

Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

Produção Física Regional

janeiro 2022

Publicado em 15/03/2022 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 Pessôa Brandão

Gerência da Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física André Luiz Oliveira Macedo

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

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 JANEIRO DE 2022	
Comentários	7
Composição da taxa por local	4
Produtos de maior influência por atividade por local 29	9
Resultados por atividades da indústria por local 4	4
Tabelas com resultados ajustados sazonalmente por local 5	9

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, baseiamse em uma adaptação do índice de Laspeyres base fixa em cadeia (com atualização de pesos). Assim, os índices são definidos como médias ponderadas de relativos de quantidades cujos pesos são definidos pelo valor de cada produto, estimado a partir das quantidades vigentes no mês de comparação (t-1) e dos preços do período base. Consequentemente, à medida que um produto apresenta variação de quantum superior à média dos seus congêneres cresce sua importância no seu respectivo segmento industrial de

origem. Analogamente, esses movimentos são observados em todos os níveis.

- 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

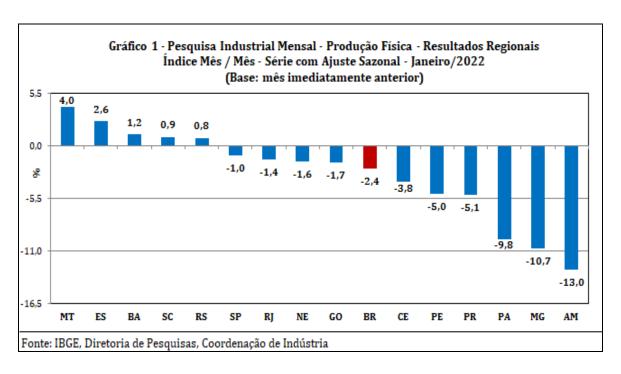
8 - Os índices apresentados neste documento estão sujeitos à retificação nos dados primários por parte dos informantes da pesquisa, sendo incorporadas revisões a partir de janeiro do ano anterior ao de referência da pesquisa. Os dados ajustados sazonalmente podem ser revisados desde o início da sua série 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 - 5° andar - CEP 20031-070 - Rio de Janeiro - RJ, telefone:(21) 2142-4513.

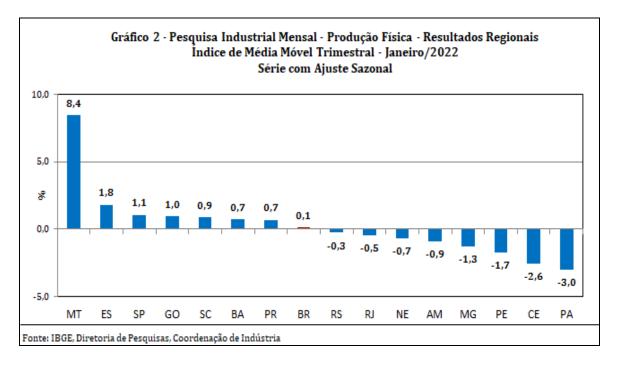
Comentários

A queda de 2,4% da produção industrial nacional na passagem de dezembro 2021 para janeiro de 2022, na série com ajuste sazonal, teve perfil disseminado de taxas negativas, alcançando dez dos quinze locais pesquisados. Amazonas (-13,0%), Minas Gerais (-10,7%) e Pará (-9,8%) assinalaram os recuos mais acentuados nesse mês, com o primeiro eliminando a expansão verificada em dezembro último (14,3%); o segundo apontando a queda mais elevada desde abril 2020 (-15,3%) e interrompendo dois meses consecutivos de crescimento na produção, período em que acumulou ganho de 7,5%; e o último intensificando o recuo de 2,6% observado no mês anterior. Paraná (-5,1%), Pernambuco (-5,0%) e Ceará (-3,8%) também registraram taxas negativas mais intensas do que a média nacional (-2,4%), enquanto Goiás (-1,7%), Região Nordeste (-1,6%), Rio de Janeiro (-1,4%) e São Paulo (-1,0%) completaram o conjunto de locais com indices negativos em janeiro de 2022. Por outro lado, Mato Grosso (4,0%) e Espírito Santo (2,6%) mostraram os avanços mais elevados nesse mês, com o primeiro marcando a quarta taxa positiva seguida e acumulando nesse período expansão de 37,6%; e o segundo registrando crescimento de 8,8% em dois meses consecutivos de expansão na produção. Bahia (1,2%), Santa Catarina (0,9%) e Rio Grande do Sul (0,8%) assinalaram os demais resultados positivos em janeiro de 2022.



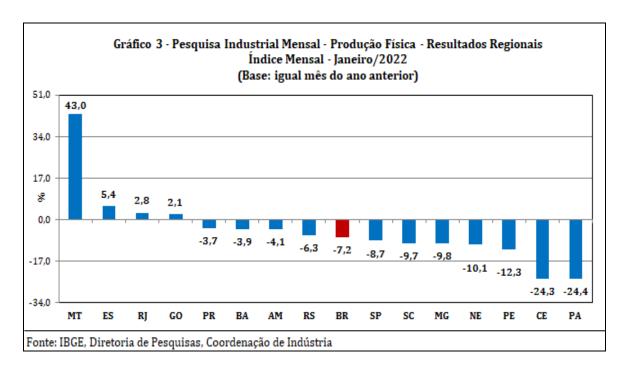
Ainda na série com ajuste sazonal, a evolução do índice de média móvel

trimestral para o total da indústria mostrou variação positiva de 0,1% no trimestre encerrado em janeiro de 2022 frente ao nível do mês anterior, após crescer 0,8% em dezembro de 2021, quando interrompeu a trajetória descendente iniciada em janeiro de 2021. Em termos regionais, ainda em relação ao movimento deste índice na margem, sete dos quinze locais pesquisados apontaram taxas positivas nesse mês, com destaque para os avanços mais acentuados assinalados por Mato Grosso (8,4%), Espírito Santo (1,8%), São Paulo (1,1%), Goiás (1,0%) e Santa Catarina (0,9%). Por outro lado, Pará (-3,0%), Ceará (-2,6%), Pernambuco (-1,7%), Minas Gerais (-1,3%) e Amazonas (-0,9%) registraram os principais recuos em janeiro de 2022.



Na comparação com igual mês do ano anterior, o setor industrial mostrou queda de 7,2% em janeiro de 2022, com onze dos quinze locais pesquisados apontando resultados negativos. Vale citar que janeiro de 2022 (21 dias) teve um dia útil a mais do que igual mês do ano anterior (20). Nesse mês, Pará (-24,4%), Ceará (-24,3%), Pernambuco (-12,3%) e Região Nordeste (-10,1%) assinalaram os recuos de dois dígitos e os mais intensos, pressionados, principalmente, pelo comportamento negativo vindo dos setores de indústrias extrativas (minérios de ferro em bruto ou beneficiados), no primeiro local; de artefatos de couro, artigos de viagem e calçados (calçados de plástico moldado, tênis e calçados de couro feminino), confecção de artigos do vestuário e acessórios (bermudas, shorts e semelhantes, calcinhas, calças compridas, sutiãs, vestidos e camisas de uso masculino), produtos alimentícios (farinha de

trigo, massas alimentícias secas, margarina, biscoitos e bolachas, rações e leite esterilizado/UHT/Longa Vida) e bebidas (cervejas, chope, refrigerantes e aguardente de cana-de-açúcar), no segundo; de bebidas (cervejas e chope), outros produtos químicos (tintas e vernizes para construção, tereftalato de polietileno - PET, fibras sintéticas descontínuas e oxigênio), produtos alimentícios (açúcar cristal e refinado de cana-de-açúcar, sorvetes e picolés e margarina) e metalurgia (chapas e tiras de alumínio, vergalhões de aços ao carbono e arames e fios de aços ao carbono), no terceiro; e de veículos automotores, reboques e carrocerias (automóveis e autopeças), artefatos de couro, artigos de viagem e calçados (calçados de plástico moldado, tênis e calçados de couro feminino), bebidas (cervejas e chope) e metalurgia (barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre, lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono, vergalhões de aços ao carbono, chapas e tiras de alumínio e arames e fios de aços ao carbono), no último. Minas Gerais (-9,8%), Santa Catarina (-9,7%) e São Paulo (-8,7%) também registraram taxas negativas mais intensas do que a média nacional (-7,2%), enquanto Rio Grande do Sul (-6,3%), Amazonas (-4,1%), Bahia (-3,9%) e Paraná (-3,7%) completaram o conjunto de locais com índices negativos nesse mês. Por outro lado, Mato Grosso, com expansão de 43,0%, apontou o crescimento mais elevado em janeiro de 2022, impulsionado, em grande parte, pelo avanço observado nas atividades de produtos alimentícios (carnes de bovinos congeladas, frescas ou refrigeradas, tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja, óleo de soja em bruto e peles e couros de bovinos e equídeos) e de coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (álcool etílico). Espírito Santo (5,4%), Rio de Janeiro (2,8%) e Goiás (2,1%) mostraram os demais resultados positivos nesse mês.



No confronto do último trimestre de 2021 com o resultado do primeiro mês de 2022, ambas as comparações contra igual período do ano anterior, oito dos quinze locais pesquisados mostraram perda de dinamismo, acompanhando o movimento observado no índice nacional, que passou de -5,8% para -7,2%. Em termos regionais, Pará (de -7,5% para -24,4%), Ceará (de -13,8% para -24,3%), Minas Gerais (de -2,2% para -9,8%), Pernambuco (de -5,1% para -12,3%), Rio Grande do Sul (de -1,7% para -6,3%) e Rio de Janeiro (de 6,2% para 2,8%) apontaram as reduções mais acentuadas, enquanto Mato Grosso (de 15,5% para 43,0%), Bahia (de -12,1% para -3,9%), Espírito Santo (de -2,1% para 5,4%), Amazonas (de -8,3% para -4,1%) e Goiás (de -1,9% para 2,1%) assinalaram os principais ganhos de dinamismo entre os dois períodos.

Quadro 1 - Indicadores da Produção Industrial				
Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física - Resultados Regionais				
((Base: Igual período	do ano anterior)		
Locais	Variação Percentual (%)			
Locais	3º Tri/21	4º Tri/21	Janeiro/2022	
Amazonas	-7,8	-8,3	-4,1	
Pará	-8,3	-7,5	-24,4	
Região Nordeste	-13,1	-11,0	-10,1	
Ceará	-7,3	-13,8	-24,3	
Pernambuco	-9,1	-5,1	-12,3	
Bahia	-12,2	-12,1	-3,9	
Minas Gerais	6,7	-2,2	-9,8	
Espírito Santo	2,0	-2,1	5,4	
Rio de Janeiro	2,3	6,2	2,8	
São Paulo	-0,9	-9,5	-8,7	
Paraná	5,7	-1,5	-3,7	
Santa Catarina	4,6	-8,5	-9,7	
Rio Grande do Sul	-0,9	-1,7	-6,3	
Mato Grosso	-4,7	15,5	43,0	
Goiás	-5,1	-1,9	2,1	
Brasil	-1,1	-5,8	-7,2	
Fonte: IBGE, Diretoria de F	esquisas, Coordenação	de Indústria		

A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, ao avançar 3,1% em janeiro de 2022, manteve a redução na intensidade do crescimento frente ao observado nos meses de dezembro (3,9%), novembro (5,0%), outubro (5,7%), setembro (6,5%) e agosto (7,2%) de 2021. Em termos regionais, dez dos quinze locais pesquisados registraram taxas positivas em janeiro de 2022, mas nove apontaram menor dinamismo frente aos índices de dezembro de 2021. Ceará (de 3,7% para 0,5%), Pará (de -3,7% para -6,8%), Pernambuco (de -0,2% para -2,0%), Santa Catarina (de 10,2% para 8,5%), Minas Gerais (de 9,8% para 8,3%), Paraná (de 9,1% para 7,8%), Rio Grande do Sul (de 8,7% para 7,5%) e São Paulo (de 4,9% para 3,8%) mostraram os principais recuos entre dezembro de 2021 e janeiro de 2022, enquanto Mato Grosso (de -0,1% para 3,9%) assinalou o maior ganho 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)

Lauria	Variação percentual (%)		
Locais	Dezembro/2021	Janeiro/2022	
Amazonas	6,4	7,1	
Pará	-3,7	-6,8	
Região Nordeste	-6,4	-6,9	
Ceará	3,7	0,5	
Pernambuco	-0,2	-2,0	
Bahia	-13,3	-12,5	
Minas Gerais	9,8	8,3	
Espírito Santo	4,7	5,4	
Rio de Janeiro	4,1	4,8	
São Paulo	4,9	3,8	
Paraná	9,1	7,8	
Santa Catarina	10,2	8,5	
Rio Grande do Sul	8,7	7,5	
Mato Grosso	-0,1	3,9	
Goiás	-4,0	-3,4	
Brasil	3,9	3,1	

Tabela1 Indicadores Conjunturais da Indústria Resultados Regionais Janeiro de 2021

		Variaç	ão (%)	
Locais	Janeiro 2022/Dezembro 2021*	Janeiro 2022/Janeiro 2021	Acumulado Janeiro- Janeiro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Amazonas	-13,0	-4,1	-4,1	7,1
Pará	-9,8	-24,4	-24,4	-6,8
Região Nordeste	-1,6	-10,1	-10,1	-6,9
Ceará	-3,8	-24,3	-24,3	0,5
Pernambuco	-5,0	-12,3	-12,3	-2,0
Bahia	1,2	-3,9	-3,9	-12,5
Minas Gerais	-10,7	-9,8	-9,8	8,3
Espírito Santo	2,6	5,4	5,4	5,4
Rio de Janeiro	-1,4	2,8	2,8	4,8
São Paulo	-1,0	-8,7	-8,7	3,8
Paraná	-5,1	-3,7	-3,7	7,8
Santa Catarina	0,9	-9,7	-9,7	8,5
Rio Grande do Sul	0,8	-6,3	-6,3	7,5
Mato Grosso	4,0	43,0	43,0	3,9
Goiás	-1,7	2,1	2,1	-3,4
Brasil	-2,4	-7,2	-7,2	3,1

^{*} Série com Ajuste Sazonal

Quadro 3.1 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Amazonas Janeiro de 2022

Atividades de Indústria	Jan 2022 / Jan 2021	Acumulado Janeiro- Janeiro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-0,08	-0,08	-0,03
Produtos Alimentícios	-	-	-
Bebidas	-5,35	-5,35	1,15
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	-0,12	-0,12	-0,40
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	1,00	1,00	1,82
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-	-	-
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	1,06	1,06	1,22
Minerais Não Metálicos	-	-	-
Metalurgia	-	-	-
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,80	-0,80	0,25
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-1,93	-1,93	-1,80
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,19	0,19	0,26
Máquinas e Equipamentos	-0,56	-0,56	0,54
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	2,46	2,46	4,04
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-4,1	-4,1	7,1

⁽¹⁾ C=(Ig - 100) . K, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Ig=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 Janeiro de 2022

Atividades de Indústria	Jan 2022 / Jan 2021	Acumulado Janeiro- Janeiro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-21,69	-21,69	-5,03
Produtos Alimentícios	0,00	0,00	-0,11
Bebidas	-0,14	-0,14	-0,04
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-0,19	-0,19	0,10
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,01	0,01	-0,07
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	-0,24	-0,24	-0,10
Metalurgia	-2,15	-2,15	-1,52
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	-24,4	-24,4	-6,8

⁽¹⁾ C=(Ig - 100) . K, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Ig=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 Janeiro de 2022

Atividades de Indústria	Jan 2022 / Jan 2021	Acumulado Janeiro- Janeiro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-0,99	-0,99	-0,36
Produtos Alimentícios	-0,39	-0,39	-0,21
Bebidas	-1,31	-1,31	-0,26
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-0,79	-0,79	0,21
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-0,88	-0,88	0,47
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-1,48	-1,48	0,10
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,74	-0,74	0,19
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	1,46	1,46	-5,03
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,29	-0,29	0,73
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,95	-0,95	-0,14
Minerais Não Metálicos	-0,43	-0,43	0,19
Metalurgia	-1,20	-1,20	-0,50
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,08	-0,08	0,19
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,46	-0,46	0,23
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-1,52	-1,52	-2,71
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-10,1	-10,1	-6,9

⁽¹⁾ C=(Ig - 100) . K, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Ig=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 Janeiro de 2022

Atividades de Indústria	Jan 2022 / Jan 2021	Acumulado Janeiro- Janeiro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-2,47	-2,47	-1,68
Bebidas	-2,29	-2,29	0,12
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-0,81	-0,81	1,20
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-5,30	-5,30	0,78
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-9,34	-9,34	0,08
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-	-	-
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-1,20	-1,20	-1,30
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-1,22	-1,22	-0,23
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	-0,56	-0,56	0,48
Metalurgia	0,10	0,10	0,14
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,05	0,05	0,46
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-1,21	-1,21	0,45
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	-24,3	-24,3	0,5

⁽¹⁾ C=(Ig - 100) . K, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Ig=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 Janeiro de 2022

Atividades de Indústria	Jan 2022 / Jan 2021	Acumulado Janeiro- Janeiro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-1,50	-1,50	-0,83
Bebidas	-3,05	-3,05	-1,08
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-0,35	-0,35	-0,11
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,72	-0,72	0,07
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-	-	-
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	0,02	0,02	-0,32
Outros Produtos Químicos	-1,89	-1,89	-0,62
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-1,13	-1,13	-0,51
Minerais Não Metálicos	-0,55	-0,55	0,20
Metalurgia	-1,47	-1,47	-0,11
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,80	-0,80	0,68
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-1,11	-1,11	0,19
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	0,21	0,21	0,42
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-12,3	-12,3	-2,0

⁽¹⁾ C=(Ig - 100) . K, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Ig=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 Janeiro de 2022

Atividades de Indústria	Jan 2022 / Jan 2021	Acumulado Janeiro- Janeiro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-1,12	-1,12	0,28
Produtos Alimentícios	-0,55	-0,55	-0,29
Bebidas	-0,62	-0,62	-0,22
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	0,14	0,14	0,95
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,51	-0,51	0,08
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	4,20	4,20	-5,11
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,92	-0,92	0,57
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-1,22	-1,22	0,15
Minerais Não Metálicos	-0,01	-0,01	0,22
Metalurgia	-3,09	-3,09	-1,43
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	0,10	0,10	0,04
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-0,36	-0,36	-7,74
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-3,9	-3,9	-12,5

⁽¹⁾ C=(Ig - 100) . K, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Ig=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 Janeiro de 2022

Atividades de Indústria	Jan 2022 / Jan 2021	Acumulado Janeiro- Janeiro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-2,33	-2,33	2,34
Produtos Alimentícios	-0,52	-0,52	-1,22
Bebidas	-0,86	-0,86	0,28
Produtos do Fumo	-0,04	-0,04	0,02
Produtos Têxteis	-0,42	-0,42	0,13
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,47	-0,47	-0,20
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-0,64	-0,64	0,60
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,93	-0,93	-0,81
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	-0,66	-0,66	0,40
Metalurgia	-0,36	-0,36	2,71
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,93	-0,93	0,22
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-0,34	-0,34	0,84
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-1,32	-1,32	2,95
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-9,8	-9,8	8,3

⁽¹⁾ C=(Ig - 100) . K, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Ig=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 Janeiro de 2022

Atividades de Indústria	Jan 2022 / Jan 2021	Acumulado Janeiro- Janeiro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-2,96	-2,96	-4,30
Produtos Alimentícios	7,68	7,68	2,04
Bebidas	-	-	-
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	1,07	1,07	1,21
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	-1,67	-1,67	1,85
Metalurgia	1,25	1,25	4,64
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	5,4	5,4	5,4

⁽¹⁾ C=(Ig - 100) . K, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Ig=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 Janeiro de 2022

Atividades de Indústria	Jan 2022 / Jan 2021	Acumulado Janeiro- Janeiro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	2,54	2,54	-0,10
Produtos Alimentícios	-0,03	-0,03	-0,06
Bebidas	0,00	0,00	-0,07
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	0,12	0,12	0,00
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	0,55	0,55	-0,26
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,35	0,35	0,33
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-0,36	-0,36	0,40
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,36	-0,36	0,26
Minerais Não Metálicos	0,03	0,03	0,31
Metalurgia	-0,38	-0,38	1,15
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,33	0,33	0,89
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-0,48	-0,48	1,80
Outros Equipamentos de Transporte	0,17	0,17	0,07
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	0,32	0,32	0,08
Indústria Geral	2,8	2,8	4,8

⁽¹⁾ C=(Ig - 100) . K, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Ig=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 Janeiro de 2022

Atividades de Indústria	Jan 2022 / Jan 2021	Acumulado Janeiro- Janeiro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	0,07	0,07	-3,07
Bebidas	-0,38	-0,38	-0,10
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-0,60	-0,60	0,11
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-0,26	-0,26	0,14
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,33	0,33	0,02
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	2,25	2,25	1,35
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-0,31	-0,31	-0,20
Outros Produtos Químicos	-0,43	-0,43	0,41
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-1,06	-1,06	-0,98
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-1,56	-1,56	0,03
Minerais Não Metálicos	-0,21	-0,21	0,57
Metalurgia	-0,27	-0,28	0,64
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,57	-0,57	0,25
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-0,07	-0,07	0,36
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,79	-0,79	-0,08
Máquinas e Equipamentos	-0,56	-0,56	1,72
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-4,20	-4,20	2,69
Outros Equipamentos de Transporte	-0,08	-0,08	-0,05
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-8,7	-8,7	3,8

⁽¹⁾ C=(Ig - 100) . K, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Ig=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 Janeiro de 2022

Atividades de Indústria	Jan 2022 / Jan 2021	Acumulado Janeiro- Janeiro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-0,58	-0,58	-1,41
Bebidas	1,13	1,13	0,27
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	0,08	0,08	1,11
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,33	0,33	-0,11
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-0,56	-0,56	-0,11
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,08	0,08	0,30
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,49	-0,49	-0,01
Minerais Não Metálicos	-0,09	-0,09	0,40
Metalurgia	-	-	-
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,37	-0,37	0,57
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-1,64	-1,64	-0,09
Máquinas e Equipamentos	2,65	2,65	4,01
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-3,33	-3,33	3,01
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-0,90	-0,90	-0,13
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-3,7	-3,7	7,8

⁽¹⁾ C=(Ig - 100) . K, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Ig=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 Janeiro de 2022

Atividades de Indústria	Jan 2022 / Jan 2021	Acumulado Janeiro- Janeiro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-0,84	-0,84	-2,10
Bebidas	-	-	-
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-2,23	-2,23	0,71
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-2,04	-2,04	2,53
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	0,62	0,62	0,38
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,30	-0,30	0,66
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	-1,34	-1,34	0,37
Minerais Não Metálicos	0,34	0,34	0,34
Metalurgia	0,38	0,38	2,61
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,13	-0,13	0,11
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-2,03	-2,03	0,18
Máquinas e Equipamentos	-2,18	-2,18	1,48
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	0,06	0,06	1,23
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-9,7	-9,7	8,5

⁽¹⁾ C=(Ig - 100) . K, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Ig=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 Janeiro de 2022

Atividades de Indústria	Jan 2022 / Jan 2021	Acumulado Janeiro- Janeiro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-0,06	-0,06	0,25
Bebidas	0,18	0,18	0,12
Produtos do Fumo	0,12	0,12	-0,16
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-2,07	-2,07	1,00
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,01	0,01	0,23
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	1,07	1,07	0,69
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,33	-0,33	0,96
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,88	-0,88	0,11
Minerais Não Metálicos	-0,28	-0,28	0,22
Metalurgia	0,36	0,36	0,50
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-2,62	-2,62	1,55
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-0,26	-0,26	3,07
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-0,83	-0,83	-1,50
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-0,70	-0,70	0,41
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-6,3	-6,3	7,5

⁽¹⁾ C=(Ig - 100) . K, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Ig=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 Janeiro de 2022

Atividades de Indústria	Jan 2022 / Jan 2021	Acumulado Janeiro- Janeiro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	42,98	42,98	5,80
Bebidas	0,27	0,27	-0,21
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-0,16	-0,16	0,27
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-	-	-
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	1,53	1,53	-2,44
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-1,97	-1,97	0,06
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	0,38	0,38	0,42
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	43,0	43,0	3,9

⁽¹⁾ C=(Ig - 100) . K, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Ig=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 Janeiro de 2022

Atividades de Indústria	Jan 2022 / Jan 2021	Acumulado Janeiro- Janeiro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	0,72	0,72	0,79
Produtos Alimentícios	0,31	0,31	-2,74
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	-1,70	-1,70	-1,70
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,43	0,43	0,38
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-0,55	-0,55	-1,97
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	-0,43	-0,43	0,39
Metalurgia	-0,80	-0,80	-0,74
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,43	-0,43	-0,17
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	4,59	4,59	2,39
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	2,1	2,1	-3,4

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

Quadro 4.1 - Produtos de maior influência por Atividade - Amazonas Janeiro de 2022

Atividades de	Janeiro 2022 / Janeiro 2021		Acumulado Janeiro-Janeiro	
Indústria	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
maastila	Descrição do Froduto	Si	Descrição do Froduto	Si
	óleos brutos de petróleo	-	óleos brutos de petróleo	Τ-
la década a	gás natural	+	gás natural	+
Indústrias Extrativas				
LAUduvas				
	preparações em xarope p/ elaboração de bebidas p/ fins industriais	-	preparações em xarope p/ elaboração de bebidas p/ fins industriais	-
	refrigerantes	+	refrigerantes	+
Bebidas	cervejas e chope	-	cervejas e chope	-
	discos fonográficos reproduzidos a partir de matrizes	+	discos fonográficos reproduzidos a partir de matrizes	+
	discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes		discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes	
Impressão e Reprodução de	impressos p/ uso industrial	+	impressos p/ uso industrial	+
Gravações	impressos pruso industrial		impresses prase industrial	1'
	gasolina automotiva	+	gasolina automotiva	+
Coque, Produtos	naftas para petroquímica	-	naftas para petroquímica	-
Derivados do Petróleo e	óleos combustíveis	+	óleos combustíveis	+
Biocombustíveis	óleo diesel	+	óleo diesel	+
	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-	gás liquefeito de petróleo (GLP)	
	peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica	+	peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica	+
Produtos de	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	+	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	+
Borracha e de	chapas, folhas, tiras ou fitas de plástico não-alveolares não reforçadas e s/ suporte	-	chapas, folhas, tiras ou fitas de plástico não-alveolares não reforçadas e s/ suporte	-
Material Plástico	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+
	rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes	-	rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes	
Produtos de Metal	aparelhos de barbear de lâminas não substituíveis	-	aparelhos de barbear de lâminas não substituíveis	-
exclusive	lâminas de barbear	+	lâminas de barbear	+
Máquinas e	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	-	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	-
Equipamentos	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+
Equipamentos de	televisores		televisores	-
Informática, Prods.	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+
Eletrônicos e	monitores e projetores para computador rádios para veículos automotores	+	monitores e projetores para computador rádios para veículos automotores	†
Ópticos	relógios de pulso ou de bolso	+	relógios de pulso ou de bolso	-
	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	+	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	+
Máquinas,	fornos de micro-ondas	+	formos de micro-ondas	+
Aparelhos e	aparelhos elétricos de alarme para proteção contra roubo ou incêndio	+	aparelhos elétricos de alarme para proteção contra roubo ou incêndio	+
Materiais Elétricos	conversores estáticos elétricos ou eletrônicos	+	conversores estáticos elétricos ou eletrônicos	+
	baterias e acumuladores elétricos (exceto para veículos)	+	baterias e acumuladores elétricos (exceto para veículos)	+
	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	-
Máquinas e Equipamentos	terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro	-	terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro	-
Lquipamentos	juntas metaloplásticas e juntas de vedação mecânicas	+	juntas metaloplásticas e juntas de vedação mecânicas	+
	motocicletas	+	motocicletas	+
Outros	peças e acessórios para motocicletas	-	peças e acessórios para motocicletas	-
Equipamentos de				
Transporte				
1				

Quadro 4.2 - Produtos de maior influência por Atividade - Pará Janeiro de 2022

Atividades de	s de Janeiro 2022 / Janeiro 2021 Acumulado Janeiro-Janeiro			
Indústria	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
	minérios de ferro em bruto ou beneficiados	-	minérios de ferro em bruto ou beneficiados	₹-1
Indústrias	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-
Extrativas	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	+	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	+
Lxuuuvas	minérios de manganês em bruto ou beneficiados	+	minérios de manganês em bruto ou beneficiados	+
	carnes de bovinos congeladas	+	carnes de bovinos congeladas	+
B	prods. embutidos ou de salamaria e outras prepar. de carnes de outros animais	-	prods. embutidos ou de salamaria e outras prepar. de carnes de outros animais	-
Produtos Alimentícios	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-
Aiiiieiiliaos	água de coco	+	água de coco	+
	óleo de dendê refinado	+	óleo de dendê refinado	+
	cervejas e chope	-	cervejas e chope	7-1
	refrigerantes	-	refrigerantes	-
Bebidas	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
	madeira serrada, aplainada ou polida	+-	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)	
Produtos de	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	-	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	-
Madeira	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	+	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	+
	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+
Celulose, Papel e	papel higiênico	-	papel higiênico	-
Produtos de Papel				
	caulim beneficiado	-	caulim beneficiado	+-
Produtos de	cimentos "Portland"	-	cimentos "Portland"	-
Minerais Não-	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	-	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	-
Metálicos	massa de concreto	+	massa de concreto	+
	óxido de alumínio	+-	óxido de alumínio	+-
	ferro-gusa	+	ferro-gusa	+
Metalurgia	alumínio não ligado em formas brutas	+	alumínio não ligado em formas brutas	+

Quadro 4.3 - Produtos de maior influência por Atividade - Nordeste Janeiro de 2022

		le 2022		
Atividades de	Janeiro 2022 / Janeiro 2021	1=	Acumulado Janeiro-Janeiro	T=
Indústria	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
	óleos brutos de petróleo	1-1	óleos brutos de petróleo	-
Indústrias	minérios de ferro pelotizados ou sinterizados	-	minérios de ferro pelotizados ou sinterizados	-
Extrativas	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-
	pedras britadas	+	pedras britadas	+
	gás natural	+	gás natural	+
	açúcar vhp	+	açúcar vhp	†
Produtos	açúcar cristal farinha de trigo	[]	açúcar cristal farinha de trigo	
Alimentícios	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis		sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	
	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+
	cervejas e chope	1-1	cervejas e chope	-
	refrigerantes	-	refrigerantes	-
Bebidas	aguardente de cana-de-açúcar	-	aguardente de cana-de-açúcar	-
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
	fios de algodão retorcidos	T -	fios de algodão retorcidos	-
	sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem	-	sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem	-
Produtos Têxteis	roupas de cama de tecido de algodão integradas à tecelagem	-	roupas de cama de tecido de algodão integradas à tecelagem	-
	roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem	-	roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem	-
	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atoalhados)		tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atoalhados)	
Confecção de	camisas, camisetas e blusas de tecido (inclusive de malha) p/ uso profissional calcinhas de malha	+	camisas, camisetas e blusas de tecido (inclusive de malha) p/ uso profissional calcinhas de malha	+
Artigos do	camisas e blusas femininas de malha		caminas de mana camisas e blusas femininas de malha	
Vestuário e	calcas, bermudas e semelhantes femininas de malha	-	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	
Acessórios	camisas de malha masculinas	-	camisas de malha masculinas	-
	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	1-1	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	- -
Couro, Artigos	tênis de material sintético	-	tênis de material sintético	-
para Viagem e	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-
Calçados	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-
	calçados infantis de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)		calçados infantis de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	
	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-
Celulose, Papel e	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-
Produtos de Papel	papel higiênico sacos, sacolas e bolsas de papel	+	papel higiênico 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	- 1 -
	óleos combustíveis	+	óleos combustíveis	+
Coque, Produtos	óleo diesel	+	óleo diesel	+
Derivados do Petróleo e	naftas para petroquímica	-	naftas para petroquímica	-
Biocombustíveis	parafina	+	parafina	+
	gasolina automotiva	+	gasolina automotiva	+
	polietileno de alta densidade (PEAD)	+	polietileno de alta densidade (PEAD)	+
Outros Produtos	polietileno linear	-	polietileno linear	-
Químicos	herbicidas para uso na agricultura hidróxido de sódio	+	herbicidas para uso na agricultura hidróxido de sódio	-
	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	_	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	- 1 -
	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+-	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	-
Produtos de	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-
Borracha e de	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	-	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	-
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	-	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	
	cimentos "Portland"	-	cimentos "Portland"	-
Produtos de	abrasivos naturais ou artificiais	-	abrasivos naturais ou artificiais	-
Minerais Não- Metálicos	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-
Wickenboo	pias, banheiras, bidês e semelhantes misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	[]	pias, banheiras, bidês e semelhantes misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	
	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	\pm	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	+-
	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	-	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	_ _
Metalurgia	vergalhões de aços ao carbono	-	vergalhões de aços ao carbono	-
	chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm	-	chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm	-
	arames e fios de aços ao carbono	-	arames e fios de aços ao carbono	-
Produtos de Metal	latas de alumínio para embalagem	+	latas de alumínio para embalagem	+
exclusive	esquadrias de alumínio	-	esquadrias de alumínio	-
Máquinas e	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-
Equipamentos	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística cadeados	+	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística cadeados	+
 	ventiladores ou circuladores	+	ventiladores ou circuladores	+
Máquinas,	fogões de cozinha	-	fogões de cozinha	-
Aparelhos e	chuveiros elétricos	-	chuveiros elétricos	-
Materiais Elétricos	eletrodos, escovas e outros artigos de carvão	+	eletrodos, escovas e outros artigos de carvão	+
	baterias para veículos	-	baterias para veículos	_ -
.,,	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	- 1	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-
Veículos Automotores	automóveis com motor diesel	+	automóveis com motor diesel	+
Automotores, Reboques e	bancos de metal para veículos automotores	-	bancos de metal para veículos automotores	-
Carrocerias	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	-
	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	0	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	0

Quadro 4.4 - Produtos de maior influência por Atividade - Ceará Janeiro de 2022

Atividades de	Janeiro 2022 / Janeiro 2021	Acumulado Janeiro-Janeiro		
Indústria	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
	farinha de trigo	-	farinha de trigo	Τ-
Produtos	massas alimentícias secas	-	massas alimentícias secas	-
Alimentícios	margarina	-	margarina	-
	biscoitos e bolachas	-	biscoitos e bolachas	-
	rações para animais	-	rações para animais	ᆣ
	cervejas e chope	-	cervejas e chope	-
5	refrigerantes	-	refrigerantes	-
Bebidas	aguardente de cana-de-açúcar	-	aguardente de cana-de-açúcar	
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
	fios de algodão retorcidos	1-1	fios de algodão retorcidos	Τ-
	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atoalhados)	-	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atoalhados)	-
Produtos Têxteis	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	-
	tecidos de malha de algodão (exceto atoalhados)	+	tecidos de malha de algodão (exceto atoalhados)	+
	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	+	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	+
0 1 ~ 1	bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha)	-	bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha)	T -
Confecção de Artigos do	calcinhas de malha	-	calcinhas de malha	-
Vestuário e	calças compridas masculinas (exceto de malha)	-	calças compridas masculinas (exceto de malha)	-
Acessórios	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	-	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	-
	sutiãs de malha	-	sutiãs de malha	
	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-
Couro, Artigos	tênis de material sintético	-	tênis de material sintético	-
para Viagem e	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-
Calçados	calçados infantis de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados infantis de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-
	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	
0 5 11	asfalto de petróleo	-	asfalto de petróleo	-
Coque, Produtos Derivados do	óleo diesel	-	óleo diesel	-
Petróleo e	óleos lubrificantes básicos	-	óleos lubrificantes básicos	-
Biocombustíveis	óleos combustíveis	0	óleos combustíveis	0
	herbicidas para uso na agricultura	+-	herbicidas para uso na agricultura	+-
	tintas e vernizes dissolvidos em meio não aquoso p/ construção	-	tintas e vernizes dissolvidos em meio não aquoso p/ construção	-
Outros Produtos	inseticidas para uso na agricultura	+	inseticidas para uso na agricultura	+
Químicos	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	-	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	-
	fungicidas para uso na agricultura	-	fungicidas para uso na agricultura	-
	cimentos "Portland"	-	cimentos "Portland"	T -
Produtos de	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-
Minerais Não-	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-
Metálicos	massa de concreto	-	massa de concreto	-
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-
	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	+	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	+
	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	-	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	-
Metalurgia	vergalhões de aços ao carbono	-	vergalhões de aços ao carbono	-
	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	-	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	-
	barras, vergalhões, fio-máquina e outros produtos longos relaminados de aço	+	barras, vergalhões, fio-máquina e outros produtos longos relaminados de aço	+
	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-
Produtos de Metal - exclusive	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	+	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	+
exclusive Máquinas e	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+
Equipamentos	artefatos diversos de serralheria (exceto esquadrias)	-	artefatos diversos de serralheria (exceto esquadrias)	-
	esquadrias de alumínio	+	esquadrias de alumínio	+
	ventiladores ou circuladores	- 1	ventiladores ou circuladores	-
Máquinas,	fogões de cozinha	-	fogões de cozinha	-
Aparelhos e	refrigeradores ou congeladores	-	refrigeradores ou congeladores	-
Materiais Elétricos	eletroportáteis domésticos	-	eletroportáteis domésticos	-
	reguladores automáticos de voltagem	-	reguladores automáticos de voltagem	-

Quadro 4.5 - Produtos de maior influência por Atividade - Pernambuco Janeiro de 2022

Atividades de	Janeiro 2022 / Janeiro 2021	Acumulado Janeiro-Janeiro		
Indústria	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
	açúcar cristal	1-1	açúcar cristal	T
Produtos	óleos vegetais hidrogenados (mesmo refinados)	+	óleos vegetais hidrogenados (mesmo refinados)	+
Alimentícios	açúcar vhp	+	açúcar vhp	+
Allinontidos	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	-	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	-
	leite esterilizado	+	leite esterilizado	+
	cervejas e chope	T-1	cervejas e chope	T
	refrigerantes	-	refrigerantes	-
Bebidas	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
	aguardente de cana-de-açúcar	+	aguardente de cana-de-açúcar	+
+	fios de algodão singelos	+-	fios de algodão singelos	+-
	sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem	-	sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem	-
Produtos Têxteis	almofadas, pufes, travesseiros e semelhantes	-	almofadas, pufes, travesseiros e semelhantes	-
	fios de algodão (exceto linhas para costurar) acondicionados p/ venda a varejo	-	fios de algodão (exceto linhas para costurar) acondicionados p/ venda a varejo	۱.
	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atoalhados)	-	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atoalhados)	۱.
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	1-1	caixas de papelão ondulado ou corrugado	┪-
	chapas de papelão ondulado ou corrugado	+	chapas de papelão ondulado ou corrugado	+
Celulose, Papel e	sacos, sacolas e bolsas de papel	-	sacos, sacolas e bolsas de papel	۱.
Produtos de Papel	papel higiênico	-	papel higiênico	-
Perfumaria,	desinfetantes para usos doméstico, institucional e/ou industrial	+	desinfetantes para usos doméstico, institucional e/ou industrial	+
Sabões,	amaciantes de tecidos	₋	amaciantes de tecidos	١.
Detergentes e	detergentes ou sabões líquidos	1.1	detergentes ou sabões líquidos	Ι.
Prods. de Limpeza	sabões ou detergentes (em barras) p/ uso doméstico ou industrial		sabões ou detergentes (em barras) p/ uso doméstico ou industrial	
e de Higiene	dentifricios	-		-
Pessoal		╅	dentifrícios	+
	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	-	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	-
Outros Produtos	tereftalato de polietileno (PET)	-	tereftalato de polietileno (PET)	-
Químicos	fibras sintéticas descontínuas não cardadas nem penteadas	-	fibras sintéticas descontínuas não cardadas nem penteadas	-
	borracha de estireno-butadieno	+	borracha de estireno-butadieno	+
	oxigênio	1-	oxigênio	ᆣ
	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-
Produtos de	pré-formas de garrafas plásticas	-	pré-formas de garrafas plásticas	-
Borracha e de	rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes	-	rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes	-
Material Plástico	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	-	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	-
	sacos de plástico p/ lixo		sacos de plástico p/ lixo	
	abrasivos naturais ou artificiais	-	abrasivos naturais ou artificiais	-
Produtos de	cimentos "Portland"	-	cimentos "Portland"	-
Minerais Não-	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+
Metálicos	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-
	pias, banheiras, bidês e semelhantes	-	pias, banheiras, bidês e semelhantes	
	chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm	-	chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm	T
	vergalhões de aços ao carbono	-	vergalhões de aços ao carbono	-
Metalurgia	arames e fios de aços ao carbono	-	arames e fios de aços ao carbono	-
	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	+	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	+
	barras, perfis ou vergalhões de alumínio	-	barras, perfis ou vergalhões de alumínio	-
	esquadrias de alumínio	1-1	esquadrias de alumínio	┪-
Produtos de Metal	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	۱.
exclusive	telas metálicas de fios de ferro e aço	-	telas metálicas de fios de ferro e aço	۱.
Máquinas e	latas de alumínio para embalagem		latas de alumínio para embalagem	-
Equipamentos	palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço	_	palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço	-
Máguinos	ventiladores ou circuladores	+-	ventiladores ou circuladores	+-
	baterias para veículos	_	baterias para veículos	_
Máquinas, Aparelhos e	pilhas ou baterias elétricas (exceto para veículos)		pilhas ou baterias elétricas (exceto para veículos)	_
Apareinos e Materiais Elétricos	painéis indicadores a cristais líquidos ou diodos emissores de luz		painéis indicadores a cristais líquidos ou diodos emissores de luz	
	·	[·	
	máquinas de lavar ou secar roupa	+	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	-

Quadro 4.6 - Produtos de maior influência por Atividade - Bahia Janeiro de 2022

	Janeiro d			
Atividades de	Janeiro 2022 / Janeiro 2021	Acumulado Janeiro-Janeiro		
Indústria	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
	óleos brutos de petróleo	1-1	óleos brutos de petróleo	┪-
la désat i	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-
Indústrias Extrativas	pedras britadas	+	pedras britadas	+
Extrativas	gás natural	-	gás natural	-
	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	+	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	+
	farinha de trigo	- 1	farinha de trigo	-
	cacau ou chocolate em pó s/ açúcar ou edulcorantes	- 1	cacau ou chocolate em pó s/ açúcar ou edulcorantes	- -
Produtos	resíduos da extração de soja	+	resíduos da extração de soja	+
Alimentícios	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+
	óleo de soja em bruto	+	óleo de soja em bruto	+
	cervejas e chope		cervejas e chope	+-
	refrigerantes		refrigerantes	١.
Bebidas	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
Debidas	aguas illillerais ilaturais (illolusive gasellicauas)		aguas Illilierais Iraturais (illicusive gasellicacias)	'
	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+-	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+-
Couro, Artigos	tênis de material sintético	-	tênis de material sintético	-
para Viagem e	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-
Calçados	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-
	calçados infantis de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados infantis de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-
	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	- 1	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-	caixas de papelão ondulado ou corrugado	- -
Celulose, Papel e	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	_	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	١.
Produtos de Papel	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
2 2 11	óleos combustíveis	+	óleos combustíveis	+
Coque, Produtos	óleo diesel	+	óleo diesel	+
Derivados do Petróleo e	parafina	+	parafina	+
Biocombustíveis	naftas para petroquímica	-	naftas para petroquímica	-
Diocombuctivoic	gasolina automotiva	+	gasolina automotiva	+
	polietileno de alta densidade (PEAD)	+	polietileno de alta densidade (PEAD)	+
	polietileno linear	-	polietileno linear	-
Outros Produtos	polietileno de baixa densidade (PEBD)	- 1	polietileno de baixa densidade (PEBD)	- -
Químicos	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (fosfatados)	- 1	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (fosfatados)	- -
	misturas de alquilbenzenos ou de alquilnaftalenos	-	misturas de alquilbenzenos ou de alquilnaftalenos	- -
	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	1-1	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	٦.
Produtos de	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico		reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	١.
Borracha e de	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte		sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	١.
Material Plástico	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários		pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	١.
	chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico reforçadas e estratificadas	-	chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico reforçadas e estratificadas	١.
	massa de concreto	+	massa de concreto	+
Donalista a da	cimentos "Portland"		cimentos "Portland"	
Produtos de Minerais Não-	argamassas		argamassas	١.
Metálicos	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	_	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	
motanooo		+	, , ,	+
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	_
	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	-	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	- 1 :
	ouro em formas brutas para usos não monetários	+	ouro em formas brutas para usos não monetários	+
Metalurgia	ferrocromo	-	ferrocromo	-
	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	-	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	-
	ferromanganês	0	ferromanganês	0
Facility and a state of a	computadores pessoais de mesa	+	computadores pessoais de mesa	+
Equipamentos de Informática, Prods.	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	+
Eletrônicos e	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+
Ópticos	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)	0
Veículos	bancos de metal para veículos automotores	1-1	bancos de metal para veículos automotores	+-
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	-
Reboques e	silenciosos para veículos automotores	-	silenciosos para veículos automotores	-
Carrocerias	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-
	jogos de fios para velas de ignição para veículos automotores	0	jogos de fios para velas de ignição para veículos automotores	0

Quadro 4.7 - Produtos de maior influência por Atividade - Minas Gerais Janeiro de 2022

	Janeiro de	e 2022		
Atividades de	Janeiro 2022 / Janeiro 2021		Acumulado Janeiro-Janeiro	
Indústria	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
	minérios de ferro em bruto ou beneficiados	1 - 1	minérios de ferro em bruto ou beneficiados	T
Indústrias	pedras britadas	+	pedras britadas	+
Extrativas	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	+	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	+
XII d U V d O	castinas e pedras calcárias	-	castinas e pedras calcárias	-
	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	-	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	
	leite condensado	-	leite condensado	-
Produtos	margarina	-	margarina	-
Alimentícios	carnes de suínos frescas ou refrigeradas	+	carnes de suínos frescas ou refrigeradas	+
	leite pasteurizado (inclusive desnatado)	+	leite pasteurizado (inclusive desnatado)	+
	queijos de massa semidura ou dura	-	queijos de massa semidura ou dura	<u> </u>
	cervejas e chope	-	cervejas e chope	-
Dahidaa	refrigerantes	-	refrigerantes	-
Bebidas	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)		águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	
	cigarros	+-	cigarros	+-
Produtos do Fumo				
	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	-	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	†-
L .	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	-
Produtos Têxteis	lonas, toldos e semelhantes de tecido de acabamento especial	-	lonas, toldos e semelhantes de tecido de acabamento especial	-
	fios de algodão retorcidos	-	fios de algodão retorcidos	-
	roupas de cama de tecido de algodão integradas à tecelagem	+	roupas de cama de tecido de algodão integradas à tecelagem	+
	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-
Celulose, Papel e	caixas de papelão ondulado ou corrugado	1:1	caixas de papelão ondulado ou corrugado	- 1 -
Produtos de Papel	papel higiênico	+	papel higiênico	†
	papel miolo	+	papel miolo	+
Coque, Produtos	óleo diesel óleos combustíveis	-	óleo diesel óleos combustíveis	-
Derivados do	gasolina automotiva	+	gasolina automotiva	+
Petróleo e	querosenes de aviação	+	querosenes de aviação	+
Biocombustíveis	óleos lubrificantes com aditivos	-	óleos lubrificantes com aditivos	₋
	superfosfatos	1-1	superfosfatos	┪-
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (nitrogenados)	-	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (nitrogenados)	-
Outros Produtos Químicos	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-
Quimicos	ácido fosfórico para adubos e fertilizantes	+	ácido fosfórico para adubos e fertilizantes	+
	silício	+	silício	+
	cimentos "Portland"	-	cimentos "Portland"	T-
Produtos de	massa de concreto	-	massa de concreto	-
Minerais Não-	tijolos, placas, ladrilhos e outras peças de cerâmica refratária para construção	-	tijolos, placas, ladrilhos e outras peças de cerâmica refratária para construção	-
Metálicos	cal virgem	-	cal virgem	-
	espelhos retrovisores p/ veículos	<u> -</u>	espelhos retrovisores p/ veículos	<u> </u>
	bobinas a quente de aços ao carbono não revestidos	+	bobinas a quente de aços ao carbono não revestidos	+
	ferronióbio	+	ferronióbio	+
Metalurgia	fio-máquina de aços ao carbono	-	fio-máquina de aços ao carbono	-
	bobinas ou chapas de aços inoxidáveis (inclusive tiras)	-	bobinas ou chapas de aços inoxidáveis (inclusive tiras)	-
	ferro-gusa		ferro-gusa	ᅷ
Produtos de Metal -	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	-	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	-
exclusive	ferro e aço forjado em formas e peças	-	ferro e aço forjado em formas e peças	-
Máquinas e	construções pré-fabricadas de metal	-	construções pré-fabricadas de metal	-
Equipamentos	torres e pórticos de ferro e aço		torres e pórticos de ferro e aço	
	esquadrias de alumínio mágs. portáteis p/ furar, serrar, cortar ou aparafusar (incl. ferramentas elétr. manuais)	╅╸	esquadrias de alumínio mágs. portáteis p/ furar, serrar, cortar ou aparafusar (incl. ferramentas elétr. manuais)	+-
	tratores (exceto agrícolas)	_	tratores (exceto agricolas)	
Máquinas e	máqs. e equips. p/ selecionar, peneirar ou lavar substâncias minerais sólidas	+	mágs. e equips. p/ selecionar, peneirar ou lavar substâncias minerais sólidas	+
Equipamentos	escavadeiras	-	escavadeiras	- [-
	carregadoras-transportadoras	+	carregadoras-transportadoras	+
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	┪-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	┪.
Veículos	veículos para o transporte de mercadorias com motor a gasolina e/ou álcool	-	veículos para o transporte de mercadorias com motor a gasolina e/ou álcool	-
Automotores,	caminhão-trator para reboques e semirreboques	+	caminhão-trator para reboques e semirreboques	+
Reboques e	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	- 1
Carrocerias	freios para veículos automotores	+	freios para veículos automotores	+

Quadro 4.8 - Produtos de maior influência por Atividade - Espírito Santo Janeiro de 2022

Atividades de	Janeiro 2022 / Janeiro 2021		Acumulado Janeiro-Janeiro	
Indústria	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
	óleos brutos de petróleo	-	óleos brutos de petróleo	7-
la déstria a	minérios de ferro pelotizados ou sinterizados	-	minérios de ferro pelotizados ou sinterizados	-
Indústrias Extrativas	gás natural	-	gás natural	-
	bombons e chocolates c/ cacau	+	bombons e chocolates c/ cacau	+
Des dutes	massas alimentícias secas	+	massas alimentícias secas	+
Produtos Alimentícios	refrescos, sucos ou néctares de frutas	+	refrescos, sucos ou néctares de frutas	+
Allinenticios	farinha de trigo	-	farinha de trigo	-
	produtos embutidos ou de salamaria de bovinos integrados ao abate	-	produtos embutidos ou de salamaria de bovinos integrados ao abate	-
	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel				
	granito talhado ou serrado (inclusive chapas para pias)	-	granito talhado ou serrado (inclusive chapas para pias)	Τ-
Produtos de	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
Minerais Não-	massa de concreto	+	massa de concreto	+
Metálicos	cimentos "Portland"	-	cimentos "Portland"	-
	bobinas a quente de aços ao carbono não revestidos	+	bobinas a quente de aços ao carbono não revestidos	+
	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	+	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	+
Metalurgia	bobinas ou chapas de aços zincadas	-	bobinas ou chapas de aços zincadas	-
	ferro-gusa	+	ferro-gusa	+
	bobinas a frio de aços ao carbono não revestidos	0	bobinas a frio de aços ao carbono não revestidos	0

Quadro 4.9 - Produtos de maior influência por Atividade - Rio de Janeiro Janeiro de 2022

	Janeiro d	le 2022		
Atividades de	Janeiro 2022 / Janeiro 2021		Acumulado Janeiro-Janeiro	
Indústria	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
	óleos brutos de petróleo	+	óleos brutos de petróleo	+
Indústrias	gás natural	+	gás natural	+
Extrativas	pedras britadas	+	pedras britadas	†
	biscoitos e bolachas	+	biscoitos e bolachas	+
5	carnes e miudezas de aves congeladas	-	carnes e miudezas de aves congeladas	-
Produtos Alimentícios	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	-	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	-
7 till Tortaloloo	farinha de trigo	+	farinha de trigo	+
	café torrado e moído	-	café torrado e moído	
	cervejas e chope	1:1	cervejas e chope	- 1:
Bebidas	refrigerantes	+	refrigerantes	+
Debluas	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)		águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	
	livros, brochuras ou impressos sob encomenda	+	livros, brochuras ou impressos sob encomenda	+
Impressão e	papel-moeda	-	papel-moeda	-
Reprodução de	jornais impressos sob encomenda	0	jornais impressos sob encomenda	0
Gravações	impressos de segurança	0	impressos de segurança	0
	impressos p/ fins publicitários ou promocionais em papel	0	impressos p/ fins publicitários ou promocionais em papel	0
Coque, Produtos	gasolina automotiva	1:1	gasolina automotiva	- 1 -
Derivados do	óleos combustíveis	+ +	óleos combustíveis naftas para petroquímica	+
Petróleo e	naftas para petroquímica óleo diesel	+	óleo diesel	+
Biocombustíveis	gás liquefeito de petróleo (GLP)	1 - 1	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-
	inseticidas para uso na agricultura	+	inseticidas para uso na agricultura	+
0.4 5 4.4	preparações catalíticas para craqueamento de petróleo	+	preparações catalíticas para craqueamento de petróleo	+
Outros Produtos Químicos	dióxido de carbono (gelo seco)	+	dióxido de carbono (gelo seco)	+
Quillioos	polipropileno	-	polipropileno	-
	tintas e vernizes para impressão	-	tintas e vernizes para impressão	<u> </u>
	medicamentos	-	medicamentos	-
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos				
	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+-+	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+-
Produtos de	artigos de plástico p/ uso doméstico	-	artigos de plástico p/ uso doméstico	-
Borracha e de	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	-	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	-
Material Plástico	pneus recauchutados	+	pneus recauchutados	+
	blocos, chapas, folhas e tiras de borracha vulcanizada não endurecida	<u> </u>	blocos, chapas, folhas e tiras de borracha vulcanizada não endurecida	ᅷ
	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	1:1	vidro flotado e vidro desbastado ou polido cimentos "Portland"	- +
Produtos de Minerais Não	cimentos "Portland" chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+	cimentos Portiano chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	[†
Minerais Não- Metálicos	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	+	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	+
	chapas, placas, painéis, ladrilhos e semelhantes de gesso	+	chapas, placas, painéis, ladrilhos e semelhantes de gesso	+
	bobinas a quente de aços ao carbono não revestidos	+	bobinas a quente de aços ao carbono não revestidos	+
	fio-máquina de aços ao carbono	-	fio-máquina de aços ao carbono	-
Metalurgia	bobinas a frio de aços ao carbono não revestidos	-	bobinas a frio de aços ao carbono não revestidos	-
	folhas-de-flandres	-	folhas-de-flandres	-
	bobinas ou chapas de aços zincadas	+	bobinas ou chapas de aços zincadas	+
Produtos de Metal	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	+	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	+
exclusive	latas de alumínio para embalagem esquadrias de alumínio	+	latas de alumínio para embalagem	+
Máquinas e	fechaduras e ferrolhos (exceto para veículos e móveis)		esquadrias de alumínio fechaduras e ferrolhos (exceto para veículos e móveis)	
Equipamentos	cadeados	+	cadeados	+
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	T-1	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	1-
Veículos	Caminhões	+	Caminhões	+
Automotores, Reboques e	chassis com motor para ônibus ou para caminhões	+	chassis com motor para ônibus ou para caminhões	+
Carrocerias	bancos de metal para veículos automotores	+	bancos de metal para veículos automotores	+
	carrocerias 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 equips. elétricos	+	serviços de manutenção e reparação de máquinas, apars. ou equips. elétricos	+
Manutenção,	serviços de manutenção e reparação de navios ou outras embarcações	+	serviços de manutenção e reparação de navios ou outras embarcações	+
Reparação e	serviços de manutenção e reparação de aeronaves	+	serviços de manutenção e reparação de aeronaves	+
Instalação de Máqs. e Equips.	serviços de manutenção e reparação de máquinas motrizes não-elétricas	+	serviços de manutenção e reparação de máquinas motrizes não-elétricas	+
1.1.	serviços de manutenção e reparação de estruturas flutuantes	1 - 1	serviços de manutenção e reparação de estruturas flutuantes	l -

Quadro 4.10 - Produtos de maior influência por Atividade - São Paulo Janeiro de 2022

	Janeiro de		A It Is It also I	
Atividades de Indústria	Janeiro 2022 / Janeiro 2021 Descrição do Produto	Sinal	Acumulado Janeiro-Janeiro Descrição do Produto	Sinal
	bombons e chocolates c/ cacau	-	bombons e chocolates c/ cacau	-
Produtos	caldos e sopas preparados carnes de bovinos congeladas	+ +	caldos e sopas preparados carnes de bovinos congeladas	+
Alimentícios	açúcar refinado de cana	+	açúcar refinado de cana	+
	carnes e miudezas de aves congeladas	+	cames e miudezas de aves congeladas	+
	cervejas e chope	-	cervejas e chope	-
Bebidas	refrigerantes águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	refrigerantes águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
Debidas	aguardente de cana-de-açúcar	+	aguardente de cana-de-açúcar	+
	tecido não-tecido ou falsos tecidos	+-+	tecido não-tecido ou falsos tecidos	+
	tecido nao-recido de falsos recidos tecidos de filamentos sintéticos ou artificiais	-	tecido nao-recido ou laisos tecidos tecidos de filamentos sintéticos ou artificiais	-
Produtos Têxteis	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	-
	fitas de tecidos	-	fitas de tecidos	-
	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atoalhados) camisetas de malha	 -	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atoalhados) camisetas de malha	-
Confecção de	camisas e blusas femininas de malha	-	camisas e blusas femininas de malha	-
Artigos do Vestuário e	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	-	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	-
Acessórios	camisas e blusas femininas (exceto de malha) vestidos de malha	+	camisas e blusas femininas (exceto de malha) vestidos de malha	+
	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+
Celulose, Papel e	cadernos	+	cadernos	+
Produtos de Papel	chapas de papelão ondulado ou corrugado	-	chapas de papelão ondulado ou corrugado	-
	caixas de papelão ondulado ou corrugado papel miolo	-	caixas de papelão ondulado ou corrugado papel miolo	-
	óleos combustíveis	+	óleos combustíveis	+
Coque, Produtos	gasolina automotiva	+	gasolina automotiva	+
Derivados do Petróleo e	óleo diesel	+	óleo diesel	+
Biocombustíveis	gás liquefeito de petróleo (GLP)	+ +	gás liquefeito de petróleo (GLP)	+
Perfumaria,	querosenes de aviação agentes orgânicos de superfície (exceto sabões)	+ -	querosenes de aviação agentes orgânicos de superficie (exceto sabões)	+-
Sabões,	desodorantes líquidos	+	desodorantes líquidos	+
Detergentes e Prods. de Limpeza	preparações capilares (condicionadores, cremes rinse e de tratamento e outros)	-	preparações capilares (condicionadores, cremes rinse e de tratamento e outros)	-
e de Higiene	sabonetes (exceto medicinais)	-	sabonetes (exceto medicinais)	-
Pessoal	detergentes ou sabões líquidos inseticidas para uso na agricultura	+	detergentes ou sabões líquidos inseticidas para uso na agricultura	+
Outros Produtos	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	-	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	-
Químicos	herbicidas para uso na agricultura	+	herbicidas para uso na agricultura	+
	fungicidas para uso na agricultura		fungicidas para uso na agricultura	- 1 -
	tintas e vernizes dissolv. em meio não aquoso (exc. p/ fins automotivos e construção) medicamentos	+ - +	tintas e vernizes dissolv. em meio não aquoso (exc. p/ fins automotivos e construção) medicamentos	+-
Farmoquímicos e Farmacêuticos	rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes	-	rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes	-
Produtos de	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	-	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	-
Borracha e de Material Plástico	pneus novos p/ caminhões e ônibus sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	[pneus novos p/ caminhões e ônibus sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	[
	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-
	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	1-1	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	-
Produtos de Minerais Não-	vidros de segurança laminados ou temperados p/ veículos, aeronaves e outros ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	- +	vidros de segurança laminados ou temperados p/ veículos, aeronaves e outros	-+
Metálicos	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados vidro flotado e vidro desbastado ou polido	1
	abrasivos naturais ou artificiais	-	abrasivos naturais ou artificiais	-
	vergalhões de aços ao carbono	T-1	vergalhões de aços ao carbono	-
Metalurgia	arames e fios de aços ao carbono bobinas a frio de aços ao carbono não revestidos	-	arames e fios de aços ao carbono	
motalargia	alumínio não ligado em formas brutas		hobinas a frio de acos ao carbono não revestidos	[
		+	bobinas a frio de aços ao carbono não revestidos alumínio não ligado em formas brutas	- +
	artefatos e peças diversas de ferro fundido	++	•	+
Produtos de Metal	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	alumínio não ligado em formas brutas artefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilistica	
Produtos de Metal exclusive	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço	++	alumínio não ligado em formas brutas artefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilistica telas metálicas de fios de ferro e aço	+
exclusive Máquinas e	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+ + - -	alumínio não ligado em formas brutas artefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilistica	+ - -
exclusive	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio	+ + - - + -	alumínio não ligado em formas brutas artefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilistica telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio	+ - - + -
exclusive Máquinas e	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular	+ + - - + - +	alumínio não ligado em formas brutas artefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilistica telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular	+ - -
exclusive Máquinas e Equipamentos Equipamentos de Informática, Prods.	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares	+ + - - + -	alumínio não ligado em formas brutas artefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares	+ - - + -
exclusive Máquinas e Equipamentos Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular	+ + - - - + -	alumínio não ligado em formas brutas artefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilistica telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular	+
exclusive Máquinas e Equipamentos Equipamentos de Informática, Prods.	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semeilhantes)	+ + + + + + + + + + + + + + + +	alumínio não ligado em formas brutas artefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilistica telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+
exclusive Máquinas e Equipamentos Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexiveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000 v	+ + + + + + + + + + +	alumínio não ligado em formas brutas artefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	+
exclusive Máquinas e Equipamentos Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semeilhantes)	+ + + + + + + + + + + + + + + +	alumínio não ligado em formas brutas artefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilistica telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+
exclusive Máquinas e Equipamentos Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos Máquinas,	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexiveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v máquinas de lavar ou secar roupa	+ + + + + + +	alumínio não ligado em formas brutas artefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares fiexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v máquinas de lavar ou secar roupa	+
exclusive Máquinas e Equipamentos Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos Máquinas, Aparelhos e	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexiveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de cozinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veículos	+ + + + +	alumínio não ligado em formas brutas artefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de cozinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para vericulos	+ +
exclusive Maquinas e Equipamentos Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexiveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de cozinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veloculos refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial	+ + + + + +	alumínio não ligado em formas brutas antefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de occinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veiculos refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial	+
exclusive Máquinas e Equipamentos Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Opticos Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexiveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de cozinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veículos	+ + + + +	alumínio não ligado em formas brutas artefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de cozinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para vericulos	+ +
exclusive Maquinas e Equipamentos Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexiveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de cozinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veiculos refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial elevadores para o transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias balanças para pesagem, dosagem ou contagem	+ + +	alumínio não ligado em formas brutas antefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000 máquinas de lavar ou secar roupa fogões de cozinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veiculos refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial elevadores para o transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias balanças para pesagem, dosagem ou contagem	+
exclusive Máquinas e Equipamentos Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Opticos Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexiveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de cozinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veículos refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial elevadores para o transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias balanças para pesagem, dosagem ou contagem aparelhos para destilação ou retificação	+ + +	alumínio não ligado em formas brutas antefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de occinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veiculos refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial elevadores para o transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transporte dores para mercadorias balanças para pesagem, dosagem ou contagem aparelhos para destilação ou retificação	+ + + - + + + + + + + + + + + +
exclusive Máquinas e Equipamentos Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétrícos Máquinas e Equipamentos Veículos	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de cozinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veiculos refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial elevadores para o transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias balanças para pesagem, dosagem ou contagem aparelhos para destilação ou retificação automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+ + +	alumínio não ligado em formas brutas antefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilistica telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço potições e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de cozinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veiculos refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial elevadores para o transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias balanças para pesagem, dosagem ou contagem aparelhos para destilação ou refificação automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+
exclusive Maquinas e Equipamentos Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos Máquinas e Equipamentos Veículos Automotores,	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexiveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de cozinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veículos refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial elevadores para o transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias balanças para pesagem, dosagem ou contagem aparelhos para destilação ou retificação	+ + + + + + + - + + - + + + + + + + +	alumínio não ligado em formas brutas antefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de occinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veiculos refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial elevadores para o transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transporte dores para mercadorias balanças para pesagem, dosagem ou contagem aparelhos para destilação ou retificação	+ + + - + + + + + + + + + + + +
exclusive Máquinas e Equipamentos Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétrícos Máquinas e Equipamentos Veículos	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexiveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de cozinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veiculos refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial elevadores para o transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias balanças para pesagem, dosagem ou contagem aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias balanças para pesagem, dosagem ou contagem aparelhos para destilação ou retificação automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível caminhão-trator para reboques e semirreboques peças ou acessórios p/ os sistemas de marcha ou transmissão, n.e., p/ veículos Caminhões	+ +	alumínio não ligado em formas brutas antefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço potições e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000 v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de ozcinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veículos refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial elevadores para o transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias balanças para pesagem, dosagem ou contagem aparelhos para destilação ou retificação automóveis com motor a gasolina, álicool ou bicombustivel caminhão-trator para reboques e semirreboques peças ou acessórios p/ os sistemas de marcha ou transmissão, n.e., p/ veículos Caminhão-trator para reboques e semirreboques	+
exclusive Maquinas e Equipamentos Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Opticos Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos Máquinas e Equipamentos Veiculos Automotores, Reboques e	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000 v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de cozinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veiculos refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial elevadores para o transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias balanças para pesagem, dosagem ou contagem aparelhos para destilação ou retificação automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível caminhão-trator para reboques e semireboques peças ou acessórios p/ os sitemas de marcha ou transmissão, n.e., p/ veículos Caminhões eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão, p/ veículos eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículos	+ +	alumínio não ligado em formas brutas antefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço potições e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexiveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de cozinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veículos refrigeradores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veículos refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial elevadores para o transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transporte do pessoas aparelhos elevadores ou transporte do pessoas aparelhos elevadores ou transporte de pessoas escendentes de marchos ou transportes de accesión de caminhão-trator para reboques e semirreboques peças ou acessórios p/ os sistemas de marcha ou transmissão, n.e., p/ veículos Caminhões eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículos	+ +
exclusive Maquinas e Equipamentos Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Opticos Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos Máquinas e Equipamentos Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexiveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de ozcinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para velculos refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial elevadores para o transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias balanças para pesagem, dosagem ou contagem aparelhos para destilação ou retificação automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível caminhão-trator para reboques e semirreboques peças ou acessórios p/ os sistemas de marcha ou transmissão, n.e., p/ veículos caminhão-trator para reboques e semireboques eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículos aviões	+ +	alumínio não ligado em formas brutas antefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilistica telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço pobutições e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de cozinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veículos refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial elevadores para o transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias balanças para pesagem, dosagem ou contagem aparelhos para destilação ou retificação automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível caminhão-trator para reboques e semireboques peças ou acessórios p/ os sistemas de marcha ou transmissão, n.e., p/ veículos caminhão-trator para reboques e semireboques eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículos eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículos aviões	+
exclusive Maquinas e Equipamentos Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Opticos Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos Máquinas e Equipamentos Veiculos Automotores, Reboques e	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexíveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000 v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de cozinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veiculos refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial elevadores para o transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias balanças para pesagem, dosagem ou contagem aparelhos para destilação ou retificação automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível caminhão-trator para reboques e semireboques peças ou acessórios p/ os sitemas de marcha ou transmissão, n.e., p/ veículos Caminhões eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão, p/ veículos eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículos	+ + + + + + + + +	alumínio não ligado em formas brutas antefatos e peças diversas de ferro fundido artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística telas metálicas de fios de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço esquadrias de ferro e aço potições e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás recipientes tubulares flexiveis de alumínio transmissores ou receptores de telefonia celular telefones celulares impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais monitores e projetores para computador computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v máquinas de lavar ou secar roupa fogões de cozinha interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veículos refrigeradores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv baterias para veículos refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial elevadores para o transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transporte de pessoas aparelhos elevadores ou transporte do pessoas aparelhos elevadores ou transporte do pessoas aparelhos elevadores ou transporte de pessoas escendentes de marchos ou transportes de accesión de caminhão-trator para reboques e semirreboques peças ou acessórios p/ os sistemas de marcha ou transmissão, n.e., p/ veículos Caminhões eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículos	+

Quadro 4.11 - Produtos de maior influência por Atividade - Paraná Janeiro de 2022

	Janeiro 2022 / Janeiro 2021	le 2022	Acumulado laneiro laneiro	
Atividades de -		-	Acumulado Janeiro-Janeiro	l e
Indústria	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
	resíduos da extração de soja	1-1	resíduos da extração de soja	-
Produtos	carnes e miudezas de aves congeladas	-	carnes e miudezas de aves congeladas	-
Alimentícios	rações para animais	+	rações para animais	+
	farinha de trigo	+	farinha de trigo	+
	carnes e miudezas de aves frescas ou refrigeradas	1:1	carnes e miudezas de aves frescas ou refrigeradas	-
	cervejas e chope	+	cervejas e chope	+
Bebidas	preparações em pó para elaboração de bebidas (exceto para fins industriais) refriqerantes	+	preparações em pó para elaboração de bebidas (exceto para fins industriais) refrigerantes	+
Debidas	vinhos de uvas (exceto champanha)	-	vinhos de uvas (exceto champanha)	-
	madeira densificada (MDF) em blocos, pranchas, lâminas ou perfis	+	madeira densificada (MDF) em blocos, pranchas, lâminas ou perfis	+
Produtos de	portas e janelas de madeira	+	portas e janelas de madeira	+
Madeira	painéis de fibras de madeira	-	painéis de fibras de madeira	-
aao.iia	madeira serrada, aplainada ou polida	+	madeira serrada, aplainada ou polida	+
	painéis de partículas de madeira	-	painéis de partículas de madeira	-
	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	+	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	+
Celulose, Papel e	fraldas descartáveis	-	fraldas descartáveis	-
Produtos de Papel	papel imprensa ou papel jornal em rolos ou em folhas	-	papel imprensa ou papel jornal em rolos ou em folhas	-
	sacos, sacolas e bolsas de papel	-	sacos, sacolas e bolsas de papel	- 1:
	papel-cartão ou cartolina de outros tipos com peso superior a 150g/m2	+	papel-cartão ou cartolina de outros tipos com peso superior a 150g/m2	+
Coque, Produtos	óleo diesel gasolina automotiva	+	óleo diesel	+
Derivados do	gás liquefeito de petróleo (GLP)	, , ,	gasolina automotiva gás liquefeito de petróleo (GLP)	+
Petróleo e	asfalto de petróleo		asfalto de petróleo	
Biocombustíveis	querosenes de aviação	+	querosenes de aviação	+
	fungicidas para uso na agricultura	+	fungicidas para uso na agricultura	+
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+
Outros Produtos	inseticidas para uso na agricultura	-	inseticidas para uso na agricultura	١.
Químicos	resina fenol-formaldeído	-	resina fenol-formaldeído	١.
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo)	-	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo)	-
	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	1-1	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-
Produtos de	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	-	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	-
Borracha e de	artigos descartáveis de plástico	-	artigos descartáveis de plástico	-
Material Plástico	câmaras-de-ar usadas em ônibus e caminhões	+	câmaras-de-ar usadas em ônibus e caminhões	+
	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+
	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	-	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	-
Produtos de	cimentos "Portland"	+	cimentos "Portland"	+
Minerais Não- Metálicos	blocos e tijolos para construção de cimento ou concreto	+	blocos e tijolos para construção de cimento ou concreto	+
ivietalicos	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+ +	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+ +
	massa de concreto	╅	massa de concreto	
Produtos de Metal	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos		parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	
exclusive	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas		estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	1
Máquinas e	artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene)	1.1	artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene)	<u> </u>
Equipamentos	cadeados		cadeados	١.
	eletroportáteis domésticos	1-1	eletroportáteis domésticos	-
Máquinas,	refrigeradores ou congeladores	-	refrigeradores ou congeladores	-
Aparelhos e	fogões de cozinha	-	fogões de cozinha	- -
Materiais Elétricos	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	-	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	- -
	cabos de fibras ópticas	-	cabos de fibras ópticas	-
	tratores agrícolas	+	tratores agrícolas	+
Máquinas e	máquinas para colheita	+	máquinas para colheita	+
Equipamentos	máquinas para preparação de matéria têxtil	+	máquinas para preparação de matéria têxtil	+
' '	motores de pistão para máquinas ou equipamentos industriais	+	motores de pistão para máquinas ou equipamentos industriais	+
<u> </u>	refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial	 	refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial	<u> </u>
Veículos	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-
Automotores,	caminhão-trator para reboques e semirreboques	111	caminhão-trator para reboques e semirreboques	1.
Reboques e	Caminhões	+	Caminhões	+
Carrocerias	bancos de metal para veículos automotores	-	bancos de metal para veículos automotores	+
 	reboques e semirreboques armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados)	++	reboques e semirreboques armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados)	-
	móveis de madeira para uso residenciai (exceto embutidos ou modulados) móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados)	+11	móveis de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados)	
Móveis	estantes de madeira de uso residencial	1.1	estantes de madeira de uso residencial	
	cômodas de madeira	1.1	cômodas de madeira	
	móveis diversos de metal para escritório	1.1	móveis diversos de metal para escritório	_

Quadro 4.12 - Produtos de maior influência por Atividade - Santa Catarina Janeiro de 2022

Atividades de	Janeiro 2022 / Janeiro 2021		Acumulado Janeiro-Janeiro	
Indústria	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
	carnes e miudezas de aves congeladas	-	carnes e miudezas de aves congeladas	T-
Produtos	preparações e conservas de peixes	-	preparações e conservas de peixes	-
Alimentícios	carnes de suínos congeladas	+	carnes de suínos congeladas	+
	produtos embutidos ou de salamaria e outras preparações de carne de suino	-	produtos embutidos ou de salamaria e outras preparações de carne de suino	-
	arroz descascado (exceto branqueado)	+	arroz descascado (exceto branqueado)	+
	fitas de tecidos	-	fitas de tecidos	-
	tecidos de malha de algodão (exceto atoalhados)	-	tecidos de malha de algodão (exceto atoalhados)	-
Produtos Têxteis	roupas de cama (de tecidos) não integrados à tecelagem	-	roupas de cama (de tecidos) não integrados à tecelagem	-
	roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem	-	roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem	-
	almofadas, pufes, travesseiros e semelhantes		almofadas, pufes, travesseiros e semelhantes	<u> </u>
Confecção de	conjuntos femininos de malha	-	conjuntos femininos de malha	-
Artigos do	camisas e blusas femininas de malha	-	camisas e blusas femininas de malha	-
Vestuário e	bermudas, jardineiras, shorts e semelhantes femininos (exceto de malha)	+	bermudas, jardineiras, shorts e semelhantes femininos (exceto de malha)	+
Acessórios	vestidos de malha	-	vestidos de malha	-
	conjuntos masculinos de malha	-	conjuntos masculinos de malha	<u> </u>
	portas e janelas de madeira	+	portas e janelas de madeira	+
Produtos de	madeira serrada, aplainada ou polida	+	madeira serrada, aplainada ou polida	+
Madeira	cabos de madeira p/ ferramentas, vassouras, escovas, etc.	+	cabos de madeira p/ ferramentas, vassouras, escovas, etc.	+
	molduras de madeira p/ quadros, fotografias, espelhos ou objetos semelhantes	+	molduras de madeira p/ quadros, fotografias, espelhos ou objetos semelhantes	+
	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-
Celulose, Papel e	papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado)	+	papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado)	+
Produtos de Papel	sacos, sacolas e bolsas de papel	+	sacos, sacolas e bolsas de papel	+
·	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	-	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	-
	papel higiênico		papel higiênico	ᆣ
	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	-	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	-
Produtos de	conexões, juntas, cotovelos e outros acessórios de plástico p/ tubos	-	conexões, juntas, cotovelos e outros acessórios de plástico p/ tubos	-
Borracha e de	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-
Material Plástico	tubos ou canos de plásticos reforçados p/ construção civil	-	tubos ou canos de plásticos reforçados p/ construção civil	-
	artigos descartáveis de plástico	+	artigos descartáveis de plástico	+
	massa de concreto	+	massa de concreto	+
Produtos de	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	+	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	+
Minerais Não-	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+
Metálicos	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	artigos de cerâmica p/ serviço de mesa ou de cozinha	<u> </u>	artigos de cerâmica p/ serviço de mesa ou de cozinha	ᆣ
	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+
	barras, perfis ou vergalhões de alumínio	-	barras, perfis ou vergalhões de alumínio	-
Metalurgia	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	-	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	-
	artefatos de alumínio fundido	+	artefatos de alumínio fundido	+
	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	-	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	ᆣ
Produtos de Metal	esquadrias de alumínio	-	esquadrias de alumínio	-
exclusive	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+
Máquinas e	reservatórios de ferro e aço c/ capacidade > 300L p/ armazenamento de água	+	reservatórios de ferro e aço c/ capacidade > 300L p/ armazenamento de água	+
Equipamentos	moldes para fabricação de peças de borracha ou plástico	+	moldes para fabricação de peças de borracha ou plástico	+
	caldeiras geradoras de vapor	+	caldeiras geradoras de vapor	+
	transformadores de dielétrico líqüido	-	transformadores de dielétrico líquido	-
Máquinas,	motores elétricos	-	motores elétricos	-
Aparelhos e	refrigeradores ou congeladores	-	refrigeradores ou congeladores	-
Materiais Elétricos	fogões de cozinha	-	fogões de cozinha	-
	máquinas de lavar ou secar roupa	-	máquinas de lavar ou secar roupa	ᆣ
	silos metálicos para cereais	-	silos metálicos para cereais	-
Máquinas e	compressores de ar	-	compressores de ar	1 -
Equipamentos	juntas metaloplásticas e juntas de vedação mecânicas	-	juntas metaloplásticas e juntas de vedação mecânicas	-
· ·	partes e peças para turbinas e rodas hidráulicas	+	partes e peças para turbinas e rodas hidráulicas	+
	betoneiras e máquinas para amassar cimento	┵	betoneiras e máquinas para amassar cimento	-
Vaículos	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	+
Veículos Automotores,	molas e folhas de molas de ferro e aço para veículos automotores	-	molas e folhas de molas de ferro e aço para veículos automotores	-
Reboques e	componentes elétricos de ignição	+	componentes elétricos de ignição	+
Carrocerias	freios para veículos automotores	-	freios para veículos automotores	-
1	silenciosos para veículos automotores	1 - 1	silenciosos para veículos automotores	I -

Quadro 4.13 - Produtos de maior influência por Atividade - Rio Grande do Sul Janeiro de 2022

	Janeiro d Janeiro 2022 / Janeiro 2021	e 2022	Acumulado Janeiro-Janeiro	
Atividades de		a		<u> </u>
Indústria	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
	resíduos da extração de soja	+	resíduos da extração de soja	+
Produtos	óleo de soja em bruto	+	óleo de soja em bruto	+
Alimentícios	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-
	café torrado e moído	-	café torrado e moído	-
	carnes e miudezas de aves congeladas	+	carnes e miudezas de aves congeladas	+
	vinhos de uvas (exceto champanha)	†	vinhos de uvas (exceto champanha)	†
Bebidas	cervejas e chope águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	cervejas e chope águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	1
Doblado	refrigerantes	+	refrigerantes	+
	vinhos de uvas frescas (do tipo champanha)	+	vinhos de uvas frescas (do tipo champanha)	+
	fumo processado	+	fumo processado	+
	cigarros	-	cigarros	-
Produtos do Fumo				
 	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	+-	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	+-
Couro, Artigos	calçados femininos de material sinterico (exceto tênis ou pr diso profissional)	_	calçados femininos de material sintetico (exceto tenis ou pi uso profissional)	
para Viagem e	Couros e peles de bovinos e equídeos simplesmente curtidos ou recurtidos	_	Couros e peles de bovinos e equideos simplesmente curtidos ou recurtidos	١.
Calçados	couros e peles de bovinos curtidos ao cromo ou secos	-	couros e peles de bovinos curtidos ao cromo ou secos	-
	tênis de material sintético	+	tênis de material sintético	+
	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+
Celulose, Papel e	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	-	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	-
Produtos de Papel	sacos, sacolas e bolsas de papel	-	sacos, sacolas e bolsas de papel	-
·	papel p/ embalagem de cigarros	+	papel p/ embalagem de cigarros	+
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	- +	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
Coque, Produtos	óleo diesel	+	óleo diesel	+
Derivados do	gasolina automotiva biodiesel	+	gasolina automotiva biodiesel	⁺
Petróleo e	naftas para petroquímica	+	naftas para petroquímica	+
Biocombustíveis	gás liquefeito de petróleo (GLP)	+	gás liquefeito de petróleo (GLP)	+
	polietileno linear	1-1	polietileno linear	-
Outro Destutos	etileno não-saturado	-	etileno não-saturado	-
Outros Produtos Químicos	polipropileno	+	polipropileno	+
Quillious	poliestireno	-	poliestireno	-
	adesivos à base de borracha	+	adesivos à base de borracha	+
	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-
Produtos de Borracha e de	artigos de plástico p/ uso doméstico peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas		artigos de plástico p/ uso doméstico peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	
Material Plástico	perfis de borracha para recauchutagem	_	perfis de borracha para recauchutagem	
	pneus novos p/ motocicletas	_	pneus novos p/ motocicletas	١.
	guarnições de fricção	1-1	guarnições de fricção	-
Produtos de	canos, tubos, manilhas e outros artefatos n.e. de cimento ou concreto	-	canos, tubos, manilhas e outros artefatos n.e. de cimento ou concreto	-
Minerais Não-	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-
Metálicos	argamassas	-	argamassas	-
	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	<u> </u>	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	<u> </u>
	barras de aços ao carbono	+	barras de aços ao carbono	+
l l	fio-máquina de aços ao carbono	+	fio-máquina de aços ao carbono	+
Metalurgia	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	-	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e. vergalhões de acos ao carbono	+
	vergalhões de aços ao carbono chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	[]	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	[]
+	revólveres e pistolas	1.	revólveres e pistolas	+-
Produtos de Metal	guarnições, ferragens e artefatos semelhantes para móveis	-	guarnições, ferragens e artefatos semelhantes para móveis	-
exclusive Méguines o	artefatos de ferro e aço para uso doméstico	-	artefatos de ferro e aço para uso doméstico	-
Máquinas e Equipamentos	chaves de porcas manuais e chaves de caixa intercambiáveis	+	chaves de porcas manuais e chaves de caixa intercambiáveis	+
4.4.	artigos de metal (exceto precioso) para serviço de mesa	-	artigos de metal (exceto precioso) para serviço de mesa	-
	guindastes, pontes e vigas rolantes	+	guindastes, pontes e vigas rolantes	+
Máquinas e	válvulas, torneiras e registros	-	válvulas, torneiras e registros	-
Equipamentos	partes e peças para máquinas para colheita	+	partes e peças para máquinas para colheita	+
	tratores agrícolas	+	tratores agrícolas	+
 	máquinas para encher, fechar e embalar reboques e semirreboques	╅┋┪	máquinas para encher, fechar e embalar reboques e semirreboques	+:
Veículos	sistemas de suspensão para veículos automotores	-	sistemas de suspensão para veículos automotores	+
Automotores,	eixos (exceto de transmissão ou suas partes para veículos automotores)	+	eixos (exceto de transmissão ou suas partes para veículos automotores)	;
Reboques e	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível		automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	
Carrocerias	peças ou acessórios p/ os sistemas de marcha ou transmissão, n.e., p/ veículos	-	peças ou acessórios p/ os sistemas de marcha ou transmissão, n.e., p/ veículos	-
	assentos e cadeiras de metal (exc. p/ escritório) inclusive cadeiras de praia	1-1	assentos e cadeiras de metal (exc. p/ escritório) inclusive cadeiras de praia	<u> </u>
	armários modulados de madeira para cozinhas	-	armários modulados de madeira para cozinhas	-
Móveis	componentes, partes e peças de madeira para móveis	+	componentes, partes e peças de madeira para móveis	+
	móveis diversos de madeira para escritório (exceto modulados)	+	móveis diversos de madeira para escritório (exceto modulados)	+
	estantes de madeira de uso residencial	+	estantes de madeira de uso residencial	+

Quadro 4.14 - Produtos de maior influência por Atividade - Mato Grosso Janeiro de 2022

Atividades de	Janeiro 2022 / Janeiro 2021		Acumulado Janeiro-Janeiro	
Indústria	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
	carnes de bovinos congeladas	+	carnes de bovinos congeladas	+
Produtos de Indústria Descrição do Produto Carnes de bovinos congeladas cames de bovinos frescas ou refrigeradas residuos da extração de soja óleo de soja em bruto peles e couros de bovinos e equídeos, frescos, salgados ou secos cervejas e chope águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) refrigerantes Produtos de Madeira Anadeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes madeira em bruto tratada c/ agente de conservação folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes serragem e resíduos de madeira (mesmo aglomerados) Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (potássicos) adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo) elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	
	resíduos da extração de soja	+	resíduos da extração de soja	+
Aimenticos	óleo de soja em bruto	+	óleo de soja em bruto	+
	peles e couros de bovinos e equídeos, frescos, salgados ou secos	+	peles e couros de bovinos e equídeos, frescos, salgados ou secos	+
	cervejas e chope	+	cervejas e chope	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
Bebidas	refrigerantes	+	refrigerantes	+
	madeira serrada, aplainada ou polida	T-1	madeira serrada, aplainada ou polida	-
Produtos de madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes		-	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	-
	Produtos de Madeira Compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes madeira em bruto tratada c/ agente de conservação folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes serragem e resíduos de madeira (mesmo aglomerados)	+	madeira em bruto tratada c/ agente de conservação	+
Madella	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	-	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	- -
	serragem e resíduos de madeira (mesmo aglomerados)	+	serragem e resíduos de madeira (mesmo aglomerados)	+
	álcool etílico	+	álcool etílico	+
	biodiesel	+	biodiesel	+
Biocombustíveis				
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e notássio (NPK)	+.	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+-
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	١.
Outros Produtos	•	+	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (potássicos)	1
Químicos	. ,	;	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (potassicos) adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo)	;
	adubos od lei tilizantes minerais od quimicos (com mitogenio e rosiolo)	1 1	adubos od letilizatiles militerais od quimicos (com militogenio e tosioto)	'
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+
Produtos de	massa de concreto	+	massa de concreto	+
Minerais Não-	argamassas	+	argamassas	+
Metálicos	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	-	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	1 -
	cimentos "Portland"	+	cimentos "Portland"	+

Quadro 4.15 - Produtos de maior influência por Atividade - Goiás Janeiro de 2022

	Janeiro 2022 / Janeiro 2021	10 2022	Acumulado Janeiro-Janeiro	
Atividades de	V V V V V V V V V V V V V V V V V V V	a		a l
Indústria	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
	amianto em fibras ou em pó	+	amianto em fibras ou em pó	+
Indústrias	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-
Extrativas	pedras britadas	+	pedras britadas	+
ZAGGUAG	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	+	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	+
	castinas e pedras calcárias		castinas e pedras calcárias	-
	resíduos da extração de soja	+	resíduos da extração de soja	+
Produtos	óleo de soja em bruto	+	óleo de soja em bruto	+
Alimentícios	leite condensado	-	leite condensado	-
	leite esterilizado	-	leite esterilizado	-
	carnes e miudezas de aves congeladas	-	carnes e miudezas de aves congeladas	
Coque, Produtos	biodiesel	-	biodiesel	-
Derivados do	álcool etílico	-	álcool etílico	-
Petróleo e				
Biocombustíveis				
	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	+-	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	-
1	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+
Outros Produtos Químicos	superfosfatos	+	superfosfatos	+
Quimicos	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e potássio)	-	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e potássio)	- -
	fosfatos de monoamônio	-	fosfatos de monoamônio	- -
	medicamentos	-	medicamentos	+
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos				
		Ш		
	cimentos "Portland"	-	cimentos "Portland"	- -
Produtos de	telhas de cerâmica	-	telhas de cerâmica	-
Minerais Não-	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+
Metálicos	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	-	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	
	massa de concreto	+	massa de concreto	+
	ferronióbio	+	ferronióbio	+
,,,, ,	ouro em formas brutas para usos não monetários	-	ouro em formas brutas para usos não monetários	
Metalurgia	ferroníquel	-	ferroníquel	-
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	T -
Produtos de Metal - exclusive	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-
Máquinas e	esquadrias de ferro e aço	-	esquadrias de ferro e aço	-
Equipamentos	palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço	-	palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço	-
	esquadrias de alumínio	-	esquadrias de alumínio	
Vafaulas	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+
Veículos Automotores,	veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel	+	veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel	+
Reboques e Carrocerias	automóveis com motor diesel	0	automóveis com motor diesel	0
		\perp		

Tabela 2.1 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)

Amazonas - 2022

Sociaco o Atividados do Indústrio	Bas	e fixa mensal (1)		Mensal (2)		-	Acumulado (3)		Últir	mos 12 meses	(4)
Seções e Atividades de Indústria	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até-Nov	Até-Dez	Até-Jan
1 - Indústria geral	89,0	81,7	76,3	87,2	102,3	95,9	106,8	106,4	95,9	107,0	106,4	107,1
2 - Indústrias extrativas	71,1	73,1	74,2	100,4	101,0	98,6	98,6	98,8	98,6	97,8	98,8	99,4
3 - Indústrias de transformação	90,1	82,2	76,4	86,7	102,3	95,7	107,2	106,8	95,7	107,5	106,8	107,5
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.11 - Fabricação de bebidas	115,6	132,7	100,1	73,5	117,2	82,4	105,8	106,8	82,4	106,0	106,8	104,3
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	11,3	5,3	1,2	39,6	63,5	26,6	35,4	36,3	26,6	30,8	36,3	38,2
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	97,2	101,0	103,0	105,8	94,9	105,4	112,6	110,8	105,4	113,0	110,8	111,3
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	100,0	84,5	100,7	113,7	127,0	133,7	142,3	141,0	133,7	140,0	141,0	142,5
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.24 - Metalurgia	_	-	_	_	_	_	_	_	_	_	-	_
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	127,0	114,8	104,9	103,3	97,6	86,2	107,4	106,5	86,2	107,6	106,5	104,7
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	75,8	57,9	59,5	78,8	91,8	91,8	92,3	92,3	91,8	94,1	92,3	93,5
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	78,1	62,1	61,8	103,0	113,2	110,9	110,7	110,8	110,9	110,0	110,8	113,1
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	99,7	76,0	50,0	88,8	78,2	76,1	126,8	121,4	76,1	125,3	121,4	121,1
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-	70,0	-	-		70,1	-	121,1	70,1	120,0	.2.,.	.2.,.
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
veículos automotores	79,7	53,7	60,1	104,5	102,8	126,7	131,9	129,7	126,7	130,0	129,7	137,2
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos												
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

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

Pará - 2022

Socian o Atividados da Indústria	Bas	se fixa mensal	(1)		Mensal (2)			Acumulado (3)		Últi	mos 12 meses	(4)
Seções e Atividades de Indústria	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até-Nov	Até-Dez	Até-Jan
1 - Indústria geral	144,5	146,8	114,9	101,9	91,2	75,6	96,8	96,3	75,6	97,3	96,3	93,2
2 - Indústrias extrativas	170,5	172,2	131,6	105,1	92,7	75,4	98,2	97,6	75,4	98,7	97,6	94,3
3 - Indústrias de transformação	58,3	62,6	59,5	79,1	79,3	77,0	87,0	86,3	77,0	87,6	86,3	84,9
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	78,3	92,4	87,7	96,2	104,1	100,0	95,1	95,8	100,0	93,1	95,8	97,6
3.11 - Fabricação de bebidas	78,9	81,4	61,1	82,2	76,2	74,0	96,2	94,0	74,0	97,5	94,0	92,2
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	51,5	49,8	50,4	88,8	78,0	84,0	116,1	112,1	84,0	116,1	112,1	109,4
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	49,0	47,7	44,8	78,6	88,4	103,9	71,5	72,8	103,9	75,8	72,8	75,3
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-	_	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	-	_	_	-	-	-	-	_	-	-	-	-
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	_	_	-	-	-	-	_	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-	_	_	-	-	-	-	_	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	49,3	47,5	43,7	119,8	118,3	80,2	92,0	93,8	80,2	91,2	93,8	90,9
3.24 - Metalurgia	43,3	43,9	43,3	50,8	47,9	50,1	68,9	66,9	50,1	72,5	66,9	62,6
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	_	_	_	-	-	-	-	-	-	_	_	-
a factor and page	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-

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

Tabela 2.3 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)

Nordeste - 2022

Socias a Atividadas da Indústria	Bas	e fixa mensal (1)		Mensal (2)			Acumulado (3)		Últir	mos 12 meses	(4)
Seções e Atividades de Indústria	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até-Nov	Até-Dez	Até-Jan
1 - Indústria geral	95,8	90,7	85,7	89,4	88,5	89,9	94,1	93,6	89,9	95,0	93,6	93,1
2 - Indústrias extrativas	62,0	68,0	57,8	90,6	99,9	84,5	94,7	95,1	84,5	94,2	95,1	94,6
3 - Indústrias de transformação	99,1	92,9	88,5	89,3	87,8	90,3	94,1	93,5	90,3	95,1	93,5	93,0
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	122,0	115,7	101,4	104,7	102,7	97,8	97,6	98,1	97,8	97,1	98,1	98,7
3.11 - Fabricação de bebidas	102,1	109,2	89,5	85,6	87,5	81,7	99,3	98,0	81,7	100,5	98,0	96,1
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	77,4	56,4	61,8	91,6	66,9	72,3	120,8	115,1	72,3	122,9	115,1	108,8
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	91,8	62,6	73,9	84,0	70,1	77,3	123,9	118,4	77,3	124,0	118,4	115,2
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	101,0	74,3	70,3	81,9	76,6	77,6	108,2	105,0	77,6	110,1	105,0	101,6
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	101,0	74,3	70,3	01,9	70,0		100,2	105,0	77,0	110,1	105,0	101,0
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	102,6		103,5	92,3	05.0	86,2		105,5	86,2	107,3	105.5	
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	102,0	115,0	103,3	92,3	95,9	00,2	106,5	105,5	00,2	107,3	105,5	103,6
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
biocombustíveis	125,6	114,3	126,4	98,2	93,4	107,4	73,8	75,4	107,4	75,4	75,4	77,1
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	_	_	_	-	-	_	_	<u>-</u>	-	_	_	_
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	84,9	89,7	87,5	94,6	103,8	96,9	110,1	109,5	96,9	111,0	109,5	108,3
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos					-	-	-	-		-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	89.6	88,9	85,7	78,7	83,6	77,5	100,5	99.0	77,5	101,6	99,0	96,6
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	73,2	73,0	69,1	95,7	95,4	90,4	107,5	106,4	90,4	107,4	106,4	104,5
3.24 - Metalurgia	61,0	51,5	53,9	80,2	67,9	73,5	95,0	92,6	73,5	97,2	92,6	89,0
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e	0.,0	0.,0	00,0	00,2	0.,0	. 0,0	00,0	02,0	. 0,0	0.,=	02,0	00,0
equipamentos	90,7	84,4	82,7	100,4	99,8	96,0	110,6	109,6	96,0	108,9	109,6	109,7
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	_	_	<u>-</u>	-	<u>-</u>	<u>-</u>	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	88,6	78,1	62,8	94,1	86,0	73,7	119,7	116,5	73,7	118,8	116,5	113,6
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	- , -	- ,-	_	-	-	-	-	-	-,-	-,-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	67,8	74,0	45,0	41,2	47,9	61,0	56,6	55,7	61,0	61,2	55,7	56,3
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	0.,0	,0	.0,0	,_	,0	0.,0	33,3	00,.	0.,0	0.,2	33,.	00,0
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

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

Ceará - 2022

Sossos a Atividados do Indústrio	Bas	e fixa mensal ((1)		Mensal (2)		,	Acumulado (3)		Últi	mos 12 meses	(4)
Seções e Atividades de Indústria	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até-Nov	Até-Dez	Até-Jan
1 - Indústria geral	103,8	86,4	78,9	88,8	79,2	75,7	106,5	103,7	75,7	107,4	103,7	100,5
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	103,8	86,4	78,9	88,8	79,2	75,7	106,5	103,7	75,7	107,4	103,7	100,5
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	95,9	87,7	72,1	108,4	92,3	82,6	91,0	91,1	82,6	91,2	91,1	91,4
3.11 - Fabricação de bebidas	109,3	115,0	93,1	95,2	90,4	81,1	106,3	104,4	81,1	107,7	104,4	101,1
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	64,8	37,6	52,3	100,6	68,1	82,4	146,6	138,6	82,4	149,8	138,6	130,8
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	77,2	57,6	49,8	70,1	60,8	51,5	123,8	116,4	51,5	123,9	116,4	108,9
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	127,6	95,8	79,8	81,1	76,0	68,6	110,3	106,4	68,6	112,6	106,4	100,3
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	97,5	94,1	109,0	81,0	75,9	84,7	86,0	85,1	84,7	88,1	85,1	84,3
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	91,7	63,0	64,8	65,8	52,3	59,6	104,0	98,5	59,6	105,1	98,5	92,4
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	· <u>-</u>	-	-	-	-	· <u>-</u>	-	· -	-	· -	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	_	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	102,7	104,2	88,8	98,5	99,3	88,1	113,6	112,2	88,1	113,1	112,2	109,9
3.24 - Metalurgia	138,4	86,0	123,3	121,4	77,2	102,1	104,1	102,0	102,1	104,1	102,0	102,7
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e												
equipamentos	149,2	150,6	169,9	129,0	93,8	101,1	114,4	112,2	101,1	112,9	112,2	110,7
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	70,9	56,4	40,4	76,9	64,6	60,1	117,8	112,3	60,1	115,7	112,3	112,9
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	_	-	-	-	-	_	-	-	-	_	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	_	-	-	_	_	_	-	-	-	_	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos 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

Tabela 2.5 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)

Pernambuco - 2022

Socias a Atividades de Indústrio	Bas	e fixa mensal (1)		Mensal (2)		,	Acumulado (3)		Últii	mos 12 meses	(4)
Seções e Atividades de Indústria	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até-Nov	Até-Dez	Até-Jan
1 - Indústria geral	111,3	102,0	91,3	95,6	95,9	87,7	100,2	99,8	87,7	100,9	99,8	98,0
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	111,3	102,0	91,3	95,6	95,9	87,7	100,2	99,8	87,7	100,9	99,8	98,0
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	151,8	130,2	107,5	107,8	106,5	95,6	97,0	98,0	95,6	97,3	98,0	97,5
3.11 - Fabricação de bebidas	122,7	134,3	107,1	80,6	87,7	78,6	95,3	94,5	78,6	96,8	94,5	92,6
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	36,0	36,4	29,3	70,3	68,8	58,6	93,2	90,9	58,6	94,3	90,9	87,1
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	98,1	99,5	82,6	83,7	100,9	78,7	105,5	105,1	78,7	105,1	105,1	102,1
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-	-	-	-	_	-	-	-	_	-	-	-
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	145,3	152,0	155,6	101,4	107,4	100,4	94,7	95,6	100,4	95,1	95,6	95,2
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	101,1	93,0	81,7	87,5	101,3	79,3	95,3	95,8	79,3	95,2	95,8	93,2
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	103,6	108,6	98,7	88,3	90,9	83,4	95,4	95.0	83,4	97,4	95,0	92,7
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	71,3	68,0	69,9	96,8	91,1	92,0	107,3	105,8	92,0	108,0	105,8	102,9
3.24 - Metalurgia	65,1	34,6	60,4	82,1	53,0	74,0	105,7	101,7	74,0	109,7	101,7	98,1
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	166,6	161,0	161,6	90,3	90,9	90,5	112,8	110,7	90,5	112,8	110,7	108,1
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	80.3	70,4	59,9	89,4	84,1	74,2	111,0	108,4	74,2	111,2	108,4	104,3
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	20,0	15,4	16,5	137,0	99,3	124,7	171,8	161,9	124,7	175,2	161,9	161,3
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	_	_	<u>-</u>	_	_	-	<u>-</u>	_	_	_	_	_
a dark annanna a	_	-	-	-	-	_	-	-	-	_	-	-

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

Tabela 2.6 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)

Bahia - 2022

Socias a Atividadas da Indústria	Bas	e fixa mensal (1)		Mensal (2)			Acumulado (3)		Últii	mos 12 meses	(4)
Seções e Atividades de Indústria	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até-Nov	Até-Dez	Até-Jan
1 - Indústria geral	75,3	74,6	74,2	85,1	89,5	96,1	86,4	86,7	96,1	87,6	86,7	87,5
2 - Indústrias extrativas	70,9	76,3	63,0	100,0	111,3	81,3	106,9	107,3	81,3	105,7	107,3	105,6
3 - Indústrias de transformação	75,6	74,5	74,9	84,4	88,4	97,0	85,4	85,6	97,0	86,7	85,6	86,6
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	107,9	98,9	93,3	113,5	107,1	94,7	96,9	97,6	94,7	95,8	97,6	97,3
3.11 - Fabricação de bebidas	109,5	109,1	92,4	80,0	75,8	77,7	94,3	92,4	77,7	96,0	92,4	90,9
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	114,1	59,8	82,1	115,0	94,5	104,0	134,2	131,2	104,0	132,9	131,2	131,6
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	77,8	96,2	104,0	73,9	92,1	95,1	102,5	101,6	95,1	103,0	101,6	100,9
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	=	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de												
biocombustíveis	99,5	98,5	98,4	107,4	114,6	113,1	79,2	81,9	113,1	80,0	81,9	84,1
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal												
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	-	-	-		-	-	405.0	-	-	407.0	4047	400.0
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	77,9	81,7	83,6	89,7	95,3	95,0	105,6	104,7	95,0	107,3	104,7	103,6
	-	-			-		-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	80,3	78,5	78,7	75,0	84,0	78,6	107,2	105,2	78,6	107,2	105,2	103,1
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	84,1	81,0	86,2	103,7	99,0	99,7	109,2	108,3	99,7	108,8	108,3	107,7
3.24 - Metalurgia	38,6	36,2	31,4	59,5	53,9	52,0	86,1	83,1	52,0	90,0	83,1	76,2
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos												
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos	-	_	-	-	-	-	_	-	-	_	-	_
eletrônicos e ópticos	6,3	19,7	10,2	104,7	185,3	148,3	108,3	119,5	148,3	104,3	119,5	120,5
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	3,4	3,4	3,4	3,7	4,2	56,1	5,2	5,1	56,1	13,9	5,1	5,5
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

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

Minas Gerais - 2022

Cossos a Atividados do Indústrio	Bas	e fixa mensal (1)		Mensal (2)		,	Acumulado (3)		Últii	mos 12 meses	(4)
Seções e Atividades de Indústria	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até-Nov	Até-Dez	Até-Jan
1 - Indústria geral	78,9	78,0	67,7	99,3	99,6	90,2	110,8	109,8	90,2	111,3	109,8	108,3
2 - Indústrias extrativas	59,0	67,8	48,9	99,2	107,1	87,3	115,7	114,9	87,3	116,1	114,9	112,8
3 - Indústrias de transformação	85,5	81,3	73,9	99,3	97,8	90,8	109,7	108,7	90,8	110,2	108,7	107,2
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	98,4	94,9	85,3	97,5	105,8	97,1	94,5	95,2	97,1	95,0	95,2	95,0
3.11 - Fabricação de bebidas	138,0	147,3	106,7	97,5	99,8	82,1	110,0	108,9	82,1	110,0	108,9	106,6
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	107,3	99,9	105,5	92,4	92,1	98,3	103,3	102,4	98,3	105,4	102,4	101,2
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	95,7	78,8	84,6	88,4	77,0	80,0	115,1	111,4	80,0	116,8	111,4	107,7
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	92,0	89,1	86,4	90,2	83,0	81,0	94,0	93,0	81,0	97,8	93,0	91,3
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	98,0	90,2	74,1	104,1	103,0	91,2	108,5	108,0	91,2	107,8	108,0	107,5
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	90,0	90,2	-	104,1	103,0	91,2	100,5	100,0	91,2	107,6	100,0	107,5
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	69,2	70,0	58,7	74,4	70,4	73,3	81,3	80,3	73,3	84,1	80,3	78,7
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	81,2	76,3	72,2	103,5	99,9	86,6	112,9	111,8	86,6	113,3	111,8	109,0
3.24 - Metalurgia	97,3	86,2	87,3	105,6	96,5	98,2	117,6	115,8	98,2	116,8	115,8	115,1
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	48,1	43,7	40,9	84,4	87,3	73,3	114,2	111,7	73,3	114,8	111,7	107,8
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	94,2	78,6	61,1	114,0	93,8	87,2	142,6	137,5	87,2	147,0	137,5	133,5
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	51,9	57,4	50,0	102,3	104,6	87,5	149,2	144,3	87,5	150,5	144,3	138,7
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												
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

Tabela 2.8 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Espírito Santo - 2022

Sociaco o Atividados do Indústrio	Bas	e fixa mensal (1)		Mensal (2)		,	Acumulado (3)		Últii	mos 12 meses	(4)
Seções e Atividades de Indústria	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até-Nov	Até-Dez	Até-Jan
1 - Indústria geral	62,4	66,9	68,0	96,2	97,9	105,4	105,4	104,7	105,4	105,3	104,7	105,4
2 - Indústrias extrativas	40,1	42,8	37,5	96,8	94,2	91,4	87,7	88,3	91,4	87,4	88,3	88,8
3 - Indústrias de transformação	88,8	95,5	104,0	96,0	100,0	112,7	116,7	115,1	112,7	116,9	115,1	115,8
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	92,6	103,0	124,2	76,2	98,3	154,6	106,3	105,6	154,6	104,6	105,6	111,5
3.11 - Fabricação de bebidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	87,1	86,2	89,7	102,6	101,9	107,8	114,5	113,2	107,8	117,5	113,2	110,0
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	_	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	_	_	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	_	_	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	88,6	76,2	79,3	94,7	93,6	88,4	119,3	117,1	88,4	119,8	117,1	113,6
3.24 - Metalurgia	87,1	111,3	117,4	118,5	103,9	105,3	126,5	124,1	105,3	126,8	124,1	125,4
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	_	-	_	_	_	_	-	_	_	<u>-</u>	-	_
3.31 - Fabricação de móveis	_	-	-	_	-	_	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	_	_	-	_	-	_	-	_	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos												
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

Tabela 2.9 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Rio de Janeiro - 2022

Conson a Athiridadea de Indústria	Bas	e fixa mensal (1)		Mensal (2)		,	Acumulado (3)		Últii	mos 12 meses	(4)
Seções e Atividades de Indústria	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até-Nov	Até-Dez	Até-Jan
1 - Indústria geral	99,0	100,5	99,7	104,8	107,0	102,8	103,8	104,1	102,8	103,2	104,1	104,8
2 - Indústrias extrativas	130,8	132,9	142,5	108,9	105,5	106,5	98,1	98,6	106,5	97,1	98,6	99,7
3 - Indústrias de transformação	86,4	87,7	82,8	102,4	107,9	100,4	107,8	107,8	100,4	107,3	107,8	108,2
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	88,5	71,7	75,8	98,5	110,8	98,9	97,3	98,3	98,9	96,3	98,3	97,7
3.11 - Fabricação de bebidas	84,5	91,9	86,0	90,2	92,9	100,0	96,8	96,4	100,0	95,7	96,4	98,0
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	55,2	53,8	60,7	103,2	97,5	113,7	97,8	97,7	113,7	97,2	97,7	99,8
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de												
biocombustíveis	92,9	102,8	89,6	104,1	112,8	102,3	96,6	98,0	102,3	96,6	98,0	98,9
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos,												
prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	84,6	72,8	70,6	109,7	132,8	112,1	107,5	109,2	112,1	107,4	109,2	110,3
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	96,3	82,2	75,9	110,1	120,8	88,7	115,4	115,7	88,7	114,8	115,7	112,7
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	98,1	82,1	93,7	94,4	85,3	88,6	114,9	112,3	88,6	116,1	112,3	109,4
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	113,1	108,6	112,9	103,4	115,6	101,5	117,9	117,7	101,5	116,1	117,7	115,8
3.24 - Metalurgia	64,9	67,4	70,0	95,9	86,6	95,2	118,4	115,4	95,2	117,4	115,4	115,0
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e												
equipamentos	109,2	122,9	115,8	103,4	117,6	113,9	147,5	144,5	113,9	147,1	144,5	142,8
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-	-	00.4	404.0	405.0	04.7	400.4	400.0	- 04.7	400.7	400.0	400.0
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto	99,3	86,9	88,1	101,8	105,2	91,7	139,1	136,0	91,7	138,7	136,0	138,3
veículos automotores	16,7	16,4	16,2	206,0	236,2	231,9	124,5	131,8	231,9	121,6	131,8	142,3
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	_
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e												
equipamentos	84,1	96,2	84,8	112,1	127,5	112,5	98,1	100,3	112,5	97,3	100,3	102,9

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

Tabela 2.10 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice) São Paulo - 2022

Cooxaa a Atividadaa da Indiatria	Bas	e fixa mensal (1)		Mensal (2)		,	Acumulado (3)		Últi	mos 12 meses	(4)
Seções e Atividades de Indústria	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até-Nov	Até-Dez	Até-Jan
1 - Indústria geral	80,0	70,1	69,6	91,7	92,8	91,3	105,9	104,9	91,3	106,4	104,9	103,8
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	80,0	70,1	69,6	91,7	92,8	91,3	105,9	104,9	91,3	106,4	104,9	103,8
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	60,9	48,4	52,3	74,9	93,3	100,7	82,8	83,2	100,7	83,3	83,2	83,3
3.11 - Fabricação de bebidas	94,0	101,1	84,9	87,7	90,9	86,2	97,7	97,1	86,2	97,9	97,1	96,0
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	80,3	56,0	66,5	84,9	69,2	73,8	115,0	110,7	73,8	116,0	110,7	106,3
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	69,4	39,7	48,3	92,0	72,3	80,7	117,6	113,7	80,7	116,2	113,7	112,2
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	88,8	87,8	92,7	99,5	98,4	107,4	99,6	99,5	107,4	99,5	99,5	100,3
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de												
biocombustíveis	96,3	91,7	98,2	103,0	105,1	119,0	110,5	110,1	119,0	110,1	110,1	110,8
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos,												
prods. de perfum. e de higiene pessoal	93,8	87,3	91,5	93,5	93,1	91,6	95,8	95,6	91,6	96,2	95,6	94,6
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	108,5	90,8	86,2	99,6	95,8	95,1	106,1	105,3	95,1	106,2	105,3	104,7
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	45,9	30,5	29,8	75,5	68,9	63,7	76,2	75,8	63,7	77,2	75,8	73,9
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	76,4	66,8	69,0	82,2	76,9	75,8	105,8	103,3	75,8	106,2	103,3	100,5
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	92,2	88,9	89,2	95,6	95,4	95,3	118,9	116,7	95,3	119,2	116,7	115,4
3.24 - Metalurgia	90,2	77,9	83,5	96,1	87,1	93,4	123,3	119,9	93,4	124,8	119,9	118,0
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e												
equipamentos	71,7	56,6	60,8	92,8	79,9	86,8	111,2	108,3	86,8	111,9	108,3	106,4
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	88,2	91,9	87,0	99,2	100,8	97.8	114,9	113,6	97,8	116,6	113,6	113,0
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	62,8	54,1	57,6	82,8	78,5	79,1	102,5	100,5	79,1	103,5	100,5	97,5
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	104,9	100,8	92,0	99,4	109,3	94,4	123,2	122,0	94,4	124,0	122,0	120,0
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	72,5	60,1	50,7	93,0	90,1	71,8	131,7	127,6	71,8	131,4	127,6	123,5
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto	12,5	00,1	30,1	93,0	90,1	71,0	131,7	127,0	71,0	131,4	127,0	123,3
veículos automotores	33,1	29,8	22,5	98,6	102,8	86,5	86,0	87,1	86,5	81,6	87,1	93,2
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

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

Paraná - 2022

Sociaco o Atividados do Indústrio	Bas	e fixa mensal (1)		Mensal (2)			Acumulado (3)		Últii	mos 12 meses	(4)
Seções e Atividades de Indústria	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até-Nov	Até-Dez	Até-Jan
1 - Indústria geral	101,2	99,2	90,8	98,3	102,4	96,3	109,7	109,1	96,3	110,4	109,1	107,8
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	101,2	99,2	90,8	98,3	102,4	96,3	109,7	109,1	96,3	110,4	109,1	107,8
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	96,6	87,0	76,7	106,0	101,3	97,0	93,5	94,0	97,0	94,4	94,0	94,3
3.11 - Fabricação de bebidas	158,3	165,4	187,6	94,1	106,4	129,6	105,3	105,4	129,6	104,7	105,4	107,8
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	158,9	149,9	148,9	101,5	106,1	101,4	126,0	124,2	101,4	125,8	124,2	121,9
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	119,9	127,6	124,2	92,0	99,3	104,8	98,3	98,4	104,8	98,1	98,4	98,4
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de												
biocombustíveis	86,4	86,2	83,9	109,2	90,9	96,8	100,7	99,9	96,8	101,5	99,9	99,4
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	95,7	81,8	89,8	116,0	107,0	101,7	108,6	108,4	101,7	107,4	108,4	107,3
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	110,0	96,1	98,3	96,4	87,2	85,1	103,8	102,3	85,1	105,1	102,3	99,7
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	97,4	91,7	88,3	95,0	99,2	97,5	114,2	112,9	97,5	115,9	112,9	110,7
3.24 - Metalurgia	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e		4000								400.0		
equipamentos 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos	99,1	106,0	94,9	84,4	96,8	91,4	118,9	116,8	91,4	122,2	116,8	114,1
eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	115,4	95,8	89,2	89,4	75,8	65,0	106,7	103,8	65,0	109,2	103,8	97,6
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	172,8	165,3	190,8	101,9	111,7	124,5	155,0	150,2	124,5	156,9	150,2	149,0
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	75,4	88,7	49,6	84,9	130,2	74,4	130,4	130,4	74,4	129,4	130,4	125,4
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	68,9	58,6	53,8	76,7	78,7	65,3	101,2	99,3	65,3	102,6	99,3	94,6
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

Tabela 2.12 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Santa Catarina - 2022

Sociac a Atividades de Indústrio	Bas	e fixa mensal (1)		Mensal (2)		/	Acumulado (3)		Últir	mos 12 meses	(4)
Seções e Atividades de Indústria	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até-Nov	Até-Dez	Até-Jan
1 - Indústria geral	108,8	85,2	89,0	97,3	89,0	90,3	112,2	110,2	90,3	112,6	110,2	108,5
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	108,8	85,2	89,0	97,3	89,0	90,3	112,2	110,2	90,3	112,6	110,2	108,5
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	95,9	96,2	94,5	92,0	100,0	95,5	88,8	89,6	95,5	89,2	89,6	90,1
3.11 - Fabricação de bebidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	96,6	70,1	72,5	93,0	81,0	72,1	117,6	114,5	72,1	118,2	114,5	110,0
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	142,9	76,9	79,9	101,2	81,4	86,3	122,4	118,9	86,3	122,0	118,9	116,0
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	120,5	104,1	107,0	102,0	100,4	115,0	106,3	105,8	115,0	106,4	105,8	107,5
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	117,5	119,4	115,1	98,5	106,6	95,0	113,8	113,2	95,0	113,2	113,2	111,3
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	_	-	_	-	-	-	_	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	96,7	81,6	79,8	96,3	86,3	81,3	110,3	108,2	81,3	111,7	108,2	105,5
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	93,3	86,4	88,0	92,5	90,6	107,6	107,0	105,5	107,6	106,9	105,5	107,0
3.24 - Metalurgia	122,4	83,3	126,4	104,6	76,6	104,8	149,5	142,3	104,8	151,2	142,3	139,6
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	81,3	76,6	82,4	94,7	98,5	97,4	103,7	103,3	97,4	104,2	103,3	102,1
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	- ,-	-	- ,	- ,	<u>-</u>	- · ·	- -	-	-	- , -	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	91,6	76,3	74,5	80,3	79,9	80,0	107,6	105,0	80,0	110,2	105,0	101,8
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	127,5	83,6	83,5	114,0	79,1	76,2	127,1	122,6	76,2	127,6	122,6	117,5
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	102,6	82,5	94,1	112,9	107,0	101,6	141,5	138,5	101,6	140,0	138,5	136,3
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

Tabela 2.13 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Rio Grande do Sul - 2022

Conson a Atividades de Indústrio	Bas	e fixa mensal (1)		Mensal (2)		,	Acumulado (3)		Últir	mos 12 meses	(4)
Seções e Atividades de Indústria	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até-Nov	Até-Dez	Até-Jan
1 - Indústria geral	102,7	88,2	86,4	101,0	95,4	93,7	109,9	108,7	93,7	110,5	108,7	107,5
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	102,7	88,2	86,4	101,0	95,4	93,7	109,9	108,7	93,7	110,5	108,7	107,5
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	93,7	92,6	88,4	106,6	104,7	99,6	100,8	101,1	99,6	100,7	101,1	101,6
3.11 - Fabricação de bebidas	111,7	111,0	108,8	102,7	104,9	104,1	101,4	101,7	104,1	101,0	101,7	102,9
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	29,2	27,4	21,6	105,1	109,7	112,5	95,2	95,6	112,5	96,7	95,6	96,4
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	99,6	67,6	74,2	87,5	92,1	78,2	118,5	116,3	78,2	118,4	116,3	112,9
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	219,0	219,4	223,7	99,5	107,4	100,2	106,0	106,1	100,2	106,2	106,1	104,8
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de												
biocombustíveis	115,7	118,5	109,7	118,9	145,0	135,8	110,6	112,8	135,8	107,7	112,8	118,3
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos,												
prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	115,1	99,2	95,9	110,8	103,6	97,1	111,2	110,5	97,1	112,0	110,5	108,5
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	92,2	75,3	80,5	92,2	82,8	83,7	107,5	105,2	83,7	108,4	105,2	102,3
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	67,3	68,0	56,7	97,4	101,8	87,9	111,8	110,9	87,9	111,3	110,9	109,9
3.24 - Metalurgia	85,8	48,3	79,1	89,6	56,2	114,0	122,7	116,3	114,0	129,6	116,3	118,0
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e												
equipamentos	154,2	117,2	92,9	97,2	81,9	74,1	122,7	118,9	74,1	125,2	118,9	114,8
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos												
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	400.0		-	4047		-	-	400.0
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	104,2	91,8	88,4	120,3	106,9	97,8	137,6	134,7	97,8	138,8	134,7	129,9
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	96,9	79,0	87,0	90,3	79,1	94,1	89,8	88,8	94,1	91,1	88,8	88,5
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	96,8	78,2	64,3	97,8	89,3	82,0	115,0	112,5	82,0	113,5	112,5	110,6
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos												
cquipamonios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Tabela 2.14 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)

Mato Grosso - 2022

Socian o Atividados do Indústrio	Bas	e fixa mensal (1)		Mensal (2)		,	Acumulado (3)		Últii	mos 12 meses	(4)
Seções e Atividades de Indústria	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até-Nov	Até-Dez	Até-Jan
1 - Indústria geral	115,9	114,3	109,7	130,8	124,6	143,0	97,9	99,9	143,0	98,0	99,9	103,9
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	115,9	114,3	109,7	130,8	124,6	143,0	97,9	99,9	143,0	98,0	99,9	103,9
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	134,0	138,8	133,6	136,0	128,4	154,2	100,9	103,2	154,2	101,5	103,2	107,7
3.11 - Fabricação de bebidas	71,2	74,1	62,8	105,4	130,9	105,6	88,3	91,4	105,6	85,5	91,4	94,7
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	61,1	43,4	44,4	132,3	104,0	96,5	101,2	101,4	96,5	97,8	101,4	106,5
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	65,7	30,7	29,6	111,5	118,7	199,0	70,5	71,3	199,0	70,3	71,3	73,7
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos,												
prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	- 	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	95,3	81,3	77,2	99,9	80,8	68,6	103,4	101,5	68,6	100,2	101,5	101,5
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	94,4	83,8	82,0	114,8	109,4	111,1	112,6	112,4	111,1	111,7	112,4	113,4
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

Tabela 2.15 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Goiás - 2022

Socian a Atividades de Indústria	Bas	e fixa mensal (1)		Mensal (2)		-	Acumulado (3)		Últi	mos 12 meses	(4)
Seções e Atividades de Indústria	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até-Nov	Até-Dez	Até-Jan
1 - Indústria geral	92,2	86,6	69,5	95,7	107,8	102,1	95,2	96,0	102,1	95,4	96,0	96,6
2 - Indústrias extrativas	83,7	94,6	72,8	126,7	102,0	110,6	117,1	115,5	110,6	118,3	115,5	116,9
3 - Indústrias de transformação	92,8	86,0	69,3	94,1	108,4	101,5	94,2	95,0	101,5	94,3	95,0	95,6
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	99,8	92,0	72,7	97,4	106,4	100,6	93,6	94,3	100,6	93,8	94,3	94,8
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	103,5	57,3	38,5	66,2	84,9	79,4	91,2	91,0	79,4	90,8	91,0	90,7
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	132,3	133,3	167,9	112,2	121,7	105,2	109,5	110,4	105,2	109,5	110,4	109,6
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	122,2	150,8	128,2	108,4	133,7	95,2	75,2	78,2	95,2	76,4	78,2	79,3
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-	-	-	-	, -	-	-	-	-	, -	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	75,2	71,2	67,5	97,5	100,5	91,8	115,0	113,8	91,8	114,9	113,8	112,1
3.24 - Metalurgia	106,9	109,9	77,6	94,8	77,5	86,4	84,5	83,7	86,4	85,7	83,7	83,1
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e	,-	,-	,-	- ,-	,-	,	- ,-	,	,	,	,	
equipamentos	23,1	14,7	14,5	88,2	59,7	62,2	79,4	77,8	62,2	81,5	77,8	75,8
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	47,0	59,8	38,7	137,4	200,2	358,2	182,9	184,7	358,2	170,6	184,7	205,7
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

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)

												2020
Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	86,6	87,5	80,7	64,9	70,1	76,8	83,9	86,3	88,6	89,6	90,0	90,3
Amazonas	89,5	85,7	74,4	38,0	44,7	75,2	88,5	88,8	94,6	93,1	97,5	91,2
Pará	137,6	151,8	133,8	133,4	133,7	141,4	146,8	149,5	150,0	149,8	136,6	144,4
Região Nordeste	98,7	100,9	93,7	65,5	74,7	80,3	95,1	97,4	97,2	96,2	98,8	97,3
Ceará	99,5	99,5	78,3	52,0	51,5	73,3	97,8	102,9	104,4	103,9	106,4	112,3
Pernambuco	90,6	95,2	90,1	73,2	83,9	92,4	100,0	98,8	97,0	98,7	97,8	95,3
Bahia	94,3	94,4	92,0	67,0	73,6	75,0	82,2	83,5	85,8	85,2	90,7	85,7
Minas Gerais	76,2	77,0	76,3	64,6	68,3	72,1	78,9	78,9	79,8	82,3	81,8	85,1
Espírito Santo	66,5	72,2	66,7	52,6	49,0	50,2	64,1	63,0	65,6	65,0	64,9	68,1
Rio de Janeiro	100,4	99,1	99,9	86,3	87,5	86,8	95,8	100,6	95,7	93,2	94,7	93,8
São Paulo	83,0	83,3	78,4	60,5	64,9	73,1	80,6	82,9	87,8	88,8	89,0	88,3
Paraná	94,1	97,2	92,4	67,4	81,6	87,5	89,4	90,7	99,7	102,6	103,6	105,5
Santa Catarina	96,4	98,4	80,6	69,5	75,1	83,1	92,8	97,8	102,2	105,7	107,6	110,1
Rio Grande do Sul	94,4	96,9	80,2	63,2	73,5	83,4	91,1	96,5	100,2	99,4	102,1	103,1
Mato Grosso	104,0	104,4	101,1	100,6	102,1	105,2	101,6	102,8	102,5	102,0	96,3	97,5
Goiás	114,9	113,1	107,6	115,9	113,3	114,7	113,1	113,6	117,8	111,4	109,7	104,0

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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)

2021 Locais Jan Fev Mar Abr Mai Jun Jul Ago Set Out Nov Dez Brasil 90,7 89,7 87,5 86,1 87,1 86,7 85,4 85,0 84,6 84,1 84,1 86,5 83,9 79,6 87,9 89,0 82,5 86,7 81,6 93,3 Amazonas 88,2 93,0 83,2 83,5 Pará 157,9 141,6 143,7 143,1 140,1 132,2 129,9 138,4 137,4 130,9 135,4 131,9 Região Nordeste 95,1 93,5 79,7 78,3 88,2 80,7 86,9 85,8 86,5 90,2 84,3 84,0 Ceará 111,2 102,4 83,9 85,8 90,9 94,8 95,3 94,8 91,6 93,5 91,1 89,8 Pernambuco 100,1 98,6 94,7 93,0 96,2 91,2 92,1 86,6 89,9 91,9 91,1 91,3 70,5 75,4 77,0 Bahia 81,1 78,4 74,8 61,1 60,4 74,1 72,7 74,8 76,2 Minas Gerais 85,1 84,5 85,6 85,1 89,8 88,2 85,3 84,4 82,9 79,6 80,1 85,6 64,7 64,7 67,5 63,9 65,2 62,7 66,5 Espírito Santo 65,6 66,2 66,1 65,2 64,7 Rio de Janeiro 97,0 98,5 93,7 95,7 100,3 100,1 99,0 99,4 100,4 100,6 98,5 100,6 São Paulo 89,3 88,1 88,1 83,7 86,4 83,0 82,9 81,6 79,4 80,1 82,8 85,3 Paraná 106,7 103,9 105,2 102,8 100,4 94,3 97,9 99,8 99,2 100,2 100,1 107,8 Santa Catarina 110,8 108,6 106,7 104,3 103,4 100,7 102,8 98,3 104,2 101,6 96,6 101,5 Rio Grande do Sul 98,3 104,8 103,2 96,2 97,1 97,5 96,6 93,7 95,3 95,9 99,9 99,9 Mato Grosso 89,3 101,3 98,7 97,9 101,4 98,4 99,8 97,8 93,7 99,7 122,4 123,9 Goiás 107,3 109,0 109,2 107,2 111,2 109,1 109,8 108,9 106,3 106,5 106,5 111,5

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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)

2022 Locais Jan Fev Mar Abr Mai Jun Jul Ago Set Out Nov Dez Brasil 84,4 Amazonas 81,2 Pará 119,0 Região Nordeste 85,1 Ceará 86,4 Pernambuco 86,5 77,9 Bahia Minas Gerais 76,4 68,2 Espírito Santo 99,2 Rio de Janeiro São Paulo 82,0 Paraná 102,3 Santa Catarina 99,2 Rio Grande do Sul 99,1 Mato Grosso 128,9 Goiás 109,6

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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)

												2020
Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	0,9	1,0	- 7,8	- 19,6	8,0	9,6	9,2	2,9	2,7	1,1	0,4	0,3
Amazonas	4,7	- 4,2	- 13,2	- 48,9	17,6	68,2	17,7	0,3	6,5	- 1,6	4,7	- 6,5
Pará	- 4,3	10,3	- 11,9	- 0,3	0,2	5,8	3,8	1,8	0,3	- 0,1	- 8,8	5,7
Região Nordeste	3,7	2,2	- 7,1	- 30,1	14,0	7,5	18,4	2,4	- 0,2	- 1,0	2,7	- 1,5
Ceará	2,7	0,0	- 21,3	- 33,6	- 1,0	42,3	33,4	5,2	1,5	- 0,5	2,4	5,5
Pernambuco	2,5	5,1	- 5,4	- 18,8	14,6	10,1	8,2	- 1,2	- 1,8	1,8	- 0,9	- 2,6
Bahia	8,9	0,1	- 2,5	- 27,2	9,9	1,9	9,6	1,6	2,8	- 0,7	6,5	- 5,5
Minas Gerais	4,2	1,0	- 0,9	- 15,3	5,7	5,6	9,4	0,0	1,1	3,1	- 0,6	4,0
Espírito Santo	0,9	8,6	- 7,6	- 21,1	- 6,8	2,4	27,7	- 1,7	4,1	- 0,9	- 0,2	4,9
Rio de Janeiro	2,6	- 1,3	0,8	- 13,6	1,4	- 0,8	10,4	5,0	- 4,9	- 2,6	1,6	- 1,0
São Paulo	0,7	0,4	- 5,9	- 22,8	7,3	12,6	10,3	2,9	5,9	1,1	0,2	- 0,8
Paraná	0,7	3,3	- 4,9	- 27,1	21,1	7,2	2,2	1,5	9,9	2,9	1,0	1,8
Santa Catarina	0,2	2,1	- 18,1	- 13,8	8,1	10,7	11,7	5,4	4,5	3,4	1,8	2,3
Rio Grande do Sul	3,9	2,6	- 17,2	- 21,2	16,3	13,5	9,2	5,9	3,8	- 0,8	2,7	1,0
Mato Grosso	4,7	0,4	- 3,2	- 0,5	1,5	3,0	- 3,4	1,2	- 0,3	- 0,5	- 5,6	1,2
Goiás	5,7	- 1,6	- 4,9	7,7	- 2,2	1,2	- 1,4	0,4	3,7	- 5,4	- 1,5	- 5,2

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)

2021 Jul Locais Jan Fev Mar Abr Mai Jun Ago Set Out Nov Dez Brasil 0,4 - 1,1 - 2,5 - 1,6 1,2 - 0,5 - 1,5 - 0,5 - 0,5 - 0,6 0,0 2,9 - 8,0 - 5,1 0,9 4,5 5,1 - 2,3 Amazonas 10,4 0,3 - 11,3 - 4,0 0,4 14,3 Pará 9,3 - 10,3 1,5 - 0,4 - 2,1 - 5,6 - 1,7 6,5 - 0,7 - 4,7 3,4 - 2,6 Região Nordeste - 2,3 - 1,7 - 3,5 - 1,8 - 8,5 0,8 - 11,6 7,7 4,6 4,1 3,5 - 1,3 Ceará - 1,0 - 7,9 - 18,1 2,3 5,9 4,3 0,5 - 0,5 - 3,4 2,1 - 2,6 - 1,4 Pernambuco 5,0 - 1,5 - 4,0 - 1,8 3,4 - 5,2 1,0 - 6,0 3,8 1,6 0,7 - 0,9 - 1,9 2,9 Bahia - 5,4 - 3,3 - 4,6 - 18,3 - 1,1 16,7 5,1 1,9 - 1,0 2,1 Minas Gerais 0,0 - 0,7 1,3 - 0,6 5,5 - 1,8 - 3,3 - 1,1 - 1,8 - 4,0 0,6 6,9 Espírito Santo - 5,0 0,0 1,4 2,0 - 5,3 - 1,4 0,0 - 3,1 6,1 0,9 3,4 - 0,8 Rio de Janeiro 3,4 1,5 - 4,9 2,1 4,8 - 0,2 - 1,1 0,4 1,0 0,2 - 2,1 2,1 São Paulo - 1,3 0,0 - 5,0 3,2 - 2,7 - 0,1 - 2,7 0,9 3,4 1,1 - 1,3 - 1,6 Paraná 1,1 - 2,6 1,3 - 2,3 - 2,3 - 6,1 3,8 1,9 - 0,6 1,0 -0,17,7 Santa Catarina 0,6 - 2,0 - 1,7 - 2,3 0,1 - 0,9 - 2,6 2,1 - 1,2 - 4,9 5,1 - 3,2 Rio Grande do Sul 1,6 - 1,5 - 6,8 0,9 0,4 - 0,9 - 3,0 1,7 0,6 4,2 0,0 - 1,6 Mato Grosso - 8,4 13,4 - 2,6 - 0,8 3,6 - 3,0 1,4 - 2,0 - 4,2 6,4 22,8 1,2 Goiás 3,2 1,6 0,2 - 1,8 3,7 - 1,9 0,6 - 0,8 - 2,4 0,2 0,0 4,7

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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)

2022 Locais Jan Fev Mar Abr Mai Jun Jul Ago Set Out Nov Dez Brasil - 2,4 - 13,0 Amazonas Pará - 9,8 Região Nordeste - 1,6 Ceará - 3,8 Pernambuco - 5,0 1,2 Bahia Minas Gerais - 10,7 Espírito Santo 2,6 Rio de Janeiro - 1,4 São Paulo - 1,0 Paraná - 5,1 Santa Catarina 0,9 Rio Grande do Sul 0,8 Mato Grosso 4,0 Goiás - 1,7

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria