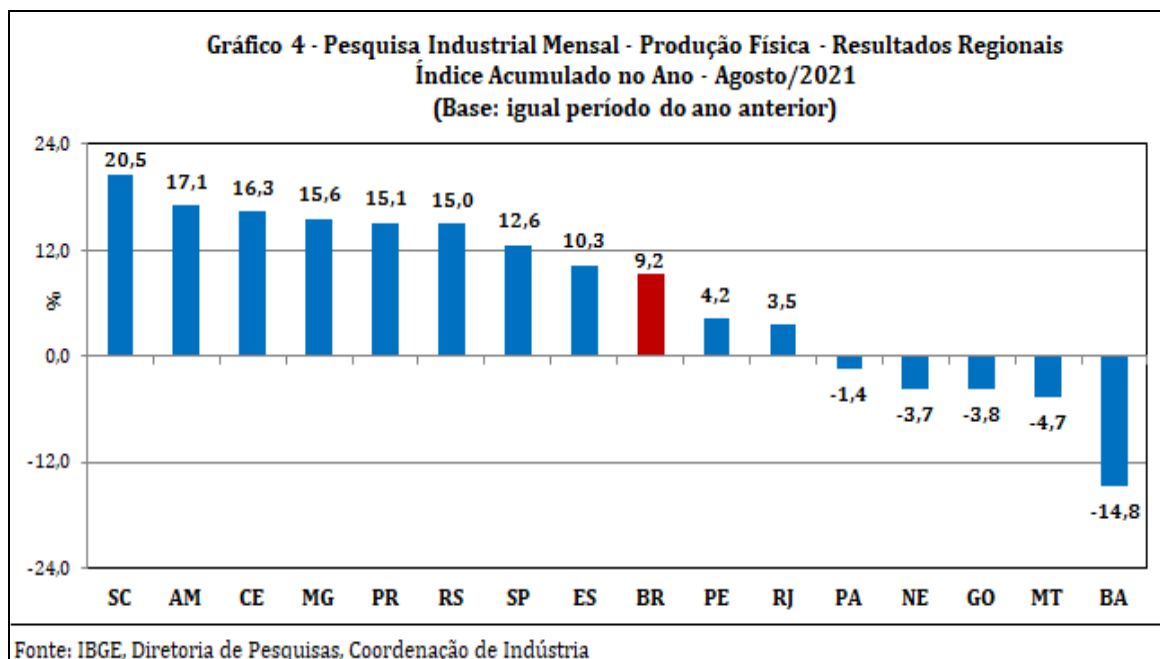
de 2021 (8,1%) foi explicada pela perda de ritmo verificada em oito dos quinze locais pesquisados. Em termos regionais, Rio Grande do Sul (de 20,9% para 9,9%), Pernambuco (de 9,4% para -0,8%), Pará (de 3,8% para -5,6%), Paraná (de 19,2% para 11,5%) e Santa Catarina (de 24,2% para 17,1%) assinalaram as perdas mais acentuadas, enquanto Espírito Santo (de 1,7% para 19,7%) e Rio de Janeiro (de -1,2% para 8,2%) apontaram os ganhos mais acentuados entre os dois períodos.

Quadro 1 - Indicadores da Produção Industrial					
Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física - Resultados Regionais					
(Base: Igual período do ano anterior)					
Locais	Variação percentual (%)				
	1º Quad/20	2º Quad/20	3º Quad/20	1º Quad/21	2º Quad/21
Amazonas	-14,6	-12,5	10,0	16,9	17,4
Pará	5,0	-6,6	2,8	3,8	-5,6
Região Nordeste	-5,0	-8,1	2,8	-1,3	-6,1
Ceará	-14,4	-15,3	9,1	16,9	15,7
Pernambuco	-2,4	4,4	8,1	9,4	-0,8
Bahia	-1,8	-12,0	-1,7	-16,2	-13,4
Minas Gerais	-11,3	-4,8	6,3	14,4	16,5
Espírito Santo	-15,7	-22,4	-5,0	1,7	19,7
Rio de Janeiro	6,3	-0,6	-4,5	-1,2	8,2
São Paulo	-11,0	-11,9	5,1	15,0	10,5
Paraná	-6,1	-10,6	9,6	19,2	11,5
Santa Catarina	-12,0	-11,9	10,6	24,2	17,1
Rio Grande do Sul	-13,3	-11,6	9,0	20,9	9,9
Mato Grosso	-4,6	-2,1	-9,5	-6,1	-3,5
Goiás	1,3	5,1	-2,1	-5,6	-2,7
Brasil	-8,4	-8,8	3,5	10,5	8,1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

No indicador acumulado para o período janeiro-agosto de 2021, frente a igual período do ano anterior, a expansão verificada na produção nacional alcançou dez dos quinze locais pesquisados, com destaque para Santa Catarina (20,5%), Amazonas (17,1%) e Ceará (16,3%), impulsionados, em grande medida, pelos avanços assinalados pelos setores de confecção de artigos do vestuário e acessórios (camisas, blusas e semelhantes de malha de uso feminino, conjuntos de malha, vestidos de malha, camisetas e camisas de malha, calças, bermudas, shorts e semelhantes e vestuário e seus acessórios para bebês), metalurgia (artefatos e peças diversas de ferro fundido), máquinas e equipamentos (silos metálicos para cereais), produtos têxteis (roupas de banho e de cama, algodão cardado ou penteado, tecidos de malha de algodão, fitas de tecidos, tecidos de algodão tintos ou estampados e fios de algodão singelos) e máquinas, aparelhos e materiais elétricos (motores elétricos de corrente alternada ou contínua,

refrigeradores ou congeladores para uso doméstico, transformadores e fogões de cozinha para uso doméstico), no primeiro local; de bebidas (preparações em xarope para elaboração de bebidas para fins industriais, cervejas e chope), outros equipamentos de transporte (motocicletas e suas peças e acessórios) e coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (gasolina automotiva, óleos combustíveis e óleo diesel), no segundo; e de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados (tênis de material sintético e calçados de plástico moldado), confecção de artigos do vestuário e acessórios (calcinhas, calças, bermudas, *shorts* e semelhantes, camisas, blusas e semelhantes de malha de uso feminino, calças compridas, camisas de malha de uso masculino, vestidos de malha, sutiãs de malha e camisetas de malha), produtos têxteis (tecidos de algodão tintos ou estampados e fios de algodão retorcidos) e máquinas, aparelhos e materiais elétricos (refrigeradores ou congeladores para uso doméstico, fogões de cozinha para uso doméstico, eletroportáteis domésticos e ventiladores para uso doméstico), no último. Minas Gerais (15,6%), Paraná (15,1%), Rio Grande do Sul (15,0%), São Paulo (12,6%) e Espírito Santo (10,3%) também registraram taxas positivas mais acentuadas do que a média nacional (9,2%), enquanto Pernambuco (4,2%) e Rio de Janeiro (3,5%) completaram o conjunto de locais com avanço na produção no índice acumulado no ano. Por outro lado, Bahia (-14,8%) apontou o recuo mais elevado no índice acumulado dos oito meses do ano, pressionado, principalmente, pelo comportamento negativo vindo das atividades de coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (óleos combustíveis, óleo diesel, naftas para petroquímica e parafina) e de veículos automotores, reboques e carrocerias (automóveis e autopeças). Mato Grosso (-4,7%), Goiás (-3,8%), Região Nordeste (-3,7%) e Pará (-1,4%) também mostraram taxas negativas no indicador acumulado do período janeiro-agosto de 2021.



A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, ao avançar 7,2% em agosto de 2021, intensificou o crescimento observado em julho último (7,0%) e permaneceu com a trajetória predominantemente ascendente iniciada em agosto de 2020 (-5,7%). Em termos regionais, onze dos quinze locais pesquisados registraram taxas positivas em agosto de 2021 e seis apontaram maior dinamismo frente aos índices de julho último. Espírito Santo (de 2,6% para 4,6%), Paraná (de 11,5% para 13,2%), São Paulo (de 9,2% para 9,9%), Mato Grosso (de -7,0% para -6,3%), Santa Catarina (de 16,3% para 16,9%) e Minas Gerais (de 11,7% para 12,3%) mostraram os ganhos entre julho e agosto de 2021, enquanto Pernambuco (de 7,8% para 5,7%), Região Nordeste (de 0,6% para -1,3%), Ceará (de 14,6% para 13,4%), Goiás (de -2,4% para -3,2%), Bahia (de -9,3% para -10,1%) e Pará (de 0,7% para 0,1%) assinalaram as perdas mais elevadas 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 (%)	
	Julho/2021	Agosto/2021
Amazonas	14,7	14,4
Pará	0,7	0,1
Região Nordeste	0,6	-1,3
Ceará	14,6	13,4
Pernambuco	7,8	5,7
Bahia	-9,3	-10,1
Minas Gerais	11,7	12,3
Espírito Santo	2,6	4,6
Rio de Janeiro	1,0	0,7
São Paulo	9,2	9,9
Paraná	11,5	13,2
Santa Catarina	16,3	16,9
Rio Grande do Sul	12,9	12,9
Mato Grosso	-7,0	-6,3
Goiás	-2,4	-3,2
Brasil	7,0	7,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Tabela1
Indicadores Conjunturais da Indústria
Resultados Regionais
Agosto de 2021

Locais	Variação (%)			
	Agosto 2021/Julho 2021*	Agosto 2021/Agosto 2020	Acumulado Janeiro-Agosto	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Amazonas	7,3	-1,5	17,1	14,4
Pará	7,1	-6,2	-1,4	0,1
Região Nordeste	-3,5	-17,2	-3,7	-1,3
Ceará	0,0	-5,6	16,3	13,4
Pernambuco	-12,0	-13,5	4,2	5,7
Bahia	0,3	-13,8	-14,8	-10,1
Minas Gerais	-0,9	6,5	15,6	12,3
Espírito Santo	-3,7	6,0	10,3	4,6
Rio de Janeiro	1,3	1,4	3,5	0,7
São Paulo	0,4	0,9	12,6	9,9
Paraná	1,5	8,7	15,1	13,2
Santa Catarina	1,9	5,8	20,5	16,9
Rio Grande do Sul	-1,0	-1,5	15,0	12,9
Mato Grosso	-2,3	-2,1	-4,7	-6,3
Goiás	-0,3	-3,4	-3,8	-3,2
Brasil	-0,7	-0,7	9,2	7,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

* Série com Ajuste Sazonal

Quadro 3.1 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Amazonas
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Ago 2021 / Ago 2020	Acumulado Janeiro-Agosto	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-0,18	-0,09	-0,27
Produtos Alimentícios	-	-	-
Bebidas	1,83	5,33	5,03
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-	-	-
Impressão e Reprodução de Gravações	-0,43	-0,58	-0,97
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-2,21	3,00	1,97
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-	-	-
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	1,03	1,56	1,14
Minerais Não Metálicos	-	-	-
Metalurgia	-	-	-
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,21	0,60	0,46
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-4,81	0,59	2,64
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,09	0,34	0,29
Máquinas e Equipamentos	0,72	1,19	0,85
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	2,85	5,14	3,28
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-1,5	17,1	14,4

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽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.

**Quadro 3.2 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Pará
Agosto de 2021**

Atividades de Indústria	Ago 2021 / Ago 2020	Acumulado Janeiro- Agosto	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-4,23	-0,28	1,40
Produtos Alimentícios	-0,12	-0,04	-0,51
Bebidas	-0,08	0,00	0,01
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	0,27	0,28	0,24
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,07	-0,11	-0,02
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-	-	-
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-	-	-
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	-0,22	-0,06	-0,05
Metalurgia	-1,79	-1,21	-0,96
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-6,2	-1,4	0,1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽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.

Quadro 3.3 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Região Nordeste
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Ago 2021 / Ago 2020	Acumulado Janeiro-Agosto	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-0,22	-0,32	-0,48
Produtos Alimentícios	-0,84	-0,67	-0,43
Bebidas	-0,80	0,21	0,43
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	0,38	0,82	0,74
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	0,35	1,22	0,75
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-0,20	1,36	1,21
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,59	-0,27	0,01
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-9,82	-7,44	-4,63
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,01	1,51	1,41
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,67	0,29	0,30
Minerais Não Metálicos	-0,36	0,54	0,48
Metalurgia	-0,07	0,06	0,01
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,13	0,31	0,16
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,06	0,53	0,37
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-5,75	-1,87	-1,60
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-17,2	-3,7	-1,3

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽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.

Quadro 3.4 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Ceará
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Ago 2021 / Ago 2020	Acumulado Janeiro-Agosto	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-2,13	-2,87	-1,72
Bebidas	0,06	1,20	1,33
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	0,03	2,72	2,02
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	0,94	4,28	2,17
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-2,15	8,30	7,44
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-	-	-
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-1,66	-1,46	-0,36
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,31	0,66	0,51
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	0,08	1,03	0,79
Metalurgia	-0,27	0,08	-0,04
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,10	0,85	0,42
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,27	1,50	0,86
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-5,6	16,3	13,4

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽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.

Quadro 3.5 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Pernambuco
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Ago 2021 / Ago 2020	Acumulado Janeiro-Agosto	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-6,66	-2,69	-1,36
Bebidas	-2,66	-0,18	0,52
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-0,24	0,03	0,05
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,22	0,48	0,35
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-	-	-
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-0,47	0,90	0,72
Outros Produtos Químicos	-2,26	0,52	0,59
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-1,09	-0,23	0,27
Minerais Não Metálicos	-0,66	1,10	0,97
Metalurgia	-0,20	1,06	1,16
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	1,00	1,74	1,36
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,15	1,00	0,73
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	0,16	0,50	0,35
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-13,5	4,2	5,7

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽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.

Quadro 3.6 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Bahia
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Ago 2021 / Ago 2020	Acumulado Janeiro-Agosto	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	0,20	0,43	0,14
Produtos Alimentícios	-0,71	0,10	0,05
Bebidas	-0,52	-0,02	0,08
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	1,48	1,14	0,76
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	2,52	-0,61	-0,19
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-5,95	-10,42	-7,19
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,29	1,94	2,34
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,60	0,75	0,53
Minerais Não Metálicos	0,00	0,00	-0,04
Metalurgia	0,63	-0,28	-0,31
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	0,13	0,03	0,00
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-10,73	-7,82	-6,27
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-13,8	-14,8	-10,1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽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.

Quadro 3.7 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Minas Gerais
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Ago 2021 / Ago 2020	Acumulado Janeiro-Agosto	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	1,74	3,13	1,76
Produtos Alimentícios	-2,07	-0,98	-0,35
Bebidas	-0,05	0,57	0,56
Produtos do Fumo	-0,04	0,17	0,25
Produtos Têxteis	0,14	0,45	0,43
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,14	-0,16	0,01
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	1,46	0,88	0,69
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,85	-0,66	-0,38
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	0,03	0,77	0,65
Metalurgia	3,26	3,58	2,21
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,06	0,78	0,66
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	1,11	1,27	1,05
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	1,99	5,76	4,78
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	6,5	15,6	12,3

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽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.

**Quadro 3.8 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Espírito Santo
Agosto de 2021**

Atividades de Indústria	Ago 2021 / Ago 2020	Acumulado Janeiro- Agosto	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-2,10	-5,08	-7,66
Produtos Alimentícios	2,80	1,79	1,71
Bebidas	-	-	-
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	1,66	3,76	3,73
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-	-	-
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-	-	-
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	0,95	4,03	3,27
Metalurgia	2,66	5,82	3,58
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	6,0	10,3	4,6

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽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.

**Quadro 3.9 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Rio de Janeiro
Agosto de 2021**

Atividades de Indústria	Ago 2021 / Ago 2020	Acumulado Janeiro- Agosto	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-2,93	-1,03	-1,10
Produtos Alimentícios	0,03	-0,11	-0,27
Bebidas	-0,18	-0,12	-0,16
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-	-	-
Impressão e Reprodução de Gravações	0,02	-0,03	-0,08
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-2,60	-2,38	-2,73
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,40	0,21	0,10
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	2,48	0,48	0,47
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,06	0,67	0,56
Minerais Não Metálicos	0,07	0,43	0,33
Metalurgia	1,91	1,73	1,31
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,28	1,23	0,98
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	1,86	2,58	1,57
Outros Equipamentos de Transporte	0,06	0,02	0,00
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	0,07	-0,14	-0,25
Indústria Geral	1,4	3,5	0,7

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽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.

Quadro 3.10 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - São Paulo
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Ago 2021 / Ago 2020	Acumulado Janeiro-Agosto	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-3,01	-2,35	-1,03
Bebidas	-0,30	0,05	0,10
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	0,00	0,48	0,35
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	0,24	0,32	0,14
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,05	0,08	0,06
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	1,00	1,76	1,72
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-0,05	-0,15	-0,06
Outros Produtos Químicos	0,09	0,82	0,64
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-1,12	-0,90	-0,62
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,15	0,82	0,63
Minerais Não Metálicos	0,53	1,07	0,84
Metalurgia	0,69	1,15	0,94
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,05	0,71	0,56
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	0,28	0,65	0,46
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,09	0,33	0,33
Máquinas e Equipamentos	1,35	2,62	2,02
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	1,48	5,25	3,18
Outros Equipamentos de Transporte	-0,04	-0,14	-0,39
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	0,9	12,6	9,9

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽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.

Quadro 3.11 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Paraná
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Ago 2021 / Ago 2020	Acumulado Janeiro-Agosto	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-0,86	-1,62	-0,11
Bebidas	0,37	0,33	0,40
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	0,59	1,87	1,66
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,54	-0,12	-0,11
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	1,36	0,13	0,80
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,62	0,15	0,00
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,26	0,26	0,31
Minerais Não Metálicos	0,13	0,80	0,80
Metalurgia	-	-	-
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,66	1,28	1,28
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,13	0,58	0,62
Máquinas e Equipamentos	5,04	5,68	4,32
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	2,19	5,49	2,86
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-0,31	0,31	0,36
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	8,7	15,1	13,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽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.

**Quadro 3.12 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Santa Catarina
Agosto de 2021**

Atividades de Indústria	Ago 2021 / Ago 2020	Acumulado Janeiro- Agosto	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-1,15	-2,74	-2,03
Bebidas	-	-	-
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	0,45	2,16	1,83
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	1,52	4,86	3,56
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	0,86	0,78	0,59
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,88	1,12	0,88
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-	-	-
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-	-	-
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,07	1,28	1,21
Minerais Não Metálicos	-0,06	0,76	0,57
Metalurgia	3,18	4,30	3,21
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,21	0,55	0,40
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-1,34	2,05	2,42
Máquinas e Equipamentos	0,56	3,61	3,18
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	1,14	1,80	1,12
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	5,8	20,5	16,9

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽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.

**Quadro 3.13 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Rio Grande do Sul
Agosto de 2021**

Atividades de Indústria	Ago 2021 / Ago 2020	Acumulado Janeiro- Agosto	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	0,59	-0,11	-0,31
Bebidas	-0,38	0,10	0,15
Produtos do Fumo	-2,61	0,04	0,31
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	2,57	2,55	1,72
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,26	0,55	0,50
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	0,32	0,37	0,15
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-2,08	1,05	1,06
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,42	0,67	0,69
Minerais Não Metálicos	0,14	0,42	0,28
Metalurgia	0,61	1,03	0,99
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	1,43	3,48	3,34
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	2,64	4,48	3,63
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-4,00	-0,54	-0,17
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-0,01	0,92	0,59
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-1,5	15,0	12,9

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽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.

Quadro 3.14 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Mato Grosso
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Ago 2021 / Ago 2020	Acumulado Janeiro-Agosto	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	1,48	-1,32	-2,21
Bebidas	0,03	-0,73	-0,93
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-0,25	0,01	-0,62
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-	-	-
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-4,45	-3,12	-2,60
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,59	0,03	-0,20
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	0,51	0,46	0,22
Metalurgia	-	-	-
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-2,1	-4,7	-6,3

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽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.

Quadro 3.15 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Goiás
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Ago 2021 / Ago 2020	Acumulado Janeiro-Agosto	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	1,19	0,67	0,38
Produtos Alimentícios	-4,77	-2,56	-1,31
Bebidas	-	-	-
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-	-	-
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-0,94	-0,85	-1,20
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,06	0,41	0,36
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-0,28	-3,15	-2,34
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	0,28	0,61	0,52
Metalurgia	-0,72	-0,66	-0,44
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,15	-0,13	-0,10
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	1,98	1,86	0,92
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-3,4	-3,8	-3,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽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.

Quadro 4.1 - Produtos de maior influência por Atividade - Amazonas
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Agosto 2021 / Agosto 2020		Acumulado Janeiro-Agosto	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	gás natural	-	gás natural	-
	óleos brutos de petróleo	-	óleos brutos de petróleo	-
Bebidas	preparações em xarope p/ elaboração de bebidas p/ fins industriais	+	preparações em xarope p/ elaboração de bebidas p/ fins industriais	+
	cervejas e chope	+	cervejas e chope	+
	refrigerantes	-	refrigerantes	-
Impressão e Reprodução de Gravações	discos fonográficos reproduzidos a partir de matrizes	-	discos fonográficos reproduzidos a partir de matrizes	-
	discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes	-	discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes	-
	impressos p/ uso industrial	+	impressos p/ uso industrial	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-	gasolina automotiva	+
	naftas para petroquímica	-	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-
	gasolina automotiva	+	óleos combustíveis	+
	óleos combustíveis	+	naftas para petroquímica	-
	óleo diesel	+	óleo diesel	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica	+	peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica	+
	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	+	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	+
	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	-	chapas, folhas, tiras ou fitas de plástico não-alveolares não reforçadas e s/ suporte	-
	rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes	+	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+
	chapas, folhas, tiras ou fitas de plástico não-alveolares não reforçadas e s/ suporte	+	chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico alveolares não reforçadas	+
Produtos de Metal exclusiva Máquinas e Equipamentos	aparelhos de barbear de lâminas não substituíveis	-	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	+
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	lâminas de barbear	+
	lâminas de barbear	-	aparelhos de barbear de lâminas não substituíveis	+
	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	+	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-
Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos	televisores	-	televisores	-
	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+
	relógios de pulso ou de bolso	+	relógios de pulso ou de bolso	+
	telefones celulares	-	telefones celulares	-
	máquinas automáticas digitais para processamento de dados	+	rádios para veículos automotores	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	conversores estáticos elétricos ou eletrônicos	-	fornos de micro-ondas	+
	aparelhos elétricos de alarme para proteção contra roubo ou incêndio	+	aparelhos elétricos de alarme para proteção contra roubo ou incêndio	+
	fornos de micro-ondas	+	conversores estáticos elétricos ou eletrônicos	+
	baterias e acumuladores elétricos (exceto para veículos)	-	baterias e acumuladores elétricos (exceto para veículos)	+
	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	-	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	-
Máquinas e Equipamentos	apars. de ar condicionado de paredes, janelas ou transportáveis (incl. "split system")	+	apars. de ar condicionado de paredes, janelas ou transportáveis (incl. "split system")	+
	terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro	+	ar condicionado para uso central	+
	ar condicionado para uso central	+	terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro	+
	juntas metaloplásticas e juntas de vedação mecânicas	-	juntas metaloplásticas e juntas de vedação mecânicas	+
Outros Equipamentos de Transporte	motocicletas	+	motocicletas	+
	peças e acessórios para motocicletas	+	peças e acessórios para motocicletas	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.2 - Produtos de maior influência por Atividade - Pará
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Agosto 2021 / Agosto 2020		Acumulado Janeiro-Agosto	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	minérios de ferro em bruto ou beneficiados	-	minérios de manganês em bruto ou beneficiados	-
	minérios de manganês em bruto ou beneficiados	-	minérios de ferro em bruto ou beneficiados	+
	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	+	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-
	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	+
Produtos Alimentícios	carne de bovinos frescas ou refrigeradas	-	carne de bovinos frescas ou refrigeradas	+
	carne de bovinos congeladas	+	água de coco	-
	óleo de dendê refinado	+	farinha de trigo	-
	farinha de trigo	-	prods. embutidos ou de salama e outras prepar. de carne de outros animais	-
Bebidas	água de coco	+	carne de bovinos congeladas	+
	refrigerantes	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
	cervejas e chope	-	refrigerantes	-
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	cervejas e chope	-
Produtos de Madeira	tacos e frisos de madeira p/ assoalhos (exc. de madeira folheada/compensada)	+	tacos e frisos de madeira p/ assoalhos (exc. de madeira folheada/compensada)	+
	madeira serrada, aplainada ou polida	-	madeira serrada, aplainada ou polida	+
	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	+	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	+
	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	-	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-
	papel higiênico	-	papel higiênico	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	caulim beneficiado	-	caulim beneficiado	-
	cimentos "Portland"	-	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+
	massa de concreto	+	massa de concreto	+
	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+	cimentos "Portland"	+
Metalurgia	óxido de alumínio	-	óxido de alumínio	-
	alumínio não ligado em formas brutas	+	alumínio não ligado em formas brutas	+
	ferro-gusa	-	ferro-gusa	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.3 - Produtos de maior influência por Atividade - Nordeste
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Agosto 2021 / Agosto 2020		Acumulado Janeiro-Agosto	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	óleos brutos de petróleo	-	óleos brutos de petróleo	-
	minérios de ferro pelletizados ou sinterizados	-	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	+
	pedras britadas	+	minérios de ferro pelletizados ou sinterizados	-
	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	+	pedras britadas	+
	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+
Produtos Alimentícios	biscoitos e bolachas	-	biscoitos e bolachas	-
	açúcar refinado de cana	-	farinha de trigo	-
	margarina	-	açúcar cristal	+
	farinha de trigo	-	massas alimentícias secas	-
	resíduos da extração de soja	-	margarina	-
Bebidas	cervejas e chope	-	cervejas e chope	+
	aguardente de cana-de-açúcar	-	aguardente de cana-de-açúcar	-
	refrigerantes	+	refrigerantes	-
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
Produtos Têxteis	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+
	fios de algodão retorcidos	+	fios de algodão singelos	+
	sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem	-	fios de algodão retorcidos	+
	fios de algodão singelos	+	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	+
	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	+	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	+
Confeção de Artigos do Vestuário e Acessórios	camisas, camisetas e blusas de tecido (inclusive de malha) p/ uso profissional	+	camisas, camisetas e blusas de tecido (inclusive de malha) p/ uso profissional	+
	calcinhas de malha	+	calcinhas de malha	+
	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	+	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	+
	camisas e blusas femininas de malha	-	bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha)	+
	camisas de malha masculinas	-	camisas de malha masculinas	+
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	tênis de material sintético	+	tênis de material sintético	+
	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+
	calçados masculinos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	+
	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-
	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados infantis de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-
	papel higiênico	-	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
	sacos, sacolas e bolsas de papel	+	papel higiênico	-
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+	sacos, sacolas e bolsas de papel	+
	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	+	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	óleos combustíveis	-	óleos combustíveis	-
	óleo diesel	-	óleo diesel	-
	parafina	-	naftas para petroquímica	-
	naftas para petroquímica	-	parafina	-
	gasolina automotiva	-	querosenes de aviação	-
Outros Produtos Químicos	hidróxido de sódio	+	amoniaco	+
	tereftalato de polietileno (PET)	-	acrilonitrila	+
	policloreto de vinila (PVC)	+	hidróxido de sódio	+
	amoniaco	+	ureia	+
	princípios ativos para herbicidas	+	princípios ativos para herbicidas	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	+
	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	-	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	-
	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	+
	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	-	chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico reforçadas e estratificadas	+
	chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico reforçadas e estratificadas	-	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	cimentos "Portland"	-	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	abrasivos naturais ou artificiais	-	cimentos "Portland"	+
	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-	massa de concreto	+
	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	-	pias, banheiras, bidês e semelhantes	+
	massa de concreto	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-
Metalurgia	óxido de alumínio	-	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	-
	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	-	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	+
	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	+	vergalhões de aços ao carbono	+
	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	+	arames e fios de aços ao carbono	+
	ouro em formas brutas para usos não monetários	+	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	+
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	esquadrias de alumínio	+	esquadrias de alumínio	+
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	cadeados	+
	latas de alumínio para embalagem	+	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+
	cordas, cabos e artefatos semelhantes de ferro ou aço não isolados	-	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	+
	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-	telas metálicas de fios de ferro e aço	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	refrigeradores ou congeladores	-	ventiladores ou circuladores	+
	eletrodos, escovas e outros artigos de carvão	+	refrigeradores ou congeladores	+
	pilhas ou baterias elétricas (exceto para veículos)	+	chuveiros elétricos	+
	eletroportáteis domésticos	+	eletroportáteis domésticos	+
	ventiladores ou circuladores	-	fogões de cozinha	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-
	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	-	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	-
	bancos de metal para veículos automotores	-	bancos de metal para veículos automotores	-
	automóveis com motor diesel	-	peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos	-
	peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos	-	automóveis com motor diesel	+

Quadro 4.4 - Produtos de maior influência por Atividade - Ceará
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Agosto 2021 / Agosto 2020		Acumulado Janeiro-Agosto	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	biscoitos e bolachas	-	biscoitos e bolachas	-
	massas alimentícias secas	-	massas alimentícias secas	-
	margarina	-	farinha de trigo	-
	farinha de trigo	-	margarina	-
	café torrado e moído	+	café torrado e moído	-
Bebidas	cervejas e chope	+	cervejas e chope	+
	aguardente de cana-de-açúcar	-	refrigerantes	+
	refrigerantes	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	aguardente de cana-de-açúcar	+
Produtos Têxteis	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+
	fios de algodão retorcidos	-	fios de algodão retorcidos	+
	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	+	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	+
	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	+
Confeção de Artigos do Vestuário e Acessórios	calcinhas de malha	+	calcinhas de malha	+
	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	+	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	+
	bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha)	-	camisas e blusas femininas de malha	+
	calças compridas masculinas (exceto de malha)	-	calças compridas femininas (exceto de malha)	+
	sutiãs ou bustiers, exceto de malha	-	camisas de malha masculinas	+
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-	tênis de material sintético	+
	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+
	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados infantis de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+
	calçados masculinos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	+
	tênis de material sintético	+	calçados masculinos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	óleos combustíveis	-	óleos combustíveis	-
	óleos lubrificantes básicos	-	asfalto de petróleo	-
	asfalto de petróleo	-	óleos lubrificantes básicos	-
	óleo diesel	+	óleo diesel	-
Outros Produtos Químicos	herbicidas para uso na agricultura	-	herbicidas para uso na agricultura	+
	fungicidas para uso na agricultura	+	inseticidas para uso na agricultura	+
	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	-	tintas e vernizes dissolvidos em meio não aquoso p/ construção	+
	tintas e vernizes dissolvidos em meio não aquoso p/ construção	-	fungicidas para uso na agricultura	+
	inseticidas para uso na agricultura	-	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	cimentos "Portland"	+	cimentos "Portland"	+
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-	massa de concreto	+
	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	-	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-
	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	+
Metalurgia	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	-	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	-
	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	+	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	+
	barras, vergalhões, fio-máquina e outros produtos longos relaminados de aço	+	vergalhões de aços ao carbono	+
	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	-	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	+
	vergalhões de aços ao carbono	-	barras, vergalhões, fio-máquina e outros produtos longos relaminados de aço	+
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	+
	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-
	esquadrias de alumínio	+	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+
	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	-	esquadrias de alumínio	+
	artefatos diversos de serralheria (exceto esquadrias)	-	artefatos diversos de serralheria (exceto esquadrias)	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	refrigeradores ou congeladores	-	refrigeradores ou congeladores	+
	reguladores automáticos de voltagem	+	fogões de cozinha	+
	ventiladores ou circuladores	+	eletroportáteis domésticos	+
	fogões de cozinha	+	ventiladores ou circuladores	+
	eletroportáteis domésticos	+	reguladores automáticos de voltagem	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.5 - Produtos de maior influência por Atividade - Pernambuco
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Agosto 2021 / Agosto 2020		Acumulado Janeiro-Agosto	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	margarina	-	biscoitos e bolachas	-
	açúcar refinado de cana	-	açúcar cristal	-
	açúcar cristal	-	margarina	-
	biscoitos e bolachas	-	açúcar refinado de cana	-
	açúcar vhp	-	óleos vegetais hidrogenados (mesmo refinados)	+
Bebidas	aguardente de cana-de-açúcar	-	aguardente de cana-de-açúcar	-
	cervejas e chope	-	cervejas e chope	+
	refrigerantes	+	refrigerantes	-
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
Produtos Têxteis	almofadas, pufes, travesseiros e semelhantes	-	fios de algodão singelos	+
	fios de algodão singelos	-	almofadas, pufes, travesseiros e semelhantes	-
	sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem	-	fios de algodão (exceto linhas para costurar) acondicionados p/ venda a varejo	+
	fios de algodão (exceto linhas para costurar) acondicionados p/ venda a varejo	-	sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem	-
	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	-	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-	sacos, sacolas e bolsas de papel	+
	papel higiênico	-	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
	sacos, sacolas e bolsas de papel	+	papel higiênico	-
	chapas de papelão ondulado ou corrugado	+	chapas de papelão ondulado ou corrugado	+
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Prods. de Limpeza e de Higiene Pessoal	desinfetantes para usos doméstico, institucional e/ou industrial	-	desinfetantes para usos doméstico, institucional e/ou industrial	+
	sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes	+	sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes	-
	amaciantes de tecidos	-	amaciantes de tecidos	-
	dentífricos	-	dentífricos	+
	sabões ou detergentes (em barras) p/ uso doméstico ou industrial	-	detergentes ou sabões líquidos	+
Outros Produtos Químicos	tereftalato de polietileno (PET)	-	hipocloritos de cálcio	-
	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	-	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	+
	fibras sintéticas descontínuas não cardadas nem penteadas	+	fibras sintéticas descontínuas não cardadas nem penteadas	+
	borracha de estireno-butadieno	-	tereftalato de polietileno (PET)	+
	oxigênio	-	tintas e vernizes dissolvidos em meio não aquoso p/ construção	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	-
	pré-formas de garrafas plásticas	-	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	-
	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	-	pré-formas de garrafas plásticas	-
	rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes	-	sacos de plástico p/ lixo	-
	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	-	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	cimentos "Portland"	-	pias, banheiras, bidês e semelhantes	+
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	abrasivos naturais ou artificiais	+	cimentos "Portland"	-
	pias, banheiras, bidês e semelhantes	+	massa de concreto	+
	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	+	chapas, placas, painéis, ladrilhos e semelhantes de gesso	+
Metalurgia	barras, perfis ou vergalhões de alumínio	-	vergalhões de aço ao carbono	+
	vergalhões de aço ao carbono	-	arames e fios de aço ao carbono	+
	arames e fios de aço ao carbono	+	chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm	+
	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	+	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	+
	chumbo em formas brutas	+	barras, perfis ou vergalhões de alumínio	-
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	latas de alumínio para embalagem	+	latas de alumínio para embalagem	+
	esquadrias de alumínio	+	esquadrias de alumínio	+
	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-	telas metálicas de fios de ferro e aço	+
	palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço	-	grampos, armelas, pregos e semelhantes de ferro e aço	+
	grampos, armelas, pregos e semelhantes de ferro e aço	-	palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	ventiladores ou circuladores	-	baterias para veículos	+
	pilhas ou baterias elétricas (exceto para veículos)	+	pilhas ou baterias elétricas (exceto para veículos)	+
	eletroportáteis domésticos	+	ventiladores ou circuladores	+
	máquinas de lavar ou secar roupa	-	máquinas de lavar ou secar roupa	+
	baterias para veículos	+	eletroportáteis domésticos	+
Outros Equipamentos de Transporte	embarcações para transporte (inclusive plataformas)	+	embarcações para transporte (inclusive plataformas)	+
	peças e acessórios para motocicletas	+	peças e acessórios para motocicletas	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.6 - Produtos de maior influência por Atividade - Bahia
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Agosto 2021 / Agosto 2020		Acumulado Janeiro-Agosto	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	+	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	+
	pedras britadas	+	óleos brutos de petróleo	-
	óleos brutos de petróleo	-	gás natural	+
	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-	pedras britadas	+
Produtos Alimentícios	gás natural	+	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+
	açúcar cristal	-	açúcar cristal	+
	carnes de bovinos congeladas	+	farinha de trigo	-
	farinha de trigo	-	óleo de soja refinado	-
	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	cacau ou chocolate em pó s/ açúcar ou edulcorantes	+
Bebidas	leite em pó	-	leite em pó	+
	cervejas e chope	-	refrigerantes	-
	refrigerantes	-	cervejas e chope	+
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
	tênis de material sintético	+	tênis de material sintético	+
	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+
	calçados masculinos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-
	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados infantis de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+
	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	+	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	+
	óleos combustíveis	-	óleos combustíveis	-
	óleo diesel	-	óleo diesel	-
	parafina	-	naftas para petroquímica	-
	naftas para petroquímica	+	parafina	-
Outros Produtos Químicos	gás liquefeito de petróleo (GLP)	+	gasolina automotiva	-
	princípios ativos para herbicidas	+	princípios ativos para herbicidas	+
	policloreto de vinila (PVC)	-	acilonitrila	+
	hidróxido de sódio	+	etileno não-saturado	+
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	propeno não-saturado	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	polietileno de alta densidade (PEAD)	-	dióxido de titânio	+
	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	-	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	+
	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	-	borracha misturada não vulcanizada em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras	+
	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-	chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico reforçadas e estratificadas	-
	chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico reforçadas e estratificadas	-	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	borracha misturada não vulcanizada em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras	+	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+
	cimentos "Portland"	-	cimentos "Portland"	-
	massa de concreto	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+	massa de concreto	+
	argamassas	-	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+
Metalurgia	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	+
	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	+	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	-
	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	+	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	+
	ouro em formas brutas para usos não monetários	+	ferrocromo	+
	ferrocromo	+	ferromanganês	-
Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos	ferromanganês	0	ouro em formas brutas para usos não monetários	+
	computadores pessoais de mesa	+	computadores pessoais de mesa	+
	peças e acessórios p/ máqs. p/ processamento de dados e suas unidades periféricas	+	peças e acessórios p/ máqs. p/ processamento de dados e suas unidades periféricas	+
	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	grav. ou reproduz. de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater e semelhantes)	0	grav. ou reproduz. de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater e semelhantes)	-
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível	-
	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	-	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	-
	bancos de metal para veículos automotores	-	bancos de metal para veículos automotores	-
	peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos silenciosos para veículos automotores	-	peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos silenciosos para veículos automotores	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.7 - Produtos de maior influência por Atividade - Minas Gerais
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Agosto 2021 / Agosto 2020		Acumulado Janeiro-Agosto	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	minérios de ferro em bruto ou beneficiados	+	minérios de ferro em bruto ou beneficiados	+
	pedras britadas	+	pedras britadas	+
	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	-	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	-
	castinas e pedras calcárias	+	castinas e pedras calcárias	+
Produtos Alimentícios	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	-	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	-
	açúcar vhp	-	açúcar vhp	-
	leite em pó	-	leite em pó	-
	açúcar cristal	-	açúcar cristal	-
	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	condimentos e temperos compostos	+
Bebidas	carnes de bovinos congeladas	+	bombons e chocolates c/ cacau	+
	cervejas e chope	-	cervejas e chope	+
	refrigerantes	+	refrigerantes	+
Produtos do Fumo	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
	cigarros	-	cigarros	+
Produtos Têxteis	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)	+
	lonas, toldos e semelhantes de tecido de acabamento especial	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+
	fios de algodão singelos	+	fios de algodão singelos	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	-	fios de algodão retorcidos	+
	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-	papel higiênico	-
	papel higiênico	-	papel miolo	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	papel miolo	-	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
	óleo diesel	+	óleo diesel	+
	gasolina automotiva	+	gasolina automotiva	+
	óleos combustíveis	+	óleos combustíveis	+
	querosenes de aviação	+	óleos lubrificantes com aditivos	+
Outros Produtos Químicos	álcool etílico	+	querosenes de aviação	+
	superfosfatos	-	fosfatos de monoamônio	-
	fosfatos de monoamônio	-	superfosfatos	-
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (nitrogenados)	-	ácido fosfórico para adubos e fertilizantes	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (nitrogenados)	+
	herbicidas para uso na agricultura	+	silício	+
	cimentos "Portland"	-	pias, banheiras, bidês e semelhantes	+
	tijolos, placas, ladrilhos e outras peças de cerâmica refratária para construção	+	cimentos "Portland"	+
	massa de concreto	+	cimentos, argamassas, concretos refratários e semelhantes	+
Metalurgia	cal virgem	+	tijolos, placas, ladrilhos e outras peças de cerâmica refratária para construção	+
	pias, banheiras, bidês e semelhantes	+	massa de concreto	+
	ferronióbio	+	ferronióbio	+
	bobinas a quente de aço ao carbono não revestidas	+	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+
	tubos, canos ou perfis ocos de aço sem costura	+	bobinas ou chapas de aço inoxidáveis (inclusive tiras)	+
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+	tubos, canos ou perfis ocos de aço sem costura	+
	zinco e ligas de zinco em formas brutas	+	fio-máquina de aço ao carbono	+
	torres e pórticos de ferro e aço	-	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	ferro e aço forjado em formas e peças	+
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-
Máquinas e Equipamentos	ferro e aço forjado em formas e peças	+	torres e pórticos de ferro e aço	-
	cordas, cabos e artefatos semelhantes de ferro ou aço não isolados	+	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+
	motoniveladores	+	motoniveladores	+
	tratores (exceto agrícolas)	+	tratores (exceto agrícolas)	+
	máqs. portáteis p/ furar, serrar, cortar ou aparafusar (incl. ferramentas elétr. manuais)	+	máqs. portáteis p/ furar, serrar, cortar ou aparafusar (incl. ferramentas elétr. manuais)	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	carregadoras-transportadoras	+	carregadoras-transportadoras	+
	partes e peças para máquinas e aparelhos de terraplenagem	+	escavadeiras	+
	caminhão-tractor para reboques e semirreboques	+	veículos para o transporte de mercadorias com motor a gasolina e/ou álcool	+
	veículos para o transporte de mercadorias com motor a gasolina e/ou álcool	-	caminhão-tractor para reboques e semirreboques	+
	freios para veículos automotores	+	automóveis com motor a gasolina, álcool ou biocombustível	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel	+	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	+
	Caminhões	+	freios para veículos automotores	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.8 - Produtos de maior influência por Atividade - Espírito Santo
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Agosto 2021 / Agosto 2020		Acumulado Janeiro-Agosto	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	óleos brutos de petróleo	-	minérios de ferro pelletizados ou sinterizados	-
	minérios de ferro pelletizados ou sinterizados	-	óleos brutos de petróleo	-
	gás natural	-	gás natural	-
Produtos Alimentícios	bombons e chocolates c/ cacau	+	bombons e chocolates c/ cacau	+
	refrescos, sucos ou néctares de frutas	+	massas alimentícias secas	-
	massas alimentícias secas	+	produtos embutidos ou de salami de bovinos integrados ao abate	-
	açúcar cristal	-	carne de bovinos frescas ou refrigeradas	-
	carne de bovinos frescas ou refrigeradas	+	refrescos, sucos ou néctares de frutas	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	granito talhado ou serrado (inclusive chapas para pias)	+	granito talhado ou serrado (inclusive chapas para pias)	+
	cimentos "Portland"	-	cimentos "Portland"	+
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	massa de concreto	-	massa de concreto	-
Metalurgia	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	+	bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos	+
	bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos	+	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	+
	tubos flexíveis e tubos treliçados de ferro e aço	-	tubos flexíveis e tubos treliçados de ferro e aço	-
	bobinas ou chapas de aço zincadas	+	bobinas ou chapas de aço zincadas	+
	ferro-gusa	+	bobinas a frio de aço ao carbono não revestidos	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.9 - Produtos de maior influência por Atividade - Rio de Janeiro
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Agosto 2021 / Agosto 2020		Acumulado Janeiro-Agosto	
	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	+
Produtos Alimentícios	carnes e miudezas de aves congeladas	-	biscoitos e bolachas	-
	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	+	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	+
	farinha de trigo	+	carnes e miudezas comestíveis de bovinos secos, salgados ou defumados	-
	café torrado e moído	-	carnes e miudezas de aves congeladas	-
	produtos embutidos ou de salamaia e outras preparações de carne de suíno	+	massas alimentícias secas	-
Bebidas	cervejas e chope	-	cervejas e chope	-
	refrigerantes	-	refrigerantes	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
Impressão e Reprodução de Gravações	livros, brochuras ou impressos sob encomenda	+	jornais impressos sob encomenda	-
	impressos p/ fins publicitários ou promocionais em papel	-	impressos p/ fins publicitários ou promocionais em papel	-
	papel-moeda	0	livros, brochuras ou impressos sob encomenda	+
	jornais impressos sob encomenda	0	papel-moeda	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	impressos de segurança	0	impressos de segurança	0
	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-
	óleo diesel	-	óleo diesel	-
	óleos combustíveis	+	óleos lubrificantes básicos	+
	gasolina automotiva	-	gasolina automotiva	-
Outros Produtos Químicos	querosenes de aviação	+	óleos combustíveis	-
	inseticidas para uso na agricultura	+	inseticidas para uso na agricultura	+
	preparações catalíticas para craqueamento de petróleo	-	preparações catalíticas para craqueamento de petróleo	-
	dióxido de carbono (gelo seco)	+	aditivos para óleos lubrificantes	+
	aditivos para óleos lubrificantes	+	hidróxido de potássio	+
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	oxigênio	+	dióxido de carbono (gelo seco)	+
	medicamentos	+	medicamentos	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	artigos de plástico p/ uso doméstico	-	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+
	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+	artigos de plástico p/ uso doméstico	+
	protetores, bandas de rodagem amovíveis p/ pneus e flaps de borracha	-	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	+
	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	+	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	+
	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	-	protetores, bandas de rodagem amovíveis p/ pneus e flaps de borracha	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	+	cimentos "Portland"	+
	produtos refratários não cozidos e semelhantes n.e.	+	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	+
	cimentos "Portland"	-	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	+
	massa de concreto	+	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+
	argamassas	-	produtos refratários não cozidos e semelhantes n.e.	+
Metalurgia	bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos	+	bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos	+
	bobinas ou chapas de aço zincadas	+	bobinas grossas de aço ao carbono não revestidos	+
	folhas-de-flandres	+	fio-máquina de aço ao carbono	+
	bobinas grossas de aço ao carbono não revestidos	+	folhas-de-flandres	+
	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	+	vergalhões de aço ao carbono	+
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	latas de alumínio para embalagem	+	esquadrias de alumínio	+
	esquadrias de alumínio	-	latas de alumínio para embalagem	+
	fechaduras e ferrolhos (exceto para veículos e móveis)	-	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	+
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	+	botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás	+
	caldeiras geradoras de vapor	+	fechaduras e ferrolhos (exceto para veículos e móveis)	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	Caminhões	+	Caminhões	+
	chassis com motor para ônibus ou para caminhões	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicompostível	+
	carrocerias para caminhões	+	chassis com motor para ônibus ou para caminhões	-
	carrocerias para ônibus	-	carrocerias para ônibus	-
	molas e folhas de molas de ferro e aço para veículos automotores	+	carrocerias para caminhões	+
Outros Equipamentos de Transporte	embarcações para transporte (inclusive plataformas)	+	embarcações para transporte (inclusive plataformas)	+
Manutenção, Reparação e Instalação de Máqs. e Equip.	serviços de manutenção e reparação de aeronaves	-	serviços de manutenção e reparação de aeronaves	-
	serviços de manutenção e reparação de máquinas motrizes não-elétricas	+	serviços de manutenção e reparação de navios ou outras embarcações	+
	serviços de manutenção e reparação de máquinas, apars. ou eqs. elétricos	+	serviços de manutenção e reparação de máqs. e eqs. p/ usos industriais	+
	serviços de manutenção e reparação de máqs. e eqs. p/ usos industriais	+	serviços de manutenção e reparação de máquinas motrizes não-elétricas	+
	serviços de manutenção e reparação de estruturas flutuantes	-	serviços de manutenção e reparação de máquinas, apars. ou eqs. elétricos	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.10 - Produtos de maior influência por Atividade - São Paulo
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Agosto 2021 / Agosto 2020		Acumulado Janeiro-Agosto	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	açúcar cristal	-	açúcar cristal	-
	açúcar vhp	-	açúcar vhp	-
	açúcar refinado de cana	-	açúcar refinado de cana	-
	melaço de cana	-	bombons e chocolates c/ cacau	+
	rações para animais	+	melaço de cana	-
Bebidas	cervejas e chope	-	cervejas e chope	+
	aguardente de cana-de-açúcar	+	refrigerantes	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
	refrigerantes	+	aguardente de cana-de-açúcar	-
Produtos Têxteis	fitas de tecidos	+	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	+
	tecido não-tecido ou falsos tecidos	-	tecidos de filamentos sintéticos ou artificiais	+
	roupas de cama (de tecidos) não integrados à tecelagem	+	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	+
	cortinas e acessórios de tecidos	-	fitas de tecidos	+
	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	+	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	camisetas de malha	+	calças compridas femininas (exceto de malha)	+
	calças compridas femininas (exceto de malha)	+	camisetas de malha	+
	camisas e blusas femininas (exceto de malha)	+	bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha)	+
	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	-	meias de algodão ou outras fibras têxteis naturais	+
	calças compridas masculinas (exceto de malha)	+	vestidos de malha	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	-	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	+
	chapas de papelão ondulado ou corrugado	-	papel higiênico	-
	fraldas descartáveis	+	embalagens diversas de papel	+
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-	papel miolo	+
	embalagens diversas de papel	+	chapas de papelão ondulado ou corrugado	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	óleos combustíveis	+	óleo diesel	+
	naftas para petroquímica	-	gasolina automotiva	+
	gasolina automotiva	+	óleos combustíveis	+
	álcool etílico	+	naftas para petroquímica	-
	querosenes de aviação	+	álcool etílico	+
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Prods. de Limpeza e de Higiene Pessoal	sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes	+	sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes	-
	desodorantes líquidos	-	detergentes ou sabões líquidos	-
	sabões ou detergentes (em barras) p/ uso doméstico ou industrial	-	cremes de beleza e loções para a pele	+
	cremes de beleza e loções para a pele	-	sabonetes (exceto medicinais)	-
	xampus para os cabelos	-	amaciantes de tecidos	-
Outros Produtos Químicos	inseticidas para uso na agricultura	+	inseticidas para uso na agricultura	+
	herbicidas para uso na agricultura	-	herbicidas para uso na agricultura	-
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (nitrogenados)	+	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	+
	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	+	fungicidas para uso na agricultura	+
	antioxidantes e estabilizadores compostos para borracha ou material plástico	-	tintas e vernizes dissolv. em meio não aquoso (exc. p/ fins automotivos e construção)	+
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	medicamentos	-	medicamentos	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	-	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+
	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	+	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	+
	artigos de plástico p/ uso doméstico	+	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	+
	cartuchos de plástico p/ embalagens	+	correias de transmissão de borracha vulcanizada	+
	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	-	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	vidro flutado e vidro desbastado ou polido	+	vidro flutado e vidro desbastado ou polido	+
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+	vidros de segurança laminados ou temperados p/ veículos, aeronaves e outros	+
	massa de concreto	+	abrasivos naturais ou artificiais	+
	abrasivos naturais ou artificiais	+	mós e rebolos para moer, triturar ou amolar	+
Metalurgia	vergalhões de aço ao carbono	+	vergalhões de aço ao carbono	+
	bobinas a frio de aço ao carbono não revestidos	+	armas e fios de aço inoxidáveis ou de outras ligas de aço	+
	arames e fios de aço inoxidáveis ou de outras ligas de aço	+	artefatos e peças diversas de ferro e aço	+
	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	+	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	+
	bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos	+	bobinas a frio de aço ao carbono não revestidos	+
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+
	botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás	-	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+
	artefatos diversos de cobre estampado	+	cartuchos, balas e suas partes	+
	fechaduras e ferrolhos (exceto para veículos e móveis)	+	artefatos diversos de cobre estampado	+
	artefatos de ferro e aço para uso doméstico	-	arruelas, rebites e outros artefatos não roscados de ferro e aço	+
Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+
	telefones celulares	+	impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais	+
	computadores pessoais de mesa	+	cartões inteligentes (smart cards)	+
	máquinas automáticas digitais para processamento de dados	+	máquinas automáticas digitais para processamento de dados	+
	impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais	+	indicadores de velocidade (tacômetros) e estroboscópios	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	-	motores elétricos	+
	máquinas de lavar ou secar roupa	-	fogões de cozinha	+
	transformadores (exceto de dielétrico líquido)	-	interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv	+
	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	-	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	-
	interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv	+	máquinas de lavar ou secar roupa	+
Máquinas e Equipamentos	máquinas para trabalhar matéria-prima para fabricar pasta de celulose	-	rolamentos para equipamentos industriais	+
	escavadeiras	+	escavadeiras	+
	carregadoras-transportadoras	+	máquinas para trabalhar matéria-prima para fabricar pasta de celulose	-
	aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias	+	carregadoras-transportadoras	+
	elevadores para o transporte de pessoas	+	aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	Caminhões	+	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+
	caminhão-tractor para reboques e semirreboques	-	Caminhões	+
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-	caminhão-tractor para reboques e semirreboques	+
	motores diesel e semidiesel para ônibus e caminhões	+	motores diesel e semidiesel para ônibus e caminhões	+
	filtros de ar, de óleo ou de combustível para motores de veículos automotores	-	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	+
Outros Equipamentos de Transporte	aviões	-	aviões	-
	vagões de passageiros	-	vagões para transporte de mercadorias	+
	vagões para transporte de mercadorias	+	vagões de passageiros	-
	partes e peças p/ veículos ferroviários e semelhantes (exc. freios e suas partes)	+	partes e peças p/ veículos ferroviários e semelhantes (exc. freios e suas partes)	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.11 - Produtos de maior influência por Atividade - Paraná
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Agosto 2021 / Agosto 2020		Acumulado Janeiro-Agosto	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	açúcar cristal	-	açúcar cristal	-
	bombons e chocolates c/ cacau	+	bombons e chocolates c/ cacau	+
	rações para animais	+	resíduos da extração de soja	-
	carnes e miudezas de aves congeladas	-	carnes e miudezas de aves congeladas	-
	chá mate beneficiado	-	óleo de soja em bruto	-
Bebidas	cervejas e chope	+	cervejas e chope	+
	vinhos de uvas (exceto champanha)	+	preparações em pó para elaboração de bebidas (exceto para fins industriais)	+
	preparações em pó para elaboração de bebidas (exceto para fins industriais)	-	refrigerantes	+
	refrigerantes	+	vinhos de uvas (exceto champanha)	+
Produtos de Madeira	madeira densificada (MDF) em blocos, pranchas, lâminas ou perfis	+	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+
	portas e janelas de madeira	+	madeira densificada (MDF) em blocos, pranchas, lâminas ou perfis	+
	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+	painéis de partículas de madeira	+
	madeira serrada, aplainada ou polida	+	portas e janelas de madeira	+
	painéis de fibras de madeira	+	madeira serrada, aplainada ou polida	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	+	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	-
	papel-cartão ou cartolina de outros tipos com peso superior a 150g/m2	+	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
	fraldas descartáveis	-	papel-cartão ou cartolina kraft para embalagem	+
	papel-cartão ou cartolina kraft para embalagem	+	papel imprensa ou papel jornal em rolos ou em folhas	+
	papel higiênico	+	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	óleo diesel	+	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-
	gasolina automotiva	+	óleo diesel	+
	álcool etílico	+	óleos combustíveis	+
	óleos combustíveis	-	gasolina automotiva	-
	asfalto de petróleo	-	álcool etílico	+
Outros Produtos Químicos	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo)	-	fungicidas para uso na agricultura	+
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-
	superfosfatos	-	resinas uréicas e de tiouréia em formas primárias	+
	fungicidas para uso na agricultura	+	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo)	-
	resina fenol-formaldeído	-	inseticidas para uso na agricultura	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-	câmaras-de-ar usadas em ônibus e caminhões	+
	películas autoadesivas de plástico	-	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-
	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	-
	câmaras-de-ar usadas em ônibus e caminhões	+	películas autoadesivas de plástico	+
	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	blocos e tijolos para construção de cimento ou concreto	-	cimentos "Portland"	+
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+
	massa de concreto	+	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+	blocos e tijolos para construção de cimento ou concreto	-
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+
	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-	torres e pórticos de ferro e aço	+
	correntes cortantes de serras	+	esquadrias de alumínio	+
	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	-	correntes cortantes de serras	+
	torres e pórticos de ferro e aço	-	cadeados	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	fogões de cozinha	-	eletroportáteis domésticos	+
	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	+	fogões de cozinha	+
	baterias para veículos	-	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	+
	eletroportáteis domésticos	-	refrigeradores ou congeladores	+
	cabos de fibras ópticas	+	chicotes elétricos para transmissão de energia (exceto para veículos)	+
Máquinas e Equipamentos	máquinas para colheita	+	máquinas para colheita	+
	tratores agrícolas	+	tratores agrícolas	+
	motores de pistão para máquinas ou equipamentos industriais	+	máqs. portáteis p/ furar, serrar, cortar ou aparafusar (incl. ferramentas elétr. manuais)	-
	máqs. portáteis p/ furar, serrar, cortar ou aparafusar (incl. ferramentas elétr. manuais)	+	máquinas-ferramenta para trabalhar madeira e cortiça	+
	refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial	-	motores de pistão para máquinas ou equipamentos industriais	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	caminhão-tractor para reboques e semirreboques	+	caminhão-tractor para reboques e semirreboques	+
	Caminhões	+	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-	Caminhões	+
	motores de explosão e combustão interna p/ veículos (exc. motores diesel)	-	reboques e semirreboques	+
	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	+	volantes, barras ou caixas de direção para veículos automotores	+
Móveis	armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados)	-	armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados)	+
	móveis diversos de metal para escritório	-	estantes de madeira de uso residencial	+
	móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados)	+	colchões de molas metálicas	+
	colchões de molas metálicas	+	cômodas de madeira	+
	armários modulados de madeira para cozinhas	-	móveis diversos de metal para escritório	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.12 - Produtos de maior influência por Atividade - Santa Catarina
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Agosto 2021 / Agosto 2020		Acumulado Janeiro-Agosto	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	óleo de soja refinado	-	óleo de soja refinado	-
	carnes de suínos congeladas	+	carnes e miudezas de aves congeladas	-
	carnes e miudezas de aves congeladas	-	carnes de suínos congeladas	+
	rações para animais	+	preparações e conservas de peixes	-
	preparações e conservas de peixes	+	biscoitos e bolachas	-
Produtos Têxteis	algodão cardado ou penteado	+	roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem	+
	fitas de tecidos	+	algodão cardado ou penteado	+
	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+	tecidos de malha de algodão (exceto atalhados)	+
	almofadas, pufes, travesseiros e semelhantes	-	fitas de tecidos	+
Confeção de Artigos do Vestuário e Acessórios	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+
	camisas e blusas femininas de malha	+	camisas e blusas femininas de malha	+
	conjuntos femininos de malha	-	conjuntos femininos de malha	+
	vestidos de malha	+	vestidos de malha	+
	conjuntos masculinos de malha	-	conjuntos masculinos de malha	+
Produtos de Madeira	bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha)	+	camisetas de malha	+
	cabos de madeira p/ ferramentas, vassouras, escovas, etc.	+	portas e janelas de madeira	+
	portas e janelas de madeira	+	cabos de madeira p/ ferramentas, vassouras, escovas, etc.	+
	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+	madeira em bruto tratada c/ agente de conservação	-
	madeira serrada, aplainada ou polida	+	madeira serrada, aplainada ou polida	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	molduras de madeira p/ quadros, fotografias, espelhos ou objetos semelhantes	-	molduras de madeira p/ quadros, fotografias, espelhos ou objetos semelhantes	+
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
	papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado)	+	papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado)	+
	sacos, sacolas e bolsas de papel	+	papel kraft p/ sacos de grande capac. (encrespado, estampado ou perfurado)	+
	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	-	papel miolo	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	papel miolo	+	papel higiênico	-
	artigos descartáveis de plástico	+	artigos descartáveis de plástico	+
	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	-	conexões, juntas, cotovelos e outros acessórios de plástico p/ tubos	+
	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	+
	artigos de plástico p/ uso doméstico	-	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	tubos ou canos de plásticos reforçados p/ construção civil	-	juntas, gaxetas e semelhantes de borracha vulcanizada não endurecida	+
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	+
	massa de concreto	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	+	massa de concreto	+
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha	-
Metalurgia	cimentos "Portland"	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+
	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+
	artefatos de alumínio fundido	+	artefatos de alumínio fundido	+
	barras, perfis ou vergalhões de alumínio	+	barras, perfis ou vergalhões de alumínio	+
	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	+	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	+
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	-	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	+
	esquadrias de alumínio	-	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+
	moldes para fabricação de peças de borracha ou plástico	+	esquadrias de alumínio	-
	caldeiras geradoras de vapor	+	moldes para fabricação de peças de borracha ou plástico	+
	reservatórios de ferro e aço c/ capacidade > 300L p/ armazenamento de água	+	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+	caldeiras geradoras de vapor	+
	refrigeradores ou congeladores	-	motores elétricos	+
	fogões de cozinha	-	refrigeradores ou congeladores	+
	transformadores de dielétrico líquido	+	transformadores de dielétrico líquido	+
	máquinas de lavar ou secar roupa	-	fogões de cozinha	+
Máquinas e Equipamentos	transformadores (exceto de dielétrico líquido)	-	partes e peças para refrigeradores ou congeladores	+
	silos metálicos para cereais	+	silos metálicos para cereais	+
	reboques e semirreboques autocarregáveis para uso agrícola	-	compressores usados em aparelhos de refrigeração comerciais ou domésticos	+
	ceifeiras	+	betoneiras e máquinas para amassar cimento	+
	compressores usados em aparelhos de refrigeração comerciais ou domésticos	+	aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	válvulas, torneiras e registros	-	compressores de ar	+
	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	+	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	+
	freios para veículos automotores	+	freios para veículos automotores	+
	componentes elétricos de ignição	+	componentes elétricos de ignição	+
	molares e folhas de molares de ferro e aço para veículos automotores	+	molares e folhas de molares de ferro e aço para veículos automotores	+
silenciosos para veículos automotores	+	silenciosos para veículos automotores	+	

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.13 - Produtos de maior influência por Atividade - Rio Grande do Sul
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Agosto 2021 / Agosto 2020		Acumulado Janeiro-Agosto	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	arroz descascado branqueado	-
	balas e outros confeitados sem cacau	+	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-
	concentrados de proteínas	+	rações para animais	+
	carnes e miudezas de aves frescas ou refrigeradas	+	balas e outros confeitados sem cacau	+
Bebidas	carnes de bovinos congeladas	+	carnes e miudezas de aves frescas ou refrigeradas	+
	cervejas e chope	-	refrigerantes	+
	vinhos de uvas (exceto champanha)	-	vinhos de uvas frescas (do tipo champanha)	+
	refrigerantes	+	vinhos de uvas (exceto champanha)	+
	vinhos de uvas frescas (do tipo champanha)	+	cervejas e chope	-
Produtos do Fumo	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
	fumo processado	-	fumo processado	+
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	cigarros	-	cigarros	-
	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	+	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	+
	tênis de material sintético	+	Couros e peles de bovinos e eqüídeos simplesmente curtidos ou recurtidos	+
	couros e peles de bovinos e eqüídeos preparados após curtimento ou secagem	+	couros e peles de bovinos e eqüídeos preparados após curtimento ou secagem	+
	tênis de material têxtil	-	couros e peles de bovinos curtidos ao cromo ou secos	+
	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	-	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
	papel p/ embalagem de cigarros	+	papel p/ embalagem de cigarros	+
	sacos, sacolas e bolsas de papel	-	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	-
	etiquetas adesivas impressas de papel	+	etiquetas adesivas impressas de papel	+
	gasolina automotiva	+	biodiesel	+
Outros Produtos Químicos	biodiesel	-	naftas para petroquímica	-
	óleo diesel	+	óleo diesel	+
	óleos combustíveis	+	óleos combustíveis	+
	naftas para petroquímica	+	gasolina automotiva	+
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	estireno	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	etileno não-saturado	-	etileno não-saturado	+
	polipropileno	-	benzeno	+
	propeno não-saturado	-	propeno não-saturado	+
	estireno	+	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-
	artigos de plástico p/ uso doméstico	-	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+
	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-	protetores, bandas de rodagem amovíveis p/ pneus e flaps de borracha	+
	monofilamentos, varas, bastões e perfis de mats. plást. não reforçados c/ fibras	-	borracha misturada não vulcanizada em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras	+
	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	+	perfis de borracha para recauchutagem	+
	massa de concreto	+	guarnições de fricção	+
Metalurgia	canos, tubos, manilhas e outros artefatos n.e. de cimento ou concreto	-	massa de concreto	+
	vidros de segurança laminados ou temperados (exceto para veículos)	+	cimentos "Portland"	+
	cimentos "Portland"	+	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	-
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	vidros de segurança laminados ou temperados (exceto para veículos)	+
	barras de aço ao carbono	+	barras de aço ao carbono	+
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+
	vergalhões de aço ao carbono	+	vergalhões de aço ao carbono	+
	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	-	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	+
	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	-	arames e fios de aço ao carbono	+
	alicates, tenazes, pinças e ferramentas semelhantes	+	revólveres e pistolas	+
Máquinas e Equipamentos	revólveres e pistolas	+	artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene)	+
	chaves de porcas manuais e chaves de caixa intercambiáveis	+	alicates, tenazes, pinças e ferramentas semelhantes	+
	abridores de garrafas, raladores, batedores de ovos e outros p/ uso doméstico	+	chaves de porcas manuais e chaves de caixa intercambiáveis	+
	guarnições, ferragens e artefatos semelhantes para móveis	-	abridores de garrafas, raladores, batedores de ovos e outros p/ uso doméstico	+
	máquinas para colheita	+	máquinas para colheita	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	partes e peças para máquinas para colheita	+	ferramentas hidráulicas com motor não-elétrico de uso manual	+
	máquinas para extração ou preparação de óleo ou gordura animal ou vegetal	-	partes e peças para máquinas para colheita	+
	tratores agrícolas	+	tratores agrícolas	+
	semeadores, plantadeiras ou adubadores	+	aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias	+
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-
Móveis	reboques e semirreboques	+	reboques e semirreboques	+
	peças e acessórios para o sistema de freios para veículos automotores	-	peças e acessórios para o sistema de freios para veículos automotores	-
	carrocerias para ônibus	-	eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículos	+
	eixos (exceto de transmissão ou suas partes para veículos automotores)	+	carrocerias para ônibus	+
	componentes, partes e peças de madeira para móveis	+	componentes, partes e peças de madeira para móveis	+
Móveis	assentos e cadeiras de metal (exc. p/ escritório) inclusive cadeiras de praia	-	estantes de madeira de uso residencial	+
	armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados)	+	armários modulados de madeira para cozinhas	+
	armários modulados de madeira para cozinhas	+	camas de madeira	+
	colchões de molas metálicas	-	móveis diversos de madeira para escritório (exceto modulados)	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.14 - Produtos de maior influência por Atividade - Mato Grosso
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Agosto 2021 / Agosto 2020		Acumulado Janeiro-Agosto	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	carne de bovinos congeladas	+	carne de bovinos congeladas	+
	resíduos da extração de soja	-	resíduos da extração de soja	-
	óleo de soja em bruto	-	carne de bovinos frescas ou refrigeradas	-
	rações para animais	+	óleo de soja em bruto	+
	carne e miudezas de aves congeladas	-	rações para animais	+
Bebidas	refrigerantes	+	cervejas e chope	-
	cervejas e chope	-	refrigerantes	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
Produtos de Madeira	madeira serrada, aplainada ou polida	-	madeira serrada, aplainada ou polida	-
	madeira em bruto tratada c/ agente de conservação	+	madeira em bruto tratada c/ agente de conservação	+
	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	-	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	+
	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+
	serragem e resíduos de madeira (mesmo aglomerados)	+	serragem e resíduos de madeira (mesmo aglomerados)	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	álcool etílico	-	álcool etílico	-
	biodiesel	-	biodiesel	-
Outros Produtos Químicos	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	+	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	+
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (potássicos)	-	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (potássicos)	+
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo)	+	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo)	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	cimentos "Portland"	+
	massa de concreto	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+
	cimentos "Portland"	-	massa de concreto	+
	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+
	argamassas	+	argamassas	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.15 - Produtos de maior influência por Atividade - Goiás
Agosto de 2021

Atividades de Indústria	Agosto 2021 / Agosto 2020		Acumulado Janeiro-Agosto	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+	amianto em fibras ou em pó	+
	amianto em fibras ou em pó	+	pedras britadas	+
	pedras britadas	+	castinas e pedras calcárias	+
	castinas e pedras calcárias	+	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-
	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	-	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	-
Produtos Alimentícios	açúcar vhp	-	açúcar vhp	-
	açúcar cristal	-	leite em pó	-
	leite em pó	-	óleo de soja refinado	-
	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+
	óleo de soja refinado	-	açúcar cristal	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	álcool etílico	-	álcool etílico	-
	biodiesel	-	biodiesel	-
Outros Produtos Químicos	fosfatos de monoamônio	-	superfosfatos	+
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	+
	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	+	fosfatos de monoamônio	-
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e potássio)	-	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+
	superfosfatos	-	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e potássio)	-
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	medicamentos	+	medicamentos	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+	massa de concreto	+
	massa de concreto	+	cimentos "Portland"	+
	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	-	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+
	cimentos "Portland"	+	telhas de cerâmica	+
	telhas de cerâmica	+	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+
Metalurgia	ouro em formas brutas para usos não monetários	-	ouro em formas brutas para usos não monetários	-
	ferro-níobio	-	ferro-níobio	-
	ferro-níquel	-	ferro-níquel	-
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-
	esquadrias de ferro e aço	-	esquadrias 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	+
	esquadrias de alumínio	-	esquadrias de alumínio	-
	palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço	-	palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	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	+	veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel	+
	automóveis com motor diesel	0	automóveis com motor diesel	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.1 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Amazonas - 2021

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Jun	Jul	Ago	Jun	Jul	Ago	Jan-Jun	Jan-Jul	Jan-Ago	Até-Jun	Até-Jul	Até-Ago
1 - Indústria geral	90,4	81,6	90,2	124,9	91,9	98,5	126,9	120,6	117,1	116,2	114,7	114,4
2 - Indústrias extrativas	69,7	72,4	71,1	101,5	100,7	95,9	98,5	98,8	98,4	92,8	94,2	95,0
3 - Indústrias de transformação	91,7	82,2	91,3	126,1	91,5	98,6	128,7	121,9	118,2	117,6	115,9	115,5
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.11 - Fabricação de bebidas	147,3	96,6	117,2	130,0	81,4	107,8	134,4	124,1	121,6	123,1	119,7	119,6
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	6,6	11,2	5,5	20,1	34,7	27,6	29,6	30,7	30,3	36,6	30,6	27,0
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	83,0	84,7	87,0	136,3	88,6	86,7	132,2	124,4	118,3	112,5	112,3	112,1
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	89,1	103,1	106,1	127,6	167,1	136,5	158,4	159,7	156,0	133,6	139,4	142,1
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.24 - Metalurgia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	117,6	121,7	114,9	108,5	102,2	95,8	115,4	113,2	110,8	111,1	109,3	108,6
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	68,0	76,6	80,0	108,6	87,9	83,9	109,6	105,7	102,1	115,9	112,9	109,8
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	71,3	66,9	74,0	117,1	98,6	95,8	125,0	120,6	116,7	115,5	116,0	114,5
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	75,5	98,9	108,3	176,9	157,7	127,1	161,8	161,1	154,6	122,3	128,9	133,2
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	88,1	69,6	89,5	154,9	99,7	123,2	161,2	149,2	144,8	124,1	123,6	128,3
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Tabela 2.2 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Pará - 2021

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Jun	Jul	Ago	Jun	Jul	Ago	Jan-Jun	Jan-Jul	Jan-Ago	Até-Jun	Até-Jul	Até-Ago
1 - Indústria geral	134,1	141,0	161,4	92,1	89,1	93,8	101,7	99,5	98,6	101,1	100,7	100,1
2 - Indústrias extrativas	157,3	164,2	191,0	93,1	90,2	95,3	102,7	100,5	99,7	102,5	102,1	101,6
3 - Indústrias de transformação	57,2	63,8	63,0	84,0	80,8	80,8	94,6	92,5	90,9	91,8	90,7	89,7
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	90,3	92,8	89,5	106,1	88,6	97,1	101,8	99,6	99,3	87,0	88,3	90,2
3.11 - Fabricação de bebidas	76,0	102,2	91,8	91,0	106,0	86,7	102,3	103,0	100,1	106,7	105,7	102,5
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	47,6	73,1	66,9	101,7	136,8	130,7	126,6	128,4	128,7	119,9	121,7	123,8
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	14,7	25,4	40,5	22,6	38,4	69,7	69,1	64,3	64,9	106,5	93,7	91,3
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros 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	40,0	41,1	43,1	136,9	83,9	79,6	100,1	97,7	95,1	100,5	98,7	96,0
3.24 - Metalurgia	37,5	40,4	42,7	49,7	53,1	51,1	79,6	75,9	72,7	86,5	82,4	78,0
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.3 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Nordeste - 2021

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Jun	Jul	Ago	Jun	Jul	Ago	Jan-Jun	Jan-Jul	Jan-Ago	Até-Jun	Até-Jul	Até-Ago
1 - Indústria geral	76,6	84,1	82,3	102,5	90,5	82,8	100,1	98,6	96,3	101,4	100,6	98,7
2 - Indústrias extrativas	61,4	66,6	68,2	107,5	98,9	96,6	94,7	95,3	95,5	91,7	92,7	93,2
3 - Indústrias de transformação	78,1	85,8	83,7	102,1	89,9	81,9	100,6	98,8	96,3	102,2	101,2	99,1
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	74,4	81,0	82,2	98,2	98,8	94,1	95,7	96,1	95,9	99,5	98,6	97,4
3.11 - Fabricação de bebidas	88,2	91,5	91,7	92,6	85,6	87,8	110,4	106,0	103,3	112,9	109,4	106,7
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	68,0	77,2	87,2	173,4	117,0	115,8	150,8	144,8	139,8	131,8	134,4	135,8
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	88,0	96,4	90,2	195,5	121,3	111,0	158,5	151,2	144,4	114,4	119,2	123,9
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	73,8	84,0	98,1	170,5	101,6	97,2	144,0	135,0	127,2	119,1	121,3	121,2
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	60,9	70,6	120,6	51,9	60,9	112,9	98,4	92,8	95,2	104,3	99,8	100,1
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	83,5	101,2	75,0	77,0	76,1	54,9	70,1	71,0	68,8	88,6	84,8	79,4
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	86,5	89,0	84,5	118,7	98,4	100,2	124,3	119,8	117,1	118,9	117,2	117,0
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	88,4	98,3	97,7	96,0	95,3	84,2	114,7	111,5	107,2	111,2	110,4	107,6
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	71,1	75,1	74,0	105,3	97,4	92,0	120,7	116,5	112,7	115,1	113,7	111,6
3.24 - Metalurgia	68,2	68,0	68,8	100,6	107,4	98,3	100,9	101,8	101,4	94,5	97,5	100,3
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	86,6	90,8	90,1	124,1	111,1	106,9	118,1	117,0	115,5	104,1	106,2	108,1
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	87,2	95,1	100,6	145,2	114,6	103,2	145,3	139,7	133,3	120,3	122,0	122,3
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	68,5	70,2	54,8	169,9	62,9	32,7	80,4	77,2	67,6	80,9	83,1	77,2
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

**Tabela 2.4 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Ceará - 2021**

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Jun	Jul	Ago	Jun	Jul	Ago	Jan-Jun	Jan-Jul	Jan-Ago	Até-Jun	Até-Jul	Até-Ago
1 - Indústria geral	90,9	97,1	104,3	131,0	97,0	94,4	126,8	121,0	116,3	115,2	114,6	113,4
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	90,9	97,1	104,3	131,0	97,0	94,4	126,8	121,0	116,3	115,2	114,6	113,4
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	104,1	108,8	108,7	94,3	87,9	88,6	87,8	87,8	87,9	98,9	95,1	91,7
3.11 - Fabricação de bebidas	78,9	91,4	96,5	86,1	102,9	100,6	114,6	112,7	110,8	113,3	113,2	112,3
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	67,4	69,4	67,5	251,8	127,2	100,6	228,9	203,3	179,1	158,3	160,5	157,4
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	73,4	80,7	81,1	219,3	115,0	112,3	178,1	165,0	155,7	110,6	115,6	123,0
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	87,6	100,1	119,8	232,3	98,7	93,1	170,6	152,0	137,4	130,4	131,3	129,0
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	86,3	94,0	100,0	70,9	83,1	77,7	86,2	85,7	84,6	102,9	99,8	95,6
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	113,4	117,2	103,7	118,6	101,0	89,7	138,7	130,2	122,7	116,5	117,4	117,0
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	99,1	104,9	111,6	109,1	92,9	101,7	132,5	124,1	120,3	119,1	116,9	116,3
3.24 - Metalurgia	136,0	111,0	128,6	106,6	79,5	94,5	107,3	102,5	101,3	103,4	99,3	99,3
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	134,4	129,8	135,9	163,6	101,0	102,7	124,8	121,0	118,4	104,2	106,8	109,2
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	89,0	88,1	92,8	219,0	98,0	93,6	171,0	153,9	141,5	126,0	124,2	122,2
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 automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.5 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Pernambuco - 2021

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Jun	Jul	Ago	Jun	Jul	Ago	Jan-Jun	Jan-Jul	Jan-Ago	Até-Jun	Até-Jul	Até-Ago
1 - Indústria geral	76,4	92,8	84,5	97,4	99,7	86,5	108,7	107,3	104,2	109,3	107,8	105,7
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	76,4	92,8	84,5	97,4	99,7	86,5	108,7	107,3	104,2	109,3	107,8	105,7
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	55,5	61,2	66,4	85,4	81,8	76,1	95,2	93,4	91,0	100,1	98,3	95,9
3.11 - Fabricação de bebidas	105,0	115,3	112,9	86,6	78,8	82,6	107,1	101,7	98,8	112,7	107,1	103,6
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	41,1	41,4	43,8	89,4	72,5	76,8	118,1	109,0	103,6	116,2	110,2	105,9
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	94,6	104,5	107,7	111,1	121,3	94,4	116,2	116,9	113,3	107,8	110,9	109,9
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	147,4	373,7	154,1	84,8	198,1	92,9	98,0	115,1	112,2	103,6	111,6	111,0
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	77,2	91,3	82,3	105,9	93,8	77,4	114,1	110,7	105,5	112,6	108,8	106,4
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	94,8	103,9	102,2	92,6	90,7	85,1	100,6	99,0	96,9	110,6	107,4	104,1
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	67,1	71,9	71,8	116,9	95,4	91,3	125,5	120,1	115,6	119,0	117,3	114,4
3.24 - Metalurgia	78,4	84,8	78,3	125,9	112,1	96,6	124,2	122,1	118,3	124,8	125,5	122,4
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	175,6	185,6	187,6	113,2	110,9	111,8	123,6	121,5	120,1	116,3	116,3	116,5
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	60,9	84,1	88,6	92,9	91,2	97,2	138,0	128,1	122,8	118,9	116,8	116,6
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 automotores	18,8	15,6	12,8	232,9	142,0	123,1	210,0	195,2	182,9	129,3	140,7	153,4
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.6 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Bahia - 2021

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Jun	Jul	Ago	Jun	Jul	Ago	Jan-Jun	Jan-Jul	Jan-Ago	Até-Jun	Até-Jul	Até-Ago
1 - Indústria geral	65,2	75,5	76,4	91,3	87,6	86,2	84,6	85,1	85,2	91,2	90,7	89,9
2 - Indústrias extrativas	72,9	77,6	72,2	100,6	109,4	104,4	109,2	109,2	108,6	100,7	101,5	102,7
3 - Indústrias de transformação	64,8	75,4	76,7	90,7	86,5	85,3	83,3	83,8	84,0	90,7	90,1	89,2
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	110,8	121,6	122,7	106,3	113,5	94,1	100,2	102,2	100,9	101,2	102,3	100,5
3.11 - Fabricação de bebidas	100,4	95,3	93,4	92,3	80,0	78,5	107,3	102,6	99,1	111,1	107,3	103,4
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	80,7	88,7	107,6	177,3	124,0	152,0	145,0	141,4	142,9	112,7	117,9	126,0
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	51,3	62,3	109,5	47,5	57,3	138,2	93,8	88,3	93,3	99,0	94,2	97,8
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	67,0	94,4	84,2	86,9	94,4	82,0	62,6	67,3	69,3	82,1	80,4	77,9
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	85,9	83,8	80,9	112,6	90,6	98,1	120,0	114,9	112,7	118,5	116,8	116,2
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	86,1	94,4	96,3	107,4	101,0	88,8	127,3	122,8	117,1	112,9	113,5	111,7
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	78,4	82,1	85,5	81,0	88,9	99,9	102,1	99,9	99,9	101,1	98,9	98,7
3.24 - Metalurgia	47,7	49,9	51,8	81,8	137,3	115,2	88,1	92,7	95,0	79,9	87,1	94,7
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	8,1	7,0	7,8	192,8	98,6	260,7	111,1	108,8	119,7	89,9	88,1	100,2
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	3,5	3,7	3,6	22,1	5,4	3,9	6,7	6,5	6,0	49,8	47,0	39,9
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

**Tabela 2.7 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Minas Gerais - 2021**

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Jun	Jul	Ago	Jun	Jul	Ago	Jan-Jun	Jan-Jul	Jan-Ago	Até-Jun	Até-Jul	Até-Ago
1 - Indústria geral	91,5	92,8	93,8	122,8	108,4	106,5	119,0	117,2	115,6	111,0	111,7	112,3
2 - Indústrias extrativas	71,8	71,2	76,5	122,8	109,8	108,9	120,2	118,4	116,9	108,7	109,0	109,2
3 - Indústrias de transformação	97,9	99,8	99,4	122,8	108,1	106,0	118,7	116,9	115,3	111,6	112,4	113,0
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	130,8	136,7	131,9	94,0	94,0	91,8	97,5	96,9	96,1	101,8	100,2	98,6
3.11 - Fabricação de bebidas	117,5	112,7	118,0	104,3	93,4	98,6	121,8	117,0	114,3	116,7	114,7	113,5
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	110,1	113,4	110,5	108,3	95,2	97,9	113,0	110,0	108,3	117,4	114,8	112,3
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	93,6	94,5	102,7	145,6	121,6	108,6	132,6	131,0	127,6	124,2	126,7	126,7
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	98,1	101,2	98,4	100,5	97,3	93,4	93,0	93,6	93,6	101,0	100,8	100,4
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	109,3	122,0	128,8	108,4	112,1	117,4	109,0	109,6	110,8	101,6	104,9	108,4
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	84,1	77,8	80,6	94,3	80,9	78,0	84,7	84,1	83,2	98,7	94,0	90,2
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	88,1	90,7	87,3	119,6	105,2	100,6	123,3	120,2	117,3	114,7	115,1	114,8
3.24 - Metalurgia	98,9	100,2	105,0	150,5	114,4	119,8	120,3	119,4	119,4	108,3	109,7	111,8
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	55,1	55,3	53,3	162,2	123,2	98,0	136,9	134,8	128,8	120,5	124,6	124,1
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	102,4	108,3	109,0	202,2	172,0	145,9	154,2	157,0	155,3	128,1	137,8	145,2
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	69,5	64,9	59,1	221,0	143,2	127,3	221,8	205,5	191,7	157,7	164,8	171,9
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.8 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Espírito Santo - 2021

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Jun	Jul	Ago	Jun	Jul	Ago	Jan-Jun	Jan-Jul	Jan-Ago	Até-Jun	Até-Jul	Até-Ago
1 - Indústria geral	64,7	72,4	70,3	134,2	109,6	106,0	111,3	111,0	110,3	100,6	102,6	104,6
2 - Indústrias extrativas	37,5	43,4	41,0	117,0	90,3	94,1	85,9	86,6	87,5	77,8	79,0	82,0
3 - Indústrias de transformação	97,0	106,8	105,1	143,9	122,1	112,5	129,5	128,3	125,9	118,7	121,0	121,4
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	97,9	112,9	129,8	141,2	93,5	114,5	114,0	109,9	110,6	111,8	109,4	110,0
3.11 - Fabricação de bebidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	87,7	87,7	89,7	135,9	110,4	113,2	142,0	136,3	132,8	144,7	140,4	137,1
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros 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	98,4	104,3	99,8	132,3	121,7	106,5	139,0	136,0	131,3	125,0	127,2	126,5
3.24 - Metalurgia	102,5	118,6	100,5	163,5	176,3	114,9	128,8	134,6	131,9	107,9	117,4	119,9
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Tabela 2.9 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Rio de Janeiro - 2021

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Jun	Jul	Ago	Jun	Jul	Ago	Jan-Jun	Jan-Jul	Jan-Ago	Até-Jun	Até-Jul	Até-Ago
1 - Indústria geral	99,8	103,2	104,8	114,9	102,8	101,4	104,1	103,9	103,5	100,9	101,0	100,7
2 - Indústrias extrativas	131,8	141,6	139,4	97,7	94,1	92,9	99,0	98,2	97,5	101,0	98,8	97,2
3 - Indústrias de transformação	87,1	88,1	91,2	128,4	109,2	107,3	107,6	107,8	107,7	100,8	102,4	103,0
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	53,4	58,7	80,5	70,4	73,5	101,0	99,2	95,0	95,8	91,0	89,7	90,7
3.11 - Fabricação de bebidas	80,9	85,6	82,4	87,8	95,2	94,6	97,3	97,0	96,6	98,0	96,8	95,6
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	55,3	55,3	53,7	100,8	104,3	101,9	94,7	96,0	96,7	88,0	90,2	92,1
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	87,2	83,9	84,0	120,8	101,3	89,1	88,8	90,5	90,3	88,9	90,2	89,0
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	73,8	83,3	85,6	107,2	99,5	112,1	107,3	105,8	106,7	101,7	100,6	103,0
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	80,9	91,6	149,4	90,8	93,2	189,4	107,3	104,9	115,0	115,0	110,3	116,4
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	107,1	108,0	103,7	147,2	103,2	98,0	138,8	132,0	126,6	121,9	122,1	121,9
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	111,7	113,8	111,7	128,2	106,6	103,4	131,7	127,3	123,7	118,5	118,2	118,1
3.24 - Metalurgia	88,4	85,4	92,2	152,3	127,3	125,7	121,8	122,6	123,0	115,7	117,7	117,8
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	152,1	146,7	110,7	205,1	159,3	113,2	181,3	177,4	167,1	149,3	154,1	153,4
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	116,2	127,1	122,3	324,7	161,3	136,7	165,6	164,8	160,2	114,3	125,1	132,5
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	12,2	11,9	12,1	128,2	118,6	136,1	106,1	108,1	111,6	93,6	95,3	100,2
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	78,6	82,1	80,4	102,0	97,4	102,8	93,5	94,1	95,1	88,8	89,9	91,4

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.10 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
São Paulo - 2021

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Jun	Jul	Ago	Jun	Jul	Ago	Jan-Jun	Jan-Jul	Jan-Ago	Até-Jun	Até-Jul	Até-Ago
1 - Indústria geral	89,3	92,6	95,3	114,4	101,7	100,9	117,5	114,7	112,6	108,6	109,2	109,9
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	89,3	92,6	95,3	114,4	101,7	100,9	117,5	114,7	112,6	108,6	109,2	109,9
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	114,9	125,1	130,5	87,6	82,7	87,2	89,7	88,1	87,9	101,3	97,1	94,4
3.11 - Fabricação de bebidas	84,1	76,1	85,3	86,5	75,7	86,5	110,6	104,6	102,0	110,7	106,5	104,1
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	75,5	76,8	82,6	142,1	105,5	100,2	141,9	135,6	129,8	116,0	118,8	120,1
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	55,5	68,2	69,3	135,6	125,3	123,0	132,6	131,4	130,1	100,1	105,5	111,8
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	81,7	84,7	88,0	108,3	99,4	98,5	102,9	102,4	101,9	100,9	101,3	101,3
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	106,9	114,7	118,9	107,6	109,9	107,8	116,0	114,9	113,8	114,2	114,4	114,2
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	94,8	102,7	101,5	90,1	92,3	98,3	96,5	95,8	96,1	100,1	98,3	98,3
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	99,7	107,4	113,3	115,1	102,0	101,0	113,0	111,1	109,5	107,8	107,7	107,3
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	46,6	44,6	41,9	68,4	71,5	65,3	81,1	79,7	78,0	88,5	86,2	84,0
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	89,0	89,1	89,4	120,2	99,1	97,2	121,1	117,4	114,5	111,2	111,4	111,2
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	97,7	98,3	101,1	138,2	116,9	116,1	135,3	132,3	129,9	119,3	121,5	123,4
3.24 - Metalurgia	97,6	97,5	98,6	152,1	127,1	123,1	137,2	135,6	133,9	121,1	124,5	127,7
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	69,0	71,5	73,6	119,6	106,9	101,4	125,0	122,1	119,0	112,6	114,4	114,9
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	91,8	95,7	90,0	133,7	114,1	112,0	128,7	126,3	124,3	115,2	115,8	117,1
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	63,4	66,0	68,2	94,4	85,6	96,9	118,0	112,2	110,1	111,3	109,5	110,3
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	109,2	111,0	110,8	159,3	125,9	117,0	135,4	133,9	131,4	114,4	119,2	124,3
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	73,2	70,1	73,6	184,3	128,2	113,3	164,4	158,3	150,8	115,1	121,5	127,0
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	33,1	33,2	34,5	96,3	84,8	94,1	80,6	81,2	82,9	58,6	60,5	64,4
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Tabela 2.11 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Paraná - 2021

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Jun	Jul	Ago	Jun	Jul	Ago	Jan-Jun	Jan-Jul	Jan-Ago	Até-Jun	Até-Jul	Até-Ago
1 - Indústria geral	95,1	105,6	106,9	107,5	108,0	108,7	117,8	116,2	115,1	109,8	111,5	113,2
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	95,1	105,6	106,9	107,5	108,0	108,7	117,8	116,2	115,1	109,8	111,5	113,2
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	98,0	108,1	107,4	94,2	91,8	96,6	93,9	93,5	93,9	102,8	100,9	99,6
3.11 - Fabricação de bebidas	131,7	122,4	144,9	105,5	85,8	111,3	114,4	109,4	109,7	115,2	111,7	111,5
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	152,8	153,7	165,6	134,7	102,8	110,5	154,5	144,4	138,9	136,7	135,2	134,8
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	117,3	124,9	128,4	101,8	106,7	108,1	95,4	96,9	98,3	95,6	96,7	98,5
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	71,0	96,1	103,7	75,6	97,3	107,3	100,1	99,6	100,7	103,7	103,0	104,3
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	87,9	98,4	87,2	90,4	99,9	87,1	108,2	106,7	103,6	98,1	100,0	100,0
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	97,5	103,5	103,1	100,5	93,5	91,5	114,5	111,1	108,3	112,7	111,6	110,4
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	101,8	104,3	104,2	119,2	103,9	103,3	129,1	124,7	121,5	124,5	123,4	122,5
3.24 - Metalurgia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	113,1	121,7	120,9	123,9	118,5	116,0	138,7	135,3	132,4	133,8	134,0	134,0
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	102,7	111,5	123,8	109,9	90,0	96,8	125,1	118,8	115,4	122,1	118,3	116,6
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	179,0	110,4	175,1	184,5	152,6	173,9	183,1	179,7	178,9	132,6	144,3	156,3
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	62,4	95,9	66,6	150,8	183,0	121,4	153,4	157,9	152,9	101,4	113,9	122,3
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	68,8	75,6	79,4	98,3	86,5	88,6	127,9	119,5	114,2	124,3	120,2	116,0
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Tabela 2.12 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Santa Catarina - 2021

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Jun	Jul	Ago	Jun	Jul	Ago	Jan-Jun	Jan-Jul	Jan-Ago	Até-Jun	Até-Jul	Até-Ago
1 - Indústria geral	101,6	105,0	108,1	122,8	107,6	105,8	126,2	123,1	120,5	115,0	116,3	116,9
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	101,6	105,0	108,1	122,8	107,6	105,8	126,2	123,1	120,5	115,0	116,3	116,9
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	93,6	99,5	97,1	86,9	90,7	93,9	87,2	87,7	88,4	91,4	90,6	91,0
3.11 - Fabricação de bebidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	96,8	97,1	103,2	127,7	107,7	106,1	141,7	135,8	131,1	126,5	127,0	126,3
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	97,8	114,9	121,1	142,2	126,0	108,9	142,4	139,5	134,0	113,9	120,6	122,4
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	127,0	135,4	138,4	113,5	111,9	117,0	114,3	113,9	114,3	108,0	109,2	111,0
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	123,0	120,6	127,1	122,6	112,8	116,6	119,8	118,8	118,5	112,1	113,6	115,0
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	92,7	95,5	97,0	108,4	99,0	99,0	127,3	122,4	118,9	120,5	119,4	118,3
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	90,1	95,0	92,4	124,0	107,2	98,8	121,0	118,7	115,7	109,7	111,2	111,5
3.24 - Metalurgia	137,6	128,8	150,6	230,8	135,5	148,4	181,9	173,8	169,8	138,7	143,6	151,0
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	79,5	79,7	81,6	104,0	87,3	95,8	118,5	113,0	110,6	110,9	108,9	107,9
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	86,9	89,6	86,5	105,1	94,8	87,2	135,8	128,2	121,5	132,6	129,1	126,4
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	124,7	110,5	116,4	157,2	108,3	106,3	163,0	153,0	145,4	145,0	143,3	141,0
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	106,0	111,6	112,6	216,4	154,1	132,0	160,2	159,2	154,8	117,9	126,7	132,1
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Tabela 2.13 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Rio Grande do Sul - 2021

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Jun	Jul	Ago	Jun	Jul	Ago	Jan-Jun	Jan-Jul	Jan-Ago	Até-Jun	Até-Jul	Até-Ago
1 - Indústria geral	97,8	101,4	100,0	114,2	102,5	98,5	121,1	117,9	115,0	112,0	112,9	112,9
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	97,8	101,4	100,0	114,2	102,5	98,5	121,1	117,9	115,0	112,0	112,9	112,9
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	93,7	100,4	100,1	98,6	100,2	103,9	98,5	98,7	99,4	97,8	97,8	98,2
3.11 - Fabricação de bebidas	78,7	82,8	85,4	89,2	91,0	89,7	106,4	104,2	102,4	108,1	106,0	103,5
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	152,6	121,5	92,5	102,5	72,8	62,7	120,3	108,8	100,7	124,0	115,8	107,3
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	78,4	78,9	87,7	184,1	154,5	147,3	133,0	135,4	136,8	103,0	112,2	121,8
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	221,2	230,2	213,6	103,6	132,8	94,7	111,1	113,8	111,1	107,6	111,6	110,3
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	125,2	122,7	122,7	117,6	114,7	108,5	107,9	108,9	108,8	101,7	103,2	103,7
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	103,6	112,3	94,3	114,2	105,8	82,8	116,2	114,4	109,3	111,3	112,1	109,5
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	80,6	87,0	85,3	108,4	94,5	91,2	123,7	118,6	114,4	118,2	116,3	114,7
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	72,9	70,0	71,7	113,8	107,3	106,4	122,3	119,9	118,0	108,2	110,1	111,7
3.24 - Metalurgia	94,3	96,7	102,5	152,7	137,0	121,5	142,9	142,0	138,7	132,3	136,8	138,3
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	145,5	166,9	163,0	124,1	118,8	113,6	144,4	139,7	135,5	135,3	135,6	134,7
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	107,4	108,9	106,3	132,7	126,4	126,7	154,2	149,2	145,8	131,9	134,7	137,9
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	55,6	57,6	70,9	90,2	58,9	70,9	110,9	100,5	95,5	102,5	100,8	98,7
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	85,5	93,5	93,6	128,9	100,8	99,7	139,9	131,6	125,9	115,7	115,1	114,7
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.14 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Mato Grosso - 2021

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Jun	Jul	Ago	Jun	Jul	Ago	Jan-Jun	Jan-Jul	Jan-Ago	Até-Jun	Até-Jul	Até-Ago
1 - Indústria geral	109,8	114,0	110,3	94,1	96,9	97,9	94,6	94,9	95,3	92,8	93,0	93,7
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	109,8	114,0	110,3	94,1	96,9	97,9	94,6	94,9	95,3	92,8	93,0	93,7
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	112,3	117,5	114,1	93,4	96,9	102,1	97,8	97,7	98,2	96,7	96,4	97,0
3.11 - Fabricação de bebidas	70,4	63,6	63,3	122,6	112,8	100,9	74,3	79,0	81,6	73,4	76,3	78,5
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	71,4	63,9	49,3	119,9	113,0	93,2	99,3	101,1	100,2	80,0	84,3	87,0
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	138,9	152,4	162,0	70,0	74,0	72,0	61,6	65,0	66,7	79,4	77,0	72,9
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	146,9	149,2	122,1	122,7	137,3	114,7	91,4	98,7	100,8	86,2	90,1	95,3
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	105,7	114,0	122,3	115,7	113,6	115,2	116,7	116,2	116,0	101,2	104,5	107,3
3.24 - Metalurgia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.15 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Goiás - 2021

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Jun	Jul	Ago	Jun	Jul	Ago	Jan-Jun	Jan-Jul	Jan-Ago	Até-Jun	Até-Jul	Até-Ago
1 - Indústria geral	132,2	144,5	147,0	95,8	97,1	96,6	95,9	96,2	96,2	98,4	97,6	96,8
2 - Indústrias extrativas	99,9	109,3	111,6	121,4	139,6	130,0	106,7	111,7	114,3	98,0	103,5	107,9
3 - Indústrias de transformação	134,7	147,2	149,7	94,7	95,4	95,2	95,3	95,4	95,3	98,5	97,3	96,2
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	146,6	156,3	153,1	97,5	95,6	91,0	96,1	96,0	95,2	99,9	98,9	97,5
3.11 - Fabricação de bebidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	246,6	264,7	280,4	92,0	93,4	95,8	95,7	95,1	95,2	95,8	94,6	93,6
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	126,9	147,5	168,2	107,2	121,6	98,6	113,2	114,5	111,6	109,1	112,3	109,6
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	161,4	180,7	181,3	71,7	74,2	96,2	66,5	67,7	70,9	83,4	77,4	76,0
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	90,3	101,8	100,2	113,9	119,0	109,6	123,3	122,5	120,4	114,8	116,9	116,9
3.24 - Metalurgia	81,6	91,1	98,9	71,1	86,2	80,1	84,5	84,7	84,1	94,2	93,2	89,8
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	18,5	20,3	19,6	88,1	79,5	74,4	84,0	83,3	82,1	84,9	86,6	86,2
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	31,0	48,8	57,6	193,9	151,1	187,1	201,3	189,6	189,1	116,8	122,4	133,6
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Tabela 3.1 - Indicadores da Produção Industrial, segundo os dados Regionais - Indústria Geral
Índice de base fixa com ajuste sazonal (Base: média de 2012 = 100) (Número índice)

Locais	2019											
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	86,9	87,4	87,0	87,5	87,5	86,7	86,3	87,0	86,9	88,3	86,6	85,9
Amazonas	82,8	85,6	86,4	85,2	87,1	87,2	78,9	87,2	85,8	87,0	85,5	86,0
Pará	144,8	146,3	136,8	95,2	150,4	155,3	152,6	153,1	144,8	143,2	143,0	144,8
Região Nordeste	91,8	96,9	94,2	98,9	97,3	95,4	90,2	92,2	95,4	96,4	94,5	95,7
Ceará	94,0	95,5	95,2	97,8	97,4	95,3	94,5	96,6	97,1	96,5	99,0	96,8
Pernambuco	86,5	90,6	88,6	96,5	93,5	91,6	84,0	88,3	91,8	91,4	87,8	88,9
Bahia	85,3	91,9	84,7	89,9	91,7	88,0	85,7	87,4	90,8	92,0	88,5	87,7
Minas Gerais	87,4	82,2	80,7	79,9	78,1	77,2	77,5	77,8	79,7	79,4	76,4	72,5
Espírito Santo	82,8	74,8	76,6	71,3	72,2	73,7	73,1	73,2	74,4	69,7	66,4	66,0
Rio de Janeiro	91,9	90,5	93,7	90,4	95,3	89,0	93,9	96,2	96,3	97,9	101,9	97,8
São Paulo	81,8	85,9	85,8	88,5	88,1	86,4	84,4	86,7	84,7	86,3	83,5	82,5
Paraná	91,8	94,1	95,9	96,8	97,2	95,6	98,8	97,2	98,2	97,3	89,3	93,4
Santa Catarina	97,2	97,7	99,5	102,1	100,7	98,7	97,8	96,6	97,7	97,2	96,5	95,6
Rio Grande do Sul	96,5	94,4	96,2	98,4	97,8	98,7	96,7	93,6	95,5	95,9	93,7	90,8
Mato Grosso	112,6	107,4	107,3	111,6	103,1	100,0	108,2	108,4	111,6	110,4	114,1	99,4
Goiás	115,5	111,9	113,0	110,8	108,6	108,4	109,7	109,7	109,2	118,9	112,6	111,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Tabela 3.2 - Indicadores da Produção Industrial, segundo os dados Regionais - Indústria Geral
Índice de base fixa com ajuste sazonal (Base: média de 2012 = 100) (Número índice)

	2020											
Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	86,6	87,5	80,5	64,9	70,0	76,8	84,3	86,4	88,5	89,2	89,8	90,4
Amazonas	87,9	86,2	74,6	38,3	45,0	75,1	87,7	89,4	94,6	93,3	96,1	92,2
Pará	134,6	151,4	133,4	133,3	133,1	141,3	146,4	149,2	152,2	149,0	139,8	146,1
Região Nordeste	98,4	99,4	93,6	67,3	76,3	81,2	91,5	96,2	96,1	96,8	99,0	97,9
Ceará	98,6	99,3	78,8	52,0	52,4	72,7	98,5	103,4	103,7	104,3	106,0	111,9
Pernambuco	90,2	94,3	90,4	73,3	84,0	92,7	97,6	98,3	98,0	99,7	98,9	95,9
Bahia	92,6	93,9	90,3	67,0	72,4	73,6	81,4	83,2	87,1	86,8	90,9	87,2
Minas Gerais	75,3	76,4	75,7	63,6	67,3	71,4	78,7	78,8	80,3	80,7	81,4	84,1
Espírito Santo	66,8	72,3	66,9	53,0	49,4	49,9	63,6	62,9	65,7	64,5	64,3	68,3
Rio de Janeiro	100,3	99,2	99,8	86,6	87,7	87,6	96,0	100,3	96,0	93,2	93,2	93,8
São Paulo	83,2	83,4	78,5	60,6	65,2	73,5	81,2	83,4	87,7	87,3	88,2	88,7
Paraná	94,4	97,4	92,0	67,4	81,9	87,4	89,4	90,6	99,4	102,5	103,2	105,8
Santa Catarina	96,5	98,3	80,6	70,0	75,2	83,5	92,9	98,6	102,7	105,3	107,7	109,9
Rio Grande do Sul	95,0	97,2	79,8	62,9	73,3	82,9	90,1	95,9	100,0	99,8	103,4	103,7
Mato Grosso	107,6	106,4	102,7	101,1	103,9	106,1	102,0	103,1	100,1	100,4	93,3	96,8
Goiás	114,6	112,6	107,4	116,4	114,2	115,7	114,3	114,7	114,8	109,8	108,0	107,6

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Tabela 3.3 - Indicadores da Produção Industrial, segundo os dados Regionais - Indústria Geral
Índice de base fixa com ajuste sazonal (Base: média de 2012 = 100) (Número índice)

Locais	2021											
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	90,6	89,7	87,3	86,0	87,0	86,6	85,6	85,0	-	-	-	-
Amazonas	81,4	80,6	88,4	89,1	89,4	93,6	81,2	87,1	-	-	-	-
Pará	152,8	141,0	143,1	143,1	139,2	132,1	129,2	138,4	-	-	-	-
Região Nordeste	95,0	92,1	89,5	82,5	79,9	83,3	82,5	79,6	-	-	-	-
Ceará	110,3	102,3	83,9	86,4	91,3	94,7	96,1	96,1	-	-	-	-
Pernambuco	99,4	97,6	94,9	93,1	96,0	91,5	97,1	85,4	-	-	-	-
Bahia	79,5	77,3	73,2	60,2	59,3	67,0	71,4	71,6	-	-	-	-
Minas Gerais	83,6	83,6	85,0	84,5	88,4	87,6	85,1	84,3	-	-	-	-
Espírito Santo	65,2	65,0	66,0	66,7	68,2	66,9	69,5	66,9	-	-	-	-
Rio de Janeiro	96,9	98,7	93,9	96,0	100,7	101,3	99,3	100,6	-	-	-	-
São Paulo	89,6	88,2	88,2	83,8	86,3	85,5	83,2	83,5	-	-	-	-
Paraná	107,0	104,6	105,3	103,1	100,7	94,4	97,7	99,2	-	-	-	-
Santa Catarina	111,0	108,8	107,0	104,9	104,2	103,3	101,2	103,1	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	105,8	103,5	96,3	96,1	96,7	95,8	93,8	92,9	-	-	-	-
Mato Grosso	92,9	103,4	100,5	99,2	102,1	99,1	99,9	97,6	-	-	-	-
Goiás	106,3	108,7	109,4	108,0	112,2	110,6	111,4	111,1	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Tabela 4.1 - Indicadores da Produção Industrial, segundo os dados Regionais - Indústria Geral
 Variação percentual mês/mês imediatamente anterior com ajuste sazonal (Base: mês imediatamente anterior)

Locais	2019											
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	- 1,0	0,6	- 0,5	0,6	0,0	- 0,9	- 0,5	0,8	- 0,1	1,6	- 1,9	- 0,8
Amazonas	7,8	3,4	0,9	- 1,4	2,2	0,1	- 9,5	10,5	- 1,6	1,4	- 1,7	0,6
Pará	1,8	1,0	- 6,5	- 30,4	58,0	3,3	- 1,7	0,3	- 5,4	- 1,1	- 0,1	1,3
Região Nordeste	- 0,3	5,6	- 2,8	5,0	- 1,6	- 2,0	- 5,5	2,2	3,5	1,0	- 2,0	1,3
Ceará	- 0,7	1,6	- 0,3	2,7	- 0,4	- 2,2	- 0,8	2,2	0,5	- 0,6	2,6	- 2,2
Pernambuco	- 2,3	4,7	- 2,2	8,9	- 3,1	- 2,0	- 8,3	5,1	4,0	- 0,4	- 3,9	1,3
Bahia	- 6,6	7,7	- 7,8	6,1	2,0	- 4,0	- 2,6	2,0	3,9	1,3	- 3,8	- 0,9
Minas Gerais	3,9	- 5,9	- 1,8	- 1,0	- 2,3	- 1,2	0,4	0,4	2,4	- 0,4	- 3,8	- 5,1
Espírito Santo	- 3,6	- 9,7	2,4	- 6,9	1,3	2,1	- 0,8	0,1	1,6	- 6,3	- 4,7	- 0,6
Rio de Janeiro	- 2,4	- 1,5	3,5	- 3,5	5,4	- 6,6	5,5	2,4	0,1	1,7	4,1	- 4,0
São Paulo	- 3,7	5,0	- 0,1	3,1	- 0,5	- 1,9	- 2,3	2,7	- 2,3	1,9	- 3,2	- 1,2
Paraná	0,2	2,5	1,9	0,9	0,4	- 1,6	3,3	- 1,6	1,0	- 0,9	- 8,2	4,6
Santa Catarina	1,7	0,5	1,8	2,6	- 1,4	- 2,0	- 0,9	- 1,2	1,1	- 0,5	- 0,7	- 0,9
Rio Grande do Sul	2,8	- 2,2	1,9	2,3	- 0,6	0,9	- 2,0	- 3,2	2,0	0,4	- 2,3	- 3,1
Mato Grosso	- 2,2	- 4,6	- 0,1	4,0	- 7,6	- 3,0	8,2	0,2	3,0	- 1,1	3,4	- 12,9
Goias	1,4	- 3,1	1,0	- 1,9	- 2,0	- 0,2	1,2	0,0	- 0,5	8,9	- 5,3	- 1,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Tabela 4.2 - Indicadores da Produção Industrial, segundo os dados Regionais - Indústria Geral
 Variação percentual mês/mês imediatamente anterior com ajuste sazonal (Base: mês imediatamente anterior)

Locais	2020											
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	0,8	1,0	- 8,0	- 19,4	7,9	9,7	9,8	2,5	2,4	0,8	0,7	0,7
Amazonas	2,2	- 1,9	- 13,5	- 48,7	17,5	66,9	16,8	1,9	5,8	- 1,4	3,0	- 4,1
Pará	- 7,0	12,5	- 11,9	- 0,1	- 0,2	6,2	3,6	1,9	2,0	- 2,1	- 6,2	4,5
Região Nordeste	2,8	1,0	- 5,8	- 28,1	13,4	6,4	12,7	5,1	- 0,1	0,7	2,3	- 1,1
Ceará	1,9	0,7	- 20,6	- 34,0	0,8	38,7	35,5	5,0	0,3	0,6	1,6	5,6
Pernambuco	1,5	4,5	- 4,1	- 18,9	14,6	10,4	5,3	0,7	- 0,3	1,7	- 0,8	- 3,0
Bahia	5,6	1,4	- 3,8	- 25,8	8,1	1,7	10,6	2,2	4,7	- 0,3	4,7	- 4,1
Minas Gerais	3,9	1,5	- 0,9	- 16,0	5,8	6,1	10,2	0,1	1,9	0,5	0,9	3,3
Espírito Santo	1,2	8,2	- 7,5	- 20,8	- 6,8	1,0	27,5	- 1,1	4,5	- 1,8	- 0,3	6,2
Rio de Janeiro	2,6	- 1,1	0,6	- 13,2	1,3	- 0,1	9,6	4,5	- 4,3	- 2,9	0,0	0,6
São Paulo	0,8	0,2	- 5,9	- 22,8	7,6	12,7	10,5	2,7	5,2	- 0,5	1,0	0,6
Paraná	1,1	3,2	- 5,5	- 26,7	21,5	6,7	2,3	1,3	9,7	3,1	0,7	2,5
Santa Catarina	0,9	1,9	- 18,0	- 13,2	7,4	11,0	11,3	6,1	4,2	2,5	2,3	2,0
Rio Grande do Sul	4,6	2,3	- 17,9	- 21,2	16,5	13,1	8,7	6,4	4,3	- 0,2	3,6	0,3
Mato Grosso	8,2	- 1,1	- 3,5	- 1,6	2,8	2,1	- 3,9	1,1	- 2,9	0,3	- 7,1	3,8
Goiás	3,1	- 1,7	- 4,6	8,4	- 1,9	1,3	- 1,2	0,3	0,1	- 4,4	- 1,6	- 0,4

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Tabela 4.3 - Indicadores da Produção Industrial, segundo os dados Regionais - Indústria Geral
 Variação percentual mês/mês imediatamente anterior com ajuste sazonal (Base: mês imediatamente anterior)

	2021											
Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	0,2	- 1,0	- 2,7	- 1,5	1,2	- 0,5	- 1,2	- 0,7	-	-	-	-
Amazonas	- 11,7	- 1,0	9,7	0,8	0,3	4,7	- 13,2	7,3	-	-	-	-
Pará	4,6	- 7,7	1,5	0,0	- 2,7	- 5,1	- 2,2	7,1	-	-	-	-
Região Nordeste	- 3,0	- 3,1	- 2,8	- 7,8	- 3,2	4,3	- 1,0	- 3,5	-	-	-	-
Ceará	- 1,4	- 7,3	- 18,0	3,0	5,7	3,7	1,5	0,0	-	-	-	-
Pernambuco	3,6	- 1,8	- 2,8	- 1,9	3,1	- 4,7	6,1	- 12,0	-	-	-	-
Bahia	- 8,8	- 2,8	- 5,3	- 17,8	- 1,5	13,0	6,6	0,3	-	-	-	-
Minas Gerais	- 0,6	0,0	1,7	- 0,6	4,6	- 0,9	- 2,9	- 0,9	-	-	-	-
Espírito Santo	- 4,5	- 0,3	1,5	1,1	2,2	- 1,9	3,9	- 3,7	-	-	-	-
Rio de Janeiro	3,3	1,9	- 4,9	2,2	4,9	0,6	- 2,0	1,3	-	-	-	-
São Paulo	1,0	- 1,6	0,0	- 5,0	3,0	- 0,9	- 2,7	0,4	-	-	-	-
Paraná	1,1	- 2,2	0,7	- 2,1	- 2,3	- 6,3	3,5	1,5	-	-	-	-
Santa Catarina	1,0	- 2,0	- 1,7	- 2,0	- 0,7	- 0,9	- 2,0	1,9	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	2,0	- 2,2	- 7,0	- 0,2	0,6	- 0,9	- 2,1	- 1,0	-	-	-	-
Mato Grosso	- 4,0	11,3	- 2,8	- 1,3	2,9	- 2,9	0,8	- 2,3	-	-	-	-
Goiás	- 1,2	2,3	0,6	- 1,3	3,9	- 1,4	0,7	- 0,3	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

