



Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

Produção Física
Regional

outubro 2021

Publicado em 09/12/2021 às 9 horas

Presidente da República
Jair Messias Bolsonaro

Ministro da Economia
Paulo Roberto Nunes Guedes

Secretário Especial do Tesouro e Orçamento
Esteves Pedro Colnago Junior

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 Pessoa 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 OUTUBRO DE 2021

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

Composição da taxa por local.....	14
-----------------------------------	----

Produtos de maior influência por atividade por local.....	29
---	----

Resultados por atividades da indústria por local.....	44
---	----

Tabelas com resultados ajustados sazonalmente por local.....	59
--	----

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

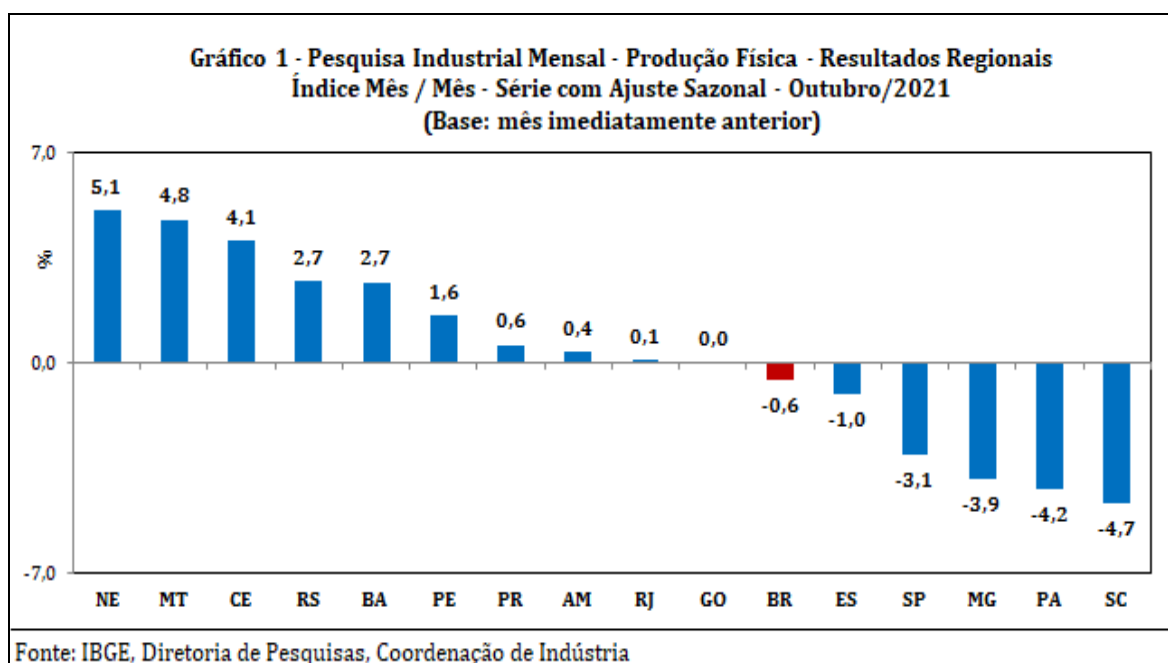
8 - Os índices apresentados neste documento estão sujeitos à retificação nos dados primários por parte dos informantes da pesquisa, sendo incorporadas revisões a partir de janeiro do ano anterior ao de referência da pesquisa. Os dados ajustados sazonalmente podem ser revisados desde o início da sua série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

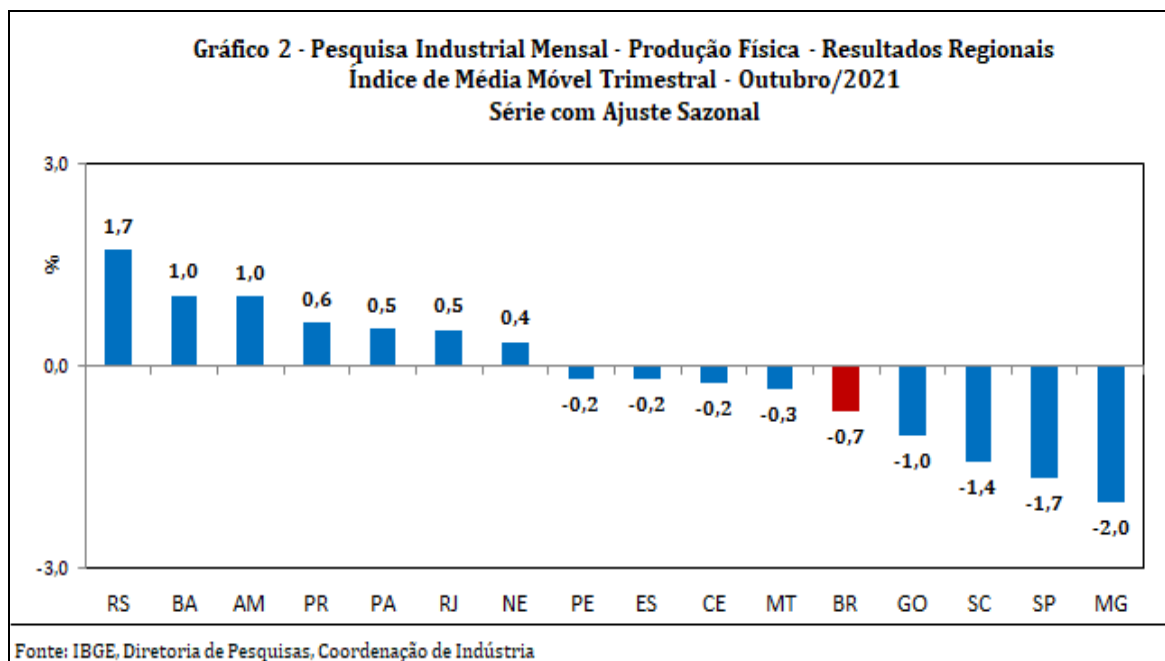
Comentários

Em outubro de 2021, a produção industrial nacional apontou redução de 0,6% frente ao mês imediatamente anterior, na série livre de influências sazonais. Nesse mês, cinco dos quinze locais pesquisados mostraram taxas negativas, com destaque para as perdas mais acentuadas assinaladas por Santa Catarina (-4,7%), Pará (-4,2%) e Minas Gerais (-3,9%), com os dois primeiros intensificando, respectivamente, os recuos de 1,4% e de 1,1% registrados em setembro; e o último marcando o quinto mês seguido de queda na produção, período em que acumulou perda de 10,1%. São Paulo (-3,1%) e Espírito Santo (-1,0%) completaram o conjunto de locais com resultados negativos em outubro de 2021. Por outro lado, Região Nordeste (5,1%), Mato Grosso (4,8%) e Ceará (4,1%) apontaram as expansões mais elevadas nesse mês, com o primeiro repetindo a magnitude de crescimento observada em setembro; e os dois últimos eliminando, respectivamente, parte das reduções de 5,5% e de 4,6% acumuladas no período agosto-setembro de 2021. Rio Grande do Sul (2,7%), Bahia (2,7%), Pernambuco (1,6%), Paraná (0,6%), Amazonas (0,4%) e Rio de Janeiro (0,1%) assinalaram as demais taxas positivas em outubro de 2021; enquanto Goiás, com variação nula (0,0%), repetiu o patamar do mês de setembro.



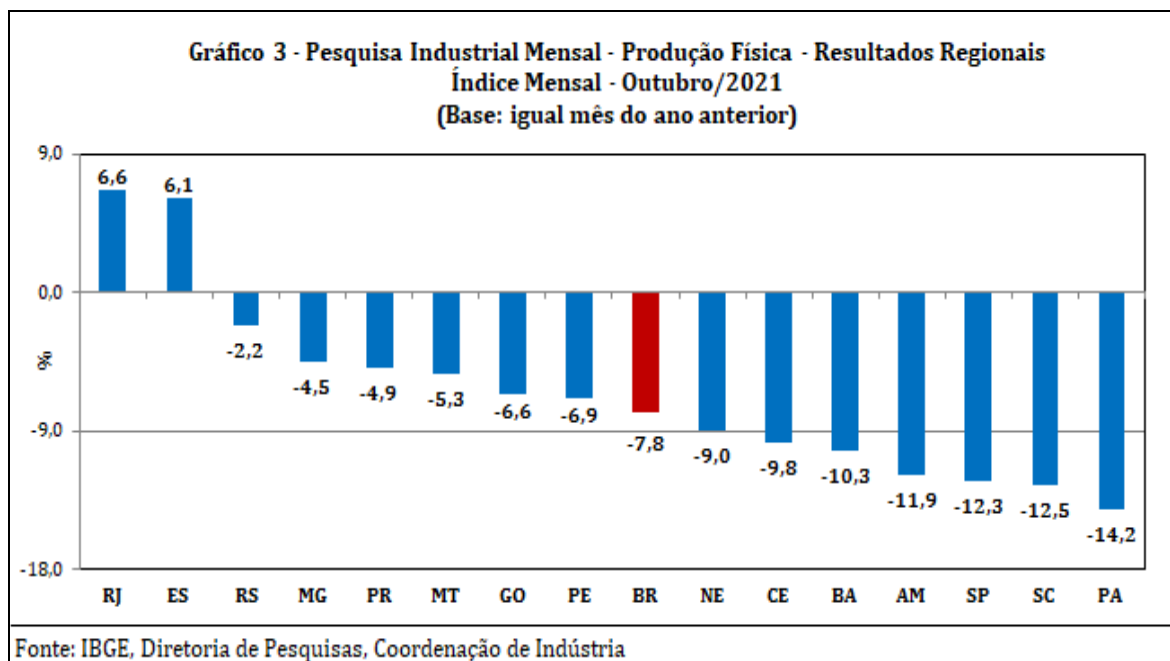
Ainda na série com ajuste sazonal, a evolução do índice de média móvel trimestral para o total da indústria mostrou queda de 0,7% no trimestre encerrado em outubro de 2021 frente ao nível do mês anterior e manteve a

trajetória descendente iniciada em janeiro de 2021. Em termos regionais, ainda em relação ao movimento deste índice na margem, oito dos quinze locais pesquisados apontaram taxas negativas nesse mês, com destaque para os recuos mais acentuados assinalados por Minas Gerais (-2,0%), São Paulo (-1,7%), Santa Catarina (-1,4%) e Goiás (-1,0%). Por outro lado, Rio Grande do Sul (1,7%), Bahia (1,0%) e Amazonas (1,0%) registraram os principais avanços em outubro de 2021.



Na comparação com igual mês do ano anterior, o setor industrial mostrou redução de 7,8% em outubro de 2021, com treze dos quinze locais pesquisados apontando taxas negativas. Vale citar que outubro de 2021 (20 dias) teve um dia útil a menos do que igual mês do ano anterior (21). Nesse mês, Pará (-14,2%), Santa Catarina (-12,5%), São Paulo (-12,3%) e Amazonas (-11,9%) assinalaram os recuos mais intensos, pressionados, principalmente, pelo comportamento negativo dos setores de indústrias extrativas (minérios de ferro em bruto ou beneficiados), no primeiro local; de máquinas, aparelhos e materiais elétricos (refrigeradores ou congeladores para uso doméstico, transformadores, motores elétricos de corrente alternada ou contínua e fogões de cozinha para uso doméstico), confecção de artigos do vestuário e acessórios (conjuntos de malha, camisas, blusas e semelhantes de malha de uso feminino, calças, bermudas, shorts e semelhantes e vestuário e seus acessórios para bebês), produtos alimentícios (óleo de soja refinado e carnes e miudezas de aves congeladas) e máquinas e equipamentos (silos metálicos para cereais), no segundo; de produtos

alimentícios (açúcar cristal e VHP), veículos automotores, reboques e carrocerias (automóveis e autopeças) e produtos farmoquímicos e farmacêuticos (medicamentos), no terceiro; e de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos (televisores) e bebidas (preparações em xarope para elaboração de bebidas para fins industriais), no último. Bahia (-10,3%), Ceará (-9,8%) e Região Nordeste (-9,0%) também registraram taxas negativas mais intensas que a média nacional (-7,8%), enquanto Pernambuco (-6,9%), Goiás (-6,6%), Mato Grosso (-5,3%), Paraná (-4,9%), Minas Gerais (-4,5%) e Rio Grande do Sul (-2,2%) completaram o conjunto de locais com índices negativos nesse mês. Por outro lado, Rio de Janeiro (6,6%) e Espírito Santo (6,1%) apontaram os avanços em outubro de 2021, impulsionados, em grande parte, pelas expansões observadas nas atividades de coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (óleo diesel, querosenes de aviação, óleos combustíveis, gasolina automotiva e óleos lubrificantes básicos), no primeiro local; e de celulose, papel e produtos de papel (celulose), no segundo.



No confronto do resultado do segundo quadrimestre do ano com o do período setembro-outubro de 2021, ambas as comparações contra iguais períodos do ano anterior, todos os quinze locais pesquisados mostraram perda de dinamismo, acompanhando o movimento observado no índice nacional, que passou de 8,2% para -6,0%. Em termos regionais, as principais reduções de ritmo entre os dois períodos foram registradas por Amazonas (de 17,5% para -12,7%), Ceará (de 15,7% para -10,9%), Santa Catarina (de 16,9% para -6,6%), São Paulo (de 10,3% para

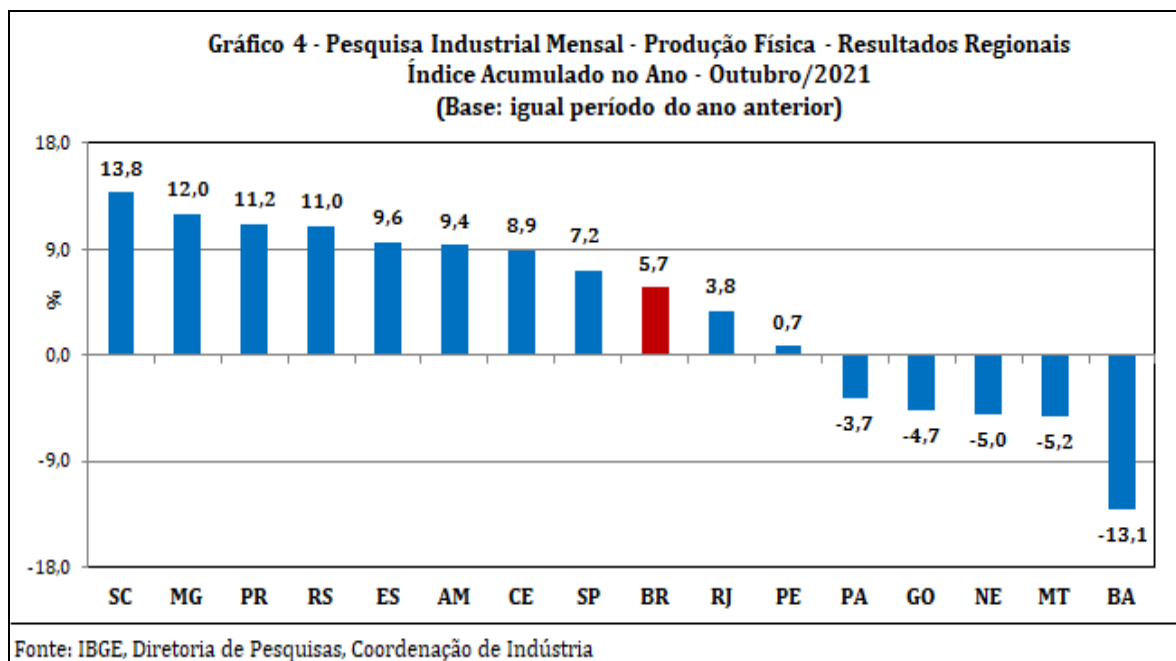
-9,0%), Minas Gerais (de 16,5% para 0,2%), Espírito Santo (de 20,2% para 6,2%), Paraná (de 11,6% para -2,1%) e Rio Grande do Sul (de 10,1% para -3,0%).

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

No indicador acumulado para o período janeiro-outubro 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 (13,8%), Minas Gerais (12,0%) e Paraná (11,2%), impulsionados, em grande medida, pelos avanços assinalados pelos setores de metalurgia (artefatos e peças diversas de ferro fundido), confecção de artigos do vestuário e acessórios (camisas, blusas e semelhantes de malha de uso feminino, vestidos de malha, conjuntos de malha, camisetas e camisas de malha, calças, bermudas, shorts e semelhantes e vestuário e seus acessórios para bebês) e máquinas e equipamentos (silos metálicos para cereais), no primeiro local; de veículos automotores, reboques e carrocerias (caminhão-trator para reboques e semirreboques, veículos para o transporte de mercadorias, automóveis e autopeças), metalurgia (ferronióbio, artefatos e peças diversas de ferro fundido, bobinas a quente e a frio de aço ao carbono não revestidos, tubos, canos ou perfis ocos de aço sem costura, bobinas ou chapas de aço inoxidáveis, zinco e ligas de zinco em formas brutas, fio-máquina de aço ao carbono, lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço especiais/ligados e vergalhões de aço ao carbono) e indústrias extrativas (minérios de ferro em

bruto ou beneficiados), no segundo; e de máquinas e equipamentos (máquinas para colheita e tratores agrícolas) e veículos automotores, reboques e carrocerias (caminhão-trator para reboques e semirreboques, caminhões e automóveis), no terceiro. Rio Grande do Sul (11,0%), Espírito Santo (9,6%), Amazonas (9,4%), Ceará (8,9%) e São Paulo (7,2%) também registraram taxas positivas mais acentuadas do que a média nacional (5,7%), enquanto Rio de Janeiro (3,8%) e Pernambuco (0,7%) completaram o conjunto de locais com avanço na produção no índice acumulado no ano. Por outro lado, Bahia (-13,1%) apontou o recuo mais elevado no índice acumulado dos dez meses do ano, pressionado, principalmente, pelo comportamento negativo vindo das atividades de veículos automotores, reboques e carrocerias (automóveis e autopeças) e de coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (óleos combustíveis, óleo diesel, naftas para petroquímica e parafina). Mato Grosso (-5,2%), Região Nordeste (-5,0%), Goiás (-4,7%) e Pará (-3,7%) também mostraram taxas negativas no indicador acumulado do período janeiro-outubro de 2021.



A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, ao avançar 5,7% em outubro de 2021, reduziu a intensidade do crescimento frente ao observado nos meses de setembro (6,5%) e agosto (7,2%) últimos. Em termos regionais, dez dos quinze locais pesquisados registraram taxas positivas em outubro de 2021, mas onze apontaram menor dinamismo frente aos índices de setembro último. Santa Catarina (de 16,1% para 13,9%), Amazonas (de 11,4% para 9,4%), Pará (de -1,4% para -3,2%), Ceará (de 11,2% para 9,4%), Pernambuco (de

3,9% para 2,3%), São Paulo (de 8,7% para 7,3%), Paraná (de 13,0% para 12,0%) e Região Nordeste (de -2,5% para -3,4%) mostraram as principais perdas entre setembro e outubro de 2021, enquanto Espírito Santo (de 6,6% para 7,9%), Rio de Janeiro (de 0,9% para 2,0%), Mato Grosso (de -6,7% para -6,1%) e Goiás (de -4,7% para -4,5%) assinalaram os ganhos 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 (%)	
	Setembro/2021	Outubro/2021
Amazonas	11,4	9,4
Pará	-1,4	-3,2
Região Nordeste	-2,5	-3,4
Ceará	11,2	9,4
Pernambuco	3,9	2,3
Bahia	-10,4	-10,8
Minas Gerais	12,5	11,9
Espírito Santo	6,6	7,9
Rio de Janeiro	0,9	2,0
São Paulo	8,7	7,3
Paraná	13,0	12,0
Santa Catarina	16,1	13,9
Rio Grande do Sul	11,9	11,4
Mato Grosso	-6,7	-6,1
Goiás	-4,7	-4,5
Brasil	6,5	5,7

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Tabela1
Indicadores Conjunturais da Indústria
Resultados Regionais
Outubro de 2021

Locais	Variação (%)			
	Outubro 2021/Setembro 2021*	Outubro 2021/Outubro 2020	Acumulado Janeiro- Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Amazonas	0,4	-11,9	9,4	9,4
Pará	-4,2	-14,2	-3,7	-3,2
Região Nordeste	5,1	-9,0	-5,0	-3,4
Ceará	4,1	-9,8	8,9	9,4
Pernambuco	1,6	-6,9	0,7	2,3
Bahia	2,7	-10,3	-13,1	-10,8
Minas Gerais	-3,9	-4,5	12,0	11,9
Espírito Santo	-1,0	6,1	9,6	7,9
Rio de Janeiro	0,1	6,6	3,8	2,0
São Paulo	-3,1	-12,3	7,2	7,3
Paraná	0,6	-4,9	11,2	12,0
Santa Catarina	-4,7	-12,5	13,8	13,9
Rio Grande do Sul	2,7	-2,2	11,0	11,4
Mato Grosso	4,8	-5,3	-5,2	-6,1
Goiás	0,0	-6,6	-4,7	-4,5
Brasil	-0,6	-7,8	5,7	5,7

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
Outubro de 2021

Atividades de Indústria	Out 2021 / Out 2020	Acumulado Janeiro- Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-0,13	-0,08	-0,16
Produtos Alimentícios	-	-	-
Bebidas	-3,94	2,76	3,02
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	-0,03	-0,47	-0,78
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	0,84	2,11	1,98
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	0,15	1,34	1,19
Minerais Não Metálicos	-	-	-
Metalurgia	-	-	-
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,45	0,42	0,39
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-8,95	-1,75	-0,63
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,16	0,23	0,22
Máquinas e Equipamentos	-0,63	0,80	0,71
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	1,42	4,02	3,48
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-11,9	9,4	9,4

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
Outubro de 2021**

Atividades de Indústria	Out 2021 / Out 2020	Acumulado Janeiro- Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-11,78	-2,22	-1,77
Produtos Alimentícios	-0,52	-0,24	-0,48
Bebidas	0,02	-0,01	0,00
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-0,06	0,20	0,19
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,03	-0,09	-0,04
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	-0,36	-0,12	-0,13
Metalurgia	-1,50	-1,18	-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	-14,2	-3,7	-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 3.3 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Região Nordeste
Outubro de 2021

Atividades de Indústria	Out 2021 / Out 2020	Acumulado Janeiro- Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-0,47	-0,40	-0,46
Produtos Alimentícios	1,97	-0,09	-0,25
Bebidas	-0,55	0,06	0,23
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-0,52	0,55	0,58
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-0,13	0,90	0,78
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-1,42	0,73	0,83
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,65	0,42	0,43
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-1,63	-6,58	-5,53
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,49	1,06	1,26
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,43	0,13	0,16
Minerais Não Metálicos	-0,48	0,29	0,28
Metalurgia	-0,91	-0,15	-0,06
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,14	0,20	0,15
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,01	0,38	0,33
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-4,51	-2,56	-2,14
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-9,0	-5,0	-3,4

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

Atividades de Indústria	Out 2021 / Out 2020	Acumulado Janeiro- Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	0,11	-2,24	-2,15
Bebidas	-0,43	0,85	1,05
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-0,10	1,99	1,88
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-1,66	2,84	2,29
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-6,58	4,07	4,79
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-	-	-
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-0,27	-1,19	-0,73
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,68	0,29	0,33
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	0,17	0,76	0,69
Metalurgia	-0,24	0,14	0,17
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,14	0,57	0,40
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,23	0,86	0,68
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	-9,8	8,9	9,4

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
Outubro de 2021

Atividades de Indústria	Out 2021 / Out 2020	Acumulado Janeiro- Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	1,02	-1,47	-1,08
Bebidas	-1,59	-0,42	0,09
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-0,29	-0,04	-0,02
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,32	0,29	0,26
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-	-	-
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-0,76	-0,41	-0,33
Outros Produtos Químicos	-2,78	-0,35	-0,15
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,24	-0,28	-0,01
Minerais Não Metálicos	-0,72	0,59	0,60
Metalurgia	-0,58	0,48	0,73
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,17	1,28	1,20
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,87	0,60	0,57
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	0,43	0,48	0,45
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-6,9	0,7	2,3

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

Atividades de Indústria	Out 2021 / Out 2020	Acumulado Janeiro- Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	0,68	0,38	0,25
Produtos Alimentícios	0,33	0,07	-0,14
Bebidas	-0,38	-0,09	-0,02
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	0,38	1,10	0,95
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,47	0,49	0,52
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	2,53	-7,72	-6,68
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-1,29	1,13	1,81
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,48	0,54	0,45
Minerais Não Metálicos	-0,04	0,00	-0,03
Metalurgia	-1,91	-0,61	-0,42
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-0,04	0,02	0,00
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-10,53	-8,45	-7,50
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-10,3	-13,1	-10,8

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
Outubro de 2021

Atividades de Indústria	Out 2021 / Out 2020	Acumulado Janeiro- Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	0,90	3,25	3,10
Produtos Alimentícios	-3,89	-1,54	-1,22
Bebidas	0,01	0,44	0,47
Produtos do Fumo	-0,12	0,09	0,15
Produtos Têxteis	-0,34	0,31	0,34
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,08	-0,13	0,00
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-0,18	0,73	0,63
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,33	-0,70	-0,54
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	-0,14	0,62	0,60
Metalurgia	2,19	3,41	2,98
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,72	0,48	0,50
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	0,31	1,10	1,14
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-2,16	3,95	3,77
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-4,5	12,0	11,9

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

Atividades de Indústria	Out 2021 / Out 2020	Acumulado Janeiro- Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-0,65	-5,16	-5,90
Produtos Alimentícios	0,90	1,77	1,51
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	6,34	5,04	5,08
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	-0,70	2,97	2,88
Metalurgia	0,22	4,99	4,35
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	6,1	9,6	7,9

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

Atividades de Indústria	Out 2021 / Out 2020	Acumulado Janeiro- Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-3,02	-1,18	-1,85
Produtos Alimentícios	-0,08	-0,09	-0,13
Bebidas	0,09	-0,09	-0,14
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	0,00	-0,03	-0,04
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	6,64	-1,00	-1,28
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,23	0,24	0,22
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	1,36	0,49	0,49
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,34	0,46	0,45
Minerais Não Metálicos	0,08	0,38	0,32
Metalurgia	0,85	1,59	1,33
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,06	1,03	0,96
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	0,45	2,04	1,80
Outros Equipamentos de Transporte	0,12	0,03	0,02
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	0,15	-0,09	-0,15
Indústria Geral	6,6	3,8	2,0

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
Outubro de 2021

Atividades de Indústria	Out 2021 / Out 2020	Acumulado Janeiro- Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-7,31	-3,28	-2,75
Bebidas	-0,32	-0,03	-0,01
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-0,37	0,31	0,30
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-0,10	0,23	0,18
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,08	0,03	0,02
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	0,47	1,41	1,36
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-0,13	-0,14	-0,10
Outros Produtos Químicos	-0,23	0,56	0,52
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-1,31	-0,93	-0,84
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,43	0,54	0,52
Minerais Não Metálicos	-0,01	0,83	0,80
Metalurgia	0,03	0,91	0,92
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,16	0,50	0,51
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-0,25	0,45	0,45
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,70	0,14	0,19
Máquinas e Equipamentos	-0,02	2,14	2,15
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-1,48	3,67	3,35
Outros Equipamentos de Transporte	-0,05	-0,12	-0,23
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-12,3	7,2	7,3

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

Atividades de Indústria	Out 2021 / Out 2020	Acumulado Janeiro- Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-2,49	-1,70	-1,14
Bebidas	-0,03	0,23	0,27
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-0,13	1,44	1,43
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,28	-0,08	-0,07
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-0,53	0,00	0,47
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,84	0,32	0,24
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,15	0,15	0,17
Minerais Não Metálicos	-0,57	0,58	0,66
Metalurgia	-	-	-
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,52	0,97	1,10
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,72	0,34	0,44
Máquinas e Equipamentos	0,92	4,77	4,67
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-1,24	4,04	3,55
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-0,59	0,10	0,15
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-4,9	11,2	12,0

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
Outubro de 2021**

Atividades de Indústria	Out 2021 / Out 2020	Acumulado Janeiro- Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-2,65	-2,58	-2,36
Bebidas	-	-	-
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-0,85	1,48	1,43
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-2,78	3,44	3,37
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-0,44	0,48	0,46
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,28	0,91	0,84
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	-0,98	0,82	0,89
Minerais Não Metálicos	-0,36	0,47	0,45
Metalurgia	0,47	3,52	3,33
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,61	0,31	0,31
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-3,04	1,10	1,50
Máquinas e Equipamentos	-2,00	2,37	2,34
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	0,44	1,49	1,30
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-12,5	13,8	13,9

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
Outubro de 2021**

Atividades de Indústria	Out 2021 / Out 2020	Acumulado Janeiro- Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	0,82	-0,02	-0,13
Bebidas	-0,18	0,05	0,05
Produtos do Fumo	-0,50	-0,26	-0,14
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-1,49	1,73	1,61
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,89	0,33	0,35
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	0,36	0,39	0,24
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	2,19	1,26	1,40
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,69	0,40	0,47
Minerais Não Metálicos	-0,13	0,31	0,28
Metalurgia	-0,06	0,75	0,88
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,68	2,64	2,86
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	2,50	3,99	3,89
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-3,22	-1,27	-0,93
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-0,22	0,65	0,55
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-2,2	11,0	11,4

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

Atividades de Indústria	Out 2021 / Out 2020	Acumulado Janeiro- Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-3,76	-1,89	-2,12
Bebidas	0,26	-0,53	-0,72
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-0,49	-0,08	-0,45
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-	-	-
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-2,82	-3,22	-3,08
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	1,69	0,16	-0,02
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	-0,19	0,37	0,26
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	-5,3	-5,2	-6,1

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

Atividades de Indústria	Out 2021 / Out 2020	Acumulado Janeiro- Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	2,19	0,85	0,81
Produtos Alimentícios	-6,95	-3,54	-3,22
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	-3,89	-1,26	-1,33
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,02	0,34	0,36
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	1,00	-2,64	-2,51
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	0,23	0,47	0,46
Metalurgia	-0,60	-0,67	-0,54
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,14	-0,14	-0,12
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	1,58	1,89	1,54
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-6,6	-4,7	-4,5

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
Outubro de 2021

Atividades de Indústria	Outubro 2021 / Outubro 2020		Acumulado Janeiro-Outubro	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	óleos brutos de petróleo	-	gás natural	-
	gás natural	-	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	+
	refrigerantes	-	cervejas e chope	+
	cervejas e chope	+	refrigerantes	-
Impressão e Reprodução de Gravações	discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes	-	discos fonográficos reproduzidos a partir de matrizes	-
	discos fonográficos 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	gasolina automotiva	+	gasolina automotiva	+
	óleo diesel	+	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-
	naftas para petroquímica	-	óleos combustíveis	+
	óleos combustíveis	+	naftas para petroquímica	-
	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-	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	-	chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico alveolares não reforçadas	+
	chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico alveolares não reforçadas	-	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	aparelhos de barbear de lâminas não substituíveis	-	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	+
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-	lâminas de barbear	+
	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	+	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-
	lâminas de barbear	+	aparelhos de barbear de lâminas não substituíveis	-
Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos	televisores	-	televisores	-
	máquinas automáticas digitais para processamento de dados	+	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+
	telefones celulares	-	relógios de pulso ou de bolso	+
	receptor-decodificador de sinais de vídeo codificados	-	telefones celulares	-
	monitores e projetores para computador	+	receptor-decodificador de sinais de vídeo codificados	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	conversores estáticos elétricos ou eletrônicos	-	fornos de micro-ondas	+
	baterias e acumuladores elétricos (exceto para veículos)	-	aparelhos elétricos de alarme para proteção contra roubo ou incêndio	+
	fornos de micro-ondas	+	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	-
	aparelhos elétricos de alarme para proteção contra roubo ou incêndio	-	baterias e acumuladores elétricos (exceto para veículos)	+
	disjuntores para tensão menor ou igual a 1kv	0	conversores estáticos elétricos ou eletrônicos	+
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")	+
	ar condicionado para uso central	-	ar condicionado para uso central	+
	terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro	+	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
Outubro de 2021

Atividades de Indústria	Outubro 2021 / Outubro 2020		Acumulado Janeiro-Outubro	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	minérios de ferro em bruto ou beneficiados	-	minérios de ferro em bruto ou beneficiados	-
	minérios de manganês em bruto ou beneficiados	-	minérios de manganês 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	-	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	+
Produtos Alimentícios	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-
	carnes de bovinos congeladas	-	água de coco	-
	biscoitos e bolachas	-	farinha de trigo	-
	óleo de dendê refinado	-	carnes de bovinos congeladas	-
	queijos frescos	+	biscoitos e bolachas	-
Bebidas	cervejas e chope	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
	refrigerantes	+	cervejas e chope	-
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	refrigerantes	-
Produtos de Madeira	madeira serrada, aplainada ou polida	-	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	+
	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
Outubro de 2021

Atividades de Indústria	Outubro 2021 / Outubro 2020		Acumulado Janeiro-Outubro	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	minérios de ferro pelletizados ou sinterizados	-	óleos brutos de petróleo	-
	óleos brutos de petróleo	-	minérios de ferro pelletizados ou sinterizados	-
	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	+
	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	+	pedras britadas	+
Produtos Alimentícios	pedras britadas	+	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+
	açúcar cristal	+	açúcar cristal	+
	açúcar refinado de cana	+	biscoitos e bolachas	-
	massas alimentícias secas	-	farinha de trigo	-
	açúcar vhp	-	massas alimentícias secas	-
Bebidas	farinha de trigo	-	margarina	-
	cervejas e chope	-	cervejas e chope	+
	refrigerantes	-	refrigerantes	-
Produtos Têxteis	aguardente de cana-de-açúcar	-	aguardente de cana-de-açúcar	-
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
	fios de algodão retorcidos	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+
	sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem	-	fios de algodão singelos	+
	roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem	-	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	+
Confeção de Artigos do Vestuário e Acessórios	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+	sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem	-
	roupas de cama de tecido de algodão integradas à tecelagem	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	+
	camisas, camisetas e blusas de tecido (inclusive de malha) p/ uso profissional	+	camisas, camisetas e blusas de tecido (inclusive de malha) p/ uso profissional	+
	bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha)	-	calcinhas de malha	+
	camisas de malha masculinas	-	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	+
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	+	vestidos de malha	+
	camisas e blusas femininas de malha	-	bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha)	+
	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-	tênis de material sintético	+
	tênis de material sintético	-	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	+
	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	-	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-
	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	-	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	-
	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	+
	papel higiênico	-	papel higiênico	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	sacos, sacolas e bolsas de papel	-	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	+
	óleo diesel	-	óleos combustíveis	-
	naftas para petroquímica	+	óleo diesel	-
	parafina	+	naftas para petroquímica	-
Outros Produtos Químicos	álcool etílico	+	parafina	-
	gás liquefeito de petróleo (GLP)	+	querosenes de aviação	-
	tereftalato de polietileno (PET)	-	amoníaco	+
	amoníaco	+	acrilonitrila	+
	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	-	hidróxido de sódio	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	misturas de alquilbenzenos ou de alquilnaftalenos	-	ureia	+
	poliuretano de vinila (PVC)	+	etileno não-saturado	+
	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	-
	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	-	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	+
	artigos descartáveis de plástico	-	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+
	cimentos "Portland"	-	ladriños, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-
	abrasivos naturais ou artificiais	-	massa de concreto	+
Metalurgia	massa de concreto	-	pias, banheiras, bidês e semelhantes	+
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	cimentos "Portland"	+
	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	-	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	-
	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	-	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	+
	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	+	vergalhões de aço ao carbono	+
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	-	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	+
	arames e fios de aço ao carbono	-	ferrocromo	+
	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-	esquadrias de alumínio	+
	latas de alumínio para embalagem	-	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	cadeados	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	cordas, cabos e artefatos semelhantes de ferro ou aço não isolados	-	rolhas, lampas ou cápsulas metálicas	+
	cadeados	-	cordas, cabos e artefatos semelhantes de ferro ou aço não isolados	-
	eletrodos, escovas e outros artigos de carvão	+	eletroportáteis domésticos	+
	ventiladores ou circuladores	+	chuveiros elétricos	+
	fogões de cozinha	+	ventiladores ou circuladores	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	eletroportáteis domésticos	+	refrigeradores ou congeladores	+
	refrigeradores ou congeladores	-	fogões de cozinha	+
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-
	automóveis com motor diesel	-	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	-
	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	-	bancos de metal para veículos automotores	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	bancos de metal para veículos automotores	-	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	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Atividades de Indústria	Outubro 2021 / Outubro 2020		Acumulado Janeiro-Outubro	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	biscoitos e bolachas	+	biscoitos e bolachas	-
	massas alimentícias secas	-	massas alimentícias secas	-
	castanha de caju beneficiada	+	farinha de trigo	-
	margarina	+	margarina	-
	café torrado e moído	+	castanha de caju beneficiada	+
Bebidas	refrigerantes	-	cervejas e chope	+
	cervejas e chope	-	refrigerantes	+
	aguardente de cana-de-açúcar	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	aguardente de cana-de-açúcar	-
Produtos Têxteis	fios de algodão retorcidos	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+
	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+	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 malha de algodão (exceto atalhados)	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	+
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	+	tecidos de malha de algodão (exceto atalhados)	-
	bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha)	-	calcinhas de malha	+
	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	+	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	+
	calcinhas de malha	+	camisas e blusas femininas de malha	+
	sutiãs de malha	-	bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha)	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	vestidos de malha	+	vestidos de malha	+
	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-	tênis de material sintético	+
	tênis de material sintético	-	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+
	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-
	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados masculinos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	calçados infantis de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+	calçados infantis de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+
	asfalto de petróleo	-	óleos combustíveis	-
	óleos lubrificantes básicos	-	asfalto de petróleo	-
	óleos combustíveis	0	óleos lubrificantes básicos	-
	óleo diesel	0	óleo diesel	-
Outros Produtos Químicos	tintas e vernizes dissolvidos em meio não aquoso p/ construção	-	inseticidas para uso na agricultura	+
	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	-	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 não aquoso p/ construção	-
	fungicidas para uso na agricultura	+	solventes e diluentes orgânicos compostos n.e.	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	cimentos "Portland"	+	cimentos "Portland"	+
	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+	massa de concreto	+
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+
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)	+
	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	-	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	+
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	+	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	+
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-
	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+
	esquadrias de alumínio	-	esquadrias de alumínio	+
	artefatos diversos de serralheria (exceto esquadrias)	-	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	fogões de cozinha	+	refrigeradores ou congeladores	+
	refrigeradores ou congeladores	-	fogões de cozinha	+
	eletroportáteis domésticos	-	eletroportáteis domésticos	+
	ventiladores ou circuladores	-	ventiladores ou circuladores	+
	reguladores automáticos de voltagem	-	reguladores automáticos de voltagem	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Atividades de Indústria	Outubro 2021 / Outubro 2020		Acumulado Janeiro-Outubro	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	+
	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	+	óleos brutos de petróleo	-
	óleos brutos de petróleo	-	gás natural	+
	pedras britadas	+	pedras britadas	+
	gás natural	-	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+
Produtos Alimentícios	farinha de trigo	-	açúcar cristal	+
	açúcar cristal	+	farinha de trigo	-
	óleo de soja em bruto	+	óleo de soja refinado	-
	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	carnes de bovinos congeladas	+
	manteiga de cacau	+	cacau ou chocolate em pó s/ açúcar ou edulcorantes	+
Bebidas	cervejas e chope	-	cervejas e chope	-
	refrigerantes	-	refrigerantes	-
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-	tênis de material sintético	+
	tênis de material sintético	-	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	+
	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+
	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	-	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-
	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	-	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	-
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 p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	+	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	óleo diesel	+	óleos combustíveis	-
	óleos combustíveis	+	óleo diesel	-
	parafina	+	naftas para petroquímica	-
	gás liquefeito de petróleo (GLP)	+	parafina	-
	gasolina automotiva	+	querosenes de aviação	-
Outros Produtos Químicos	misturas de alquilbenzenos ou de alquilnaftalenos	-	acrilonitrila	+
	polietileno linear	-	princípios ativos para herbicidas	+
	princípios ativos para herbicidas	-	etileno não-saturado	+
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	propeno não-saturado	+
	ureia	-	dióxidos de titânio	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	-	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	+
	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	-
	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	-	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+
	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	+	borracha misturada não vulcanizada em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras	+
	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	-	chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico reforçadas e estratificadas	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	cimentos "Portland"	-
	cimentos "Portland"	-	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	argamassas	-	massa de concreto	+
	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+	argamassas	-
Metalurgia	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	+	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	+
	ferrocromo	+	ferrocromo	+
	ouro em formas brutas para usos não monetários	-	ferromanganês	-
	ferromanganês	0	ouro em formas brutas para usos não monetários	+
Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos	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)	+
	grav. ou reprod. de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater e semelhantes)	0	grav. ou reprod. de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater e semelhantes)	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	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	-	peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos	-
	silenciosos para veículos automotores	-	silenciosos para veículos automotores	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Atividades de Indústria	Outubro 2021 / Outubro 2020		Acumulado Janeiro-Outubro	
	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	+
	castinas e pedras calcárias	-	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	-
	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	+	castinas e pedras calcárias	+
Produtos Alimentícios	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	-	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	-
	açúcar vhp	-	açúcar vhp	-
	açúcar cristal	-	açúcar cristal	-
	carnes de bovinos congeladas	-	leite em pó	-
	leite em pó	-	bombons e chocolates c/ cacau	+
Bebidas	café torrado e moído	+	condimentos e temperos compostos	+
	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 crus ou alvejados (inclusive combinados)	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	+
	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	-	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	+
	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+
	fios de algodão retorcidos	-	fios de algodão singelos	+
	roupas de cama de tecido de algodão integradas à tecelagem	-	fios de algodão retorcidos	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-
	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+	papel higiênico	-
	papel higiênico	-	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-
	papel miolo	+	papel miolo	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	álcool etílico	-	óleo diesel	+
	óleo diesel	+	gasolina automotiva	+
	querosenes de aviação	+	óleos combustíveis	+
	óleos combustíveis	+	álcool etílico	-
	asfalto de petróleo	-	óleos lubrificantes com aditivos	+
Outros Produtos Químicos	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (nitrogenados)	-	superfosfatos	-
	superfosfatos	-	fosfatos de monoamônio	-
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	silício	+
	fosfatos de monoamônio	-	ácido fosfórico para adubos e fertilizantes	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	ácido fosfórico para adubos e fertilizantes	+	herbicidas para uso na agricultura	+
	tijolos, placas, ladrilhos e outras peças de cerâmica refratária para construção	-	cimentos "Portland"	+
	cimentos "Portland"	-	pias, banheiras, bidês e semelhantes	+
	pias, banheiras, bidês e semelhantes	+	cimentos, argamassas, concretos refratários e semelhantes	+
	espelhos retrovisores p/ veículos	-	tijolos, placas, ladrilhos e outras peças de cerâmica refratária para construção	+
Metalurgia	massa de concreto	-	massa de concreto	+
	ferronióbio	+	ferronióbio	+
	bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos	+	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+
	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço especiais/ligados	-	bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos	+
	fió-máquina de aço ao carbono	+	tubos, canos ou perfis ocios de aço sem costura	+
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	bobinas ou chapas de outras ligas de aço (inclusive tiras)	+	bobinas ou chapas de aço inoxidáveis (inclusive tiras)	+
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	-	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+
	torres e pórticos de ferro e aço	-	ferro e aço forjado em formas e peças	+
	latas de alumínio para embalagem	-	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-
	ferro e aço forjado em formas e peças	-	torres e pórticos de ferro e aço	-
Máquinas e Equipamentos	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+
	tratores (exceto agrícolas)	+	motoniveladores	+
	motoniveladores	+	tratores (exceto agrícolas)	+
	partes e peças para máquinas e aparelhos de terraplenagem	+	carregadoras-transportadoras	+
	carregadoras-transportadoras	+	máqs. portáteis p/ furar, serrar, cortar ou aparafusar (incl. ferramentas elétr. manuais)	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	ar condicionado para veículos	-	escavadeiras	+
	veículos para o transporte de mercadorias com motor a gasolina e/ou álcool	-	caminhão-tractor para reboques e semirreboques	+
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível	-	veículos para o transporte de mercadorias com motor a gasolina e/ou álcool	+
	caminhão-tractor para reboques e semirreboques	+	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível	+
	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	-	freios para veículos automotores	+
freios para veículos automotores	+	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	+	

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Atividades de Indústria	Outubro 2021 / Outubro 2020		Acumulado Janeiro-Outubro	
	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	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	bombons e chocolates c/ cacau	+
	bombons e chocolates c/ cacau	+	massas alimentícias secas	-
	massas alimentícias secas	+	produtos embutidos ou de salami de bovinos integrados ao abate	-
	refrescos, sucos ou néctares de frutas	+	refrescos, sucos ou néctares de frutas	+
	açúcar cristal	+	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-
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	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-	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	+
	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 trefilados de ferro e aço	-	tubos flexíveis e tubos trefilados de ferro e aço	-
	ferro-gusa	+	bobinas ou chapas de aço zincadas	+
	bobinas a frio de aço ao carbono não revestidos	-	ferro-gusa	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Atividades de Indústria	Outubro 2021 / Outubro 2020		Acumulado Janeiro-Outubro	
	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	-
	massas alimentícias secas	+	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	+
	farinha de trigo	+	carnes e miudezas de aves congeladas	-
	café torrado e moído	-	carnes e miudezas comestíveis de bovinos secos, salgados ou defumados	-
	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	-	café torrado e moído	-
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	-
	papel-moeda	-	impressos p/ fins publicitários ou promocionais em papel	-
	jornais impressos sob encomenda	0	livros, brochuras ou impressos sob encomenda	+
	impressos de segurança	0	papel-moeda	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	impressos p/ fins publicitários ou promocionais em papel	0	impressos de segurança	0
	óleo diesel	+	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-
	querosenes de aviação	+	óleo diesel	-
	óleos combustíveis	+	óleos lubrificantes básicos	+
	gasolina automotiva	+	querosenes de aviação	+
Outros Produtos Químicos	óleos lubrificantes básicos	+	naftas para petroquímica	+
	herbicidas para uso na agricultura	+	inseticidas para uso na agricultura	+
	dióxido de carbono (gelo seco)	+	aditivos para óleos lubrificantes	+
	aditivos para óleos lubrificantes	+	dióxido de carbono (gelo seco)	+
	tintas e vernizes para impressão	-	hidróxido de potássio	+
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	preparações catalíticas para craqueamento de petróleo	+	tintas e vernizes para impressão	-
	medicamentos	-	medicamentos	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	artigos de plástico p/ uso doméstico	-	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+
	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	-	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	+
	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	+	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+	cimentos "Portland"	+
	cimentos "Portland"	+	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	+
	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	-	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+
	produtos refratários não cozidos e semelhantes n.e.	+	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	+
	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-	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 a frio de aço ao carbono não revestidos	-	bobinas grossas de aço ao carbono não revestidos	+
	vergalhões de aço ao carbono	+	folhas-de-flandres	+
	bobinas grossas de aço ao carbono não revestidos	+	fio-máquina de aço ao carbono	+
	fio-máquina de aço ao carbono	+	vergalhões de aço ao carbono	+
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	latas de alumínio para embalagem	+	esquadrias de alumínio	+
	fechaduras e ferrolhos (exceto para veículos e móveis)	-	latas de alumínio para embalagem	+
	esquadrias de alumínio	-	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	+
	botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás	-	andaimes tubulares e material para andaimes, armações e escoramento	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	Caminhões	+	Caminhões	+
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicompostível	-	chassis com motor para ônibus ou para caminhões	-
	bancos de metal para veículos automotores	+	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicompostível	+
	carrocerias para caminhões	+	carrocerias para ônibus	-
	chassis com motor para ônibus ou para caminhões	-	carrocerias para caminhões	+
Outros Equipamentos de Transporte	embarcações para transporte (inclusive plataformas)	+	embarcações para transporte (inclusive plataformas)	+
	serviços de manutenção e reparação de máquinas, apars. ou eqs. elétricos	+	serviços de manutenção e reparação de aeronaves	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máqs. e Equip.	serviços de manutenção e reparação de máqs. e eqs. p/ usos industriais	-	serviços de manutenção e reparação de máquinas, apars. ou eqs. elétricos	+
	serviços de manutenção e reparação de navios ou outras embarcações	+	serviços de manutenção e reparação de navios ou outras embarcações	+
	serviços de manutenção e reparação de aeronaves	+	serviços de manutenção e reparação de máqs. e eqs. p/ usos industriais	+
	serviços de manutenção e reparação de estruturas flutuantes	-	serviços de manutenção e reparação de máquinas motrizes não-elétricas	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Atividades de Indústria	Outubro 2021 / Outubro 2020		Acumulado Janeiro-Outubro	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	açúcar cristal	-	açúcar cristal	-
	açúcar vhp	-	açúcar vhp	-
	melaço de cana	-	melaço de cana	-
	bombons e chocolates c/ cacau	-	açúcar refinado de cana	-
	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	-	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	-
Bebidas	cervejas e chope	-	aguardente de cana-de-açúcar	-
	aguardente de cana-de-açúcar	-	águas minerais naturais (inclusive gasificadas)	-
	refrigerantes	-	cervejas e chope	-
	águas minerais naturais (inclusive gasificadas)	-	refrigerantes	+
Produtos Têxteis	tecidos de filamentos sintéticos ou artificiais	-	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	+
	tecido não-tecido ou falsos tecidos	-	fitas de tecidos	+
	tecidos de fibras descontinuas sintéticas ou artificiais	-	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	+
	fios de algodão (exceto linhas para costurar) acondicionados p/ venda a varejo	-	tecidos de filamentos sintéticos ou artificiais	+
Confeção de Artigos do Vestuário e Acessórios	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	-	fios de algodão singelos	+
	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	-	calças compridas femininas (exceto de malha)	+
	camisetas de malha	+	camisetas de malha	+
	camisas e blusas femininas de malha	-	vestidos de malha	+
	camisas e blusas femininas (exceto de malha)	+	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	calças, bermudas e semelhantes masculinas de malha	-	meias de algodão ou outras fibras têxteis naturais	+
	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+
	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	-	papel higiênico	-
	chapas de papelão ondulado ou corrugado	-	chapas de papelão ondulado ou corrugado	-
	caixas e cartongens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	-	embalagens diversas de papel	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	-
	óleos combustíveis	+	óleo diesel	+
	álcool etílico	+	óleos combustíveis	+
	gasolina automotiva	+	gasolina automotiva	+
	querosenes de aviação	+	naftas para petroquímica	+
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Prods. de Limpeza e de Higiene Pessoal	naftas para petroquímica	-	querosenes de aviação	+
	sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes	-	sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes	-
	preparações capilares (condicionadores, cremes rinse e de tratamento e outros)	+	detergentes ou sabões líquidos	-
	sabonetes (exceto medicinais)	-	sabonetes (exceto medicinais)	-
	agentes orgânicos de superfície (exceto sabões)	+	sabões ou detergentes (em barras) p/ uso doméstico ou industrial	-
Outros Produtos Químicos	cremes de beleza e loções para a pele	-	produtos de maquiagem para os lábios	-
	fungicidas para uso na agricultura	+	fungicidas para uso na agricultura	+
	inseticidas para uso na agricultura	-	inseticidas para uso na agricultura	+
	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	-	herbicidas para uso na agricultura	-
	herbicidas para uso na agricultura	+	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	+
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	hexametilenodiamina ou seus sais	+
	medicamentos	-	medicamentos	-
	artigos de plástico p/ uso doméstico	-	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+
	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	+
	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	cartuchos de plástico p/ embalagens	+	correias de transmissão de borracha vulcanizada	+
	juntas, gaxetas e semelhantes de borracha vulcanizada não endurecida	-	cartuchos de plástico p/ embalagens	+
	vidro floatado 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	-	vidro floatado e vidro desbastado ou polido	+
	garrafas, garrações e frascos de vidro para embalagem	-	mós e rebolos para moer, triturar ou amolar	+
Produtos de Metais Não-Metálicos	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+	abrasivos naturais ou artificiais	+
	cimentos "Portland"	-	vidros de segurança laminados ou temperados p/ veículos, aeronaves e outros	+
	bobinas a frio de aço ao carbono não revestidos	+	arames e fios de aço inoxidáveis ou de outras ligas de aço	+
	chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm	+	vergalhões de aço ao carbono	+
	barras de outras ligas de aço (exceto inoxidáveis)	+	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+
Metalurgia	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	+	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	+
	arames e fios de aço inoxidáveis ou de outras ligas de aço	+	bobinas a frio de aço ao carbono não revestidos	+
	artefatos diversos de cobre estampado	+	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+
	botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás	+	artefatos diversos de cobre estampado	+
	esquadrias de ferro e aço	+	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	cartuchos, balas e suas partes	+	cartuchos, balas e suas partes	+
	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+	arruelas, rebites e outros artefatos não roscados de ferro e aço	+
	telefones celulares	-	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	-
	transmissores ou receptores de telefonia celular	+	telefones celulares	+
	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+	máquinas automáticas digitais para processamento de dados	+
Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos	monitores e projetores para computador	+	transmissores ou receptores de telefonia celular	+
	impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais	-	impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais	+
	máquinas de lavar ou secar roupa	-	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	-
	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	-	motores elétricos	+
	fogões de cozinha	-	interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	chuveiros elétricos	-	fogões de cozinha	+
	transformadores de dielétrico líquido	+	cabos coaxiais e outros condutores elétricos coaxiais	+
	elevadores para o transporte de pessoas	-	rolamentos para equipamentos industriais	+
	escavadeiras	+	escavadeiras	+
	válvulas, torneiras e registros	+	carregadoras-transportadoras	+
Máquinas e Equipamentos	carregadoras-transportadoras	+	aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias	+
	máquinas para fabricação e acabamento de papel ou papel-cartão	-	motoniveladoras	+
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+
	caminhão-trator para reboques e semireboques	+	Caminhões	+
	Caminhões	+	caminhão-trator para reboques e semireboques	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	peças ou acessórios p/ os sistemas de marcha ou transmissão, n.e., p/ veículos	-	motores diesel e semidiesel para ônibus e caminhões	+
	peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos	-	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	+
	aviões	-	aviões	-
	vagões de passageiros	-	vagões para transporte de mercadorias	-
	partes e peças p/ veículos ferroviários e semelhantes (exc. freios e suas partes)	-	vagões de passageiros	-
Outros Equipamentos de Transporte	vagões para transporte de mercadorias	-	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
Outubro de 2021

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Atividades de Indústria	Outubro 2021 / Outubro 2020		Acumulado Janeiro-Outubro	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	arroz descascado branqueado	-
	arroz descascado branqueado	+	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-
	pães industrializados	+	concentrados de proteínas	+
	concentrados de proteínas	+	balas e outros confeitados sem cacau	+
	carnes de suínos frescas ou refrigeradas	+	carnes e miudezas de aves frescas ou refrigeradas	+
Bebidas	refrigerantes	-	vinhos de uvas frescas (do tipo champanha)	+
	cervejas e chope	-	cervejas e chope	-
	vinhos de uvas (exceto champanha)	-	refrigerantes	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	vinhos de uvas (exceto champanha)	+
	vinhos de uvas frescas (do tipo champanha)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
Produtos do Fumo	cigarros	-	cigarros	-
	fumo processado	-	fumo processado	+
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	-	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+
	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	+
	Couros e peles de bovinos e eqüídeos simplesmente curtidos ou recurtidos	-	couros e peles de bovinos e eqüídeos preparados após curtimento ou secagem	+
	tênis de material sintético	+	Couros e peles de bovinos e eqüídeos simplesmente curtidos ou recurtidos	+
	tênis de material têxtil	-	tênis de material sintético	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+
	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	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	gasolina automotiva	+	biodiesel	+
	óleo diesel	+	óleo diesel	+
	biodiesel	+	naftas para petroquímica	-
	óleos combustíveis	+	gasolina automotiva	+
	gás liquefeito de petróleo (GLP)	+	óleos combustíveis	+
Outros Produtos Químicos	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	etileno não-saturado	+
	etileno não-saturado	+	estireno	+
	propeno não-saturado	+	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+
	polipropileno	+	benzeno	+
	polietileno de baixa densidade (PEBD)	+	propeno não-saturado	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	artigos de plástico p/ uso doméstico	-	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+
	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	+
	perfis de borracha para recauchutagem	-	protetores, bandas de rodagem amovíveis p/ pneus e flaps de borracha	+
	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+	borracha misturada não vulcanizada em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras	+
	pneus novos p/ motocicletas	-	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	guarnições de fricção	-	guarnições de fricção	+
	cimentos "Portland"	-	massa de concreto	+
	canos, tubos, manilhas e outros artefatos n.e. de cimento ou concreto	-	cimentos "Portland"	+
	vidros de segurança laminados ou temperados (exceto para veículos)	+	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	-
	argamassas	+	vidros de segurança laminados ou temperados (exceto para veículos)	+
Metalurgia	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+	barras de aço ao carbono	+
	barras de aço ao carbono	-	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+
	fio-máquina de aço ao carbono	+	vergalhões de aço ao carbono	+
	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)	-	arames e fios de aço ao carbono	+
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene)	-	alicates, tenazes, pinças e ferramentas semelhantes	+
	alicates, tenazes, pinças e ferramentas semelhantes	+	revólveres e pistolas	+
	guarnições, ferragens e artefatos semelhantes para móveis	-	chaves de porcas manuais e chaves de caixa intercambiáveis	+
	abridores de garrafas, raladores, batedores de ovos e outros p/ uso doméstico	+	artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene)	+
	revólveres e pistolas	+	abridores de garrafas, raladores, batedores de ovos e outros p/ uso doméstico	+
Máquinas e Equipamentos	tratores agrícolas	+	tratores agrícolas	+
	partes e peças para máquinas para colheita	+	partes e peças para máquinas para colheita	+
	máquinas para extração ou preparação de óleo ou gordura animal ou vegetal	+	máquinas para colheita	+
	semeadores, plantadeiras ou adubadores	+	ferramentas hidráulicas com motor não-elétrico de uso manual	+
	máquinas para colheita	+	semeadores, plantadeiras ou adubadores	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-
	peças e acessórios para o sistema de freios para veículos automotores	-	reboques e semirreboques	+
	carrocerias para ônibus	-	peças e acessórios para o sistema de freios para veículos automotores	-
	reboques e semirreboques	+	eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículos	+
	eixos (exceto de transmissão ou suas partes para veículos automotores)	+	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	+
Móveis	componentes, partes e peças de madeira para móveis	+	componentes, partes e peças de madeira para móveis	+
	armários modulados de madeira para cozinhas	-	estantes de madeira de uso residencial	+
	colchões de molas metálicas	-	armários modulados de madeira para cozinhas	+
	armários embutidos/modulados de madeira de uso residencial (exc. p/ cozinhas)	-	camas de madeira	+
	armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados)	-	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
Outubro de 2021

Atividades de Indústria	Outubro 2021 / Outubro 2020		Acumulado Janeiro-Outubro	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	resíduos da extração de soja	-	carne de bovinos congeladas	+
	carne de bovinos congeladas	+	resíduos da extração de soja	-
	óleo de soja em bruto	-	carne de bovinos frescas ou refrigeradas	-
	carne de bovinos frescas ou refrigeradas	+	óleo de soja em bruto	-
	peles e couros de bovinos e equídeos, frescos, salgados ou secos	+	rações para animais	+
Bebidas	cervejas e chope	+	cervejas e chope	-
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
	refrigerantes	-	refrigerantes	+
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 nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	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 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	cimentos "Portland"	-	cimentos "Portland"	+
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+
	argamassas	-	massa de concreto	+
	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	-	argamassas	-
	massa de concreto	+	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Atividades de Indústria	Outubro 2021 / Outubro 2020		Acumulado Janeiro-Outubro	
	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	+
	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	+	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+
	castinas e pedras calcárias	+	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	-
Produtos Alimentícios	açúcar vhp	-	açúcar vhp	-
	leite esterilizado	-	leite em pó	-
	açúcar cristal	-	açúcar cristal	-
	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	óleo de soja refinado	-
	leite em pó	-	leite condensado	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	álcool etílico	-	álcool etílico	-
	biodiesel	-	biodiesel	-
Outros Produtos Químicos	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	superfosfatos	+
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e potássio)	-	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+
	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	-	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	+
	superfosfatos	-	fosfatos de monoamônio	-
	fosfatos de monoamônio	-	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	+
	telhas de cerâmica	-	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	cimentos "Portland"	+
	cimentos "Portland"	+	telhas de cerâmica	+
	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+
Metalurgia	ouro em formas brutas para usos não monetários	-	ouro em formas brutas para usos não monetários	-
	ferroníquel	-	ferroníquel	-
	ferronióbio	-	ferronióbio	-
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	-
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	+	esquadrias de ferro e aço	+
	esquadrias de ferro e aço	+	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)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1 - Indústria geral	90,5	88,1	91,0	98,8	86,6	88,1	117,1	112,6	109,4	114,5	111,4	109,4
2 - Indústrias extrativas	71,1	66,6	72,3	95,9	100,2	96,8	98,4	98,6	98,4	95,0	96,4	96,9
3 - Indústrias de transformação	91,6	89,4	92,1	98,9	86,1	87,8	118,2	113,4	110,0	115,6	112,2	110,1
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.11 - Fabricação de bebidas	117,2	124,8	123,1	107,8	82,7	85,7	121,6	114,9	110,8	119,6	114,7	111,6
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	5,5	9,7	9,2	27,6	45,4	88,1	30,3	32,0	34,8	27,0	25,9	28,9
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	87,0	82,1	102,5	86,7	87,8	105,9	118,3	114,4	113,4	112,1	111,3	112,5
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	106,5	107,5	105,0	137,0	157,9	104,7	156,1	156,3	148,4	142,1	147,6	143,6
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.24 - Metalurgia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	115,1	118,8	116,2	95,9	105,3	90,5	110,8	110,2	107,9	108,6	107,9	107,4
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	80,0	77,2	78,0	83,9	73,6	70,8	102,1	97,7	94,0	109,8	103,7	97,7
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	74,0	76,5	75,6	95,8	99,8	92,1	116,7	114,4	111,6	114,5	112,9	111,0
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	108,3	102,7	98,7	127,1	101,0	81,2	154,6	144,7	133,2	133,2	131,4	127,7
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	91,3	76,6	76,1	125,6	99,7	114,2	145,2	138,3	135,5	128,5	127,0	130,9
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)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1 - Indústria geral	161,4	154,4	142,2	93,8	92,1	85,8	98,6	97,7	96,3	100,1	98,6	96,8
2 - Indústrias extrativas	191,0	185,2	167,9	95,3	94,1	86,9	99,7	98,9	97,5	101,6	99,9	98,0
3 - Indústrias de transformação	63,0	52,1	57,0	80,8	73,7	76,9	90,9	89,0	87,8	89,7	89,2	88,2
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	89,5	65,0	77,7	97,1	69,7	87,0	99,3	95,9	95,0	90,2	90,0	90,3
3.11 - Fabricação de bebidas	91,8	86,8	83,2	86,7	80,8	103,9	100,1	97,2	97,9	102,5	98,6	100,2
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	66,9	49,6	61,9	130,7	87,7	95,3	128,7	123,1	119,4	123,8	121,4	118,9
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	40,5	55,9	58,3	69,7	80,1	113,0	64,9	66,9	70,8	91,3	87,3	83,5
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	43,1	40,3	35,8	79,6	73,6	67,0	95,1	92,4	89,7	96,0	92,3	89,1
3.24 - Metalurgia	42,7	40,9	40,6	51,1	72,3	55,3	72,7	72,6	71,0	78,0	78,6	76,6
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)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1 - Indústria geral	82,3	88,0	100,4	82,8	86,1	91,0	96,9	95,5	95,0	99,1	97,5	96,6
2 - Indústrias extrativas	67,3	64,8	65,3	95,3	93,2	91,9	94,6	94,5	94,2	92,6	93,0	93,3
3 - Indústrias de transformação	83,8	90,3	103,8	81,9	85,7	90,9	97,1	95,6	95,0	99,6	97,8	96,8
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	80,9	107,7	134,8	92,7	112,3	111,0	95,5	97,6	99,4	97,2	98,0	98,5
3.11 - Fabricação de bebidas	92,4	100,6	107,5	88,5	94,8	91,7	103,4	102,3	101,0	106,8	105,2	103,5
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	87,2	80,1	72,8	115,8	94,3	80,1	139,8	132,5	124,8	135,8	132,9	127,0
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	89,2	92,5	97,1	109,8	96,8	96,3	144,5	136,6	130,7	124,0	124,1	125,4
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	98,5	95,1	100,1	97,7	83,6	81,7	127,6	119,3	112,9	121,4	118,1	114,3
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	120,6	123,5	124,6	112,9	100,7	115,5	108,0	107,1	107,9	108,8	107,3	108,4
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	75,0	92,0	125,1	54,9	70,6	91,7	68,7	68,9	71,3	79,3	76,2	75,4
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	85,8	82,2	86,5	101,6	94,6	94,1	117,4	114,5	112,1	117,2	116,0	115,1
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	98,9	100,2	103,2	85,3	88,2	88,9	107,9	105,3	103,3	108,1	105,8	104,1
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	75,2	72,8	74,7	93,4	90,0	88,6	112,6	109,5	106,9	111,5	109,1	106,7
3.24 - Metalurgia	68,8	64,0	60,1	98,3	82,4	77,9	101,4	99,0	96,6	100,3	100,0	98,7
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	89,9	82,1	87,1	106,7	93,6	93,0	115,5	112,7	110,3	108,1	107,9	107,3
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	100,7	90,5	98,0	103,3	88,4	100,8	133,3	126,2	123,0	122,3	119,4	119,9
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	54,8	47,9	71,8	32,7	32,2	42,2	67,6	61,9	58,8	77,2	71,9	67,5
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)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1 - Indústria geral	104,2	100,4	106,2	94,3	87,8	90,2	116,3	111,9	108,9	113,4	111,2	109,4
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	104,2	100,4	106,2	94,3	87,8	90,2	116,3	111,9	108,9	113,4	111,2	109,4
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	108,7	104,0	99,1	88,6	92,8	100,8	87,9	88,5	89,6	91,7	89,4	89,6
3.11 - Fabricação de bebidas	96,5	102,0	112,3	100,5	102,4	96,1	110,8	109,7	107,8	112,2	111,3	109,6
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	67,5	68,2	68,1	100,6	103,2	97,9	179,1	164,7	153,7	157,4	156,2	152,4
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	80,2	79,7	86,5	111,0	95,4	83,9	155,5	145,3	134,7	123,0	125,9	125,7
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	119,8	112,4	122,8	93,1	76,2	80,9	137,4	123,9	115,9	129,0	123,1	118,3
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	100,0	117,9	116,5	77,7	91,4	96,0	84,6	85,5	86,5	95,6	93,6	91,2
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	103,7	86,2	88,1	89,7	74,4	76,0	122,7	115,2	110,0	117,0	113,4	111,1
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	111,6	107,7	112,6	101,7	98,2	103,9	120,3	117,1	115,4	116,3	114,5	114,1
3.24 - Metalurgia	128,6	139,2	115,6	94,5	120,2	94,4	101,3	103,4	102,5	99,3	103,0	103,2
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	136,1	106,6	159,8	102,8	84,3	103,4	118,4	114,4	113,0	109,3	109,5	109,1
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	92,8	59,9	81,3	93,6	61,3	93,3	141,5	128,0	123,5	122,2	116,7	118,1
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)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1 - Indústria geral	85,0	100,5	113,9	87,1	94,1	93,1	103,2	101,9	100,7	105,1	103,9	102,3
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	85,0	100,5	113,9	87,1	94,1	93,1	103,2	101,9	100,7	105,1	103,9	102,3
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	66,4	125,2	157,0	76,1	109,8	102,6	91,0	93,9	95,4	95,9	96,9	96,7
3.11 - Fabricação de bebidas	117,1	129,7	133,6	85,6	93,0	88,3	99,3	98,4	97,1	103,9	102,2	100,6
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	43,8	40,2	38,4	76,8	78,1	65,9	103,6	100,3	95,8	105,9	102,6	97,2
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	107,7	107,3	110,3	94,4	94,9	90,2	113,3	110,8	108,2	109,9	108,7	107,3
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	154,1	147,0	141,7	92,9	88,2	85,5	95,9	95,0	94,0	99,8	97,4	95,1
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	81,4	77,0	78,6	76,5	69,4	68,0	105,3	100,3	96,2	106,3	102,6	98,3
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	102,2	107,8	108,5	85,1	89,7	95,6	96,9	96,0	96,0	104,1	101,3	99,9
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	72,1	66,5	72,0	91,7	84,1	88,4	115,6	111,3	108,5	114,4	111,2	108,8
3.24 - Metalurgia	80,0	45,1	76,7	98,8	53,1	88,7	120,4	111,1	108,4	123,9	117,7	113,8
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	187,6	172,7	179,5	111,8	100,8	97,7	120,1	117,6	115,2	116,5	115,7	114,4
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	88,6	82,4	73,2	97,2	95,3	79,2	122,8	118,9	113,7	116,6	115,8	113,0
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	12,8	17,3	21,7	123,1	172,7	158,4	182,9	181,5	177,8	153,4	164,6	172,7
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)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1 - Indústria geral	76,9	78,6	83,6	86,7	85,9	89,7	86,6	86,5	86,9	90,8	89,6	89,2
2 - Indústrias extrativas	72,2	67,6	82,6	104,4	93,3	114,9	108,6	106,9	107,7	102,7	102,7	104,9
3 - Indústrias de transformação	77,1	79,3	83,6	85,8	85,5	88,5	85,4	85,4	85,8	90,1	88,9	88,4
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	123,3	117,3	126,7	94,5	91,9	103,1	101,7	100,4	100,7	100,9	98,8	98,6
3.11 - Fabricação de bebidas	93,4	106,5	110,8	78,5	88,7	84,8	99,1	97,8	96,2	103,4	101,2	99,1
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	111,3	112,6	112,6	157,2	134,1	109,6	145,2	143,6	138,4	127,4	132,2	132,7
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	109,5	112,2	109,0	138,2	104,8	105,7	105,5	105,4	105,5	106,1	106,0	105,9
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	84,2	96,8	102,1	82,0	103,8	108,8	69,3	73,0	76,5	77,9	78,3	79,5
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	81,7	74,1	87,8	99,0	84,8	92,2	112,8	109,3	107,3	116,3	113,9	112,3
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	99,1	96,6	100,7	91,4	91,8	90,8	118,6	114,9	111,8	112,6	111,0	109,8
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	85,4	85,4	85,3	99,8	99,0	98,7	100,1	100,0	99,8	98,8	98,3	98,8
3.24 - Metalurgia	51,8	49,8	45,0	115,2	72,8	67,5	95,0	92,0	89,2	94,7	94,1	92,6
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	7,8	5,1	6,0	260,7	77,9	81,9	119,7	114,0	109,8	100,2	98,2	100,7
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	3,6	3,6	3,4	3,9	3,8	3,5	6,0	5,7	5,4	39,9	31,4	22,9
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)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1 - Indústria geral	93,9	91,4	83,7	106,7	105,0	95,5	115,6	114,2	112,0	112,3	112,5	111,9
2 - Indústrias extrativas	76,6	84,2	63,7	109,0	136,8	105,3	116,9	119,3	117,8	109,2	114,4	116,9
3 - Indústrias de transformação	99,6	93,8	90,2	106,1	98,3	93,5	115,3	113,0	110,7	113,0	112,1	110,8
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	132,6	119,0	107,2	92,3	87,2	83,0	96,2	95,1	93,8	98,6	96,8	94,9
3.11 - Fabricação de bebidas	118,3	133,5	144,4	98,9	104,2	100,1	113,8	112,6	110,9	113,2	112,6	111,2
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	110,5	102,3	109,6	97,9	88,3	94,2	108,3	105,8	104,5	112,3	109,2	107,2
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	102,7	105,5	89,3	108,6	102,0	82,0	127,6	124,0	118,6	126,7	124,5	120,1
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	98,4	102,9	99,8	93,4	98,3	96,3	93,6	94,1	94,3	100,4	100,1	99,8
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	129,5	117,2	111,8	118,1	107,3	97,9	110,9	110,4	108,9	108,4	109,5	107,6
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	79,7	73,9	81,3	77,2	68,8	90,2	82,9	81,0	81,9	90,0	85,7	86,3
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	90,0	89,9	85,7	103,7	105,4	96,9	117,7	116,1	113,9	115,1	114,7	113,5
3.24 - Metalurgia	104,8	103,6	102,1	119,6	122,2	112,8	119,4	119,7	119,0	111,8	114,0	116,2
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	50,3	53,2	43,2	92,5	95,9	76,3	127,9	123,4	117,4	123,5	121,7	117,8
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	109,6	102,3	94,0	146,8	129,7	111,4	155,4	151,7	146,3	145,2	148,3	148,9
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	59,1	49,0	51,3	127,3	79,2	79,0	191,7	170,4	155,3	171,9	162,0	152,2
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 2.8 - 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)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1 - Indústria geral	72,9	72,1	72,8	109,8	106,4	106,1	110,6	110,0	109,6	104,8	106,6	107,9
2 - Indústrias extrativas	41,0	35,9	39,5	94,1	73,5	98,0	87,5	85,8	86,9	82,0	82,5	85,4
3 - Indústrias de transformação	110,7	115,1	112,4	118,5	127,4	109,9	126,3	126,5	124,4	121,7	123,7	123,2
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	126,3	145,5	130,9	111,4	116,3	104,4	109,9	110,8	110,0	109,5	109,0	108,4
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	118,1	118,1	125,5	149,1	221,5	149,1	136,2	144,1	144,7	139,5	148,1	147,4
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	99,3	89,8	92,5	106,0	95,2	95,2	131,2	126,3	122,4	126,5	124,4	122,4
3.24 - Metalurgia	100,5	106,9	102,0	114,9	122,7	101,1	131,9	130,8	127,2	119,9	123,9	124,0
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 2.9 - 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)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1 - Indústria geral	103,2	102,2	104,6	99,8	104,8	106,6	103,3	103,5	103,8	100,6	100,9	102,0
2 - Indústrias extrativas	140,5	135,5	128,8	93,6	98,1	92,5	97,6	97,6	97,1	97,3	96,5	95,4
3 - Indústrias de transformação	88,5	89,1	95,0	104,1	109,3	116,1	107,2	107,5	108,4	102,7	103,9	106,5
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	78,7	85,8	88,6	98,8	107,4	97,7	95,2	96,7	96,8	90,3	92,9	95,3
3.11 - Fabricação de bebidas	81,1	86,4	96,4	93,1	103,2	102,4	96,1	96,9	97,5	95,3	95,5	96,0
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	53,7	51,5	53,6	101,9	98,8	100,2	96,7	96,9	97,2	92,1	94,1	95,9
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	84,0	92,4	100,1	89,1	108,3	133,2	90,3	92,2	95,8	89,0	90,1	94,7
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	85,1	83,2	88,8	111,4	113,5	106,0	106,6	107,4	107,3	102,9	106,8	107,1
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	111,6	102,7	120,8	141,5	144,2	143,8	109,3	112,7	115,9	112,3	114,9	116,5
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	103,8	100,6	102,6	98,1	89,8	89,7	126,6	121,2	117,2	121,9	119,6	117,2
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	111,1	122,7	120,8	102,9	114,1	103,3	123,4	122,2	119,8	117,9	117,9	116,9
3.24 - Metalurgia	92,4	82,7	81,3	126,0	115,9	110,8	123,0	122,2	121,0	117,9	118,1	117,6
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	110,1	111,2	114,1	112,5	123,7	102,5	167,0	161,4	153,3	153,3	154,2	150,5
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	114,9	98,3	110,5	128,4	99,6	107,3	158,7	149,7	143,9	131,6	133,8	138,9
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	11,3	10,7	15,6	126,8	115,5	172,8	110,4	111,0	117,2	99,5	102,1	110,9
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	79,8	83,0	84,5	102,0	103,1	105,7	94,9	95,8	96,8	91,3	92,5	94,8

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)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1 - Indústria geral	94,9	91,8	85,5	100,5	94,4	87,7	112,4	109,9	107,2	109,8	108,7	107,3
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	94,9	91,8	85,5	100,5	94,4	87,7	112,4	109,9	107,2	109,8	108,7	107,3
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	130,0	114,8	79,9	86,9	77,7	62,5	87,8	86,3	83,4	94,4	89,6	85,3
3.11 - Fabricação de bebidas	85,3	95,8	98,4	86,5	91,4	87,0	102,0	100,6	98,9	104,1	101,7	99,5
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	82,3	84,2	80,2	99,8	94,5	81,3	129,9	124,6	118,4	120,1	119,9	117,5
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	70,1	66,1	63,3	124,3	97,6	91,4	130,4	125,4	120,8	112,0	113,5	115,6
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	88,9	91,1	95,7	99,5	101,9	102,1	100,4	100,6	100,7	100,4	100,3	100,4
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	118,8	108,2	110,5	107,8	101,6	104,0	113,8	112,2	111,3	114,2	112,8	110,9
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	102,9	105,1	96,3	99,6	97,1	95,7	96,3	96,4	96,3	98,4	97,5	97,1
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	110,6	113,5	115,7	98,6	100,1	97,4	109,1	107,9	106,6	107,0	106,4	106,0
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	41,9	52,5	45,1	65,3	77,7	62,8	78,0	77,9	76,3	84,0	81,9	78,2
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	90,1	87,1	90,4	98,0	93,5	92,0	114,8	112,0	109,7	111,4	110,3	109,2
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	101,7	97,1	98,3	116,8	103,5	99,6	130,1	126,6	123,2	123,5	122,9	122,2
3.24 - Metalurgia	98,6	96,6	96,4	123,1	108,0	101,0	133,9	130,4	126,7	127,7	127,9	126,8
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	74,0	71,2	74,2	101,9	94,8	95,7	119,0	115,8	113,3	115,0	114,0	113,5
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	81,0	92,5	81,1	100,8	105,0	90,1	122,8	120,5	116,9	116,2	116,7	117,0
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	69,7	68,0	61,5	99,0	88,9	78,0	110,6	107,8	104,2	110,6	108,6	105,8
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	110,4	114,7	105,3	116,6	116,7	99,8	131,3	129,4	125,7	124,2	126,6	125,9
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	73,0	68,3	67,6	112,5	94,9	88,3	150,1	141,5	133,9	126,6	128,1	129,7
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	34,5	34,3	33,2	94,1	92,8	92,4	82,9	84,0	84,8	64,4	68,7	74,9
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)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1 - Indústria geral	107,5	105,3	105,0	109,2	100,8	95,1	115,2	113,4	111,2	113,2	113,0	112,0
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	107,5	105,3	105,0	109,2	100,8	95,1	115,2	113,4	111,2	113,2	113,0	112,0
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	107,3	105,6	100,9	96,6	94,3	89,3	93,9	94,0	93,5	99,5	97,6	95,5
3.11 - Fabricação de bebidas	144,9	138,8	153,8	111,3	96,2	99,2	109,7	107,9	106,8	111,5	109,7	107,7
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	165,6	162,7	155,1	110,5	104,1	97,6	138,9	133,8	129,2	134,8	132,0	129,0
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	128,4	122,0	133,6	108,1	98,0	104,5	98,3	98,3	99,0	98,5	98,3	99,1
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	103,9	97,9	99,7	107,4	98,0	97,0	100,7	100,4	100,0	104,3	103,7	102,5
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	101,6	90,9	97,4	101,4	105,2	125,3	105,8	105,8	107,7	101,4	102,4	105,6
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	102,4	103,2	106,7	90,8	91,5	94,6	108,2	106,1	104,8	110,3	108,3	105,7
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	104,8	102,5	91,1	103,9	105,9	84,9	122,1	120,1	115,7	123,0	122,1	118,2
3.24 - Metalurgia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	119,6	116,8	104,8	114,8	111,3	87,8	132,4	129,7	124,3	134,0	133,5	128,4
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	123,8	123,4	115,1	96,8	95,4	82,3	115,4	112,6	108,7	116,6	114,8	111,6
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	175,1	161,0	170,9	173,9	136,1	109,8	178,9	173,1	163,6	156,3	161,7	161,4
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	66,2	76,3	74,7	120,7	100,0	91,0	152,7	144,2	136,3	122,3	126,2	129,9
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	77,5	70,6	72,3	86,5	79,3	76,7	113,8	108,7	104,5	115,7	111,1	106,5
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)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1 - Indústria geral	108,3	107,1	102,9	105,9	99,8	87,5	120,4	117,7	113,8	116,9	116,1	113,9
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	108,3	107,1	102,9	105,9	99,8	87,5	120,4	117,7	113,8	116,9	116,1	113,9
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	99,9	98,3	97,4	96,5	90,1	85,3	88,6	88,8	88,4	91,1	90,3	89,4
3.11 - Fabricação de bebidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	103,2	102,1	100,4	106,0	95,2	88,8	131,1	125,8	120,8	126,3	123,0	120,1
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	121,1	123,8	120,9	108,9	106,4	85,4	134,0	129,7	122,6	122,4	123,7	121,6
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	128,1	128,7	114,5	108,2	109,2	90,7	111,7	111,4	109,0	109,3	109,9	108,8
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	126,7	122,3	122,7	116,2	104,6	105,7	118,5	116,8	115,6	115,0	114,5	114,4
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	97,3	97,7	95,4	99,3	97,0	85,6	118,9	116,0	112,1	118,3	116,7	113,3
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	91,8	92,5	92,8	98,1	92,0	92,2	115,5	112,2	109,7	111,4	110,2	109,1
3.24 - Metalurgia	149,4	144,6	130,2	147,3	127,1	106,9	169,6	163,2	155,4	150,9	154,0	153,2
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	81,4	76,4	77,0	95,6	96,0	86,6	110,5	108,8	106,3	107,9	107,9	106,1
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	86,3	96,9	80,8	87,0	95,5	70,9	121,5	117,8	111,3	126,3	122,3	115,7
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	119,1	104,0	103,4	108,7	88,4	78,3	145,8	137,2	128,7	141,3	135,7	128,7
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	112,6	104,0	102,7	132,0	118,2	113,5	154,8	149,6	145,0	132,1	135,1	138,8
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)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1 - Indústria geral	101,9	97,2	102,7	100,4	96,2	97,8	115,2	112,7	111,0	113,0	111,9	111,4
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	101,9	97,2	102,7	100,4	96,2	97,8	115,2	112,7	111,0	113,0	111,9	111,4
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	100,6	94,7	96,8	104,4	99,1	105,9	99,3	99,3	99,9	98,1	97,9	99,3
3.11 - Fabricação de bebidas	85,3	99,1	102,3	89,6	99,3	95,4	102,4	102,0	101,3	103,5	102,3	101,2
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	92,9	25,9	23,1	62,9	38,1	67,9	100,7	96,0	95,0	107,3	98,6	96,8
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	88,5	91,3	93,0	148,5	93,5	84,6	137,0	130,1	123,1	121,9	121,7	120,8
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	213,6	219,9	186,4	94,7	101,5	81,2	111,1	110,0	106,7	110,3	109,6	107,1
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	124,8	115,4	120,1	110,4	114,4	110,3	109,1	109,6	109,7	103,8	105,8	106,1
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	110,3	112,8	128,7	96,8	100,1	120,0	111,6	110,0	111,2	110,9	110,4	112,6
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	86,2	85,7	89,4	92,2	91,2	86,5	114,7	111,6	108,4	114,8	112,2	109,8
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	72,0	64,9	67,7	106,8	102,1	94,2	118,1	116,2	113,6	111,7	112,7	112,2
3.24 - Metalurgia	102,5	81,2	92,4	121,5	89,9	98,1	138,7	131,6	127,2	138,3	135,7	133,2
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	164,8	154,4	148,7	114,9	103,0	93,9	135,7	131,0	126,2	134,8	132,2	128,8
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	106,5	104,4	109,7	127,0	120,9	125,1	145,8	142,5	140,4	137,9	138,3	140,2
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	68,3	75,0	92,7	68,3	77,3	79,3	94,1	91,8	90,0	97,9	96,3	93,0
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	94,1	86,3	98,5	100,3	92,3	95,1	126,1	121,0	117,3	114,8	114,1	113,9
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)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1 - Indústria geral	111,5	99,2	105,7	99,0	90,0	94,7	95,5	94,8	94,8	93,7	93,3	93,9
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	111,5	99,2	105,7	99,0	90,0	94,7	95,5	94,8	94,8	93,7	93,3	93,9
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	114,9	98,8	110,7	102,8	93,1	94,9	98,3	97,8	97,5	97,1	96,9	97,2
3.11 - Fabricação de bebidas	63,3	68,7	77,5	100,9	104,7	106,4	81,6	84,2	86,6	78,5	80,7	82,9
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	49,4	48,9	53,0	93,3	90,6	88,4	100,2	99,3	98,1	87,0	89,5	90,2
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	162,0	155,5	126,9	72,0	71,8	76,3	66,7	67,6	68,7	72,9	68,8	67,8
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	137,9	121,4	120,4	129,6	81,2	158,0	102,8	99,4	103,8	96,5	93,6	99,6
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	120,8	118,2	107,5	113,8	110,6	94,7	115,6	114,9	112,3	107,1	108,9	108,6
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)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1 - Indústria geral	146,7	134,3	117,5	96,3	91,4	93,4	96,2	95,5	95,3	96,8	95,3	95,5
2 - Indústrias extrativas	108,2	105,9	95,2	126,1	123,4	169,7	113,7	114,9	119,0	107,6	110,6	117,7
3 - Indústrias de transformação	149,6	136,4	119,2	95,1	90,1	90,9	95,3	94,6	94,2	96,2	94,5	94,4
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	155,1	140,0	123,8	92,2	86,1	87,2	95,4	94,1	93,3	97,6	95,1	93,9
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	274,7	259,8	188,8	93,9	94,9	81,8	94,8	94,8	93,3	93,3	92,9	92,7
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	168,2	188,0	148,7	98,6	105,2	99,5	111,6	110,5	109,2	109,6	109,3	109,8
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	181,3	132,7	144,8	96,2	66,6	117,5	70,9	70,5	73,3	76,0	71,2	74,3
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	92,3	92,8	92,2	101,0	102,7	106,8	119,0	116,7	115,5	116,0	115,0	114,7
3.24 - Metalurgia	98,9	88,0	94,1	80,1	77,1	84,6	84,1	83,2	83,4	89,8	88,7	87,5
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	19,6	13,8	24,3	74,1	59,6	81,9	82,1	79,6	79,9	86,1	85,0	83,5
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	57,6	53,8	54,4	187,1	232,6	148,6	189,1	194,3	187,0	133,6	150,9	161,1
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 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)

	2019											
Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	86,9	87,5	87,1	87,5	87,5	86,7	86,2	86,9	86,8	88,5	86,7	85,9
Amazonas	82,8	85,7	86,3	85,2	87,0	87,3	78,9	87,1	85,9	86,9	85,6	86,0
Pará	144,4	146,2	137,0	95,1	150,3	155,2	152,6	153,4	143,8	143,9	143,2	145,0
Região Nordeste	91,9	98,0	94,0	96,5	95,7	94,6	93,0	92,9	96,2	96,3	94,3	95,4
Ceará	93,9	95,6	95,2	97,7	97,3	95,1	94,3	96,3	97,4	96,9	99,2	96,8
Pernambuco	86,3	90,7	88,2	96,6	93,4	91,4	85,9	88,6	91,4	91,0	87,5	88,5
Bahia	86,8	92,2	86,0	89,9	91,6	88,0	85,8	87,0	89,7	90,6	88,5	86,7
Minas Gerais	87,5	82,3	80,8	79,9	78,0	77,1	77,3	77,6	78,8	80,1	76,8	72,8
Espírito Santo	82,8	74,8	76,7	71,3	72,1	73,9	73,5	73,0	74,1	69,7	66,4	66,2
Rio de Janeiro	91,9	90,5	93,8	90,4	95,3	88,3	93,9	96,5	96,2	98,0	102,1	98,0
São Paulo	81,8	86,1	85,8	88,4	88,0	86,2	84,1	86,3	84,5	86,9	83,8	82,7
Paraná	91,7	94,1	95,8	96,8	97,3	95,8	98,8	97,1	98,2	97,2	89,4	93,3
Santa Catarina	97,2	97,8	99,7	102,0	100,6	98,6	97,8	96,0	97,3	97,5	97,0	96,0
Rio Grande do Sul	96,3	94,3	96,1	98,6	98,1	99,0	97,2	94,0	95,6	95,1	93,4	90,4
Mato Grosso	110,7	105,8	106,4	111,2	102,6	99,7	108,2	108,9	113,3	112,0	116,5	99,2
Goiás	115,3	112,1	113,0	110,5	108,1	107,9	109,1	109,1	110,7	119,9	113,0	111,3

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	65,0	70,1	76,8	84,2	86,2	88,5	89,4	89,9	90,5
Amazonas	87,9	86,2	74,6	38,3	45,0	75,4	87,6	89,1	94,6	93,2	96,2	92,3
Pará	134,3	151,2	133,5	133,1	133,2	141,1	146,5	149,6	150,5	150,4	140,0	146,3
Região Nordeste	98,4	100,8	93,6	65,3	74,5	80,1	94,9	97,3	97,2	96,4	99,0	97,8
Ceará	98,5	99,4	78,8	52,0	52,2	72,4	98,2	103,0	104,2	104,7	106,4	112,1
Pernambuco	89,9	94,5	90,0	73,4	83,8	92,5	100,1	98,6	97,5	99,2	98,5	95,6
Bahia	94,5	94,4	92,0	66,9	73,1	73,5	81,0	83,5	85,9	85,0	90,8	85,7
Minas Gerais	75,4	76,6	75,8	63,5	67,4	71,2	78,4	78,4	79,3	81,7	81,9	84,4
Espírito Santo	66,7	72,3	67,0	53,0	49,3	50,0	64,1	62,6	65,3	64,5	64,3	68,5
Rio de Janeiro	100,4	99,2	99,9	86,5	87,6	86,8	96,0	100,7	95,9	93,4	93,4	94,0
São Paulo	83,3	83,6	78,5	60,6	65,2	73,1	80,8	82,8	87,4	88,1	88,6	89,0
Paraná	94,4	97,5	91,9	67,4	81,9	87,5	89,4	90,5	99,4	102,3	103,2	105,8
Santa Catarina	96,6	98,5	80,7	69,8	75,2	83,3	92,8	97,7	102,1	105,9	108,4	110,3
Rio Grande do Sul	94,7	97,2	79,8	63,2	73,6	83,3	90,8	96,4	100,0	98,7	102,9	103,3
Mato Grosso	105,1	105,1	101,2	100,8	103,2	105,5	101,8	103,1	103,2	102,3	94,9	97,0
Goiás	114,5	112,6	107,2	116,2	113,4	114,6	113,2	113,5	117,7	111,4	108,7	107,8

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	90,7	89,8	87,3	86,1	87,1	86,8	85,6	84,9	84,4	83,9	-	-
Amazonas	81,3	80,7	88,4	89,1	89,4	94,0	81,1	87,0	83,4	83,7	-	-
Pará	152,7	140,9	143,1	143,0	139,1	132,0	129,4	138,9	137,4	131,6	-	-
Região Nordeste	94,8	93,3	90,2	79,5	77,7	84,2	88,1	80,6	84,7	89,0	-	-
Ceará	110,0	102,3	84,1	86,3	91,2	94,4	95,7	95,3	91,3	95,0	-	-
Pernambuco	99,1	97,8	94,5	93,2	96,0	91,3	92,2	86,2	90,3	91,7	-	-
Bahia	81,2	78,1	74,5	60,7	60,6	70,2	74,4	72,6	74,7	76,7	-	-
Minas Gerais	83,9	83,8	85,1	84,3	88,4	87,3	84,6	83,8	82,7	79,5	-	-
Espírito Santo	65,1	64,9	66,0	66,8	68,1	67,2	68,8	68,9	69,1	68,4	-	-
Rio de Janeiro	96,9	98,7	93,9	95,9	100,5	100,4	99,2	99,7	100,7	100,8	-	-
São Paulo	89,7	88,3	88,1	83,6	86,1	85,1	82,6	82,4	81,0	78,5	-	-
Paraná	106,9	104,6	105,2	103,2	100,8	94,7	97,7	99,7	99,0	99,6	-	-
Santa Catarina	111,3	109,1	107,1	104,8	104,1	103,0	100,4	102,2	100,8	96,1	-	-
Rio Grande do Sul	105,4	103,4	96,3	96,5	97,2	96,4	93,8	95,1	96,1	98,7	-	-
Mato Grosso	90,2	101,3	99,4	98,5	101,5	98,7	100,0	97,9	94,5	99,0	-	-
Goiás	106,2	108,5	109,1	107,6	111,3	109,4	109,9	109,0	106,5	106,5	-	-

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)

	2019											
Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	- 1,1	0,7	- 0,5	0,5	0,0	- 0,9	- 0,6	0,8	- 0,1	2,0	- 2,0	- 0,9
Amazonas	7,7	3,5	0,7	- 1,3	2,1	0,3	- 9,6	10,4	- 1,4	1,2	- 1,5	0,5
Pará	1,4	1,2	- 6,3	- 30,6	58,0	3,3	- 1,7	0,5	- 6,3	0,1	- 0,5	1,3
Região Nordeste	- 0,2	6,6	- 4,1	2,7	- 0,8	- 1,1	- 1,7	- 0,1	3,6	0,1	- 2,1	1,2
Ceará	- 0,9	1,8	- 0,4	2,6	- 0,4	- 2,3	- 0,8	2,1	1,1	- 0,5	2,4	- 2,4
Pernambuco	- 2,2	5,1	- 2,8	9,5	- 3,3	- 2,1	- 6,0	3,1	3,2	- 0,4	- 3,8	1,1
Bahia	- 4,2	6,2	- 6,7	4,5	1,9	- 3,9	- 2,5	1,4	3,1	1,0	- 2,3	- 2,0
Minas Gerais	3,9	- 5,9	- 1,8	- 1,1	- 2,4	- 1,2	0,3	0,4	1,5	1,6	- 4,1	- 5,2
Espírito Santo	- 3,7	- 9,7	2,5	- 7,0	1,1	2,5	- 0,5	- 0,7	1,5	- 5,9	- 4,7	- 0,3
Rio de Janeiro	- 2,4	- 1,5	3,6	- 3,6	5,4	- 7,3	6,3	2,8	- 0,3	1,9	4,2	- 4,0
São Paulo	- 3,9	5,3	- 0,3	3,0	- 0,5	- 2,0	- 2,4	2,6	- 2,1	2,8	- 3,6	- 1,3
Paraná	0,1	2,6	1,8	1,0	0,5	- 1,5	3,1	- 1,7	1,1	- 1,0	- 8,0	4,4
Santa Catarina	1,4	0,6	1,9	2,3	- 1,4	- 2,0	- 0,8	- 1,8	1,4	0,2	- 0,5	- 1,0
Rio Grande do Sul	2,9	- 2,1	1,9	2,6	- 0,5	0,9	- 1,8	- 3,3	1,7	- 0,5	- 1,8	- 3,2
Mato Grosso	- 4,2	- 4,4	0,6	4,5	- 7,7	- 2,8	8,5	0,6	4,0	- 1,1	4,0	- 14,8
Goiás	1,0	- 2,8	0,8	- 2,2	- 2,2	- 0,2	1,1	0,0	1,5	8,3	- 5,8	- 1,5

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)

	2020											
Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	0,8	1,0	- 8,0	- 19,3	7,8	9,6	9,6	2,4	2,7	1,0	0,6	0,7
Amazonas	2,2	- 1,9	- 13,5	- 48,7	17,5	67,6	16,2	1,7	6,2	- 1,5	3,2	- 4,1
Pará	- 7,4	12,6	- 11,7	- 0,3	0,1	5,9	3,8	2,1	0,6	- 0,1	- 6,9	4,5
Região Nordeste	3,1	2,4	- 7,1	- 30,2	14,1	7,5	18,5	2,5	- 0,1	- 0,8	2,7	- 1,2
Ceará	1,8	0,9	- 20,7	- 34,0	0,4	38,7	35,6	4,9	1,2	0,5	1,6	5,4
Pernambuco	1,6	5,1	- 4,8	- 18,4	14,2	10,4	8,2	- 1,5	- 1,1	1,7	- 0,7	- 2,9
Bahia	9,0	- 0,1	- 2,5	- 27,3	9,3	0,5	10,2	3,1	2,9	- 1,0	6,8	- 5,6
Minas Gerais	3,6	1,6	- 1,0	- 16,2	6,1	5,6	10,1	0,0	1,1	3,0	0,2	3,1
Espírito Santo	0,8	8,4	- 7,3	- 20,9	- 7,0	1,4	28,2	- 2,3	4,3	- 1,2	- 0,3	6,5
Rio de Janeiro	2,4	- 1,2	0,7	- 13,4	1,3	- 0,9	10,6	4,9	- 4,8	- 2,6	0,0	0,6
São Paulo	0,7	0,4	- 6,1	- 22,8	7,6	12,1	10,5	2,5	5,6	0,8	0,6	0,5
Paraná	1,2	3,3	- 5,7	- 26,7	21,5	6,8	2,2	1,2	9,8	2,9	0,9	2,5
Santa Catarina	0,6	2,0	- 18,1	- 13,5	7,7	10,8	11,4	5,3	4,5	3,7	2,4	1,8
Rio Grande do Sul	4,8	2,6	- 17,9	- 20,8	16,5	13,2	9,0	6,2	3,7	- 1,3	4,3	0,4
Mato Grosso	5,9	0,0	- 3,7	- 0,4	2,4	2,2	- 3,5	1,3	0,1	- 0,9	- 7,2	2,2
Goiás	2,9	- 1,7	- 4,8	8,4	- 2,4	1,1	- 1,2	0,3	3,7	- 5,4	- 2,4	- 0,8

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)

Locais	2021											
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	0,2	- 1,0	- 2,8	- 1,4	1,2	- 0,3	- 1,4	- 0,8	- 0,6	- 0,6	-	-
Amazonas	- 11,9	- 0,7	9,5	0,8	0,3	5,1	- 13,7	7,3	- 4,1	0,4	-	-
Pará	4,4	- 7,7	1,6	- 0,1	- 2,7	- 5,1	- 2,0	7,3	- 1,1	- 4,2	-	-
Região Nordeste	- 3,1	- 1,6	- 3,3	- 11,9	- 2,3	8,4	4,6	- 8,5	5,1	5,1	-	-
Ceará	- 1,9	- 7,0	- 17,8	2,6	5,7	3,5	1,4	- 0,4	- 4,2	4,1	-	-
Pernambuco	3,7	- 1,3	- 3,4	- 1,4	3,0	- 4,9	1,0	- 6,5	4,8	1,6	-	-
Bahia	- 5,3	- 3,8	- 4,6	- 18,5	- 0,2	15,8	6,0	- 2,4	2,9	2,7	-	-
Minas Gerais	- 0,6	- 0,1	1,6	- 0,9	4,9	- 1,2	- 3,1	- 0,9	- 1,3	- 3,9	-	-
Espírito Santo	- 5,0	- 0,3	1,7	1,2	1,9	- 1,3	2,4	0,1	0,3	- 1,0	-	-
Rio de Janeiro	3,1	1,9	- 4,9	2,1	4,8	- 0,1	- 1,2	0,5	1,0	0,1	-	-
São Paulo	0,8	- 1,6	- 0,2	- 5,1	3,0	- 1,2	- 2,9	- 0,2	- 1,7	- 3,1	-	-
Paraná	1,0	- 2,2	0,6	- 1,9	- 2,3	- 6,1	3,2	2,0	- 0,7	0,6	-	-
Santa Catarina	0,9	- 2,0	- 1,8	- 2,1	- 0,7	- 1,1	- 2,5	1,8	- 1,4	- 4,7	-	-
Rio Grande do Sul	2,0	- 1,9	- 6,9	0,2	0,7	- 0,8	- 2,7	1,4	1,1	2,7	-	-
Mato Grosso	- 7,0	12,3	- 1,9	- 0,9	3,0	- 2,8	1,3	- 2,1	- 3,5	4,8	-	-
Goiás	- 1,5	2,2	0,6	- 1,4	3,4	- 1,7	0,5	- 0,8	- 2,3	0,0	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

