



Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

Produção Física
Regional

junho 2020

Publicado em 11/08/2020 às 9 horas

Presidente da República
Jair Messias Bolsonaro

Ministro da Economia
Paulo Roberto Nunes Guedes

Secretário Especial de Fazenda
Waldery Rodrigues Junior

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidente
Susana Cordeiro Guerra

Diretor-Executivo
Fernando José de Araújo Abrantes

ORGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Eduardo Luiz G. Rios Neto

Diretoria de Geociências
João Bosco de Azevedo

Diretoria de Informática
Carlos Renato Pereira Cotovio

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
Marise Maria Ferreira

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
Marco Antônio de Moraes
Nilson Enir de Mattos
Renato Fernandes
Ricardo Neves Tavares

Indicadores IBGE Plano de divulgação:

Trabalho e rendimento

Pesquisa mensal de emprego*

Pesquisa nacional por amostra de domicílios contínua

Agropecuária

Estatística da produção agrícola **

Estatística da produção pecuária **

Indústria

Pesquisa industrial mensal: emprego e salário ***

Pesquisa industrial mensal: produção física Brasil

Pesquisa industrial mensal: produção física regional

Comércio

Pesquisa mensal de comércio

Serviços

Pesquisa mensal de serviços

Índices, preços e custos

Índice de preços ao produtor – indústrias extrativas e de transformação

Sistema nacional de índices de preços ao consumidor:

IPCA-E

Sistema nacional de índices de preços ao consumidor:

INPC - IPCA

Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da

construção civil

Contas nacionais trimestrais

Contas nacionais trimestrais: indicadores de volume e valores correntes

* O último fascículo divulgado corresponde a fevereiro de 2016.

** Continuação de: Estatística da produção agropecuária, a partir de janeiro de 2006. A produção agrícola é composta do Levantamento Sistemático da Produção Agrícola. A produção pecuária é composta da Pesquisa Trimestral do Abate de Animais, da Pesquisa Trimestral do Leite, da Pesquisa Trimestral do Couro e da Produção de Ovos de Galinha.

*** O último fascículo divulgado corresponde a dezembro de 2015.

Iniciado em 1982, com a divulgação de indicadores sobre trabalho e rendimento, indústria e preços, o periódico **Indicadores IBGE** passou a incorporar, no decorrer das décadas seguintes, informações sobre agropecuária, contas nacionais trimestrais e serviços, visando contemplar as variadas demandas por estatísticas conjunturais para o País. Outros temas poderão ser abarcados futuramente, de acordo com as necessidades de informação identificadas. O periódico é subdividido em fascículos por temas específicos, que incluem tabelas de resultados, comentários e notas metodológicas. As informações apresentadas estão disponíveis em diferentes níveis geográficos: nacional, regional e metropolitano, variando por fascículo

SUMÁRIO

Notas Metodológicas.....	3
--------------------------	---

RESULTADOS PARA JUNHO DE 2020

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

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

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

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

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

NOTAS METODOLÓGICAS

1 - Os indicadores regionais utilizam dados primários da Pesquisa Industrial Mensal de Produção Física (PIM-PF). Os painéis de produtos e de informantes são específicos para cada local que possui dados divulgados. O painel de produtos e de informantes acompanhado é uma amostra intencional obtida a partir das informações da Pesquisa Industrial Anual - Empresa (PIA-Empresa) e da Pesquisa Industrial Anual - Produto (PIA-Produto) do ano de 2010 e tem como referência a estrutura do Valor da Transformação Industrial. Para a indústria geral, segundo esta variável, os produtos selecionados alcançam, aproximadamente, os seguintes níveis de cobertura: Amazonas, 53 produtos (83%), Pará, 32 produtos (92%), Região Nordeste, 207 produtos (76%); Ceará, 84 produtos (72%); Pernambuco, 90 produtos (69%); Bahia, 101 produtos (77%); Minas Gerais, 155 produtos (70%); Espírito Santo, 30 produtos (79%); Rio de Janeiro, 152 produtos (83%); São Paulo, 534 produtos (75%); Paraná, 199 produtos (69%); Santa Catarina, 172 produtos (59%); Rio Grande do Sul, 232 produtos (70%), Mato Grosso, 28 produtos (79%); e Goiás, 73 produtos (67%).

2 - O critério de seleção para as Unidades da Federação que possuem os seus dados divulgados foi o de incluir aqueles que responderam por pelo menos 1,0% do Valor da Transformação Industrial, tomando-se como referência o resultado da PIA-Empresa 2010, além da Região Nordeste.

3 - A base de ponderação dos indicadores é fixa e tem como referência a estrutura do Valor da Transformação Industrial referente ao ano de 2010. Assim, os pesos atribuídos para as atividades e produtos estão baseados nas pesquisas anuais da indústria de 2010.

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

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

5 - São divulgados cinco tipos de índices:

- **ÍNDICE BASE FIXA MENSAL (NÚMERO-ÍNDICE)**: compara a produção do mês de referência do índice com a média mensal produzida no ano base da pesquisa (2012);
- **ÍNDICE MÊS/MÊS ANTERIOR**: compara a produção do mês de referência do índice com a do mês imediatamente anterior. As séries são obtidas a partir do índice de base fixa mensal ajustado sazonalmente e são divulgadas somente para a indústria geral;
- **ÍNDICE MENSAL**: compara a produção do mês de referência do índice em relação a igual mês do ano anterior;
- **ÍNDICE ACUMULADO NO ANO**: compara a produção acumulada no ano, de janeiro até o mês de referência do índice, em relação a igual período do ano anterior;
- **ÍNDICE ACUMULADO NOS ÚLTIMOS 12 MESES**: compara a produção acumulada nos últimos 12 meses de referência do índice em relação a igual período imediatamente anterior.

6 - Foi realizado o encadeamento das séries de Índices de Base Fixa, encerradas em fevereiro de 2014 (base média 2002 = 100), com a série que se iniciou em janeiro de 2012 (base 2012 = 100). A série encadeada tem como referência a média mensal de 2012 = 100 e não altera as séries dos índices anteriores a 2012 nas seguintes comparações: mês contra igual mês do ano anterior, acumulado no ano e acumulado nos últimos 12 meses. Vale destacar que, em termos regionais, o encadeamento foi realizado para as atividades em que houve uma relativa aderência entre as duas séries.

7 - O ajuste sazonal das séries foi obtido utilizando-se o software X-13 ARIMA-SEATS, U.S. Census Bureau. Considera-se, além dos efeitos sazonais, tratamento específico para o efeito calendário (Trading Day - TD), a identificação de *outliers* e a correção de dias úteis para feriados móveis (Carnaval, Corpus Christi e Páscoa). Para os feriados de Carnaval e Corpus Christi utilizou-se o programa GENHOL (Generate Holiday Regression Variables), disponibilizado pelo U.S. Census Bureau, de modo a gerar a

matriz de coeficientes de regressão. A modelagem foi definida com a série de 192 meses (janeiro de 2002 a dezembro de 2017) para a indústria geral de cada local, com exceção da de Mato Grosso, que foi definida por 72 meses de informações (de janeiro de 2012 a dezembro de 2017). Os modelos adotados nas séries divulgadas a partir de abril de 2018 são os seguintes:

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL PRODUÇÃO FÍSICA – REGIONAL

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

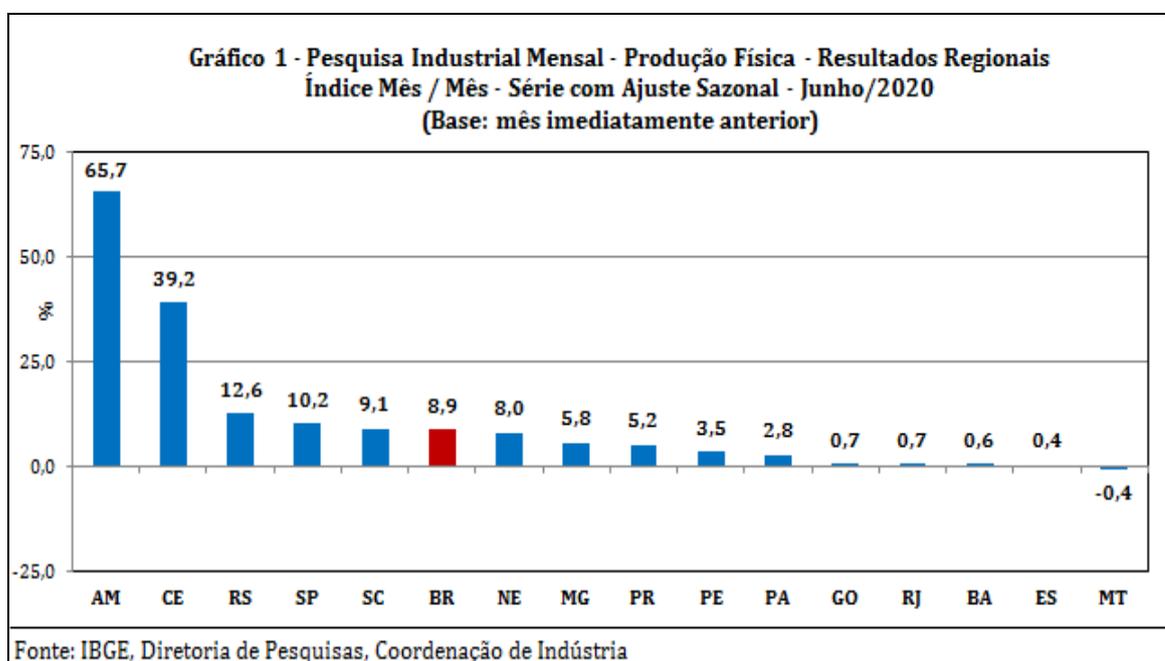
8 - Os índices apresentados neste documento estão sujeitos à retificação nos dados primários por parte dos informantes da pesquisa, sendo incorporadas revisões a partir de janeiro do ano anterior ao de referência da pesquisa. Os dados ajustados sazonalmente podem ser revisados desde o início da sua série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

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

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

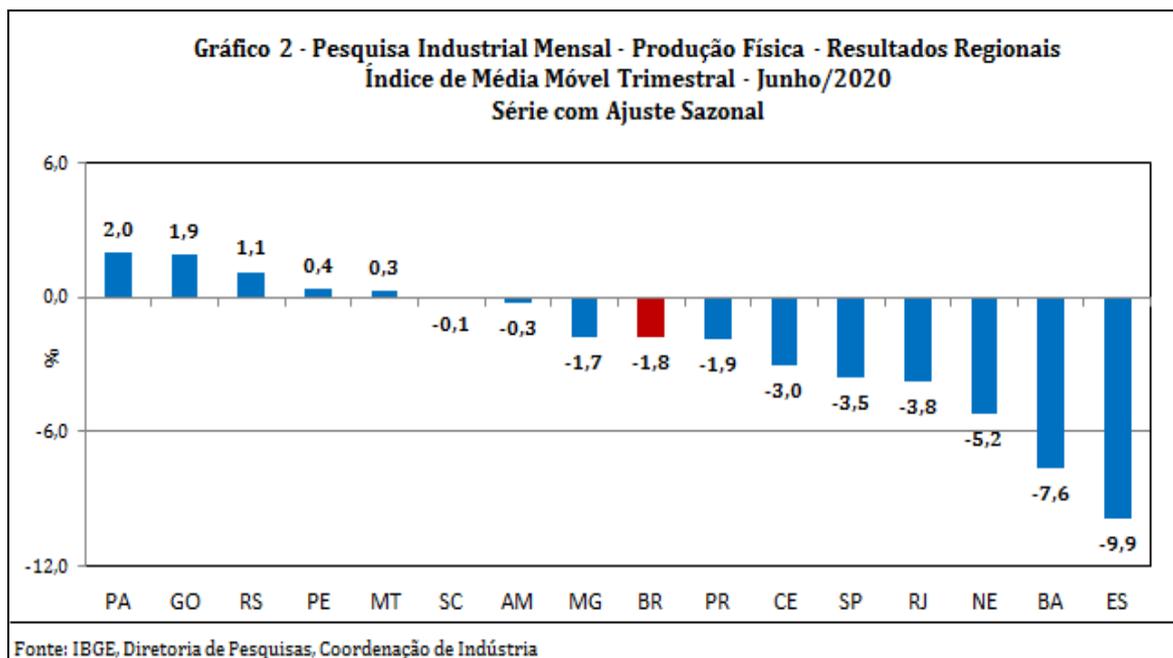
Comentários

No crescimento de 8,9% da atividade industrial na passagem de maio para junho de 2020, na série livre de influências sazonais, observa-se perfil disseminado de resultados positivos, alcançando quatorze dos quinze locais pesquisados, refletindo, em grande medida, a ampliação do movimento de retorno à produção (mesmo que de forma parcial) de unidades produtivas que paralisaram/interromperam seus processos produtivos, por conta dos efeitos causados pela pandemia da COVID-19. Nesse mês, Amazonas (65,7%) e Ceará (39,2%) assinalaram os avanços mais acentuados, com ambos marcando a segunda taxa positiva consecutiva e acumulando ganhos de 95,1% e 42,5% nesse período, respectivamente. Rio Grande do Sul (12,6%), São Paulo (10,2%) e Santa Catarina (9,1%) também mostraram expansões mais intensas do que a média nacional (8,9%), enquanto Região Nordeste (8,0%), Minas Gerais (5,8%), Paraná (5,2%), Pernambuco (3,5%), Pará (2,8%), Goiás (0,7%), Rio de Janeiro (0,7%), Bahia (0,6%) e Espírito Santo (0,4%) completaram o conjunto de locais com índices positivos nesse mês. Por outro lado, Mato Grosso (-0,4%) apontou o único resultado negativo em junho de 2020, eliminando, dessa forma, pequena parte do crescimento de 3,6% observado em maio último.



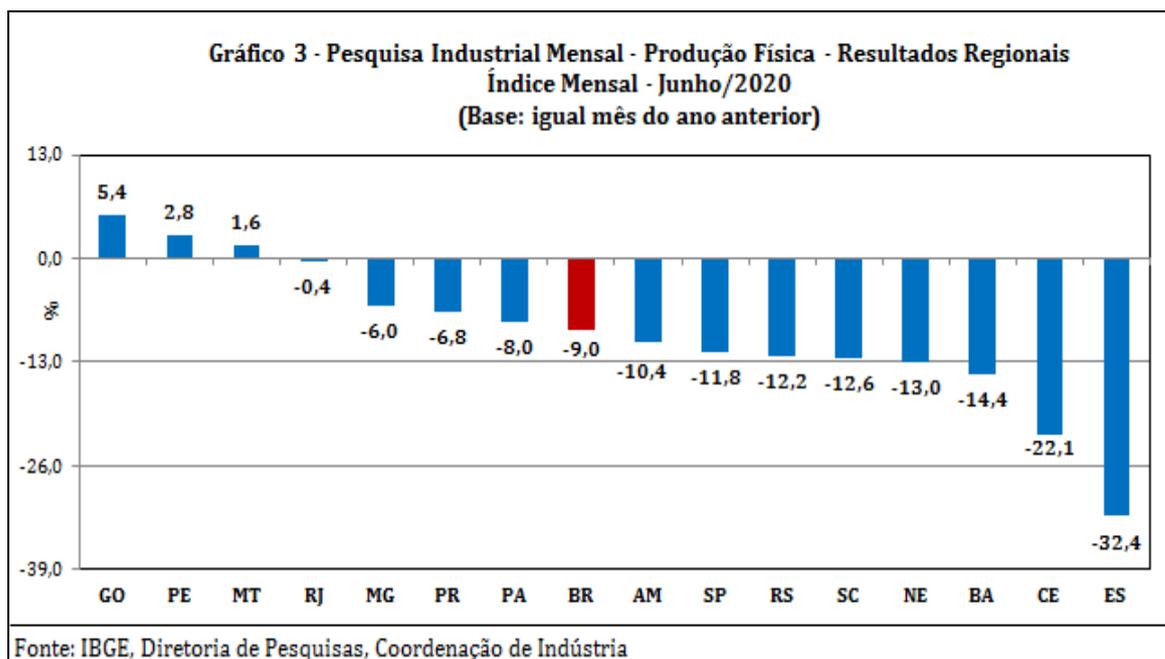
Ainda na série com ajuste sazonal, a evolução do índice de média móvel trimestral para o total da indústria mostrou queda de 1,8% no trimestre encerrado em junho de 2020 frente ao nível do mês anterior, mantendo, dessa

forma, a trajetória predominantemente descendente iniciada em outubro de 2019. Em termos regionais, ainda em relação ao movimento deste índice na margem, dez dos quinze locais pesquisados apontaram taxas negativas nesse mês, com destaque para os recuos mais acentuados de Espírito Santo (-9,9%), Bahia (-7,6%), Região Nordeste (-5,2%), Rio de Janeiro (-3,8%), São Paulo (-3,5%), Ceará (-3,0%) e Paraná (-1,9%). Por outro lado, Pará (2,0%), Goiás (1,9%) e Rio Grande do Sul (1,1%) mostraram os principais avanços nesse mês.



Na comparação com igual mês do ano anterior, o setor industrial mostrou redução de 9,0% em junho de 2020, com doze dos quinze locais pesquisados apontando resultados negativos. Vale citar que, apesar do efeito-calendário positivo, já que junho de 2020 (21 dias) teve dois dias úteis a mais do que igual mês do ano anterior (19), permanece o movimento de menor intensidade no ritmo da produção industrial, ainda influenciada pelos efeitos do isolamento social (em função da pandemia da COVID-19) e que afetou o processo de produção de várias unidades produtivas no país. Nesse mês, Espírito Santo (-32,4%) e Ceará (-22,1%) assinalaram os recuos mais intensos, pressionados, principalmente, pelas quedas observadas nos setores de indústrias extrativas (minérios de ferro pelotizados ou sinterizados, óleos brutos de petróleo e gás natural), metalurgia (bobinas a quente de aços ao carbono não revestidos e lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono), produtos alimentícios (bombons e chocolates com cacau) e produtos de minerais não-metálicos (granito talhado, serrado ou trabalhado de outro modo), no primeiro local; e de

artefatos de couro, artigos para viagem e calçados (calçados de plástico moldado, tênis de material sintético e calçados de couro), confecção de artigos do vestuário e acessórios (calças compridas, bermudas, jardineiras, shorts e semelhantes, calcinhas, camisas, blusas e semelhantes de malha de uso feminino, sutiãs, vestidos, camisetas e camisas de uso masculino), produtos têxteis (tecidos de algodão tintos ou estampados, fios de algodão retorcidos e tecidos de malha de fibras sintéticas), máquinas, aparelhos e materiais elétricos (refrigeradores ou congeladores para uso doméstico, fogões de cozinha para uso doméstico, ventiladores para uso doméstico e eletroportáteis domésticos) e produtos de metal (rolhas, tampas ou cápsulas metálicas), no segundo. Bahia (-14,4%), Região Nordeste (-13,0%), Santa Catarina (-12,6%), Rio Grande do Sul (-12,2%), São Paulo (-11,8%) e Amazonas (-10,4%) também registraram perdas mais elevadas do que a média da indústria (-9,0%), enquanto Pará (-8,0%), Paraná (-6,8%), Minas Gerais (-6,0%) e Rio de Janeiro (-0,4%) completaram o conjunto de locais com queda na produção no índice mensal de junho de 2020. Por outro lado, Goiás (5,4%) apontou o avanço mais intenso nesse mês, impulsionado, em grande parte, pelas atividades de produtos alimentícios (açúcar VHP e cristal, tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração de soja, óleo de soja refinado e em bruto e carnes de bovinos congeladas, frescas ou refrigeradas) e de produtos farmoquímicos e farmacêuticos (medicamentos). Pernambuco (2,8%) e Mato Grosso (1,6%) mostraram as demais taxas positivas nesse mês.



Em bases trimestrais, o setor industrial, ao recuar 19,4% no segundo

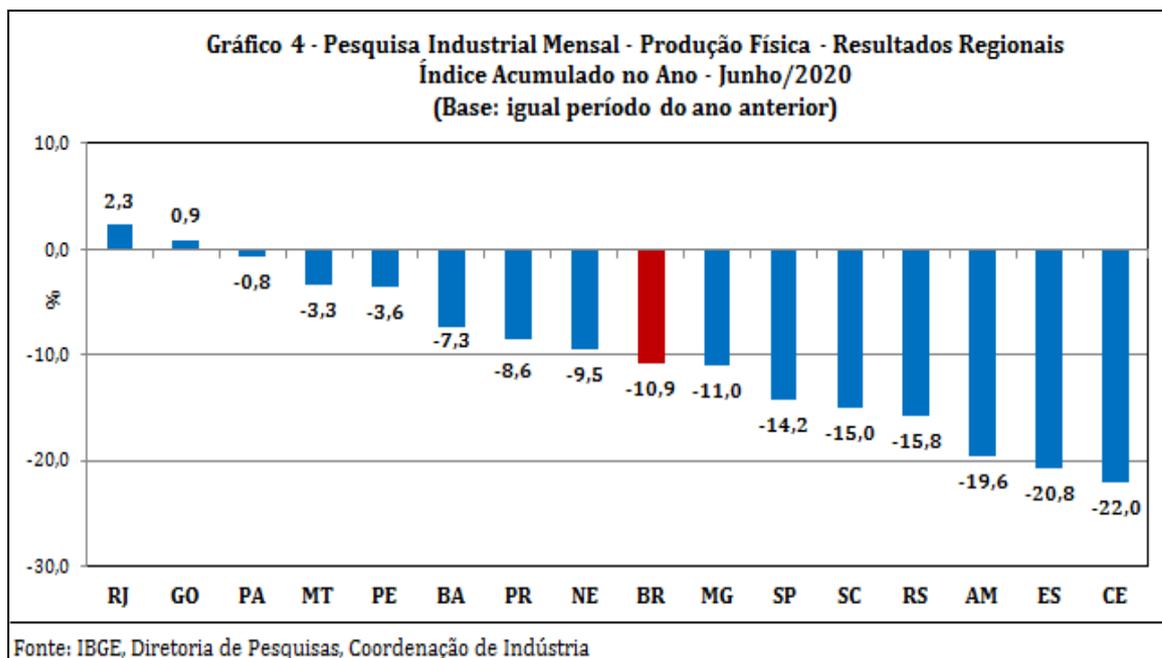
trimestre de 2020, apontou a queda mais intensa desde o início da série histórica nesse tipo de comparação, permanecendo, dessa forma, com o comportamento negativo presente desde o último trimestre de 2018 (-1,3%), todas as comparações contra igual período do ano anterior. Em termos regionais, o aumento na intensidade de perda registrado no total da produção industrial na passagem do primeiro (-1,6%) para o segundo trimestre de 2020 (-19,4%) também foi observado em treze dos quinze locais pesquisados, com destaque para Ceará (de -1,4% para -42,4%), Amazonas (de -0,9% para -38,9%), Região Nordeste (de 4,4% para -23,3%), Bahia (de 6,9% para -20,5%), São Paulo (de -2,5% para -24,0%), Paraná (de 2,5% para -18,5%), Rio Grande do Sul (de -5,1% para -25,4%), Pernambuco (de 5,8% para -13,4%), Santa Catarina (de -5,2% para -24,3%), Espírito Santo (de -12,3% para -29,8%) e Rio de Janeiro (de 10,0% para -5,3%). Por outro lado, Goiás (de -1,2% para 2,3%) apontou o principal ganho 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 (%)			
	3º Tri/19	4º Tri/19	1º Tri/20	2º Tri/20
Amazonas	9,4	9,7	-0,9	-38,9
Pará	4,5	-1,9	-1,2	-0,3
Região Nordeste	-7,1	0,8	4,4	-23,3
Ceará	0,3	1,8	-1,4	-42,4
Pernambuco	-8,4	-0,2	5,8	-13,4
Bahia	-5,7	-2,5	6,9	-20,5
Minas Gerais	-5,1	-8,6	-8,4	-13,6
Espírito Santo	-14,3	-22,9	-12,3	-29,8
Rio de Janeiro	5,0	7,6	10,0	-5,3
São Paulo	0,5	0,4	-2,5	-24,0
Paraná	4,6	2,9	2,5	-18,5
Santa Catarina	0,7	-1,2	-5,2	-24,3
Rio Grande do Sul	-1,5	-3,0	-5,1	-25,4
Mato Grosso	-4,3	-1,9	-2,1	-4,4
Goiás	0,9	6,4	-1,2	2,3
Brasil	-1,1	-0,5	-1,6	-19,4

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

No indicador acumulado para o período janeiro-junho de 2020, frente a igual período do ano anterior, a redução verificada na produção nacional alcançou treze dos quinze locais pesquisados, com destaque para Ceará (-22,0%), Espírito Santo (-20,8%) e Amazonas (-19,6%), pressionados, em grande medida, pelos recuos assinalados pelos setores de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados (tênis de material sintético e calçados de plástico

moldado e de couro), confecção de artigos do vestuário e acessórios (calças compridas, calcinhas, camisas, blusas e semelhantes de malha de uso feminino, bermudas, jardineiras, *shorts* e semelhantes, sutiãs, vestidos e camisas de uso masculino), produtos têxteis (tecidos de algodão tintos ou estampados, fios de algodão retorcidos e tecidos de malha de fibras sintéticas) e máquinas, aparelhos e materiais elétricos (refrigeradores ou congeladores para uso doméstico, fogões de cozinha para uso doméstico e eletroportáteis domésticos), no primeiro local; de indústrias extrativas (minérios de ferro pelotizados ou sinterizados, óleos brutos de petróleo e gás natural), metalurgia (bobinas a quente de aços ao carbono não revestidos e lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono) e produtos de minerais não-metálicos (granito talhado, serrado ou trabalhado de outro modo e ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica para pavimentação), no segundo; e de bebidas (preparações em xarope para elaboração de bebidas para fins industriais), coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (gasolina automotiva e óleo diesel), equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos (televisores, relógios de pulso, receptor-decodificador de sinais de vídeo codificados e rádios para indústria automobilística) e outros equipamentos de transporte (motocicletas e suas peças e acessórios), no terceiro. Rio Grande do Sul (-15,8%), Santa Catarina (-15,0%), São Paulo (-14,2%) e Minas Gerais (-11,0%) registraram taxas negativas mais acentuadas do que a média nacional (-10,9%), enquanto Região Nordeste (-9,5%), Paraná (-8,6%), Bahia (-7,3%), Pernambuco (-3,6%), Mato Grosso (-3,3%) e Pará (-0,8%) completaram o conjunto de locais com queda na produção no índice acumulado no ano. Por outro lado, Rio de Janeiro (2,3%) e Goiás (0,9%) apontaram os avanços no índice acumulado de janeiro-junho de 2020, impulsionados, principalmente, pelo comportamento positivo vindo das atividades de indústrias extrativas (óleos brutos de petróleo e gás natural), no primeiro local; e de produtos alimentícios (açúcar VHP e cristal), no segundo.



A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, ao registrar redução de 5,6% em junho de 2020, marcou o recuo mais elevado desde dezembro de 2016 (-6,4%) e permaneceu com o aumento na intensidade de perda frente aos resultados dos meses anteriores. Em termos regionais, doze dos quinze locais pesquisados assinalaram taxas negativas em junho de 2020, mas dez apontaram menor dinamismo frente aos índices de maio último. Ceará (de -8,0% para -9,7%), Espírito Santo (de -18,0% para -19,6%), Amazonas (de -4,1% para -5,4%), Rio Grande do Sul (de -7,7% para -8,9%), Pará (de 1,4% para 0,4%), Santa Catarina (de -6,6% para -7,5%) e São Paulo (de -6,0% para -6,6%) mostraram as principais perdas entre maio e junho de 2020, enquanto Mato Grosso (de -4,5% para -3,2%), Goiás (de 1,4% para 2,2%) e Pernambuco (de -4,5% para -3,9%) registraram os principais ganhos entre os dois períodos.

Quadro 2 - Indicadores da Produção Industrial		
Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física - Resultados Regionais		
Índice Acumulado nos Últimos Doze Meses		
(Base: Últimos doze meses anteriores)		
Locais	Variação percentual (%)	
	Maio/2020	Junho/2020
Amazonas	-4,1	-5,4
Pará	1,4	0,4
Região Nordeste	-5,8	-6,1
Ceará	-8,0	-9,7
Pernambuco	-4,5	-3,9
Bahia	-5,2	-5,6
Minas Gerais	-9,1	-8,8
Espírito Santo	-18,0	-19,6
Rio de Janeiro	3,9	4,4
São Paulo	-6,0	-6,6
Paraná	-2,0	-2,3
Santa Catarina	-6,6	-7,5
Rio Grande do Sul	-7,7	-8,9
Mato Grosso	-4,5	-3,2
Goiás	1,4	2,2
Brasil	-5,4	-5,6

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Tabela1
Indicadores Conjunturais da Indústria
Resultados Regionais
Junho de 2020

Locais	Variação (%)			
	Junho 2020/Maio 2020*	Junho 2020/Junho 2019	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Amazonas	65,7	-10,4	-19,6	-5,4
Pará	2,8	-8,0	-0,8	0,4
Região Nordeste	8,0	-13,0	-9,5	-6,1
Ceará	39,2	-22,1	-22,0	-9,7
Pernambuco	3,5	2,8	-3,6	-3,9
Bahia	0,6	-14,4	-7,3	-5,6
Minas Gerais	5,8	-6,0	-11,0	-8,8
Espírito Santo	0,4	-32,4	-20,8	-19,6
Rio de Janeiro	0,7	-0,4	2,3	4,4
São Paulo	10,2	-11,8	-14,2	-6,6
Paraná	5,2	-6,8	-8,6	-2,3
Santa Catarina	9,1	-12,6	-15,0	-7,5
Rio Grande do Sul	12,6	-12,2	-15,8	-8,9
Mato Grosso	-0,4	1,6	-3,3	-3,2
Goiás	0,7	5,4	0,9	2,2
Brasil	8,9	-9,0	-10,9	-5,6

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

* Série com Ajuste Sazonal

**Quadro 3.1 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Amazonas
Junho de 2020**

Atividades de Indústria	Jun 2020 / Jun 2019	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-0,99	-0,72	-0,45
Produtos Alimentícios	-	-	-
Bebidas	-7,46	-5,76	-2,45
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	0,52	0,13	0,37
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-6,47	-5,29	-1,44
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-	-	-
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	0,67	-0,55	-0,20
Minerais Não Metálicos	-	-	-
Metalurgia	-	-	-
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,51	-0,26	-0,15
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	1,90	-3,70	-0,16
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,15	-0,16	-0,12
Máquinas e Equipamentos	-0,40	0,15	0,60
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	1,46	-3,46	-1,38
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-10,4	-19,6	-5,4

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽¹⁾ $C = (Iq - 100) \cdot K$, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Iq=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
Junho de 2020**

Atividades de Indústria	Jun 2020 / Jun 2019	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-7,37	-0,24	-0,22
Produtos Alimentícios	-1,39	-1,95	-0,80
Bebidas	0,06	-0,06	-0,04
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	0,02	-0,15	-0,09
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,08	0,02	-0,08
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-	-	-
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-	-	-
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	-0,18	0,02	0,01
Metalurgia	0,80	1,59	1,60
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	-8,0	-0,8	0,4

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽¹⁾ $C = (I_q - 100) \cdot K$, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, I_q=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
Junho de 2020**

Atividades de Indústria	Jun 2020 / Jun 2019	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-1,56	-1,05	-0,79
Produtos Alimentícios	0,78	1,06	0,07
Bebidas	0,87	-0,55	-0,05
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-1,07	-0,71	-0,39
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-1,47	-1,13	-0,28
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-3,00	-2,68	-1,41
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	1,23	0,46	-0,08
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	2,85	4,57	2,87
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,91	-1,06	-1,60
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,08	-0,52	-0,32
Minerais Não Metálicos	0,39	-0,40	-0,18
Metalurgia	-1,52	-1,39	-0,92
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,26	-0,36	-0,05
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,35	-0,50	-0,18
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-8,88	-5,21	-2,80
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-13,0	-9,5	-6,1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽¹⁾ $C = (Iq - 100) \cdot K$, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Iq=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
Junho de 2020

Atividades de Indústria	Jun 2020 / Jun 2019	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	2,84	1,45	-0,07
Bebidas	2,23	-0,92	-0,20
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-2,57	-2,28	-1,30
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-7,07	-5,21	-1,79
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-16,58	-12,80	-6,18
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-	-	-
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	2,58	2,30	0,82
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,39	-0,96	-0,32
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	0,57	-0,34	0,07
Metalurgia	0,11	-0,87	-0,80
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-1,85	-0,68	0,86
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-1,98	-1,71	-0,74
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	-22,1	-22,0	-9,7

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽¹⁾ $C = (Iq - 100) \cdot K$, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Iq=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
Junho de 2020**

Atividades de Indústria	Jun 2020 / Jun 2019	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	3,14	4,93	2,01
Bebidas	2,78	-0,84	-0,01
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	0,23	-0,10	-0,10
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,42	-0,37	-0,30
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-	-	-
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	1,52	0,23	0,23
Outros Produtos Químicos	-2,17	-1,06	-0,64
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	1,14	0,14	-0,12
Minerais Não Metálicos	-1,23	-1,26	-0,51
Metalurgia	-1,11	-1,18	-1,11
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	1,20	-0,16	0,32
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,84	-1,27	-0,56
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	-1,43	-2,65	-3,09
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	2,8	-3,6	-3,9

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽¹⁾ $C = (I_q - 100) \cdot K$, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, I_q=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
Junho de 2020**

Atividades de Indústria	Jun 2020 / Jun 2019	Acumulado Janeiro- Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	0,79	-0,34	-0,35
Produtos Alimentícios	0,02	0,31	0,02
Bebidas	0,26	-0,22	0,02
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-0,88	-1,29	-0,75
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,80	0,85	0,00
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	3,07	6,98	4,62
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-1,20	-1,22	-2,59
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,64	-1,13	-0,60
Minerais Não Metálicos	0,95	-0,22	-0,05
Metalurgia	-3,22	-2,93	-1,78
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	0,02	-0,02	-0,01
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-14,40	-8,10	-4,17
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-14,4	-7,3	-5,6

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽¹⁾ $C = (Iq - 100) \cdot K$, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Iq=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
Junho de 2020**

Atividades de Indústria	Jun 2020 / Jun 2019	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	1,45	-3,13	-4,84
Produtos Alimentícios	3,80	2,24	1,77
Bebidas	0,24	-0,31	-0,05
Produtos do Fumo	0,21	0,14	0,11
Produtos Têxteis	-0,27	0,01	0,08
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,00	0,00	-0,01
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-1,80	-1,63	-1,08
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	1,35	0,70	0,05
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	0,21	-0,51	-0,27
Metalurgia	-6,12	-3,23	-1,87
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-1,21	-0,94	-0,54
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-0,82	-0,61	-0,30
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-2,99	-3,76	-1,80
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-6,0	-11,0	-8,8

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽¹⁾ $C = (I_q - 100) \cdot K$, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, I_q=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
Junho de 2020**

Atividades de Indústria	Jun 2020 / Jun 2019	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-22,46	-13,93	-12,90
Produtos Alimentícios	-2,88	-0,95	-0,36
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	0,01	-0,06	-2,56
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	-1,77	-1,78	-0,47
Metalurgia	-5,29	-4,03	-3,28
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	-32,4	-20,8	-19,6

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽¹⁾ $C = (I_q - 100) \cdot K$, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, I_q=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
Junho de 2020**

Atividades de Indústria	Jun 2020 / Jun 2019	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	9,36	7,24	7,85
Produtos Alimentícios	0,31	-0,78	-0,63
Bebidas	0,50	-0,40	-0,31
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	-0,20	-0,09	0,04
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-4,41	0,88	1,16
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,53	-0,03	-0,32
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	1,07	0,46	-0,33
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,80	-0,82	-0,55
Minerais Não Metálicos	-0,12	-0,09	0,02
Metalurgia	-0,85	-0,45	-0,65
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,73	-0,46	-0,19
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-4,46	-2,79	-1,58
Outros Equipamentos de Transporte	0,06	0,06	0,06
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-0,63	-0,42	-0,22
Indústria Geral	-0,4	2,3	4,4

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽¹⁾ $C = (Iq - 100) \cdot K$, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Iq=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
Junho de 2020**

Atividades de Indústria	Jun 2020 / Jun 2019	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	1,80	0,77	0,90
Bebidas	0,31	-0,21	-0,06
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-0,60	-0,61	-0,26
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-0,64	-0,59	-0,26
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,45	-0,14	-0,17
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	0,28	-0,18	0,40
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	0,40	0,21	0,02
Outros Produtos Químicos	-0,67	-0,46	-0,07
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	0,22	0,12	-0,06
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,78	-0,75	-0,37
Minerais Não Metálicos	-0,46	-0,60	-0,34
Metalurgia	-0,72	-0,72	-0,50
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,62	-0,80	-0,46
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-0,46	-0,53	-0,30
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,02	-0,44	-0,23
Máquinas e Equipamentos	-2,40	-1,48	-0,51
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-6,43	-7,03	-3,85
Outros Equipamentos de Transporte	-0,64	-0,76	-0,45
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-11,8	-14,2	-6,6

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽¹⁾ $C = (I_q - 100) \cdot K$, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, I_q=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
Junho de 2020**

Atividades de Indústria	Jun 2020 / Jun 2019	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	0,92	1,46	1,41
Bebidas	0,68	-0,26	-0,20
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-0,16	-0,92	-0,67
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,02	0,37	0,24
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	0,61	1,32	0,15
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,03	-0,24	-0,31
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	0,06	-0,11	0,00
Minerais Não Metálicos	0,10	-0,13	-0,03
Metalurgia	-	-	-
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,57	0,06	0,14
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,20	-0,15	0,00
Máquinas e Equipamentos	-1,89	-3,21	-1,65
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-8,22	-6,53	-1,22
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	0,25	-0,22	-0,11
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-6,8	-8,6	-2,3

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽¹⁾ $C = (Iq - 100) \cdot K$, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Iq=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
Junho de 2020**

Atividades de Indústria	Jun 2020 / Jun 2019	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	1,00	0,48	0,52
Bebidas	-	-	-
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-0,15	-1,02	-0,44
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-7,20	-5,11	-2,68
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-0,04	-0,55	-0,29
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,18	-0,11	-0,08
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-	-	-
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-	-	-
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	0,21	-0,54	-0,36
Minerais Não Metálicos	-1,18	-1,19	-0,72
Metalurgia	-3,40	-2,56	-1,65
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,12	-0,61	-0,17
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,66	-1,13	-0,20
Máquinas e Equipamentos	-0,13	-1,17	-0,78
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-2,04	-1,47	-0,63
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-12,6	-15,0	-7,5

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽¹⁾ $C = (Iq - 100) \cdot K$, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Iq=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
Junho de 2020**

Atividades de Indústria	Jun 2020 / Jun 2019	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	0,78	0,18	0,09
Bebidas	1,00	-0,24	-0,02
Produtos do Fumo	0,48	-0,22	-0,24
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-4,07	-2,48	-0,80
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,28	0,14	0,06
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-0,04	0,11	-0,04
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-2,55	-1,79	-1,19
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,22	-0,58	-0,37
Minerais Não Metálicos	0,03	-0,43	-0,25
Metalurgia	-0,57	-0,67	-0,49
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,34	-0,92	-0,34
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	0,46	-1,35	-1,44
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-7,89	-6,65	-3,51
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-0,18	-0,92	-0,38
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-12,2	-15,8	-8,9

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽¹⁾ $C = (Iq - 100) \cdot K$, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Iq=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
Junho de 2020**

Atividades de Indústria	Jun 2020 / Jun 2019	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	3,92	-0,39	-2,34
Bebidas	0,21	-0,59	-0,34
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-1,21	-1,00	-0,85
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-	-	-
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-0,96	-1,46	-0,43
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,50	0,89	1,04
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	-0,83	-0,75	-0,34
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	1,6	-3,3	-3,3

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽¹⁾ $C = (Iq - 100) \cdot K$, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, Iq=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
Junho de 2020

Atividades de Indústria	Jun 2020 / Jun 2019	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-0,04	0,41	0,22
Produtos Alimentícios	5,48	1,68	0,72
Bebidas	-	-	-
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-	-	-
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	0,61	0,51	1,00
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,29	0,08	0,26
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	1,33	0,28	0,16
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	-	-	-
Metalurgia	0,07	0,08	-0,06
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,21	-0,02	0,02
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-1,69	-1,97	-0,10
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	5,3	1,0	2,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 4.1 - Produtos de maior influência por Atividade - Amazonas
Junho de 2020

Atividades de Indústria	Junho 2020 / Junho 2019		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	gás natural	-	gás natural	-
	óleos brutos de petróleo	-	óleos brutos de petróleo	-
Bebidas	preparações em xarope p/ elaboração de bebidas p/ fins industriais	-	preparações em xarope p/ elaboração de bebidas p/ fins industriais	-
	refrigerantes	+	refrigerantes	+
	cervejas e chope	+	cervejas e chope	-
Impressão e Reprodução de Gravações	discos fonográficos reproduzidos a partir de matrizes	+	discos fonográficos reproduzidos a partir de matrizes	+
	discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes	-	discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes	-
	impressos p/ uso industrial	-	impressos p/ uso industrial	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	gasolina automotiva	-	gasolina automotiva	-
	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-	óleo diesel	-
	óleo diesel	-	óleos combustíveis	+
	naftas para petroquímica	-	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-
	óleos combustíveis	-	naftas para petroquímica	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica	+	peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica	-
	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	+	chapas, folhas e outras formas planas autoadesivas de plástico n.e.	-
	rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes	+	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	-
	chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico reforçadas e estratificadas	-	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	+
Produtos de Metal exclusiva Máquinas e Equipamentos	aparelhos de barbear de lâminas não substituíveis	+	lâminas de barbear	-
	lâminas de barbear	-	aparelhos de barbear de lâminas não substituíveis	+
	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	+	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	-
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	+	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	+
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-
Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos	televisores	+	televisores	-
	relógios de pulso ou de bolso	-	relógios de pulso ou de bolso	-
	telefones celulares	+	receptor-decodificador de sinais de vídeo codificados	-
	receptor-decodificador de sinais de vídeo codificados	-	rádios para veículos automotores	-
	rádios para veículos automotores	-	grav. ou reprod. de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater e semelhantes)	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	baterias e acumuladores elétricos (exceto para veículos)	+	fornos de micro-ondas	-
	conversores estáticos elétricos ou eletrônicos	-	baterias e acumuladores elétricos (exceto para veículos)	+
	fornos de micro-ondas	-	aparelhos elétricos de alarme para proteção contra roubo ou incêndio	-
	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	-	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	-
	aparelhos elétricos de alarme para proteção contra roubo ou incêndio	-	conversores estáticos elétricos ou eletrônicos	-
Máquinas e Equipamentos	apars. de ar condicionado de paredes, janelas ou transportáveis (incl. "split system")	-	apars. de ar condicionado de paredes, janelas ou transportáveis (incl. "split system")	+
	terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro	-	terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro	-
	ar condicionado para uso central	-	ar condicionado para uso central	-
	juntas metaloplásticas e juntas de vedação mecânicas	+	juntas metaloplásticas e juntas de vedação mecânicas	-
Outros Equipamentos de Transporte	motocicletas	+	motocicletas	-
	peças e acessórios para motocicletas	+	peças e acessórios para motocicletas	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.2 - Produtos de maior influência por Atividade - Pará
Junho de 2020

Atividades de Indústria	Junho 2020 / Junho 2019		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	minérios de ferro em bruto ou beneficiados	-	minérios de manganês em bruto ou beneficiados	-
	minérios de manganês em bruto ou beneficiados	-	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	+
	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	-	minérios de ferro em bruto ou beneficiados	+
	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+
Produtos Alimentícios	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-
	carnes de bovinos congeladas	-	carnes de bovinos congeladas	-
	água de coco	+	biscoitos e bolachas	+
	biscoitos e bolachas	+	água de coco	-
	óleo de dendê refinado	+	óleo de dendê em bruto	+
Bebidas	refrigerantes	+	cervejas e chope	-
	cervejas e chope	-	refrigerantes	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
Produtos de Madeira	tacos e frisos de madeira p/ assoalhos (exc. de madeira folheada/compensada)	+	tacos e frisos de madeira p/ assoalhos (exc. de madeira folheada/compensada)	-
	madeira serrada, aplainada ou polida	-	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	-
	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	-	madeira serrada, aplainada ou polida	+
	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+
	papel higiênico	-	papel higiênico	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	caulim beneficiado	-	cimentos "Portland"	+
	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	-
	cimentos "Portland"	+	caulim beneficiado	+
	massa de concreto	-	massa de concreto	+
Metalurgia	óxido de alumínio	+	óxido de alumínio	+
	ferro-gusa	+	alumínio não ligado em formas brutas	+
	alumínio não ligado em formas brutas	+	ferro-gusa	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.3 - Produtos de maior influência por Atividade - Nordeste
Junho de 2020

Atividades de Indústria	Junho 2020 / Junho 2019		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	óleos brutos de petróleo	-	óleos brutos de petróleo	-
	minérios de ferro pelotizados ou sinterizados	-	gás natural	-
	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	-
	gás natural	-	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+
	pedras britadas	+	minérios de ferro pelotizados ou sinterizados	-
Produtos Alimentícios	massas alimentícias secas	+	açúcar vhp	+
	biscoitos e bolachas	+	massas alimentícias secas	+
	farinha de trigo	+	açúcar cristal	+
	carnes e miudezas de aves congeladas	-	farinha de trigo	+
	carnes de bovinos congeladas	-	açúcar refinado de cana	+
Bebidas	cervejas e chope	+	cervejas e chope	-
	refrigerantes	+	refrigerantes	-
	aguardente de cana-de-açúcar	+	aguardente de cana-de-açúcar	-
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
Produtos Têxteis	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	-
	fios de algodão singelos	-	fios de algodão singelos	-
	roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem	-	fios de algodão retorcidos	+
	fios de algodão retorcidos	-	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	-
	roupas de cama de tecido de algodão integradas à tecelagem	-	roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	cintal-sutiãs	+	camisas de malha masculinas	-
	camisas de malha masculinas	-	calças compridas masculinas (exceto de malha)	-
	camisas e blusas femininas de malha	-	calcinhas de malha	-
	calças compridas masculinas (exceto de malha)	-	camisas e blusas femininas de malha	-
	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	-	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-	tênis de material sintético	-
	tênis de material sintético	-	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-
	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	-
	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-
	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	-	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	-	papel higiênico	-
	papel higiênico	+	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	-
	sacos, sacolas e bolsas de papel	-	sacos, sacolas e bolsas de papel	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	óleos combustíveis	+	óleos combustíveis	+
	naftas para petroquímica	+	naftas para petroquímica	+
	óleo diesel	-	gasolina automotiva	-
	querosenes de aviação	-	parafina	-
	parafina	-	óleo diesel	+
Outros Produtos Químicos	tereftalato de polietileno (PET)	-	acrilonitrila	-
	acrilonitrila	-	hidróxido de sódio	-
	polícloro de vinila (PVC)	+	tereftalato de polietileno (PET)	-
	etileno não-saturado	-	herbicidas para uso na agricultura	-
	propeno não-saturado	-	misturas de alquilbenzenos ou de alquilnaftalenos	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	-	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	-
	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	+	pneus novos p/ caminhões e ônibus	-
	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	+	chapas, folhas, tiras ou fitas de plástico não-alveolares não reforçadas e s/ suporte	+
	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	-
	chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico reforçadas e estratificadas	+	chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico reforçadas e estratificadas	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	cimentos "Portland"	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-	cimentos "Portland"	+
	pias, banheiras, bidês e semelhantes	-	massa de concreto	-
	abrasivos naturais ou artificiais	-	pias, banheiras, bidês e semelhantes	-
	massa de concreto	-	abrasivos naturais ou artificiais	-
Metalurgia	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	-	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	-
	ferrocromo	+	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	-
	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	-	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	-
	ferro-gusa	-	ferro-gusa	-
	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	-	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	-
Produtos de Metal exclusiva Máquinas e Equipamentos	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	-	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	-
	latas de alumínio para embalagem	-	latas de alumínio para embalagem	-
	esquadrias de alumínio	+	cadeados	-
	cordas, cabos e artefatos semelhantes de ferro ou aço não isolados	+	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-
	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	+	esquadrias de alumínio	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	refrigeradores ou congeladores	-	refrigeradores ou congeladores	-
	grupos eletrogêneos	-	fogões de cozinha	-
	fogões de cozinha	-	grupos eletrogêneos	-
	eletrodos, escovas e outros artigos de carvão	-	eletrodos, escovas e outros artigos de carvão	-
	chuviros elétricos	+	eletroportáteis domésticos	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-
	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	-	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	-
	bancos de metal para veículos automotores	-	bancos de metal para veículos automotores	-
	automóveis com motor diesel	-	automóveis com motor diesel	-
	peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos	-	peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.4 - Produtos de maior influência por Atividade - Ceará
Junho de 2020

Atividades de Indústria	Junho 2020 / Junho 2019		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	biscoitos e bolachas	+	biscoitos e bolachas	+
	massas alimentícias secas	+	massas alimentícias secas	+
	castanha de caju beneficiada	+	farinha de trigo	+
	rações para animais	-	leite esterilizado	+
	leite esterilizado	+	castanha de caju beneficiada	+
Bebidas	cervejas e chope	+	cervejas e chope	-
	refrigerantes	+	aguardente de cana-de-açúcar	-
	aguardente de cana-de-açúcar	-	refrigerantes	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
Produtos Têxteis	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	-
	fios de algodão retorcidos	-	fios de algodão retorcidos	-
	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	-	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	-
	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	-
	tecidos de malha de algodão (exceto atalhados)	-	tecidos de malha de algodão (exceto atalhados)	-
Confeção de Artigos do Vestuário e Acessórios	calças compridas masculinas (exceto de malha)	-	calças compridas masculinas (exceto de malha)	-
	bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha)	-	calcinhas de malha	-
	calcinhas de malha	-	camisas e blusas femininas de malha	-
	camisas e blusas femininas de malha	-	bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha)	-
	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	-	sutiãs de malha	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-	tênis de material sintético	-
	tênis de material sintético	-	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-
	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-
	calçados infantis de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-
	calçados masculinos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-	calçados infantis de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	óleos combustíveis	+	óleos combustíveis	+
	asfalto de petróleo	+	asfalto de petróleo	+
	óleos lubrificantes básicos	-	óleos lubrificantes básicos	+
	óleo diesel	0	óleo diesel	-
Outros Produtos Químicos	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	-
	fungicidas para uso na agricultura	-	inseticidas para uso na agricultura	-
	inseticidas para uso na agricultura	-	fungicidas para uso na agricultura	-
	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	+	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	cimentos "Portland"	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-
	massa de concreto	+	cimentos "Portland"	+
	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-
	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	+	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+
Metalurgia	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	-
	vergalhões de aços ao carbono	-	vergalhões de aços ao carbono	-
	barras, vergalhões, fio-máquina e outros produtos longos relaminados de aço	-	barras, vergalhões, fio-máquina e outros produtos longos relaminados de aço	-
	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	+	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	-
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	-	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	-
	esquadrias de alumínio	+	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	+
	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	+	esquadrias de alumínio	-
	artefatos diversos de serralheria (exceto esquadrias)	+	artefatos diversos de serralheria (exceto esquadrias)	-
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	refrigeradores ou congeladores	-	refrigeradores ou congeladores	-
	fogões de cozinha	-	fogões de cozinha	-
	ventiladores ou circuladores	-	eletroportáteis domésticos	-
	eletroportáteis domésticos	-	ventiladores ou circuladores	-
	quadros, painéis e outros suportes equip. c/ apars. elétr. de interrupção ou proteção	-	reguladores automáticos de voltagem	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.5 - Produtos de maior influência por Atividade - Pernambuco
Junho de 2020

Atividades de Indústria	Junho 2020 / Junho 2019		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	biscoitos e bolachas	+	açúcar cristal	+
	margarina	+	açúcar refinado de cana	+
	produtos embutidos ou de salamiaria e outras preparações de carnes de aves	+	leite esterilizado	+
	massas alimentícias secas	+	produtos embutidos ou de salamiaria e outras preparações de carnes de aves	+
	leite esterilizado	-	margarina	+
Bebidas	aguardente de cana-de-açúcar	+	cervejas e chope	-
	cervejas e chope	+	aguardente de cana-de-açúcar	-
	refrigerantes	+	refrigerantes	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
Produtos Têxteis	almofadas, pufes, travesseiros e semelhantes	+	fios de algodão singelos	-
	sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem	+	sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem	+
	fios de algodão (exceto linhas para costurar) acondicionados p/ venda a varejo	-	fios de algodão (exceto linhas para costurar) acondicionados p/ venda a varejo	-
	fios de algodão singelos	-	almofadas, pufes, travesseiros e semelhantes	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	+	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	-
	papel higiênico	-	papel higiênico	-
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-
	sacos, sacolas e bolsas de papel	-	sacos, sacolas e bolsas de papel	+
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Prods. de Limpeza e de Higiene Pessoal	chapas de papelão ondulado ou corrugado	+	chapas de papelão ondulado ou corrugado	+
	desinfetantes para usos doméstico, institucional e/ou industrial	+	amaciadores de tecidos	-
	amaciadores de tecidos	-	desinfetantes para usos doméstico, institucional e/ou industrial	+
	sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes	+	sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes	+
Outros Produtos Químicos	dentífricos	+	dentífricos	+
	detergentes ou sabões líquidos	+	detergentes ou sabões líquidos	+
	tereftalato de polietileno (PET)	-	tereftalato de polietileno (PET)	-
	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	+	borracha de estireno-butadieno	-
	fibras sintéticas descontínuas não cardadas nem penteadas	-	fibras sintéticas descontínuas não cardadas nem penteadas	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	oxigênio	+	hipocloritos de cálcio	+
	tintas e vernizes dissolvidos em meio não aquoso p/ construção	+	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	-
	pré-formas de garrafas plásticas	+	pré-formas de garrafas plásticas	+
	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+
	rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes	+	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	+	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	-
	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+	sacos de plástico p/ lixo	-
	pias, banheiras, bidês e semelhantes	-	pias, banheiras, bidês e semelhantes	-
	cimentos "Portland"	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-	cimentos "Portland"	+
Metalurgia	abrasivos naturais ou artificiais	-	abrasivos naturais ou artificiais	-
	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+	chapas, placas, painéis, ladrilhos e semelhantes de gesso	-
	chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm	-	chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm	-
	vergalhões de aço ao carbono	-	vergalhões de aço ao carbono	-
	arames e fios de aço ao carbono	-	arames e fios de aço ao carbono	-
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	-	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	-
	chumbo em formas brutas	-	barras, perfis ou vergalhões de alumínio	+
	esquadrias de alumínio	+	latas de alumínio para embalagem	-
	latas de alumínio para embalagem	+	esquadrias de alumínio	+
	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	+	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	telas metálicas de fios de ferro e aço	+	grampos, amelas, pregos e semelhantes de ferro e aço	-
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-	palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço	+
	máquinas de lavar ou secar roupa	-	ventiladores ou circuladores	-
	painéis indicadores a cristais líquidos ou diodos emissores de luz	-	eletroportáteis domésticos	-
	eletroportáteis domésticos	-	baterias para veículos	-
Outros Equipamentos de Transporte	pilhas ou baterias elétricas (exceto para veículos)	+	máquinas de lavar ou secar roupa	-
	baterias e acumuladores elétricos (exceto para veículos)	-	painéis indicadores a cristais líquidos ou diodos emissores de luz	-
	embarcações para transporte (inclusive plataformas)	-	embarcações para transporte (inclusive plataformas)	-
	peças e acessórios para motocicletas	-	peças e acessórios para motocicletas	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.6 - Produtos de maior influência por Atividade - Bahia
Junho de 2020

Atividades de Indústria	Junho 2020 / Junho 2019		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+	gás natural	-
	gás natural	+	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+
	pedras britadas	+	óleos brutos de petróleo	-
	óleos brutos de petróleo	-	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	-
	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	-	pedras britadas	+
Produtos Alimentícios	farinha de trigo	+	farinha de trigo	+
	açúcar cristal	-	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+
	cacau ou chocolate em pó s/ açúcar ou edulcorantes	-	massas alimentícias secas	+
	massas alimentícias secas	+	cacau ou chocolate em pó s/ açúcar ou edulcorantes	-
	biscoitos e bolachas	+	açúcar cristal	-
Bebidas	cervejas e chope	+	cervejas e chope	-
	refrigerantes	+	refrigerantes	-
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-	tênis de material sintético	-
	tênis de material sintético	-	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-
	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	-
	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-
	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	-	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+
	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	-	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	óleos combustíveis	+	óleos combustíveis	+
	naftas para petroquímica	+	naftas para petroquímica	+
	parafina	-	óleo diesel	+
	gasolina automotiva	+	gasolina automotiva	+
	óleos lubrificantes básicos	-	parafina	-
Outros Produtos Químicos	acrilonitrila	-	acrilonitrila	-
	etileno não-saturado	-	amoniaco	-
	propeno não-saturado	-	misturas de alquilbenzenos ou de alquilnaftalenos	+
	princípios ativos para herbicidas	+	propeno não-saturado	-
	polietileno de alta densidade (PEAD)	+	etileno não-saturado	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	+	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	-
	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	-
	borracha misturada não vulcanizada em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras	+	pneus novos p/ caminhões e ônibus	-
	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	-	chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico reforçadas e estratificadas	-
	chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico reforçadas e estratificadas	-	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	cimentos "Portland"	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	cimentos "Portland"	+
	massa de concreto	-	massa de concreto	-
	argamassas	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-
Metalurgia	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	-	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	-
	ferrocromo	+	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	-
	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	-	ferrocromo	+
	ferromanganês	-	ferromanganês	-
	ouro em formas brutas para usos não monetários	-	ouro em formas brutas para usos não monetários	+
Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos	computadores pessoais de mesa	+	computadores pessoais de mesa	-
	peças e acessórios p/ máqs. p/ processamento de dados e suas unidades periféricas	-	peças e acessórios p/ máqs. p/ processamento de dados e suas unidades periféricas	-
	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	-	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+
	grav. ou reproduz. de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater e semelhantes)	0	grav. ou reproduz. de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater e semelhantes)	0
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicompostível	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicompostível	-
	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	-	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	-
	bancos de metal para veículos automotores	-	bancos de metal para veículos automotores	-
	peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos	-	peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos	-
	silenciosos para veículos automotores	-	silenciosos para veículos automotores	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.7 - Produtos de maior influência por Atividade - Minas Gerais
Junho de 2020

Atividades de Indústria	Junho 2020 / Junho 2019		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	minérios de ferro em bruto ou beneficiados	+	minérios de ferro em bruto ou beneficiados	-
	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	+	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	+
	pedras britadas	+	pedras britadas	+
	castinas e pedras calcárias	-	castinas e pedras calcárias	-
	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	+	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	-
Produtos Alimentícios	açúcar vhp	+	açúcar vhp	+
	leite em pó	+	leite em pó	+
	açúcar cristal	+	açúcar cristal	+
	margarina	+	margarina	+
	carnes de bovinos congeladas	+	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+
Bebidas	refrigerantes	+	cervejas e chope	-
	cervejas e chope	+	refrigerantes	-
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
Produtos do Fumo	cigarros	+	cigarros	+
Produtos Têxteis	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	-	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	+
	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	-
	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	+	tecidos de algodão crus ou alvejados (exceto combinados)	-
	tecidos de algodão crus ou alvejados (exceto combinados)	-	fios de algodão retorcidos	-
	fios de algodão retorcidos	-	fios de algodão singelos	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
	papel higiênico	-	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-	papel miolo	-
	papel miolo	-	papel higiênico	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	querosenes de aviação	-	óleo diesel	-
	gasolina automotiva	-	gasolina automotiva	-
	álcool etílico	-	querosenes de aviação	-
	óleo diesel	-	álcool etílico	-
	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-	óleos combustíveis	-
Outros Produtos Químicos	superfosfatos	+	superfosfatos	+
	fosfatos de monoamônio	+	fosfatos de monoamônio	+
	ácido fosfórico para adubos e fertilizantes	+	ácido fosfórico para adubos e fertilizantes	+
	ácido sulfúrico	+	ácido sulfúrico	+
	silício	-	silício	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	cimentos "Portland"	+	tijolos, placas, ladrilhos e outras peças de cerâmica refratária para construção	-
	tijolos, placas, ladrilhos e outras peças de cerâmica refratária para construção	-	cimentos, argamassas, concretos refratários e semelhantes	-
	cal virgem	-	pias, banheiras, bidês e semelhantes	-
	pias, banheiras, bidês e semelhantes	+	espelhos retrovisores p/ veículos	-
	cimentos, argamassas, concretos refratários e semelhantes	-	massa de concreto	-
Metalurgia	ferronióbio	-	ferronióbio	-
	tubos, canos ou perfis ocos de aço sem costura	-	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços especiais/ligados	-
	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços especiais/ligados	-	ouro em formas brutas para usos não monetários	-
	bobinas ou chapas de aços inoxidáveis (inclusive tiras)	-	ferro-gusa	-
	bobinas ou chapas de outras ligas de aço (inclusive tiras)	-	fió-máquina de aços ao carbono	-
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	ferro e aço forjado em formas e peças	-	pontes e elementos de pontes de ferro e aço	-
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	-	ferro e aço forjado em formas e peças	-
	pontes e elementos de pontes de ferro e aço	-	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	-
	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	-	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	+
	torres e pórticos de ferro e aço	+	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	-
Máquinas e Equipamentos	motoniveladores	-	motoniveladores	-
	partes e peças para máquinas e aparelhos de terraplenagem	-	carregadoras-transportadoras	-
	carregadoras-transportadoras	-	partes e peças para máquinas e aparelhos de terraplenagem	-
	escavadeiras	-	máqs. portáteis p/ furar, serrar, cortar ou aparafusar (incl. ferramentas elétr. manuais)	-
	máqs. portáteis p/ furar, serrar, cortar ou aparafusar (incl. ferramentas elétr. manuais)	-	ar condicionado para veículos	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	veículos para o transporte de mercadorias com motor a gasolina e/ou álcool	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-
	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	-	veículos para o transporte de mercadorias com motor a gasolina e/ou álcool	-
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-	caminhão-trator para reboques e semirreboques	-
	sistemas de suspensão para veículos automotores	-	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	-
	Caminhões	-	sistemas de suspensão para veículos automotores	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.8 - Produtos de maior influência por Atividade - Espírito Santo
Junho de 2020

Atividades de Indústria	Junho 2020 / Junho 2019		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	minérios de ferro pelotizados ou sinterizados	-	minérios de ferro pelotizados ou sinterizados	-
	óleos brutos de petróleo	-	óleos brutos de petróleo	-
	gás natural	-	gás natural	-
Produtos Alimentícios	bombons e chocolates c/ cacau	-	bombons e chocolates c/ cacau	-
	massas alimentícias secas	+	massas alimentícias secas	+
	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	refrescos, sucos ou néctares de frutas	-
	açúcar cristal	+	carnes de bovinos congeladas	-
	produtos embutidos ou de salamiaria de bovinos integrados ao abate	+	produtos embutidos ou de salamiaria de bovinos integrados ao abate	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	granito talhado ou serrado (inclusive chapas para pias)	-	granito talhado ou serrado (inclusive chapas para pias)	-
	cimentos "Portland"	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-	cimentos "Portland"	+
	massa de concreto	-	massa de concreto	-
Metalurgia	bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos	-	bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos	-
	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	-	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	-
	tubos flexíveis e tubos trefilados de ferro e aço	+	tubos flexíveis e tubos trefilados de ferro e aço	+
	ferro-gusa	-	ferro-gusa	-
	bobinas a frio de aço ao carbono não revestidos	-	bobinas ou chapas de aço zincadas	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.9 - Produtos de maior influência por Atividade - Rio de Janeiro
Junho de 2020

Atividades de Indústria	Junho 2020 / Junho 2019		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	óleos brutos de petróleo	+	óleos brutos de petróleo	+
	gás natural	+	gás natural	+
	pedras britadas	-	pedras britadas	+
Produtos Alimentícios	produtos embutidos ou de salamiaria e outras preparações de carne de suíno	+	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	-
	biscoitos e bolachas	+	biscoitos e bolachas	+
	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	+	produtos embutidos ou de salamiaria e outras preparações de carne de suíno	+
	carnes e miudezas de aves congeladas	+	carnes e miudezas de aves congeladas	+
	farinha de trigo	+	pães industrializados	+
Bebidas	cervejas e chope	+	cervejas e chope	-
	refrigerantes	+	refrigerantes	-
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
Impressão e Reprodução de Gravações	jornais impressos sob encomenda	-	jornais impressos sob encomenda	-
	livros, brochuras ou impressos sob encomenda	+	impressos p/ fins publicitários ou promocionais em papel	-
	impressos p/ fins publicitários ou promocionais em papel	-	livros, brochuras ou impressos sob encomenda	-
	papel-moeda	+	papel-moeda	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	impressos de segurança	0	impressos de segurança	0
	querosenes de aviação	-	querosenes de aviação	-
	gasolina automotiva	-	óleos combustíveis	+
	gás liquefeito de petróleo (GLP)	+	gás liquefeito de petróleo (GLP)	+
	óleos combustíveis	-	óleo diesel	+
Outros Produtos Químicos	óleos lubrificantes básicos	-	óleos lubrificantes básicos	-
	inseticidas para uso na agricultura	+	inseticidas para uso na agricultura	+
	tintas e vernizes para impressão	-	tintas e vernizes para impressão	-
	ácido láctico e seus sais e ésteres	+	aditivos para óleos lubrificantes	+
	filmes fotográficos planos de revelação e copíagem instantâneas	-	herbicidas para uso na agricultura	-
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	d-glucitol	-	d-glucitol	-
	medicamentos	-	medicamentos	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	pneus novos p/ caminhões e ônibus	-	pneus novos p/ caminhões e ônibus	-
	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	-	artigos de plástico p/ uso doméstico	-
	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	+	protetores, bandas de rodagem amovíveis p/ pneus e flaps de borracha	-
	protetores, bandas de rodagem amovíveis p/ pneus e flaps de borracha	-	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	-
	artigos de plástico p/ uso doméstico	+	bloccos, chapas, folhas e tiras de borracha vulcanizada não endurecida	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	-	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	-
	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	-	cimentos "Portland"	+
	cimentos "Portland"	+	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	-
	argamassas	-	chapas, placas, painéis, ladrilhos e semelhantes de gesso	-
Metalurgia	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+	argamassas	-
	folhas-de-flandres	-	bobinas grossas de aço ao carbono não revestidos	-
	fio-máquina de aço ao carbono	+	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	-
	bobinas grossas de aço ao carbono não revestidos	-	barras de aço ao carbono	-
	bobinas a frio de aço ao carbono não revestidos	-	bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos	-
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	-	bobinas ou chapas de aço zincadas	-
	esquadrias de alumínio	-	esquadrias de alumínio	-
	cordas, cabos e artefatos semelhantes de ferro ou aço não isolados	-	cordas, cabos e artefatos semelhantes de ferro ou aço não isolados	-
	fechaduras e ferrolhos (exceto para veículos e móveis)	+	andaimes tubulares e material para andaimes, armações e escoramento	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	+	latas de alumínio para embalagem	-
	andaimes tubulares e material para andaimes, armações e escoramento	-	fechaduras e ferrolhos (exceto para veículos e móveis)	-
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível	-
	Caminhões	-	Caminhões	-
	carrocerias para ônibus	-	chassis com motor para ônibus ou para caminhões	-
Outros Equipamentos de Transporte	carrocerias para caminhões	-	carrocerias para ônibus	-
	chassis com motor para ônibus ou para caminhões	-	bancos de metal para veículos automotores	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máqs. e Equipos.	embarcações para transporte (inclusive plataformas)	+	embarcações para transporte (inclusive plataformas)	+
	serviços de manutenção e reparação de máqs. e equipos. p/ usos industriais	-	serviços de manutenção e reparação de máqs. e equipos. p/ usos industriais	-
	serviços de manutenção e reparação de aeronaves	-	serviços de manutenção e reparação de estruturas flutuantes	-
	serviços de manutenção e reparação de máquinas motrizes não-elétricas	-	serviços de manutenção e reparação de aeronaves	-
	serviços de manutenção e reparação de estruturas flutuantes	-	serviços de manutenção e reparação de máquinas motrizes não-elétricas	-
	serviços de manutenção e reparação de máquinas, apars. ou equipos. elétricos	-	serviços de manutenção e reparação de navios ou outras embarcações	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.10 - Produtos de maior influência por Atividade - São Paulo
Junho de 2020

Atividades de Indústria	Junho 2020 / Junho 2019		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	açúcar cristal	+	açúcar cristal	+
	açúcar vhp	+	açúcar vhp	+
	sucos concentrados de laranja	-	bombons e chocolates c/ cacau	-
	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	+	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	-
	balas e outros confeitados sem cacau	-	balas e outros confeitados sem cacau	-
Bebidas	cervejas e chope	+	cervejas e chope	-
	refrigerantes	+	refrigerantes	-
	aguardente de cana-de-açúcar	+	aguardente de cana-de-açúcar	-
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
Produtos Têxteis	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	-	roupas de cama (de tecidos) não integrados à tecelagem	-
	tapetes e outros revestimentos têxteis p/ pavimentos obtidos por tecelagem	-	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	-
	fitas de tecidos	-	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	-
	roupas de cama (de tecidos) não integrados à tecelagem	-	fitas de tecidos	-
	fios de algodão singelos	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	calças compridas femininas (exceto de malha)	-	calças compridas femininas (exceto de malha)	-
	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	-	camisas e blusas femininas de malha	-
	camisas e blusas femininas de malha	-	calças compridas masculinas (exceto de malha)	-
	calças compridas masculinas (exceto de malha)	-	meias de algodão ou outras fibras têxteis naturais	-
	meias de algodão ou outras fibras têxteis naturais	-	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	-	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	-
	cadernos	-	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-
	embalagens diversas de papel-cartão ou cartolina (exc. cartonagens dobráveis)	+	cadernos	+
	papel miolo	-	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-	papel higiênico	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	óleos combustíveis	+	óleos combustíveis	+
	álcool etílico	+	óleo diesel	-
	óleo diesel	+	gasolina automotiva	-
	querosenes de aviação	-	querosenes de aviação	-
	gasolina automotiva	-	naftas para petroquímica	+
Pertumana, Sabões, Detergentes e Prods. de Limpeza e de Higiene Pessoal	sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes	+	desodorantes líquidos	+
	sabonetes (exceto medicinais)	+	preparações capilares (condicionadores, cremes rinse e de tratamento e outros)	+
	preparações capilares (condicionadores, cremes rinse e de tratamento e outros)	+	sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes	+
	desodorantes líquidos	+	xampus para os cabelos	+
	agentes orgânicos de superfície (exceto sabões)	+	desinfetantes para usos doméstico, institucional e/ou industrial	+
Outros Produtos Químicos	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	-	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	-
	fungicidas para uso na agricultura	+	herbicidas para uso na agricultura	+
	aditivos para óleos lubrificantes	-	fungicidas para uso na agricultura	+
	hexametilenodiamina ou seus sais	-	lisina e seus ésteres / ácido glutâmico	+
	tintas e vernizes dissolv. em meio aquoso p/ fins automotivos (exc. repintura)	-	hexametilenodiamina ou seus sais	-
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	medicamentos	+	medicamentos	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	-	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	-
	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	-	pneus novos p/ caminhões e ônibus	-
	pneus novos p/ caminhões e ônibus	-	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	-
	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-	peças e acessórios de borracha vulcanizada não endurecida p/ veículos	-
	peças e acessórios de borracha vulcanizada não endurecida p/ veículos	-	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-
Produtos de Metais Não-Metálicos	vidros de segurança laminados ou temperados p/ veículos, aeronaves e outros	-	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-
	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	-	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	-
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-	vidros de segurança laminados ou temperados p/ veículos, aeronaves e outros	-
	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	+	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	+
	cimentos "Portland"	+	cimentos "Portland"	+
Metalurgia	arames e fios de aços inoxidáveis ou de outras ligas de aços	-	arames e fios de aços inoxidáveis ou de outras ligas de aços	-
	chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm	-	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	-
	alumínio não ligado em formas brutas	-	vergalhões de aços ao carbono	-
	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	-	chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm	-
	barra de aços ao carbono	-	barra de aços ao carbono	-
Produtos de Metal exclusiva Máquinas e Equipamentos	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	-	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	-
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	-	fechaduras e ferrolhos (exceto para veículos e móveis)	-
	botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás	+	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	-
	arruelas, rebites e outros artefatos não roscados de ferro e aço	-	arruelas, rebites e outros artefatos não roscados de ferro e aço	-
	latas de alumínio para embalagem	-	latas de alumínio para embalagem	-
Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos	transmissores ou receptores de telefonia celular	+	telefones celulares	-
	telefones celulares	-	indicadores de velocidade (tacômetros) e estroboscópios	-
	indicadores de velocidade (tacômetros) e estroboscópios	-	transmissores ou receptores de telefonia celular	+
	impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais	-	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	-
	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	-	impressoras ou outros equipamentos de informática multifuncionais	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv	-	interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv	-
	máquinas de lavar ou secar roupa	+	transformadores de elétrico líquido	-
	motores elétricos	-	motores elétricos	-
	transformadores de dielétrico líquido	-	baterias para veículos	-
	disjuntores para tensão superior a 1kv	+	transformadores (exceto de dielétrico líquido)	+
Máquinas e Equipamentos	máquinas para trabalhar matéria-prima para fabricar pasta de celulose	-	rolamentos para equipamentos industriais	-
	rolamentos para equipamentos industriais	-	motoniveladores	-
	motoniveladores	-	carregadoras-transportadoras	-
	carregadoras-transportadoras	-	fornos industriais não-elétricos (exceto para padarias)	+
	partes e peças para máquinas para colheita	-	máquinas para trabalhar matéria-prima para fabricar pasta de celulose	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-
	Caminhões	-	Caminhões	-
	eixos (exceto de transmissão ou suas partes para veículos automotores)	-	caminhão-tractor para reboques e semireboques	-
	caminhão-tractor para reboques e semireboques	-	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	-
	caixas de marcha para veículos automotores	-	caixas de marcha para veículos automotores	-
Outros Equipamentos de Transporte	aviões	+	aviões	+
	vagões para transporte de mercadorias	+	vagões para transporte de mercadorias	+
	partes e peças p/ veículos ferroviários e semelhantes (exc. freios e suas partes)	-	partes e peças p/ veículos ferroviários e semelhantes (exc. freios e suas partes)	-
	vagões de passageiros	-	vagões de passageiros	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.11 - Produtos de maior influência por Atividade - Paraná
Junho de 2020

Atividades de Indústria	Junho 2020 / Junho 2019		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	óleo de soja refinado	+	bombons e chocolates c/ cacau	+
	biscoitos e bolachas	+	açúcar vhp	+
	leite esterilizado	-	carnes de bovinos congeladas	-
	chá mate beneficiado	+	açúcar cristal	+
	açúcar vhp	+	carnes e miudezas de aves congeladas	+
Bebidas	cervejas e chope	+	cervejas e chope	-
	vinhos de uvas (exceto champanha)	+	preparações em pó para elaboração de bebidas (exceto para fins industriais)	+
	preparações em pó para elaboração de bebidas (exceto para fins industriais)	+	vinhos de uvas (exceto champanha)	-
	refrigerantes	+	refrigerantes	+
Produtos de Madeira	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+	madeira densificada (MDF) em blocos, pranchas, lâminas ou perfis	-
	madeira densificada (MDF) em blocos, pranchas, lâminas ou perfis	-	painéis de partículas de madeira	-
	painéis de fibras de madeira	-	painéis de fibras de madeira	-
	madeira perfilada	+	madeira perfilada	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	painéis de partículas de madeira	-	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	-
	papel revestido de mat. inorgânica p/ uso na escrita, impressão e outros usos	-	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	+
	fraldas descartáveis	+	papel higiênico	+
	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	+	papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado)	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	papel higiênico	+	papel-cartão ou cartolina de outros tipos com peso superior a 150g/m2	+
	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	-	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	-
	óleos combustíveis	+	óleo diesel	+
	álcool etílico	-	óleos combustíveis	+
	óleo diesel	+	álcool etílico	-
Outros Produtos Químicos	gasolina automotiva	-	querosenes de aviação	-
	querosenes de aviação	-	gás liquefeito de petróleo (GLP)	+
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	ureia	-
	amoniaco	-	amoniaco	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	ureia	+	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+
	fungicidas para uso na agricultura	+	resinas uréicas e de tiouréia em formas primárias	-
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo)	+	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo)	+
	artigos descartáveis de plástico	-	artigos descartáveis de plástico	-
	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	+	películas autoadesivas de plástico	+
Produtos de Metais Não-Metálicos	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	+	conexões, juntas, cotovelos e outros acessórios de plástico p/ tubos	+
	películas autoadesivas de plástico	+	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+
	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	+
	cimentos "Portland"	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-	cimentos "Portland"	+
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha	-	artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha	+
	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-
	esquadrias de alumínio	+	esquadrias de alumínio	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	torres e pórticos de ferro e aço	+	torres e pórticos de ferro e aço	+
	pias, cubas e lavatórios e banheiras de ferro e aço	+	correntes cortantes de serras	-
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	-	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-
	correntes cortantes de serras	-	cadeados	-
Máquinas e Equipamentos	refrigeradores ou congeladores	+	eletroportáteis domésticos	-
	cabos de fibras ópticas	+	refrigeradores ou congeladores	-
	fogões de cozinha	+	chicotes elétricos para transmissão de energia (exceto para veículos)	-
	eletroportáteis domésticos	-	cabos de fibras ópticas	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	baterias para veículos	+	fogões de cozinha	-
	tratores agrícolas	-	máquinas para colheita	-
	ar condicionado para uso central	-	tratores agrícolas	-
	partes e peças para aparelhos de ar condicionado	-	máquinas-ferramenta para trabalhar madeira e cortiça	+
Móveis	refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial	-	máquinas para preparação de matéria têxtil	+
	máquinas-ferramenta para trabalhar madeira e cortiça	+	partes e peças para aparelhos de ar condicionado	+
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-
	caminhão-tractor para reboques e semirreboques	-	caminhão-tractor para reboques e semirreboques	-
	motores de explosão e combustão interna p/ veículos (exc. motores diesel)	-	motores de explosão e combustão interna p/ veículos (exc. motores diesel)	-
Móveis	Caminhões	-	volantes, barras ou caixas de direção para veículos automotores	-
	volantes, barras ou caixas de direção para veículos automotores	-	partes ou peças de qualquer material para bancos de veículos automotores	-
	armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados)	+	armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados)	-
	poltronas e sofás de madeira (exceto para escritório)	+	estantes de madeira de uso residencial	-
	móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados)	+	móveis diversos de metal para escritório	-
Móveis	colchões de molas metálicas	+	poltronas e sofás de madeira (exceto para escritório)	-
	cômodas de madeira	+	móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados)	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.12 - Produtos de maior influência por Atividade - Santa Catarina
Junho de 2020

Atividades de Indústria	Junho 2020 / Junho 2019		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	carnes de suínos congeladas	+	óleo de soja refinado	-
	óleo de soja refinado	-	carnes de suínos congeladas	+
	produtos embutidos ou de salamiaria e outras preparações de carne de suíno	+	preparações e conservas de peixes	-
	arroz descascado (exceto branqueado)	+	carnes e miudezas de aves congeladas	+
	preparações e conservas de peixes	-	produtos embutidos ou de salamiaria e outras preparações de carne de suíno	+
Produtos Têxteis	fios de algodão singelos	-	roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem	-
	fitas de tecidos	+	fios de algodão singelos	-
	tecidos de malha de algodão (exceto atalhados)	-	tecidos de malha de algodão (exceto atalhados)	-
	algodão cardado ou penteado	+	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	-
	roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	-
Confeção de Artigos do Vestuário e Acessórios	camisetas de malha	-	camisetas de malha	-
	camisas e blusas femininas de malha	-	camisas e blusas femininas de malha	-
	vestidos de malha	-	conjuntos femininos de malha	-
	camisas de malha masculinas	-	vestidos de malha	-
	conjuntos femininos (exceto de malha)	-	camisas de malha masculinas	-
Produtos de Madeira	madeira em bruto tratada c/ agente de conservação	-	portas e janelas de madeira	-
	cabos de madeira p/ ferramentas, vassouras, escovas, etc.	-	molduras de madeira p/ quadros, fotografias, espelhos ou objetos semelhantes	-
	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+	madeira serrada, aplainada ou polida	-
	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	+	madeira em bruto tratada c/ agente de conservação	-
	madeira perfilada	+	cabos de madeira p/ ferramentas, vassouras, escovas, etc.	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-
	papel miolo	-	papel higiênico	+
	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	+	sacos, sacolas e bolsas de papel	-
	papel kraft p/ sacos de grande capac. (encrespado, estampado ou perfurado)	-	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	-
	sacos, sacolas e bolsas de papel	-	papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado)	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	artigos descartáveis de plástico	-	artigos descartáveis de plástico	-
	juntas, gaxetas e semelhantes de borracha vulcanizada não endurecida	-	juntas, gaxetas e semelhantes de borracha vulcanizada não endurecida	-
	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	+	conexões, juntas, cotovelos e outros acessórios de plástico p/ tubos	-
	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+	peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica	-
	artigos de plástico p/ uso doméstico	+	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+
Produtos de Minerais Não-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 porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha	-	artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha	-
	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	-	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	-
	massa de concreto	-	massa de concreto	-
Metalurgia	artefatos e peças diversas de ferro fundido	-	artefatos e peças diversas de ferro fundido	-
	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.	-
	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	-	barras, perfis ou vergalhões de alumínio	-
	barras, perfis ou vergalhões de alumínio	-	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	-
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	-	esquadrias de alumínio	-
	esquadrias de alumínio	+	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	-
	caldeiras geradoras de vapor	+	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	-
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-
	torres e pórticos de ferro e aço	-	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	transformadores de dielétrico líquido	+	refrigeradores ou congeladores	-
	motores elétricos	+	motores elétricos	-
	refrigeradores ou congeladores	+	transformadores de dielétrico líquido	+
	fogões de cozinha	+	fogões de cozinha	-
	partes e peças para refrigeradores ou congeladores	+	máquinas de lavar ou secar roupa	-
Máquinas e Equipamentos	compressores usados em aparelhos de refrigeração comerciais ou domésticos	-	silos metálicos para cereais	-
	reboques e semirreboques autocarregáveis para uso agrícola	+	compressores usados em aparelhos de refrigeração comerciais ou domésticos	-
	partes e peças para turbinas e rodas hidráulicas	+	partes e peças para turbinas e rodas hidráulicas	+
	compressores de ar	-	válvulas, torneiras e registros	-
	válvulas, torneiras e registros	+	máquinas para fabricação e acabamento de papel ou papel-cartão	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	-	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	-
	componentes elétricos de ignição	-	componentes elétricos de ignição	-
	molas e folhas de molas de ferro e aço para veículos automotores	+	freios para veículos automotores	-
	silenciosos para veículos automotores	+	silenciosos para veículos automotores	-
	freios para veículos automotores	+	molas e folhas de molas de ferro e aço para veículos automotores	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.13 - Produtos de maior influência por Atividade - Rio Grande do Sul
Junho de 2020

Atividades de Indústria	Junho 2020 / Junho 2019		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	arroz descascado branqueado	+	arroz descascado branqueado	+
	carnes de suínos congeladas	+	carnes de suínos congeladas	+
	carnes de bovinos congeladas	+	leite esterilizado	-
	leite esterilizado	-	carnes de suínos frescas ou refrigeradas	-
	carnes de suínos frescas ou refrigeradas	-	carnes e miudezas de aves frescas ou refrigeradas	+
Bebidas	vinhos de uvas (exceto champanha)	+	vinhos de uvas (exceto champanha)	-
	cervejas e chope	+	cervejas e chope	-
	refrigerantes	+	refrigerantes	+
	vinhos de uvas frescas (do tipo champanha)	+	vinhos de uvas frescas (do tipo champanha)	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
Produtos do Fumo	cigarros	+	fumo processado	-
	fumo processado	-	cigarros	+
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-
	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	-	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	-
	couros e peles de bovinos e equídeos preparados após curtimento ou secagem	-	couros e peles de bovinos curtidos ao cromo ou secos	-
	tênis de material têxtil	-	couros e peles metalizados, envernizados ou revestidos	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	solas, solados e saltos de plástico p/ calçados	-		-
	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	+	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+
	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	+
	papel p/ embalagem de cigarros	+	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-
	papel em rolos contínuos usado em papéis higiênicos, lenços ou toalhas p/ usos doméstico ou sanitário	+	cadernos	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	sacos, sacolas e bolsas de papel	+	absorventes e tampões higiênicos	-
	naftas para petroquímica	+	naftas para petroquímica	+
	óleo diesel	-	gasolina automotiva	-
	gasolina automotiva	+	óleo diesel	-
	biodiesel	+	biodiesel	+
Outros Produtos Químicos	óleos combustíveis	-	óleos combustíveis	-
	etileno não-saturado	-	etileno não-saturado	-
	propeno não-saturado	-	polipropileno	-
	estireno	-	propeno não-saturado	-
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	polietileno de alta densidade (PEAD)	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	polipropileno	-	polietileno linear	-
	pneus novos p/ caminhões e ônibus	-	pneus novos p/ caminhões e ônibus	-
	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	-	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	-
	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	+	artigos de plástico p/ uso doméstico	-
	protetores, bandas de rodagem amovíveis p/ pneus e flaps de borracha	+	borracha misturada não vulcanizada em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	artigos de plástico p/ uso doméstico	-	bloços, chapas, folhas e tiras de borracha vulcanizada não endurecida	-
	guarnições de fricção	+	guarnições de fricção	-
	massa de concreto	-	massa de concreto	-
	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	-	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	-
	vidros de segurança laminados ou temperados (exceto para veículos)	-	vidros de segurança laminados ou temperados (exceto para veículos)	-
Metalurgia	argamassas	+	argamassas	-
	barras de aço ao carbono	-	barras de aço ao carbono	-
	fio-máquina de aço ao carbono	+	artefatos e peças diversas de ferro fundido	-
	artefatos e peças diversas de ferro fundido	-	vergalhões de aço ao carbono	-
	arames e fios de aço ao carbono	+	fio-máquina de aço ao carbono	-
Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos	vergalhões de aço ao carbono	-	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	-
	revólveres e pistolas	+	revólveres e pistolas	+
	artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene)	+	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	-
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	-	chaves de porcas manuais e chaves de caixa intercambiáveis	-
	construções pré-fabricadas de metal	-	facas de mesa	-
Máquinas e Equipamentos	chaves de porcas manuais e chaves de caixa intercambiáveis	-	artigos de metal (exceto precioso) para serviço de mesa	-
	terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro	-	terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro	-
	máquinas para extração ou preparação de óleo ou gordura animal ou vegetal	+	silos metálicos para cereais	-
	ferramentas hidráulicas com motor não-elétrico de uso manual	+	partes e peças para serras de corrente de uso manual	-
	máquinas para colheita	+	máquinas para colheita	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	tratores agrícolas	+	ferramentas hidráulicas com motor não-elétrico de uso manual	-
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-
	eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículos	-	reboques e semireboques	-
	peças e acessórios para o sistema de freios para veículos automotores	-	eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículos	-
	carrocerias para ônibus	-	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	-
Móveis	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	-	peças e acessórios para o sistema de freios para veículos automotores	-
	estantes de madeira de uso residencial	+	armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados)	-
	armários modulados de madeira para cozinhas	-	armários modulados de madeira para cozinhas	-
	armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados)	-	assentos e cadeiras de metal (exc. p/ escritório) inclusive cadeiras de praia	-
	partes e peças de metal para móveis	-	camas de madeira	-
móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados)	+	estantes de madeira de uso residencial	-	

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.14 - Produtos de maior influência por Atividade - Mato Grosso
Junho de 2020

Atividades de Indústria	Junho 2020 / Junho 2019		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-
	resíduos da extração de soja	+	carnes de bovinos congeladas	+
	carnes de bovinos congeladas	+	resíduos da extração de soja	+
	óleo de soja em bruto	+	óleo de soja em bruto	+
	carnes e miudezas de aves congeladas	-	carnes e miudezas de aves congeladas	-
Bebidas	refrigerantes	+	cervejas e chope	-
	cervejas e chope	+	refrigerantes	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
Produtos de Madeira	madeira serrada, aplainada ou polida	-	madeira serrada, aplainada ou polida	-
	madeira em bruto tratada c/ agente de conservação	-	madeira em bruto tratada c/ agente de conservação	-
	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	-
	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	-	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+
	serragem e resíduos de madeira (mesmo aglomerados)	+	serragem e resíduos de madeira (mesmo aglomerados)	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	álcool etílico	-	álcool etílico	-
	biodiesel	-	biodiesel	-
Outros Produtos Químicos	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	+	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	+
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (potássicos)	+	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (potássicos)	+
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo)	+	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo)	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-
	cimentos "Portland"	+	cimentos "Portland"	+
	argamassas	+	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+
	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+	argamassas	-
	massa de concreto	+	massa de concreto	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.15 - Produtos de maior influência por Atividade - Goiás
Junho de 2020

Atividades de Indústria	Junho 2020 / Junho 2019		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	+
	pedras britadas	+	pedras britadas	+
	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	+	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-
	castinas e pedras calcárias	+	amianto em fibras ou em pó	-
	amianto em fibras ou em pó	0	castinas e pedras calcárias	+
Produtos Alimentícios	açúcar vhp	+	açúcar vhp	+
	açúcar cristal	+	açúcar cristal	+
	resíduos da extração de soja	+	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-
	óleo de soja refinado	+	leite esterilizado	-
	óleo de soja em bruto	+	maionese	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	biodiesel	+	biodiesel	+
	álcool etílico	+	álcool etílico	+
Outros Produtos Químicos	superfosfatos	-	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	+
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	superfosfatos	-
	fosfatos de monoamônio	-	fosfatos de monoamônio	-
	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	-	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e potássio)	-	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e potássio)	+
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	medicamentos	+	medicamentos	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	-	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	-
	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	-
	cimentos "Portland"	+	cimentos "Portland"	-
	telhas de cerâmica	+	massa de concreto	-
	massa de concreto	+	telhas de cerâmica	+
Metalurgia	ouro em formas brutas para usos não monetários	+	ouro em formas brutas para usos não monetários	-
	ferro-níobio	-	ferro-níobio	+
	ferro-níquel	-	ferro-níquel	+
Produtos de Metal-exclusivo Máquinas e Equipamentos	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-	esquadrias de ferro e aço	-
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	+	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	+
	esquadrias de ferro e aço	-	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-
	esquadrias de alumínio	-	esquadrias de alumínio	-
	palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço	+	palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	automóveis com motor a gasolina, álcool ou biocombustível	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou biocombustível	-
	veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel	-	veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel	-
	automóveis com motor diesel	-	automóveis com motor diesel	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.1 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Amazonas - 2020

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Jan-Abr	Jan-Mai	Jan-Jun	Até-Abr	Até-Mai	Até-Jun
1 - Indústria geral	37,0	42,4	71,3	44,4	50,7	89,6	85,6	78,6	80,4	100,4	95,9	94,6
2 - Indústrias extrativas	74,6	69,6	68,7	90,3	81,9	82,8	89,4	87,9	87,1	94,6	93,5	92,2
3 - Indústrias de transformação	34,8	40,8	71,4	41,7	48,9	90,0	85,3	78,1	80,0	100,7	96,0	94,8
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.11 - Fabricação de bebidas	39,2	43,2	106,4	41,0	46,7	78,1	83,9	77,0	77,2	97,8	93,2	90,7
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios 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 biocombustíveis	13,0	16,6	32,7	70,3	105,7	184,7	112,1	110,9	124,2	131,9	139,0	144,3
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	42,2	33,5	60,9	42,1	33,0	64,2	82,3	72,6	71,3	99,5	93,7	91,7
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	34,9	52,3	76,4	46,6	72,3	126,6	74,5	74,1	81,3	93,9	91,4	92,8
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.24 - Metalurgia equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	99,3	74,4	108,0	86,5	62,3	110,9	100,0	91,9	94,7	99,8	96,3	97,1
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	40,4	57,3	62,7	48,2	71,4	109,1	85,6	82,7	86,0	102,9	99,7	99,4
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	44,0	49,5	60,9	72,0	71,8	92,5	96,4	91,0	91,2	95,0	94,3	94,0
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias veículos automotores	21,1	25,7	42,7	45,7	57,3	79,0	132,8	117,3	109,7	143,5	138,4	131,3
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos	0,7	9,1	56,9	1,1	12,1	115,2	80,7	66,0	72,1	98,4	89,6	89,1
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Tabela 2.2 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Pará - 2020

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Jan-Abr	Jan-Mai	Jan-Jun	Até-Abr	Até-Mai	Até-Jun
1 - Indústria geral	109,5	125,1	145,6	134,9	88,0	92,0	105,2	101,1	99,2	102,3	101,4	100,4
2 - Indústrias extrativas	125,3	144,1	168,9	148,4	88,6	91,8	106,2	101,9	99,7	101,6	100,9	99,8
3 - Indústrias de transformação	57,2	61,9	68,1	81,2	83,7	94,3	99,6	96,4	96,1	107,6	105,2	105,0
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	54,4	74,1	85,1	46,2	62,6	74,5	74,5	72,2	72,5	93,1	88,8	86,9
3.11 - Fabricação de bebidas	37,5	66,4	83,6	52,4	84,6	113,9	84,3	84,4	89,3	91,0	89,1	92,2
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	38,3	22,1	46,8	91,8	40,7	102,9	96,3	84,1	87,0	97,1	89,8	91,5
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	60,6	44,8	65,1	152,0	79,6	138,2	105,5	100,5	105,7	71,6	71,6	74,2
3.18 - Impressão e reprodução de gravações 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	50,3	48,8	29,2	116,7	99,9	77,5	106,8	105,4	101,6	102,4	100,6	101,2
3.24 - Metalurgia equipamentos	72,7	72,4	75,5	146,0	144,9	128,4	158,4	155,7	150,6	154,4	158,3	158,9
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 veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.3 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Nordeste - 2020

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Jan-Abr	Jan-Mai	Jan-Jun	Até-Abr	Até-Mai	Até-Jun
1 - Indústria geral	60,7	71,0	75,1	67,1	76,6	87,0	95,0	91,2	90,5	96,6	94,2	93,9
2 - Indústrias extrativas	61,9	68,5	57,1	79,0	87,3	79,2	87,8	87,7	86,4	90,9	90,2	89,4
3 - Indústrias de transformação	60,6	71,2	76,8	66,1	75,7	87,7	95,6	91,5	90,9	97,1	94,6	94,3
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	73,1	73,3	75,5	97,8	98,5	105,8	110,0	107,8	107,5	100,3	99,4	100,5
3.11 - Fabricação de bebidas	36,6	78,5	93,8	43,6	87,3	114,7	86,7	86,8	91,1	101,9	98,3	99,1
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	38,0	28,8	39,1	51,8	37,6	57,4	84,4	74,3	71,6	93,4	87,7	83,4
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados	18,7	24,2	54,9	21,5	25,8	62,6	82,0	69,0	67,8	101,7	95,1	91,9
	12,8	23,0	42,4	14,5	26,9	53,4	69,1	60,7	59,6	88,9	82,8	79,5
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	107,5	114,0	117,3	101,8	103,8	126,9	107,1	106,4	109,5	95,2	94,7	98,4
3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	112,2	130,4	108,5	105,7	124,5	116,6	128,4	127,6	125,9	111,9	114,5	116,4
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	63,4	62,6	72,9	83,6	74,0	90,2	91,5	87,8	88,2	84,5	83,0	82,8
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	51,3	74,7	92,1	49,6	71,1	98,1	88,9	85,2	87,2	95,7	91,6	91,8
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	41,8	54,5	67,7	67,2	78,9	109,7	88,6	86,6	90,2	97,3	94,2	95,6
3.24 - Metalurgia equipamentos	59,9	65,2	67,8	68,9	68,4	75,2	78,4	76,2	76,0	89,9	85,1	83,2
	52,1	58,3	71,8	58,4	67,8	88,0	86,5	82,9	83,7	104,0	99,3	97,7
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	29,4	39,8	60,2	34,4	46,0	79,7	78,3	71,8	73,0	97,8	91,7	89,8
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias veículos automotores	0,1	21,0	40,3	0,0	11,5	21,0	64,4	53,1	47,3	83,9	76,4	71,7
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Tabela 2.4 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Ceará - 2020

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Jan-Abr	Jan-Mai	Jan-Jun	Até-Abr	Até-Mai	Até-Jun
1 - Indústria geral	40,3	45,0	69,2	46,3	48,6	77,9	85,7	78,0	78,0	96,8	92,0	90,3
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	40,3	45,0	69,2	46,3	48,6	77,9	85,7	78,0	78,0	96,8	92,0	90,3
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	109,7	109,0	110,3	105,7	103,1	115,6	107,1	106,3	107,8	96,8	96,4	99,6
3.11 - Fabricação de bebidas	36,6	66,5	88,9	46,7	80,0	125,5	86,2	85,0	90,8	98,7	95,3	98,0
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	0,5	1,0	26,6	0,9	1,9	47,0	62,5	51,0	50,3	82,1	75,8	70,6
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados	2,0	3,4	34,0	2,3	3,5	38,9	72,8	56,3	53,3	97,3	88,7	84,0
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis	99,9	103,4	121,8	166,3	116,5	141,7	143,4	137,6	138,3	106,5	108,0	112,9
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	75,8	33,4	95,6	136,7	25,9	88,8	79,5	64,7	69,2	103,2	92,1	89,6
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	37,5	62,2	90,9	54,8	74,7	112,9	91,2	87,6	92,0	104,4	100,6	101,6
3.24 - Metalurgia equipamentos	75,3	103,7	127,5	60,7	90,6	101,9	80,2	82,0	85,2	86,0	85,7	86,1
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	114,9	74,7	82,2	80,4	53,6	60,7	100,0	90,1	85,1	158,7	140,5	124,9
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,8	5,6	40,6	1,0	7,1	52,1	74,7	61,7	60,2	95,7	88,0	82,2
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Tabela 2.5 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Pernambuco - 2020

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Jan-Abr	Jan-Mai	Jan-Jun	Até-Abr	Até-Mai	Até-Jun
1 - Indústria geral	59,3	70,5	78,5	71,7	86,5	102,8	97,4	95,2	96,4	97,4	95,5	96,1
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	59,3	70,5	78,5	71,7	86,5	102,8	97,4	95,2	96,4	97,4	95,5	96,1
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	64,0	66,4	65,0	94,6	117,5	113,4	121,3	120,7	119,6	104,5	105,0	106,6
3.11 - Fabricação de bebidas	44,8	101,7	121,3	42,9	91,9	119,1	89,2	89,7	94,3	102,5	99,2	99,9
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	16,7	22,9	46,0	41,4	56,1	128,1	89,6	83,3	89,7	86,4	84,2	89,2
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	81,5	76,3	85,1	90,4	76,4	89,8	94,4	90,6	90,5	94,4	91,5	92,0
3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	156,2	153,1	173,8	103,7	93,0	120,8	101,8	99,9	103,3	105,3	102,4	103,7
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	65,6	73,9	72,9	70,4	77,3	80,2	95,0	91,2	89,4	100,5	95,7	93,2
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	82,6	93,8	102,1	82,7	96,0	116,7	100,3	99,4	102,1	98,2	96,7	98,1
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	47,8	40,8	57,4	66,2	53,0	85,2	92,7	83,8	84,0	100,0	93,8	92,7
3.24 - Metalurgia equipamentos	40,9	66,6	62,3	51,5	82,0	84,2	82,2	82,1	82,5	86,0	83,7	81,7
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	102,5	134,8	155,1	71,8	93,3	113,7	95,6	95,2	98,1	105,7	103,3	104,2
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	33,1	34,4	65,6	43,2	41,2	85,1	82,4	73,4	75,4	93,2	88,0	88,4
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	0,0	2,5	8,1	0,0	8,7	32,7	15,6	14,7	16,6	22,3	20,4	19,1
3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.6 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Bahia - 2020

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Jan-Abr	Jan-Mai	Jan-Jun	Até-Abr	Até-Mai	Até-Jun
1 - Indústria geral	65,2	74,5	71,9	73,8	79,4	85,6	98,1	94,1	92,7	97,5	94,8	94,4
2 - Indústrias extrativas	58,1	68,4	72,4	75,1	92,1	118,3	88,5	89,2	93,3	91,6	90,9	93,0
3 - Indústrias de transformação	65,7	74,9	71,9	73,7	78,8	84,1	98,7	94,3	92,6	97,8	95,0	94,4
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	102,9	111,1	110,4	104,1	100,5	100,2	105,0	104,0	103,3	101,0	99,8	100,2
3.11 - Fabricação de bebidas	42,6	93,4	107,6	43,0	88,7	112,6	85,7	86,3	90,3	104,7	100,4	100,9
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados	27,4	36,9	45,9	27,9	39,2	68,8	70,8	64,3	64,9	86,1	80,4	79,3
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	100,5	103,3	108,0	102,5	101,1	109,2	113,9	111,0	110,7	99,8	98,7	100,1
3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis	87,6	106,6	77,1	104,2	127,6	113,3	131,9	131,0	128,3	113,3	116,3	118,5
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	66,6	64,4	76,3	88,6	77,5	92,4	95,6	91,8	91,9	85,0	84,2	83,7
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	29,3	58,7	80,1	29,1	56,6	86,7	80,5	75,5	77,2	93,8	88,2	87,7
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	57,3	74,6	96,7	73,4	87,5	139,5	83,8	84,5	92,2	98,2	94,8	98,2
3.24 - Metalurgia equipamentos	62,7	59,2	58,3	69,1	57,9	63,9	68,9	66,4	66,0	88,7	80,9	77,9
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	4,6	3,1	4,2	49,9	37,4	118,5	98,8	83,4	86,8	102,2	91,4	96,0
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 veículos automotores	3,4	3,4	15,7	2,8	2,4	12,1	69,8	54,5	47,1	89,8	78,4	72,2
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.7 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Minas Gerais - 2020

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Jan-Abr	Jan-Mai	Jan-Jun	Até-Abr	Até-Mai	Até-Jun
1 - Indústria geral	61,0	69,6	74,8	80,3	84,9	94,0	88,8	87,9	89,0	92,1	90,9	91,2
2 - Indústrias extrativas	50,9	55,1	60,1	98,7	100,6	108,5	75,2	79,6	84,0	71,9	74,7	78,1
3 - Indústrias de transformação	64,3	74,4	79,7	76,6	81,8	91,1	92,4	90,0	90,2	98,3	95,6	95,0
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	118,8	132,2	139,2	118,9	110,7	116,3	109,7	109,9	111,2	107,1	106,9	108,9
3.11 - Fabricação de bebidas	56,6	100,1	107,2	54,3	94,6	106,8	87,9	89,2	92,0	100,1	97,7	98,7
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	92,5	91,8	101,7	105,3	108,3	112,1	107,0	107,3	108,1	105,5	105,7	106,7
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	56,4	62,3	64,4	72,5	77,2	81,8	112,5	104,9	100,9	111,4	107,8	105,6
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	100,6	98,5	97,6	99,2	93,8	100,0	102,0	100,3	100,2	102,1	99,6	99,4
3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis	60,3	83,7	101,9	59,8	70,1	82,7	84,7	81,0	81,4	93,5	90,2	87,8
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	83,7	85,5	89,2	145,1	193,9	157,9	108,1	119,0	124,5	89,2	95,6	101,4
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	60,2	68,5	73,7	77,7	84,6	105,4	85,9	85,7	88,7	94,2	91,9	93,6
3.24 - Metalurgia equipamentos	75,2	74,8	65,7	75,4	75,2	69,1	90,2	87,0	84,0	96,7	93,5	90,2
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	24,2	32,8	34,0	43,0	58,9	62,4	77,8	74,0	72,0	89,1	85,5	82,7
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	37,8	47,2	50,7	50,4	52,1	68,8	87,5	78,6	76,9	97,8	90,8	87,9
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias veículos automotores	3,0	14,8	31,5	5,8	25,5	64,7	66,1	56,7	58,0	90,2	80,4	77,8
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.8 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Espírito Santo - 2020

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Jan-Abr	Jan-Mai	Jan-Jun	Até-Abr	Até-Mai	Até-Jun
1 - Indústria geral	52,6	48,4	48,2	74,8	68,3	67,6	84,7	81,5	79,2	83,1	82,0	80,4
2 - Indústrias extrativas	43,0	37,0	32,0	76,3	69,1	52,1	74,8	73,9	70,3	75,5	75,8	73,4
3 - Indústrias de transformação	63,9	62,0	67,3	73,6	67,7	81,3	93,9	88,3	87,1	90,5	87,9	87,1
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	52,7	55,9	69,1	68,6	63,8	79,2	103,9	95,5	92,8	103,4	99,6	97,3
3.11 - Fabricação de bebidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	70,6	69,3	64,5	111,5	86,7	100,1	103,6	99,1	99,3	72,1	71,9	74,1
3.18 - Impressão e reprodução de gravações 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	56,9	64,9	74,0	66,9	71,0	85,9	88,8	84,9	85,1	101,8	97,6	95,4
3.24 - Metalurgia equipamentos	73,3	59,1	62,7	64,0	56,9	69,2	86,5	80,7	79,0	85,7	83,0	82,0
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 veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Tabela 2.9 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Rio de Janeiro - 2020

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Jan-Abr	Jan-Mai	Jan-Jun	Até-Abr	Até-Mai	Até-Jun
1 - Indústria geral	81,6	87,1	86,5	94,2	90,8	99,6	106,1	102,8	102,3	105,1	103,9	104,4
2 - Indústrias extrativas	133,7	124,6	134,2	121,8	103,2	127,2	124,5	119,8	121,0	122,5	121,7	123,8
3 - Indústrias de transformação	61,0	72,3	67,6	78,8	83,9	85,2	96,5	93,9	92,5	96,7	95,2	94,8
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	62,2	59,7	76,0	74,6	85,4	111,1	70,0	72,3	77,4	81,7	81,2	83,3
3.11 - Fabricação de bebidas	40,0	96,1	92,2	45,4	106,5	113,8	81,0	85,9	90,0	91,1	91,2	92,4
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios 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 biocombustíveis	53,8	54,4	54,8	77,9	78,8	84,4	98,8	94,2	92,5	110,7	106,6	103,8
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	80,2	91,9	72,2	109,6	96,3	83,1	111,0	107,7	103,5	106,4	105,6	104,6
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	56,2	56,7	67,9	91,5	87,6	117,7	97,8	95,7	99,1	88,0	87,6	91,3
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	82,1	103,9	89,2	146,7	149,0	140,3	102,8	111,9	116,2	79,4	84,0	89,9
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	57,5	47,3	72,8	56,3	44,8	75,1	82,2	74,4	74,5	91,1	85,6	83,1
3.24 - Metalurgia	70,9	83,8	85,6	77,6	87,7	93,9	97,8	95,6	95,3	104,3	101,1	101,2
equipamentos	53,8	61,6	58,1	76,7	90,7	89,2	96,6	95,5	94,5	91,7	92,5	92,1
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	48,6	54,9	70,0	54,1	56,8	71,5	87,9	80,9	79,2	102,3	96,3	91,4
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	4,4	24,5	35,7	3,8	21,1	35,1	76,5	64,5	59,8	90,0	81,0	77,6
veículos automotores	7,6	9,1	9,5	131,9	156,3	140,3	162,6	161,3	157,1	124,1	139,0	149,3
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
equipamentos	77,6	78,6	77,1	80,7	77,0	82,1	92,5	89,2	88,1	95,2	93,5	93,5

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Tabela 2.10 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
São Paulo - 2020

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Jan-Abr	Jan-Mai	Jan-Jun	Até-Abr	Até-Mai	Até-Jun
1 - Indústria geral	55,8	68,5	78,2	66,7	72,9	88,2	89,1	85,3	85,8	97,4	94,0	93,4
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	55,8	68,5	78,2	66,7	72,9	88,2	89,1	85,3	85,8	97,4	94,0	93,4
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	86,6	121,5	129,6	119,4	106,4	109,0	103,2	104,3	105,5	104,9	104,1	105,8
3.11 - Fabricação de bebidas	42,3	78,5	97,5	49,9	86,4	115,2	86,5	86,5	91,0	98,1	95,5	97,3
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	23,7	30,3	52,5	26,7	34,2	66,0	79,6	70,1	69,4	94,6	88,6	86,4
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados	19,8	25,3	41,2	24,9	30,2	55,5	72,4	62,6	61,4	94,6	86,7	82,7
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	84,5	76,5	75,4	98,1	84,0	88,2	101,9	98,1	96,5	98,5	96,2	95,8
3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis	73,5	95,2	99,3	90,2	99,3	102,3	96,8	97,4	98,4	103,0	103,3	103,8
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	106,6	103,4	103,8	109,1	106,1	113,9	104,4	104,7	106,1	97,9	98,4	100,7
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	69,7	76,6	86,9	80,4	82,7	91,4	98,0	94,8	94,2	102,9	100,3	99,1
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	72,8	66,7	68,1	99,8	94,4	106,3	104,9	102,5	103,1	99,0	98,2	98,2
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	58,4	63,5	73,8	67,2	67,8	85,2	92,5	87,2	86,9	97,7	94,3	93,3
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	51,4	63,2	72,7	57,9	68,9	86,5	87,9	83,9	84,3	95,8	91,8	91,0
3.24 - Metalurgia equipamentos	44,9	59,4	64,3	50,1	68,3	77,9	84,8	81,4	80,9	90,3	87,4	86,3
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	41,0	47,7	56,1	55,8	65,4	82,9	83,7	79,9	80,4	92,9	89,3	88,4
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	53,6	61,4	68,6	60,1	64,9	82,4	86,3	81,6	81,7	93,8	89,8	89,3
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	44,5	53,2	68,4	64,2	67,1	100,5	89,3	84,3	86,9	96,7	92,6	93,0
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	65,1	59,7	73,7	63,8	58,3	73,2	93,6	85,7	83,5	101,9	97,1	94,1
veículos automotores	7,0	22,8	39,3	8,0	24,5	52,7	65,5	56,1	55,6	86,4	77,6	75,2
3.31 - Fabricação de móveis	19,9	27,2	34,4	25,9	36,1	50,9	54,0	50,2	50,3	77,7	73,6	71,5
3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Tabela 2.11 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Paraná - 2020

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Jan-Abr	Jan-Mai	Jan-Jun	Até-Abr	Até-Mai	Até-Jun
1 - Indústria geral	64,8	84,2	88,4	69,3	81,9	93,2	93,7	91,1	91,4	101,6	98,0	97,7
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	64,8	84,2	88,4	69,3	81,9	93,2	93,7	91,1	91,4	101,6	98,0	97,7
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	105,3	108,5	104,4	109,0	102,2	103,8	108,3	106,9	106,3	107,9	106,1	106,4
3.11 - Fabricação de bebidas	68,0	113,9	124,1	52,4	92,2	126,3	85,7	86,9	92,2	93,3	91,1	94,1
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	75,0	80,5	113,4	58,0	63,4	96,5	82,9	79,1	81,8	89,9	86,3	87,0
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	132,8	121,1	115,3	117,5	104,8	100,3	106,9	106,5	105,4	103,9	102,2	103,4
3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis	68,8	92,2	93,8	94,2	106,6	103,3	110,1	109,3	108,1	98,8	99,8	100,9
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	55,2	79,2	97,5	82,9	101,0	100,7	89,6	92,0	93,8	95,2	93,5	93,2
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	82,8	95,7	96,8	78,8	93,6	102,1	95,5	95,1	96,2	99,9	99,1	100,2
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	64,5	84,2	84,9	79,1	97,8	103,1	93,8	94,7	96,1	100,0	98,3	99,0
3.24 - Metalurgia equipamentos	63,6	75,2	89,5	79,4	91,8	118,2	100,6	98,8	101,9	104,3	102,4	104,1
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	61,5	75,9	94,0	58,7	68,6	106,7	101,0	93,9	95,8	103,5	98,9	99,9
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	44,4	85,2	97,1	30,2	52,0	78,3	71,5	67,1	68,7	92,6	84,5	83,3
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias veículos automotores	1,9	39,7	41,1	2,2	39,3	49,3	69,3	61,7	59,5	109,4	96,9	92,0
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos	28,4	49,9	70,2	43,6	74,9	113,1	87,2	84,7	89,2	96,5	93,4	94,8
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Tabela 2.12 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Santa Catarina - 2020

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Jan-Abr	Jan-Mai	Jan-Jun	Até-Abr	Até-Mai	Até-Jun
1 - Indústria geral	67,8	74,8	82,8	69,2	71,3	87,4	88,2	84,5	85,0	97,4	93,4	92,5
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	67,8	74,8	82,8	69,2	71,3	87,4	88,2	84,5	85,0	97,4	93,4	92,5
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	112,8	111,0	108,3	103,1	94,0	105,0	103,9	101,8	102,3	104,6	101,7	102,5
3.11 - Fabricação de bebidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	44,9	61,2	75,9	51,4	69,3	97,7	86,2	82,8	85,0	95,5	93,1	93,6
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados	56,8	63,0	68,9	52,8	52,9	61,5	76,6	70,9	69,2	93,9	87,8	85,1
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	99,1	100,9	112,0	81,6	81,5	99,3	89,4	87,7	89,6	96,7	94,0	94,5
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	104,3	101,5	100,3	97,6	95,5	96,6	99,0	98,3	98,0	100,0	98,2	98,6
3.18 - Impressão e reprodução de gravações 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	55,2	71,4	85,0	64,8	81,0	103,4	91,0	88,9	91,3	97,1	94,3	94,4
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	40,2	59,6	70,2	43,4	62,2	77,2	80,9	77,0	77,0	92,2	88,5	86,5
3.24 - Metalurgia equipamentos	43,2	51,4	59,6	37,2	41,6	55,1	76,5	68,9	66,6	88,0	81,9	78,3
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	58,6	65,7	76,9	71,5	76,2	97,7	88,5	85,9	87,8	100,6	96,6	96,5
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	46,7	57,8	82,7	62,9	64,8	107,6	88,7	83,4	87,3	104,3	98,0	97,6
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	67,2	72,5	79,4	75,0	78,6	98,1	83,4	82,4	84,8	92,2	89,8	89,8
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias veículos automotores	43,2	48,8	49,0	43,6	46,9	52,0	73,7	67,9	65,2	94,5	88,5	84,3
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Tabela 2.13 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Rio Grande do Sul - 2020

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Jan-Abr	Jan-Mai	Jan-Jun	Até-Abr	Até-Mai	Até-Jun
1 - Indústria geral	63,3	77,0	85,1	63,6	72,7	87,8	86,5	83,4	84,2	96,3	92,3	91,1
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	63,3	77,0	85,1	63,6	72,7	87,8	86,5	83,4	84,2	96,3	92,3	91,1
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	96,7	93,5	93,4	100,7	94,3	105,4	102,0	100,3	101,1	101,0	99,0	100,6
3.11 - Fabricação de bebidas	72,2	79,4	88,2	71,1	105,8	139,0	86,0	88,8	94,1	96,5	96,3	99,5
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	90,3	144,5	148,9	71,8	98,7	106,9	87,2	91,3	95,2	95,2	93,1	93,9
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados	40,6	58,2	42,7	39,5	61,1	50,0	80,4	76,5	72,4	99,0	94,7	90,9
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	191,4	199,0	213,3	95,3	97,2	106,3	104,1	102,6	103,2	101,8	100,9	101,5
3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis	86,2	109,5	105,2	79,0	118,4	99,0	100,4	103,7	102,9	97,1	98,7	99,1
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	81,5	78,1	90,7	86,2	68,2	79,8	90,1	84,8	83,8	96,8	92,5	89,4
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	51,8	63,1	73,6	64,4	76,1	94,8	87,7	85,4	86,9	93,3	91,2	91,9
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	43,1	59,5	66,2	60,1	82,1	101,4	78,5	79,2	82,6	90,4	88,5	89,9
3.24 - Metalurgia equipamentos	28,6	62,7	61,8	36,4	71,7	79,2	78,0	76,7	77,1	86,4	83,9	82,6
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	80,8	103,6	116,9	67,9	82,9	103,9	88,1	86,9	89,7	99,7	96,8	96,2
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	49,4	74,4	82,9	64,5	87,8	104,7	80,2	81,9	85,9	87,6	85,1	85,8
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias veículos automotores	19,3	29,6	59,0	17,0	22,0	51,8	72,6	60,2	58,8	96,2	84,3	77,9
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos	33,0	47,4	61,9	44,1	60,8	94,3	73,7	71,0	74,5	93,7	89,5	90,4
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Tabela 2.14 - Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Mato Grosso - 2020

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Jan-Abr	Jan-Mai	Jan-Jun	Até-Abr	Até-Mai	Até-Jun
1 - Indústria geral	92,0	105,0	105,9	90,1	94,9	101,6	95,9	95,7	96,7	96,4	95,5	96,8
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	92,0	105,0	105,9	90,1	94,9	101,6	95,9	95,7	96,7	96,4	95,5	96,8
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	106,9	110,7	102,8	97,0	99,0	106,0	98,1	98,3	99,5	95,6	94,9	96,8
3.11 - Fabricação de bebidas	38,9	80,2	78,0	45,6	103,3	104,7	80,9	85,2	88,2	92,5	91,8	93,0
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	55,4	64,7	59,5	82,3	84,2	78,6	82,9	83,2	82,4	85,7	85,6	85,3
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis	77,4	122,8	198,3	68,9	72,0	94,0	79,5	76,5	82,4	99,4	96,9	95,6
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	42,7	99,6	120,1	99,6	116,0	111,3	138,5	132,9	127,7	133,8	131,9	131,3
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	64,8	90,3	91,4	66,3	79,8	79,1	77,8	78,3	78,4	95,3	91,3	89,9
3.24 - Metalurgia 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 veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

Goiás - 2020

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Jan-Abr	Jan-Mai	Jan-Jun	Até-Abr	Até-Mai	Até-Jun
1 - Indústria geral	94,8	126,7	134,9	99,3	101,6	105,4	99,0	99,7	100,9	102,5	101,4	102,2
2 - Indústrias extrativas	74,3	87,0	82,9	133,0	123,0	99,1	107,3	110,7	108,3	102,1	105,0	104,4
3 - Indústrias de transformação	96,4	129,7	138,9	97,9	100,7	105,7	98,5	99,1	100,5	102,5	101,2	102,1
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	111,1	148,0	150,6	103,7	109,3	110,7	98,2	101,2	103,2	100,6	100,2	101,4
3.11 - Fabricação de bebidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios 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 biocombustíveis	145,5	216,0	271,1	105,9	95,6	102,5	109,7	103,6	103,3	106,4	105,0	105,4
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	48,3	93,1	104,7	76,4	92,1	90,7	108,2	104,9	102,2	110,8	106,9	107,3
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	168,5	190,5	181,3	106,7	98,1	119,2	100,4	99,9	102,8	101,8	100,2	101,9
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	49,8	71,9	75,8	77,6	95,1	103,5	93,5	93,9	95,7	99,4	97,4	99,2
3.24 - Metalurgia equipamentos	102,5	111,9	114,6	100,1	112,5	101,9	99,0	101,7	101,7	99,6	99,8	98,6
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	19,2	20,6	20,6	79,2	92,2	72,2	106,6	103,8	97,5	102,7	103,9	102,0
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 veículos automotores	0,7	6,6	12,4	1,8	16,0	39,1	62,9	51,8	49,8	110,9	99,1	96,7
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

	2018											
Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	89,1	88,8	89,2	89,7	80,1	90,1	90,1	89,1	86,9	87,3	87,6	88,1
Amazonas	90,5	85,3	88,6	85,2	82,2	80,1	82,7	77,5	73,2	81,4	77,9	76,5
Pará	146,1	128,1	144,4	137,1	145,4	145,4	149,2	147,0	151,9	148,6	148,3	143,0
Região Nordeste	97,1	98,4	96,9	99,9	88,3	101,0	101,8	102,7	99,7	97,3	96,7	93,0
Ceará	95,6	94,6	95,2	93,2	87,8	94,4	95,6	95,8	98,7	96,3	96,1	95,2
Pernambuco	90,4	89,7	91,6	91,8	84,5	94,2	95,5	98,1	100,7	91,0	88,5	86,3
Bahia	91,2	90,0	89,3	94,2	79,7	93,7	94,0	95,6	91,9	92,2	92,1	91,3
Minas Gerais	85,7	83,7	83,9	86,8	78,2	85,4	84,1	84,0	82,0	82,7	83,8	84,6
Espírito Santo	83,1	83,8	86,1	87,0	86,2	83,5	85,2	85,9	86,9	88,2	87,4	86,1
Rio de Janeiro	92,1	94,1	91,2	98,0	90,6	94,7	93,7	93,0	91,8	91,3	89,1	93,9
São Paulo	86,8	84,7	88,8	88,4	77,8	88,7	87,9	86,0	83,4	82,7	84,3	85,7
Paraná	85,3	89,6	88,9	93,0	75,0	98,1	94,2	95,5	91,8	89,4	91,2	91,7
Santa Catarina	96,9	97,3	95,7	97,3	82,8	96,6	98,1	97,9	94,5	99,0	98,9	96,7
Rio Grande do Sul	91,1	91,3	90,4	92,5	79,9	92,3	96,3	97,9	98,8	97,3	98,0	95,0
Mato Grosso	116,7	106,1	118,4	117,7	95,9	116,3	114,2	114,7	114,9	109,3	108,7	114,2
Goiás	109,2	112,0	112,2	111,9	95,8	111,7	110,2	109,8	109,8	107,1	99,2	112,7

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

	2019											
Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	87,2	87,6	86,6	86,9	87,3	86,4	86,2	87,2	87,5	88,4	87,0	86,2
Amazonas	81,4	84,3	86,4	84,3	86,6	87,3	80,3	87,2	86,0	87,0	86,3	85,2
Pará	147,5	143,9	130,8	94,7	146,6	150,4	150,3	162,3	147,3	144,7	141,8	145,6
Região Nordeste	92,4	98,4	92,8	96,6	95,0	94,0	91,9	92,5	95,7	96,9	95,8	96,6
Ceará	94,3	95,2	94,4	97,3	97,2	95,5	94,5	97,2	97,4	96,2	99,3	97,3
Pernambuco	86,4	91,4	87,6	94,6	95,9	89,6	86,6	89,0	91,6	92,0	88,1	86,2
Bahia	86,7	91,5	84,9	90,1	90,1	87,0	86,4	86,8	90,8	92,2	89,0	87,3
Minas Gerais	86,9	81,7	80,2	79,5	78,4	77,1	77,4	78,1	80,6	79,4	76,2	73,1
Espírito Santo	82,6	74,2	76,5	71,7	72,5	73,8	73,7	72,3	74,9	69,5	65,6	66,1
Rio de Janeiro	91,9	90,7	93,8	88,6	95,5	90,6	96,0	97,4	97,1	97,5	101,1	97,1
São Paulo	82,7	85,7	85,5	87,3	87,8	85,0	84,1	86,5	85,8	86,8	84,2	83,2
Paraná	92,0	94,2	95,9	96,4	98,0	95,5	97,4	96,8	98,3	97,5	89,6	93,9
Santa Catarina	98,3	98,7	100,2	101,6	100,1	97,2	96,2	95,8	97,9	97,6	97,3	97,0
Rio Grande do Sul	97,2	95,1	96,1	97,6	97,1	98,1	95,9	93,0	96,1	95,8	94,6	92,3
Mato Grosso	111,3	107,9	106,6	110,6	105,1	104,9	108,4	108,2	110,7	110,6	111,2	98,3
Goiás	112,9	110,8	114,0	112,0	109,4	109,4	110,6	110,5	110,5	116,6	111,0	109,0

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

	2020											
Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	87,2	87,7	79,7	64,4	69,7	75,9	-	-	-	-	-	-
Amazonas	85,5	83,4	75,3	38,4	45,2	74,9	-	-	-	-	-	-
Pará	138,4	148,0	127,0	131,4	131,0	134,7	-	-	-	-	-	-
Região Nordeste	99,2	101,3	91,8	65,4	73,8	79,7	-	-	-	-	-	-
Ceará	99,0	99,2	78,3	51,1	52,3	72,8	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	90,8	95,3	88,7	71,1	86,6	89,6	-	-	-	-	-	-
Bahia	94,3	93,3	89,9	67,7	72,0	72,4	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	74,9	75,9	75,0	63,4	67,5	71,4	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	66,8	71,7	66,9	53,7	49,8	50,0	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	100,7	99,8	98,8	84,2	87,9	88,5	-	-	-	-	-	-
São Paulo	84,3	83,4	78,6	59,5	64,8	71,4	-	-	-	-	-	-
Paraná	95,0	97,4	91,6	66,4	82,7	87,0	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	98,1	99,5	81,5	70,2	74,5	81,3	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	95,9	98,3	78,9	61,8	72,2	81,3	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	104,9	107,7	103,0	100,6	104,2	103,8	-	-	-	-	-	-
Goiás	110,8	110,9	108,1	110,2	113,5	114,3	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

	2018											
Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	- 2,5	- 0,3	0,5	0,6	- 10,7	12,5	0,0	- 1,1	- 2,5	0,5	0,3	0,6
Amazonas	1,2	- 5,7	3,9	- 3,8	- 3,5	- 2,6	3,2	- 6,3	- 5,5	11,2	- 4,3	- 1,8
Pará	7,4	- 12,3	12,7	- 5,1	6,1	0,0	2,6	- 1,5	3,3	- 2,2	- 0,2	- 3,6
Região Nordeste	- 2,1	1,3	- 1,5	3,1	- 11,6	14,4	0,8	0,9	- 2,9	- 2,4	- 0,6	- 3,8
Ceará	- 3,6	- 1,0	0,6	- 2,1	- 5,8	7,5	1,3	0,2	3,0	- 2,4	- 0,2	- 0,9
Pernambuco	- 3,4	- 0,8	2,1	0,2	- 8,0	11,5	1,4	2,7	2,7	- 9,6	- 2,7	- 2,5
Bahia	1,2	- 1,3	- 0,8	5,5	- 15,4	17,6	0,3	1,7	- 3,9	0,3	- 0,1	- 0,9
Minas Gerais	1,1	- 2,3	0,2	3,5	- 9,9	9,2	- 1,5	- 0,1	- 2,4	0,9	1,3	1,0
Espírito Santo	- 0,8	0,8	2,7	1,0	- 0,9	- 3,1	2,0	0,8	1,2	1,5	- 0,9	- 1,5
Rio de Janeiro	- 2,0	2,2	- 3,1	7,5	- 7,6	4,5	- 1,1	- 0,7	- 1,3	- 0,5	- 2,4	5,4
São Paulo	- 3,7	- 2,4	4,8	- 0,5	- 12,0	14,0	- 0,9	- 2,2	- 3,0	- 0,8	1,9	1,7
Paraná	- 7,3	5,0	- 0,8	4,6	- 19,4	30,8	- 4,0	1,4	- 3,9	- 2,6	2,0	0,5
Santa Catarina	- 0,1	0,4	- 1,6	1,7	- 14,9	16,7	1,6	- 0,2	- 3,5	4,8	- 0,1	- 2,2
Rio Grande do Sul	- 4,6	0,2	- 1,0	2,3	- 13,6	15,5	4,3	1,7	0,9	- 1,5	0,7	- 3,1
Mato Grosso	1,0	- 9,1	11,6	- 0,6	- 18,5	21,3	- 1,8	0,4	0,2	- 4,9	- 0,5	5,1
Goiás	- 2,8	2,6	0,2	- 0,3	- 14,4	16,6	- 1,3	- 0,4	0,0	- 2,5	- 7,4	13,6

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

	2019											
Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	- 1,0	0,5	- 1,1	0,3	0,5	- 1,0	- 0,2	1,2	0,3	1,0	- 1,6	- 0,9
Amazonas	6,4	3,6	2,5	- 2,4	2,7	0,8	- 8,0	8,6	- 1,4	1,2	- 0,8	- 1,3
Pará	3,1	- 2,4	- 9,1	- 27,6	54,8	2,6	- 0,1	8,0	- 9,2	- 1,8	- 2,0	2,7
Região Nordeste	- 0,6	6,5	- 5,7	4,1	- 1,7	- 1,1	- 2,2	0,7	3,5	1,3	- 1,1	0,8
Ceará	- 0,9	1,0	- 0,8	3,1	- 0,1	- 1,7	- 1,0	2,9	0,2	- 1,2	3,2	- 2,0
Pernambuco	0,1	5,8	- 4,2	8,0	1,4	- 6,6	- 3,3	2,8	2,9	0,4	- 4,2	- 2,2
Bahia	- 5,0	5,5	- 7,2	6,1	0,0	- 3,4	- 0,7	0,5	4,6	1,5	- 3,5	- 1,9
Minas Gerais	2,7	- 6,0	- 1,8	- 0,9	- 1,4	- 1,7	0,4	0,9	3,2	- 1,5	- 4,0	- 4,1
Espírito Santo	- 4,1	- 10,2	3,1	- 6,3	1,1	1,8	- 0,1	- 1,9	3,6	- 7,2	- 5,6	0,8
Rio de Janeiro	- 2,1	- 1,3	3,4	- 5,5	7,8	- 5,1	6,0	1,5	- 0,3	0,4	3,7	- 4,0
São Paulo	- 3,5	3,6	- 0,2	2,1	0,6	- 3,2	- 1,1	2,9	- 0,8	1,2	- 3,0	- 1,2
Paraná	0,3	2,4	1,8	0,5	1,7	- 2,6	2,0	- 0,6	1,5	- 0,8	- 8,1	4,8
Santa Catarina	1,7	0,4	1,5	1,4	- 1,5	- 2,9	- 1,0	- 0,4	2,2	- 0,3	- 0,3	- 0,3
Rio Grande do Sul	2,3	- 2,2	1,1	1,6	- 0,5	1,0	- 2,2	- 3,0	3,3	- 0,3	- 1,3	- 2,4
Mato Grosso	- 2,5	- 3,1	- 1,2	3,8	- 5,0	- 0,2	3,3	- 0,2	2,3	- 0,1	0,5	- 11,6
Goiás	0,2	- 1,9	2,9	- 1,8	- 2,3	0,0	1,1	- 0,1	0,0	5,5	- 4,8	- 1,8

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

	2020											
Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	1,2	0,6	- 9,1	- 19,2	8,2	8,9	-	-	-	-	-	-
Amazonas	0,4	- 2,5	- 9,7	- 49,0	17,7	65,7	-	-	-	-	-	-
Pará	- 4,9	6,9	- 14,2	3,5	- 0,3	2,8	-	-	-	-	-	-
Região Nordeste	2,7	2,1	- 9,4	- 28,8	12,8	8,0	-	-	-	-	-	-
Ceará	1,7	0,2	- 21,1	- 34,7	2,3	39,2	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	5,3	5,0	- 6,9	- 19,8	21,8	3,5	-	-	-	-	-	-
Bahia	8,0	- 1,1	- 3,6	- 24,7	6,4	0,6	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	2,5	1,3	- 1,2	- 15,5	6,5	5,8	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	1,1	7,3	- 6,7	- 19,7	- 7,3	0,4	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	3,7	- 0,9	- 1,0	- 14,8	4,4	0,7	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1,3	- 1,1	- 5,8	- 24,3	8,9	10,2	-	-	-	-	-	-
Paraná	1,2	2,5	- 6,0	- 27,5	24,5	5,2	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	1,1	1,4	- 18,1	- 13,9	6,1	9,1	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	3,9	2,5	- 19,7	- 21,7	16,8	12,6	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	6,7	2,7	- 4,4	- 2,3	3,6	- 0,4	-	-	-	-	-	-
Goiás	1,7	0,1	- 2,5	1,9	3,0	0,7	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

