



Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

Produção Física
Regional

junho 2019

Publicado em 07/08/2019 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
David Wu Tai

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 Pessoa Brandão

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

Colaboradores: (em ordem alfabética)
Bernardo Monteiro dos Anjos de Almeida
Carlos Paulo de Andrade
Denise Rocha Daniel de Deus
Felipe Figueiredo Câmara
Lucas Andrade Maia
Manoela Gonçalves Cabo da Silva
Marco Antônio de Moraes
Nilson Enir de Mattos
Renato Fernandes
Ricardo Neves Tavares
Sandra Regina Ribeiro Porto

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 2019

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

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

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

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

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

NOTAS METODOLÓGICAS

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

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

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

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

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

5 - São divulgados cinco tipos de índices:

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

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

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

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL PRODUÇÃO FÍSICA – REGIONAL

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

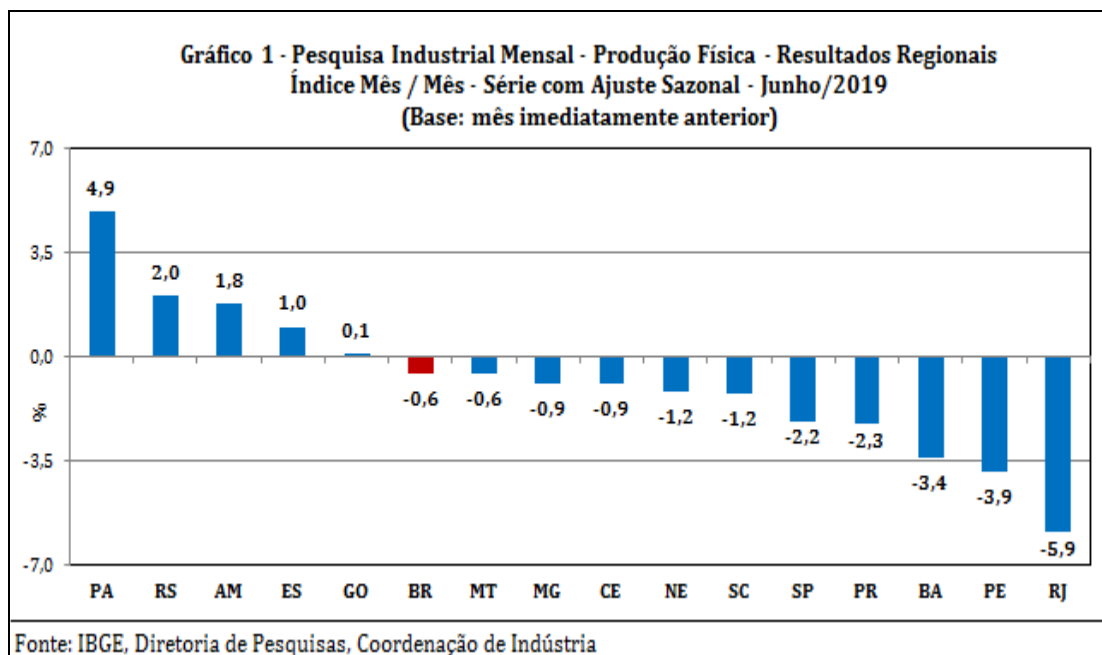
8 - Os índices apresentados neste documento estão sujeitos à retificação nos dados primários por parte dos informantes da pesquisa, sendo incorporadas revisões a partir de janeiro do ano anterior ao de referência da pesquisa. Os dados ajustados sazonalmente podem ser revisados desde o início da sua série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

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

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

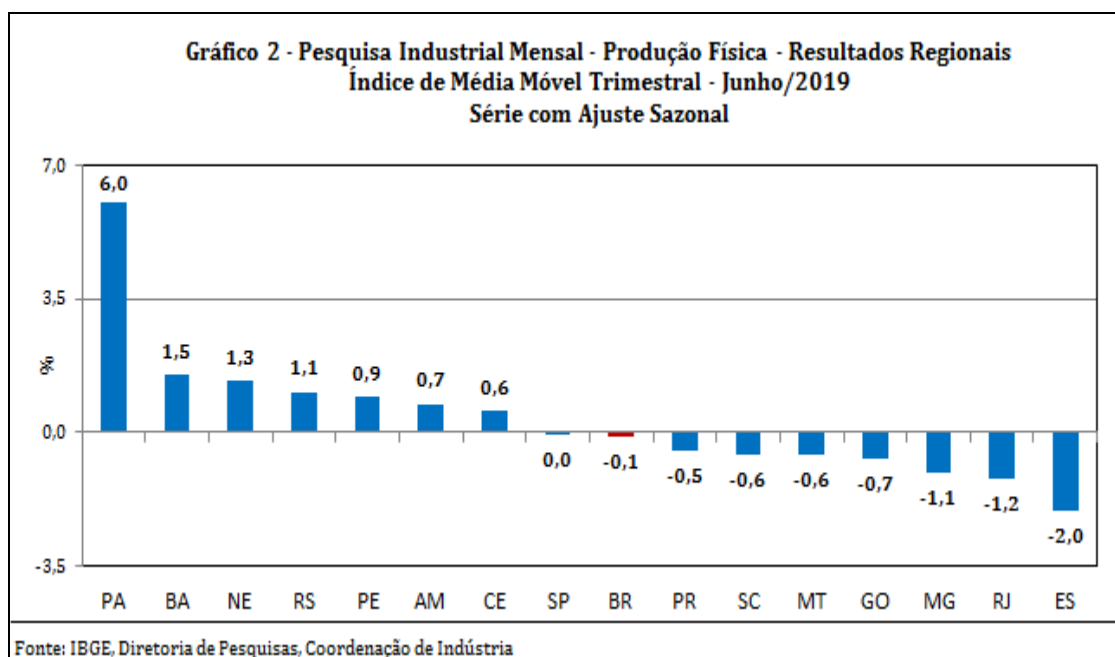
Comentários

Na queda de 0,6% da produção industrial nacional na passagem de maio para junho de 2019, série com ajuste sazonal, dez dos quinze locais pesquisados também mostraram taxas negativas. Nesse mês, Rio de Janeiro (-5,9%), Pernambuco (-3,9%) e Bahia (-3,4%) registraram os recuos mais acentuados, com o primeiro local eliminando parte do crescimento de 8,3% registrado em maio de 2019; o segundo assinalando a segunda taxa negativa consecutiva e acumulando perda de 4,8%; e o último interrompendo dois meses seguidos de expansão na produção, período em que acumulou avanço de 8,5%. Paraná (-2,3%), São Paulo (-2,2%), Santa Catarina (-1,2%), Região Nordeste (-1,2%), Ceará (-0,9%) e Minas Gerais (-0,9%) também alcançaram quedas mais intensas do que a média nacional (-0,6%), enquanto Mato Grosso (-0,6%) completou o conjunto de locais com índices negativos em junho de 2019. Por outro lado, Pará (4,9%) apontou o crescimento mais elevado nesse mês e a segunda taxa positiva consecutiva, acumulando, assim, expansão de 68,0% nesse período. Vale destacar que esses resultados interromperam três meses seguidos de queda nesse tipo de comparação, período em que acumulou redução de 38,6%. As demais taxas positivas foram registradas por Rio Grande do Sul (2,0%), Amazonas (1,8%), Espírito Santo (1,0%) e Goiás (0,1%).



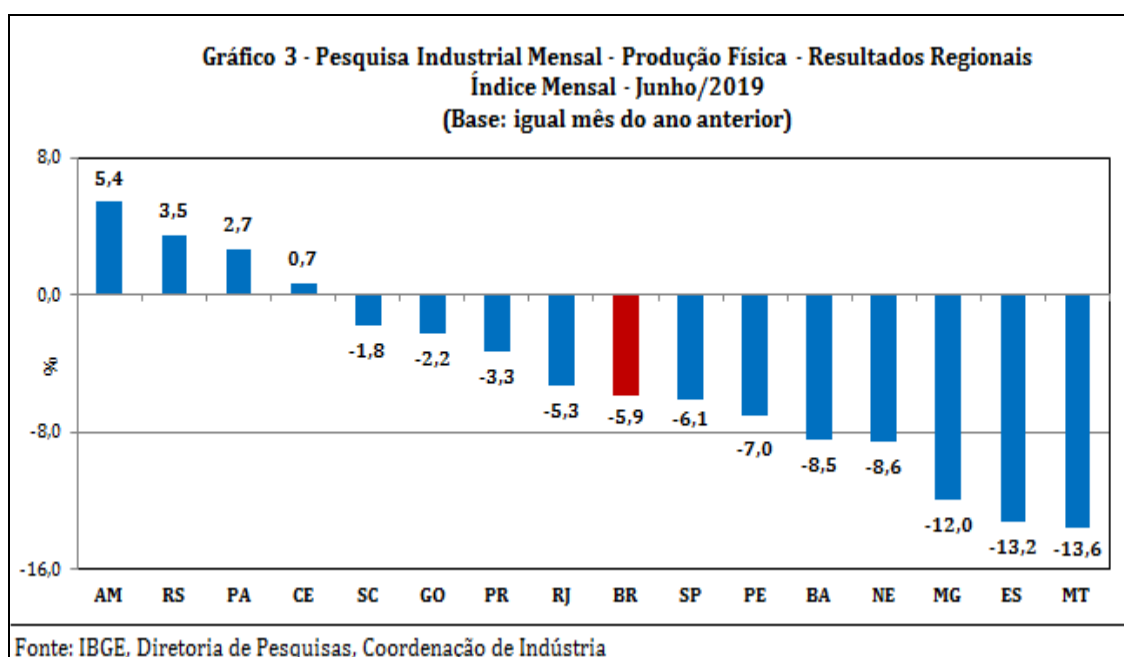
Ainda na série com ajuste sazonal, a evolução do índice de média móvel trimestral para o total da indústria mostrou variação negativa de 0,1% no trimestre encerrado em junho de 2019 frente ao nível do mês anterior e manteve

a trajetória predominantemente descendente iniciada em agosto de 2018. Em termos regionais, ainda em relação ao movimento deste índice na margem, sete dos quinze locais pesquisados apontaram taxas negativas, com destaque para os recuos mais acentuados assinalados por Espírito Santo (-2,0%), Rio de Janeiro (-1,2%), Minas Gerais (-1,1%) e Goiás (-0,7%). Por outro lado, Pará (6,0%), Bahia (1,5%), Região Nordeste (1,3%) e Rio Grande do Sul (1,1%) registraram os avanços mais elevados em junho de 2019.



Na comparação com igual mês do ano anterior, o setor industrial mostrou queda de 5,9% em junho de 2019, com onze dos quinze locais pesquisados apontando resultados negativos. Vale citar que junho de 2019 (19 dias) teve dois dias úteis a menos que igual mês do ano anterior (21). Nesse mês, Mato Grosso (-13,6%), Espírito Santo (-13,2%) e Minas Gerais (-12,0%) assinalaram recuos de dois dígitos e os mais intensos, pressionados, principalmente, pelas quedas observadas nos setores de produtos alimentícios (carnes de bovinos frescas, refrigeradas ou congeladas, tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração de soja, óleo de soja em bruto e rações), no primeiro local; de indústrias extrativas (minérios de ferro pelotizados ou sinterizados, óleos brutos de petróleo e gás natural), celulose, papel e produtos de papel (celulose) e metalurgia (bobinas a quente de aços ao carbono não revestidos e tubos flexíveis e trefilados de ferro e aço), no segundo; e de indústrias extrativas (minérios de ferro em bruto ou beneficiados), no último. Região Nordeste (-8,6%), Bahia (-8,5%), Pernambuco (-7,0%) e São Paulo (-6,1%) também

registraram taxas negativas mais acentuadas do que a média nacional (-5,9%), enquanto Rio de Janeiro (-5,3%), Paraná (-3,3%), Goiás (-2,2%) e Santa Catarina (-1,8%) completaram o conjunto de locais com recuo na produção nesse mês. Por outro lado, Amazonas (5,4%) apontou o avanço mais intenso em junho de 2019, impulsionado, em grande parte, pelo comportamento positivo vindo das atividades de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos (televisores), de outros equipamentos de transporte (motocicletas e suas peças e acessórios) e de bebidas (preparações em xarope para elaboração de bebidas para fins industriais). Rio Grande do Sul (3,5%), Pará (2,7%) e Ceará (0,7%) também mostraram taxas positivas nesse mês.



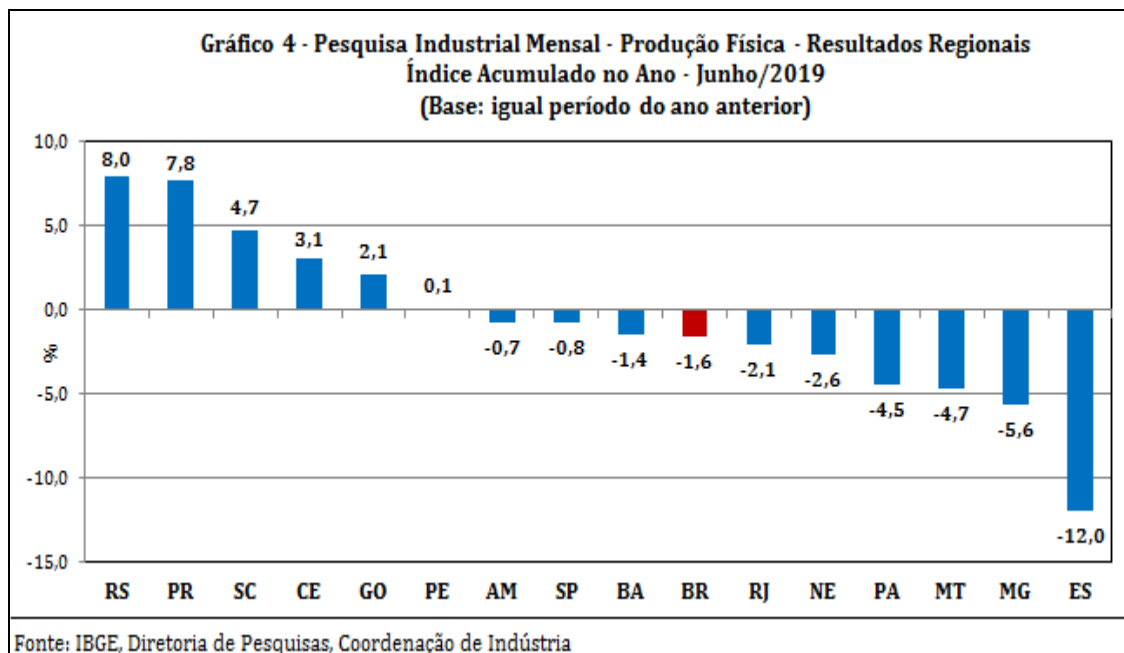
Em bases trimestrais, o setor industrial, ao recuar 1,0% no segundo trimestre de 2019, permaneceu com o comportamento negativo observado no último trimestre de 2018 (-1,2%) e no primeiro de 2019 (-2,3%), todas as comparações contra igual período do ano anterior. A redução na intensidade de perda do total da produção industrial na passagem do primeiro para o segundo trimestre de 2019 foi explicada pelo ganho de ritmo verificado em nove dos quinze locais pesquisados, com destaque para Amazonas (de -5,0% para 4,2%), Ceará (de 0,4% para 5,9%), Pernambuco (de -2,4% para 2,8%), Bahia (de -3,4% para 0,6%), Rio Grande do Sul (de 6,1% para 9,8%), Santa Catarina (de 2,9% para 6,4%) e São Paulo (de -2,7% para 0,7%). Por outro lado, Espírito Santo (de -7,6% para -16,3%), Pará (de -0,7% para -8,0%) e Minas Gerais (de -2,5% para -8,4%) apontaram os recuos mais acentuados entre os dois períodos.

Quadro 1 - Indicadores da Produção Industrial			
Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física - Resultados Regionais			
(Base: Igual período do ano anterior)			
Locais	Variação Percentual (%)		
	4º Tri./2018	1º Tri./2019	2º Tri./2019
Amazonas	-3,1	-5,0	4,2
Pará	9,0	-0,7	-8,0
Região Nordeste	-1,6	-4,2	-1,1
Ceará	0,7	0,4	5,9
Pernambuco	-2,4	-2,4	2,8
Bahia	2,6	-3,4	0,6
Minas Gerais	0,4	-2,5	-8,4
Espírito Santo	3,8	-7,6	-16,3
Rio de Janeiro	-2,6	-1,2	-3,0
São Paulo	-4,0	-2,7	0,7
Paraná	0,7	7,8	7,7
Santa Catarina	4,5	2,9	6,4
Rio Grande do Sul	9,0	6,1	9,8
Mato Grosso	-2,5	-5,0	-4,3
Goiás	-8,0	2,2	2,0
Brasil	-1,2	-2,3	-1,0

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

No indicador acumulado para o período janeiro-junho de 2019, frente a igual período do ano anterior, a redução verificada na produção nacional alcançou nove dos quinze locais pesquisados, com destaque para Espírito Santo (-12,0%) e Minas Gerais (-5,6%), pressionados, principalmente, pelos recuos assinalados por indústrias extrativas (óleos brutos de petróleo e minérios de ferro pelotizados ou sinterizados) e celulose, papel e produtos de papel (celulose), no primeiro local; e indústrias extrativas (minérios de ferro em bruto ou beneficiados), no segundo. Mato Grosso (-4,7%), Pará (-4,5%), Região Nordeste (-2,6%) e Rio de Janeiro (-2,1%) também registraram taxas negativas mais elevadas do que a média da indústria (-1,6%), enquanto Bahia (-1,4%), São Paulo (-0,8%) e Amazonas (-0,7%) completaram o conjunto de locais com recuo na produção no fechamento dos seis primeiros meses de 2019. Por outro lado, Rio Grande do Sul (8,0%) e Paraná (7,8%) apontaram os avanços mais elevados no índice do acumulado no ano, impulsionados, principalmente, pelo comportamento positivo vindo das atividades de veículos automotores, reboques e carrocerias (automóveis, reboques e semirreboques e carrocerias para ônibus) e produtos de metal (construções pré-fabricadas de metal, artefatos de alumínio para uso doméstico, revólveres e pistolas e estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas), no primeiro local; e de veículos automotores, reboques e carrocerias (automóveis e caminhão-trator para reboques e semirreboques),

produtos alimentícios (carnes e miudezas de aves congeladas, rações, carnes de bovinos congeladas e açúcar cristal) e máquinas e equipamentos (máquinas para colheita), no segundo. Santa Catarina (4,7%), Ceará (3,1%), Goiás (2,1%) e Pernambuco (0,1%) também mostraram taxas positivas no indicador acumulado do período janeiro-junho de 2019.



A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, ao assinalar recuo de 0,8% em junho de 2019, mostrou perda de ritmo frente ao resultado do mês anterior (0,0%) e permaneceu com a trajetória predominantemente descendente iniciada em julho de 2018 (3,3%). Em termos regionais, nove dos quinze locais pesquisados mostraram taxas negativas em junho de 2019, mas onze apontaram menor dinamismo frente aos índices de maio último. Bahia (de 1,4% para -0,1%), Pernambuco (de 3,9% para 2,6%), Região Nordeste (de 0,3% para -0,9%), Paraná (de 6,3% para 5,1%), Mato Grosso (de -0,9% para -2,0%), Minas Gerais (de -2,1% para -3,1%), Pará (de 4,4% para 3,5%) e São Paulo (de -0,9% para -1,7%) assinalaram as principais perdas entre maio e junho de 2019, enquanto Ceará (de 1,5% para 1,9%), Amazonas (de -2,8% para -2,5%), Rio Grande do Sul (de 9,2% para 9,4%) e Goiás (de -2,5% para -2,4%) registraram os ganhos entre os dois períodos.

Quadro 2 - Indicadores da Produção Industrial Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física - Resultados Regionais Índice Acumulado nos Últimos Doze Meses (Base: Últimos doze meses anteriores)		
Locais	Variação percentual (%)	
	Maio/2019	Junho/2019
Amazonas	-2,8	-2,5
Pará	4,4	3,5
Região Nordeste	0,3	-0,9
Ceará	1,5	1,9
Pernambuco	3,9	2,6
Bahia	1,4	-0,1
Minas Gerais	-2,1	-3,1
Espírito Santo	-4,1	-4,5
Rio de Janeiro	-0,1	-0,8
São Paulo	-0,9	-1,7
Paraná	6,3	5,1
Santa Catarina	5,0	4,5
Rio Grande do Sul	9,2	9,4
Mato Grosso	-0,9	-2,0
Goiás	-2,5	-2,4
Brasil	0,0	-0,8

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Tabela 1
Indicadores Conjunturais da Indústria
Resultados Regionais
Junho de 2019

Locais	Variação (%)			
	Junho 2019/Maio 2019*	Junho 2019/Junho 2018	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Amazonas	1,8	5,4	-0,7	-2,5
Pará	4,9	2,7	-4,5	3,5
Região Nordeste	-1,2	-8,6	-2,6	-0,9
Ceará	-0,9	0,7	3,1	1,9
Pernambuco	-3,9	-7,0	0,1	2,6
Bahia	-3,4	-8,5	-1,4	-0,1
Minas Gerais	-0,9	-12,0	-5,6	-3,1
Espírito Santo	1,0	-13,2	-12,0	-4,5
Rio de Janeiro	-5,9	-5,3	-2,1	-0,8
São Paulo	-2,2	-6,1	-0,8	-1,7
Paraná	-2,3	-3,3	7,8	5,1
Santa Catarina	-1,2	-1,8	4,7	4,5
Rio Grande do Sul	2,0	3,5	8,0	9,4
Mato Grosso	-0,6	-13,6	-4,7	-2,0
Goiás	0,1	-2,2	2,1	-2,4
Brasil	-0,6	-5,9	-1,6	-0,8

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

* Série com Ajuste Sazonal

Tabela 2
Indicadores da Produção Industrial - Resultados Regionais
Índice trimestral - Variação percentual (%)
(Base: igual trimestre do ano anterior)

Locais	2018				2019			
	1º Tri	2º Tri	3º Tri	4º Tri	1º Tri	2º Tri	3º Tri	4º Tri
Amazonas	23,4	6,2	-5,6	-3,1	-5,0	4,2		
Pará	9,5	6,6	13,0	9,0	-0,7	-8,0		
Nordeste	-0,3	-0,1	3,0	-1,6	-4,2	-1,1		
Ceará	2,7	-2,7	0,9	0,7	0,4	5,9		
Pernambuco	1,2	6,2	14,0	-2,4	-2,4	2,8		
Bahia	1,2	-0,3	-0,1	2,6	-3,4	0,6		
Minas Gerais	-3,4	-1,5	-1,9	0,4	-2,5	-8,4		
Espírito Santo	-6,2	-5,9	1,5	3,8	-7,6	-16,3		
Rio de Janeiro	2,9	5,2	3,6	-2,6	-1,2	-3,0		
São Paulo	5,2	3,9	-1,2	-4,0	-2,7	0,7		
Paraná	-2,8	3,1	4,6	0,7	7,8	7,7		
Santa Catarina	4,8	3,0	4,1	4,5	2,9	6,4		
Rio Grande do Sul	0,8	0,4	12,5	9,0	6,1	9,8		
Mato Grosso	0,6	-1,6	2,9	-2,5	-5,0	-4,3		
Goiás	-1,1	-4,8	-4,0	-8,0	2,2	2,0		
Brasil	2,8	1,7	1,1	-1,2	-2,3	-1,0		

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 3.1 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Amazonas
Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-0,06	0,20	0,23
Produtos Alimentícios	-	-	-
Bebidas	1,25	0,87	0,72
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-	-	-
Impressão e Reprodução de Gravações	-0,02	-0,72	-0,74
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-2,57	0,68	-0,64
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-	-	-
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	0,15	-0,23	-0,52
Minerais Não Metálicos	-	-	-
Metalurgia	-	-	-
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,02	0,15	0,36
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	3,13	-2,42	-2,70
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,02	-0,51	-0,56
Máquinas e Equipamentos	0,97	0,27	-0,12
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	2,57	1,00	1,45
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	5,4	-0,7	-2,5

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.2 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Pará
Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	3,15	-3,94	4,65
Produtos Alimentícios	-0,27	0,39	0,47
Bebidas	-0,14	-0,04	-0,02
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-0,20	-0,13	-0,04
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,02	-0,08	-0,06
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	-0,27	-0,02	-0,07
Metalurgia	0,40	-0,70	-1,42
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	2,7	-4,5	3,5

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.3 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Região Nordeste
Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-0,87	-0,45	-0,43
Produtos Alimentícios	-1,37	-0,77	-0,10
Bebidas	0,17	0,71	0,47
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	0,27	-0,02	-0,07
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-0,06	-0,12	-0,07
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	0,09	0,11	0,22
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-1,17	-0,52	-0,20
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-1,30	-0,18	0,34
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,79	-0,75	-0,54
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,18	0,17	0,15
Minerais Não Metálicos	-0,34	0,10	0,07
Metalurgia	-0,06	0,59	0,41
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,15	0,20	0,17
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,09	0,14	-0,06
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-3,23	-1,85	-1,26
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-8,6	-2,6	-0,9

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.4 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Ceará
Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-4,72	-0,68	-0,76
Bebidas	-1,35	0,72	0,27
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	0,53	-0,34	-0,16
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-0,28	-0,82	-0,92
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	0,73	0,57	1,56
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-	-	-
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-1,35	-0,92	-0,81
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,63	0,24	-0,07
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	0,05	0,01	-0,05
Metalurgia	-0,19	0,40	0,70
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	5,33	3,53	2,07
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	1,31	0,37	0,03
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	0,7	3,1	1,9

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.5 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Pernambuco
Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-3,64	-1,85	-0,46
Bebidas	1,36	1,84	1,58
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-0,50	-0,29	-0,23
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,70	-0,27	-0,19
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-	-	-
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	0,34	1,09	1,14
Outros Produtos Químicos	0,03	1,21	0,87
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,15	0,76	0,91
Minerais Não Metálicos	-0,14	0,71	0,46
Metalurgia	0,77	0,21	-0,02
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,08	-0,03	0,20
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-1,18	-0,60	-0,34
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	-3,28	-2,69	-1,29
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-7,0	0,1	2,6

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.6 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Bahia
Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-0,63	0,11	0,16
Produtos Alimentícios	-0,54	0,08	0,02
Bebidas	0,12	0,34	0,23
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-0,28	0,02	-0,11
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,58	-0,59	-0,10
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-3,15	-1,37	0,15
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,17	-1,74	-1,22
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,28	0,24	0,10
Minerais Não Metálicos	-0,22	0,45	0,18
Metalurgia	0,02	1,79	1,15
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-0,10	-0,01	-0,02
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-2,64	-0,72	-0,60
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-8,5	-1,4	-0,1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.7 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Minas Gerais
Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-11,11	-7,31	-3,30
Produtos Alimentícios	-0,82	0,10	-1,04
Bebidas	-0,18	0,28	0,17
Produtos do Fumo	0,00	-0,04	-0,12
Produtos Têxteis	0,09	0,03	-0,05
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,05	0,15	0,10
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	0,85	0,28	0,50
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,96	-0,68	-0,44
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	-0,68	0,00	0,05
Metalurgia	1,33	0,96	1,03
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,17	0,08	-0,11
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	0,08	0,21	0,32
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-0,48	0,29	-0,24
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-12,0	-5,6	-3,1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.8 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Espírito Santo
Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-7,81	-9,06	-3,45
Produtos Alimentícios	0,06	0,02	0,62
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	-3,66	-3,09	-1,55
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	1,05	1,11	0,27
Metalurgia	-2,88	-1,00	-0,37
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	-13,2	-12,0	-4,5

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.9 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Rio de Janeiro
Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	0,46	0,80	-0,08
Produtos Alimentícios	-0,78	-0,02	0,44
Bebidas	-0,14	0,02	-0,20
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	1,07	0,22	0,01
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-0,99	-0,69	0,54
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-1,29	-0,50	-0,14
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-1,47	-0,56	-0,21
Produtos de Borracha e de Material Plástico	0,26	0,01	-0,21
Minerais Não Metálicos	-0,11	0,08	0,19
Metalurgia	-0,44	-1,11	-0,80
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,64	0,38	0,25
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-1,69	-0,30	-0,07
Outros Equipamentos de Transporte	-0,07	-0,12	-0,17
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-0,69	-0,31	-0,38
Indústria Geral	-5,3	-2,1	-0,8

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.10 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (pp.) - São Paulo
Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-1,18	-0,34	-1,92
Bebidas	-0,18	0,18	0,06
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-0,13	0,00	-0,01
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	0,01	0,02	-0,05
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,15	0,02	0,06
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-0,28	-0,12	-0,52
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-0,45	-0,26	-0,20
Outros Produtos Químicos	0,37	0,49	0,28
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	0,18	-0,10	0,26
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,16	-0,09	-0,01
Minerais Não Metálicos	-0,10	0,14	0,12
Metalurgia	-0,33	-0,08	-0,01
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,32	-0,09	-0,01
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-0,30	-0,09	-0,14
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,04	0,03	0,02
Máquinas e Equipamentos	0,11	0,24	0,36
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-2,82	-0,39	0,26
Outros Equipamentos de Transporte	-0,33	-0,36	-0,25
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-6,1	-0,8	-1,7

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.11 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Paraná
Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	0,16	2,36	-0,55
Bebidas	-0,58	-0,13	-0,17
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	0,20	-0,21	-0,13
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,88	0,10	0,08
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-1,57	-0,38	0,90
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,24	0,23	0,41
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,29	0,02	-0,09
Minerais Não Metálicos	-0,20	-0,01	-0,04
Metalurgia	-	-	-
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,00	0,29	0,18
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,23	0,26	0,29
Máquinas e Equipamentos	-0,59	2,03	1,59
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	0,55	3,33	2,78
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-0,15	-0,10	-0,11
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-3,3	7,8	5,1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.12 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Santa Catarina
Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-1,05	0,77	-0,15
Bebidas	-	-	-
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-0,61	-0,20	0,03
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-1,14	0,42	0,82
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-0,32	0,25	0,29
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,30	0,23	0,22
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	0,19	0,10	0,25
Minerais Não Metálicos	0,22	0,23	0,36
Metalurgia	0,12	0,44	0,88
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,00	0,43	0,59
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	1,07	1,18	0,73
Máquinas e Equipamentos	-0,10	0,68	0,48
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	0,09	0,17	0,01
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-1,8	4,7	4,5

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.13 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Rio Grande do Sul
Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-2,06	-0,32	-0,23
Bebidas	-0,48	0,03	-0,11
Produtos do Fumo	0,12	0,41	0,41
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-0,04	0,53	0,53
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,03	-0,26	0,75
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-0,25	0,36	0,47
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	1,85	0,82	0,21
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,62	-0,41	-0,39
Minerais Não Metálicos	-0,47	-0,03	-0,03
Metalurgia	-0,18	0,03	0,14
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	1,08	1,27	1,36
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-0,14	0,92	1,26
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	5,31	4,54	4,81
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-0,60	0,13	0,22
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	3,5	8,0	9,4

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.14 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Mato Grosso
Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-12,37	-3,68	-1,99
Bebidas	-0,52	0,07	0,11
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-0,98	-1,02	-0,73
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-	-	-
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	0,62	0,50	0,79
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,13	-0,44	-0,39
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	-0,24	-0,08	0,18
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	-13,6	-4,7	-2,0

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.15 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Goiás
Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018	Acumulado Janeiro-Junho	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	0,17	-0,59	-0,33
Produtos Alimentícios	-0,85	2,32	0,69
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	-0,16	0,84	-0,86
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,40	0,03	-0,20
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-0,13	0,31	-0,25
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	-0,49	-0,14	0,26
Metalurgia	0,62	-0,02	0,01
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,07	-0,18	-0,10
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-0,93	-0,45	-1,58
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-2,2	2,1	-2,4

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 4.1 - Produtos de maior influência por Atividade - Amazonas

Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	óleos brutos de petróleo gás natural	- +	gás natural óleos brutos de petróleo	+ -
Bebidas	preparações em xarope p/ elaboração de bebidas p/ fins industriais refrigerantes cervejas e chope	+ + -	preparações em xarope p/ elaboração de bebidas p/ fins industriais cervejas e chope refrigerantes	+ - +
Impressão e Reprodução de Gravações	discos fonográficos reproduzidos a partir de matrizes discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes impressos p/ uso industrial	- + +	discos fonográficos reproduzidos a partir de matrizes discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes impressos p/ uso industrial	- - +
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	naftas para petroquímica óleo diesel óleos combustíveis gasolina automotiva gás liquefeito de petróleo (GLP)	- - - + +	gasolina automotiva naftas para petroquímica óleo diesel gás liquefeito de petróleo (GLP) óleos combustíveis	+ - - - -
Produtos de Borracha e de Material Plástico	peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica pré-formas de garrafas plásticas garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes chapas, folhas, tiras ou fitas de plástico não-alveolares não reforçadas e s/ suporte	+ - + + +	pré-formas de garrafas plásticas garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes chapas, folhas, tiras ou fitas de plástico não-alveolares não reforçadas e s/ suporte	- + + + +
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística lâminas de barbear estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas rolhas, tampas ou cápsulas metálicas aparelhos de barbear de lâminas não substituíveis	+ - + + -	aparelhos de barbear de lâminas não substituíveis lâminas de barbear rolhas, tampas ou cápsulas metálicas estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+ - - - -
Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos	televisores computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) relógios de pulso ou de bolso rádios para veículos automotores rádios (combinados ou não com aparelhos de gravação) e micro-system	+ - - + +	televisores computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) receptor-decodificador de sinais de vídeo codificados grav. ou reprod. de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater e semelhantes) telefones celulares	- - + - -
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	aparelhos elétricos de alarme para proteção contra roubo ou incêndio fornos de micro-ondas baterias e acumuladores elétricos (exceto para veículos) conversores estáticos elétricos ou eletrônicos disjuntores para tensão menor ou igual a 1kv	- + + + -	disjuntores para tensão menor ou igual a 1kv conversores estáticos elétricos ou eletrônicos aparelhos elétricos de alarme para proteção contra roubo ou incêndio condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v fornos de micro-ondas	- - - - +
Máquinas e Equipamentos	apars. de ar condicionado de paredes, janelas ou transportáveis (incl. "split system") terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro ar condicionado para uso central juntas metaloplásticas e juntas de vedação mecânicas	+ + + +	terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro apars. de ar condicionado de paredes, janelas ou transportáveis (incl. "split system") ar condicionado para uso central juntas metaloplásticas e juntas de vedação mecânicas	+ + + +
Outros Equipamentos de Transporte	motocicletas peças e acessórios para motocicletas	+ +	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 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018		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	-
	minérios de manganês em bruto ou beneficiados	+	minérios de manganês em bruto ou beneficiados	+
	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	-
	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	-	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-
Produtos Alimentícios	carne de bovinos congeladas	-	carne de bovinos frescas ou refrigeradas	+
	carne de bovinos frescas ou refrigeradas	+	carne de bovinos congeladas	-
	farinha de trigo	-	água de coco	+
	biscoitos e bolachas	-	óleo de dendê refinado	+
	óleo de dendê refinado	+	biscoitos e bolachas	-
Bebidas	cervejas e chope	-	cervejas e chope	-
	refrigerantes	-	refrigerantes	-
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
Produtos de Madeira	madeira serrada, aplainada ou polida	-	madeira serrada, aplainada ou polida	-
	tacos e frisos de madeira p/ assoalhos (exc. de madeira folheada/compensada)	-	tacos e frisos de madeira p/ assoalhos (exc. de madeira folheada/compensada)	+
	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	-	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	-
	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	-	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	papel higiênico	-	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-
	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+	papel higiênico	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	caulim beneficiado	-	massa de concreto	-
	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	-	cimentos "Portland"	+
	cimentos "Portland"	+	caulim beneficiado	-
	massa de concreto	-	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	-
Metalurgia	óxido de alumínio	+	alumínio não ligado em formas brutas	-
	ferro-gusa	-	óxido de alumínio	-
	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 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	gás natural	-	óleos brutos de petróleo	-
	óleos brutos de petróleo	-	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+
	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+	gás natural	-
	pedras britadas	-	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	-
Produtos Alimentícios	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	-	pedras britadas	-
	biscoitos e bolachas	-	açúcar vhp	-
	farinha de trigo	-	açúcar refinado de cana	-
	carnes e miudezas de aves congeladas	+	leite em pó	-
	leite em pó	-	carnes e miudezas de aves congeladas	+
Bebidas	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	-	resíduos da extração de soja	+
	cervejas e chope	+	cervejas e chope	+
	refrigerantes	-	refrigerantes	+
	aguardente de cana-de-açúcar	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
Produtos Têxteis	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	aguardente de cana-de-açúcar	+
	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+	sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem	+
	fios de algodão retorcidos	+	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	-
	fios de algodão singelos	+	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	-
	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	-	tecido não-tecido ou falsos tecidos	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem	+	roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem	+
	camisas, camisetas e blusas de tecido (inclusive de malha) p/ uso profissional	-	camisas de malha masculinas	-
	calcinhas de malha	+	calcinhas de malha	+
	calcinhas (exceto de malha)	+	calças compridas masculinas (exceto de malha)	-
	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	+	camisas, camisetas e blusas de tecido (inclusive de malha) p/ uso profissional	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	camisas e blusas femininas de malha	+	bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha)	+
	tênis de material sintético	+	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	+
	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	+	tênis de material sintético	+
	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	-	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-
	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+
	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
	papel higiênico	-	papel higiênico	-
	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	+	sacos, sacolas e bolsas de papel	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	sacos, sacolas e bolsas de papel	-	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	+
	querosenes de aviação	-	querosenes de aviação	+
	gasolina automotiva	-	gasolina automotiva	-
	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-	querosenes de aviação	+
	óleos combustíveis	-	óleos combustíveis	+
Outros Produtos Químicos	óleo diesel	-	naftas para petroquímica	+
	amoníaco	-	amoníaco	-
	ureia	-	ureia	-
	herbicidas para uso na agricultura	+	tereftalato de polietileno (PET)	+
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	herbicidas para uso na agricultura	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	misturas de alquilbenzenos ou de alquilnaftalenos	+	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	-
	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	-	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+
	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+	pré-formas de garrafas plásticas	+
	pré-formas de garrafas plásticas	+	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+
	pneus novos p/ caminhões e ônibus	-	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	-
	cimentos "Portland"	-	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+
	massa de concreto	-	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	+
	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-	cimentos "Portland"	+
Metalurgia	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-
	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	+	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	+
	ferro-gusa	-	ferro-gusa	-
	ferrocromo	-	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	+
	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	-	ouro em formas brutas para usos não monetários	+
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	arames e fios de aços ao carbono	+	ferrocromo	-
	latas de alumínio para embalagem	+	latas de alumínio para embalagem	+
	esquadrias de alumínio	-	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	+
	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	+	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	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	grampos, amelas, pregos e semelhantes de ferro e aço	-	cadeados	+
	ventiladores ou circuladores	+	ventiladores ou circuladores	+
	refrigeradores ou congeladores	+	refrigeradores ou congeladores	+
	eletrodos, escovas e outros artigos de carvão	-	grupos eletrogêneos	-
	fogões de cozinha	+	baterias para veículos	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	baterias para veículos	-	quadros, painéis e outros suportes equip. c/ apars. elétr. de interrupção ou proteção	-
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível	-
	bancos de metal para veículos automotores	-	automóveis com motor diesel	-
	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	-	bancos de metal para veículos automotores	-
	automóveis com motor diesel	-	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos 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	-	

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.4 - Produtos de maior influência por Atividade - Ceará

Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	biscoitos e bolachas	-	biscoitos e bolachas	-
	massas alimentícias secas	-	café torrado e moído	-
	farinha de trigo	-	farinha de trigo	-
	café torrado e moído	-	leite esterilizado	+
	castanha de caju beneficiada	+	castanha de caju beneficiada	+
Bebidas	cervejas e chope	-	cervejas e chope	+
	aguardente de cana-de-açúcar	+	refrigerantes	+
	refrigerantes	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	aguardente de cana-de-açúcar	-
Produtos Têxteis	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+	fios de algodão retorcidos	-
	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+
	fios de algodão retorcidos	+	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	-
	tecidos de malha de algodão (exceto atalhados)	-	tecidos de malha de algodão (exceto atalhados)	-
	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	+	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	-
Confeção de Artigos do Vestuário e Acessórios	calcinhas de malha	+	calças compridas masculinas (exceto de malha)	-
	camisas e blusas femininas de malha	-	calcinhas de malha	+
	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	+	camisas e blusas femininas de malha	-
	cintas-sutiãs	+	cintas-sutiãs	-
	vestidos de malha	-	sutiãs ou bustiers, exceto de malha	+
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	tênis de material sintético	+	tênis de material sintético	+
	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-
	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+
	calçados infantis de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados infantis de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-
	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	-	Couros e peles de bovinos e eqüídeos simplesmente curtidos ou recurtidos	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	óleos combustíveis	-	asfalto de petróleo	-
	asfalto de petróleo	-	óleos lubrificantes básicos	-
	óleos lubrificantes básicos	-	óleo diesel	+
			óleos combustíveis	-
Outros Produtos Químicos	herbicidas para uso na agricultura	+	herbicidas para uso na agricultura	+
	inseticidas para uso na agricultura	-	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	-
	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	-	tintas e vernizes dissolvidos em meio não aquoso p/ construção	+
	solventes e diluentes orgânicos compostos n.e.	-	inseticidas para uso na agricultura	-
	tintas e vernizes dissolvidos em meio não aquoso p/ construção	-	solventes e diluentes orgânicos compostos n.e.	-
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	+
	massa de concreto	-	cimentos "Portland"	-
	cimentos "Portland"	-	massa de concreto	-
	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	-	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-	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.	+
	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	-	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	+
	vergalhões de aços ao carbono	-	barras, vergalhões, fio-máquina e outros produtos longos relaminados de aço	+
	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	+	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	+
	barras, vergalhões, fio-máquina e outros produtos longos relaminados de aço	-	vergalhões de aços ao carbono	-
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	+	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	+
	esquadrias de alumínio	-	esquadrias de alumínio	-
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-	artefatos diversos de serralheria (exceto esquadrias)	+
	artefatos diversos de serralheria (exceto esquadrias)	+	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	refrigeradores ou congeladores	+	refrigeradores ou congeladores	+
	ventiladores ou circuladores	+	ventiladores ou circuladores	+
	eletroportáteis domésticos	+	reguladores automáticos de voltagem	-
	fogões de cozinha	+	fogões de cozinha	+
	reguladores automáticos de voltagem	-	eletroportáteis domésticos	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.5 - Produtos de maior influência por Atividade - Pernambuco

Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	biscoitos e bolachas	-	açúcar cristal	-
	leite esterilizado	+	produtos embutidos ou de salami e outras preparações de carnes de aves	-
	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	-	leite esterilizado	+
	produtos embutidos ou de salami e outras preparações de carnes de aves	-	açúcar refinado de cana	-
	margarina	-	carnes e miudezas de aves congeladas	+
Bebidas	cervejas e chope	+	cervejas e chope	+
	aguardente de cana-de-açúcar	-	aguardente de cana-de-açúcar	+
	refrigerantes	-	refrigerantes	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
Produtos Têxteis	almofadas, pufes, travesseiros e semelhantes	-	almofadas, pufes, travesseiros e semelhantes	-
	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	+
	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	-	fios de algodão singelos	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	fios de algodão singelos	+	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	-
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-	sacos, sacolas e bolsas de papel	-
	papel higiênico	-	papel higiênico	-
	sacos, sacolas e bolsas de papel	-	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-
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	+	amaciantes de tecidos	+
	amaciantes 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	+
	sabões ou detergentes (em barras) p/ uso doméstico ou industrial	-	detergentes ou sabões líquidos	-
	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	-	tereftalato de polietileno (PET)	+
	tereftalato de polietileno (PET)	+	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	-
	fibras sintéticas descontínuas não cardadas nem penteadas	+	borracha de estireno-butadieno	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	hipocloritos de cálcio	+	hipocloritos de cálcio	+
	tintas e vernizes dissolvidos em meio não aquoso p/ construção	-	tintas e vernizes dissolvidos em meio não aquoso p/ construção	-
	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	+
	pré-formas de garrafas plásticas	+	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+
	sacos de plástico p/ lixo	-	pré-formas de garrafas plásticas	+
Produtos de Metais Não-Metálicos	rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes	-	rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes	+
	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	-	sacos de plástico p/ lixo	-
	garrafas, garraões e frascos de vidro para embalagem	+	garrafas, garraões e frascos de vidro para embalagem	+
	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	-	cimentos "Portland"	+
	pias, banheiras, bidês e semelhantes	-	pias, banheiras, bidês e semelhantes	-
Metalurgia	abrasivos naturais ou artificiais	-	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	cimentos "Portland"	+	chapas, placas, painéis, ladrilhos e semelhantes de gesso	+
	arames e fios de aço ao carbono	+	vergalhões de aço ao carbono	+
	vergalhões de aço ao carbono	+	arames e fios de aço ao carbono	-
	chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm	+	chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm	+
Produtos de Metal-exclusivo Máquinas e Equipamentos	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	+	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	+
	barras, perfis ou vergalhões de alumínio	-	chumbo em formas brutas	+
	esquadrias de alumínio	-	esquadrias de alumínio	-
	latas de alumínio para embalagem	+	latas de alumínio para embalagem	+
	palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço	+	palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	telas metálicas de fios de ferro e aço	+	telas metálicas de fios de ferro e aço	+
	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	+	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-
	ventiladores ou circuladores	-	ventiladores ou circuladores	-
	baterias para veículos	-	máquinas de lavar ou secar roupa	-
	máquinas de lavar ou secar roupa	-	baterias para veículos	-
Outros Equipamentos de Transporte	painéis indicadores a cristais líquidos ou diodos emissores de luz	+	eletroportáteis domésticos	-
	pilhas ou baterias elétricas (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 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	gás natural	-	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+
	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+	gás natural	-
	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	-	pedras britadas	-
Produtos Alimentícios	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-
	manteiga de cacau	-	farinha de trigo	+
	leite em pó	-	leite em pó	-
	biscoitos e bolachas	-	óleo de soja refinado	+
	açúcar cristal	-	resíduos da extração de soja	+
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	tênis de material sintético	+	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	+
	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	+	tênis de material sintético	+
	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	-	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-
	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	-
	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	+	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	óleo diesel	-	óleo diesel	-
	querosenes de aviação	-	gasolina automotiva	-
	gasolina automotiva	-	querosenes de aviação	-
	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-	naftas para petroquímica	+
	óleos combustíveis	+	óleos combustíveis	+
Outros Produtos Químicos	amoníaco	-	amoníaco	-
	misturas de alquilbenzenos ou de alquilnaftalenos	+	ureia	-
	ureia	-	etileno não-saturado	-
	polietileno de alta densidade (PEAD)	-	xilenos	+
	dióxidos de titânio	-	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (fosfatados)	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	-	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+
	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+
	pneus novos p/ caminhões e ônibus	-	borracha misturada não vulcanizada em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras	+
	borracha misturada não vulcanizada em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras	-	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+
	reservatórios, caixas-d'água, sistemas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-	chapas, folhas, tiras ou fitas de plástico não-alveolares não reforçadas e s/ suporte	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	cimentos "Portland"	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	cimentos "Portland"	+
	massa de concreto	-	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-	telhas de cerâmica	+
	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-	massa de concreto	-
Metalurgia	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	+	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	+
	ferrocromo	-	ouro em formas brutas para usos não monetários	+
	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	-	ferrocromo	-
	ouro em formas brutas para usos não monetários	+	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	+
	ferromanganês	+	ferromanganês	-
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	+
	grav. ou reprod. de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater e semelhantes)	-	grav. ou reprod. de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater e semelhantes)	-
	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	-	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível	-
	bancos de metal para veículos automotores	-	bancos de metal para veículos automotores	-
	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	-	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos 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 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018		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 cristal	-
	açúcar cristal	-	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-
	rações para animais	-	açúcar vhp	-
	carnes de bovinos congeladas	-	resíduos da extração de soja	+
	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	leite em pó	+
Bebidas	refrigerantes	-	refrigerantes	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	cervejas e chope	+
	cervejas e chope	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
Produtos do Fumo	cigarros	-	cigarros	-
Produtos Têxteis	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	+	lonas, toldos e semelhantes de tecido de acabamento especial	+
	roupas de cama de tecido de algodão integradas à tecelagem	+	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	-
	lonas, toldos e semelhantes de tecido de acabamento especial	+	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	+
	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	+	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	-
	fios de algodão singelos	-	roupas de cama de tecido de algodão integradas à tecelagem	+
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	-	papel higiênico	+
	papel higiênico	+	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
	papel miolo	-	papel miolo	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	gasolina automotiva	+	gasolina automotiva	+
	óleo diesel	+	óleo diesel	+
	álcool etílico	+	asfalto de petróleo	-
	óleos combustíveis	-	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-
	querosenes de aviação	+	álcool etílico	-
Outros Produtos Químicos	fosfatos de monoamônio	-	superfosfatos	-
	superfosfatos	-	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-
	ácido fosfórico para adubos e fertilizantes	-	ácido fosfórico para adubos e fertilizantes	-
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	fosfatos de monoamônio	-
	ácido sulfúrico	-	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (nitrogenados)	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	cimentos "Portland"	-	tijolos, placas, ladrilhos e outras peças de cerâmica refratária para construção	-
	cimentos, argamassas, concretos refratários e semelhantes	-	cimentos "Portland"	+
	tijolos, placas, ladrilhos e outras peças de cerâmica refratária para construção	-	cal virgem	-
	massa de concreto	-	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, argamassas, concretos refratários e semelhantes	+
Metalurgia	ferronióbio	+	ferronióbio	+
	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços especiais/ligados	+	fio-máquina de aços ao carbono	-
	ouro em formas brutas para usos não monetários	+	zinco e ligas de zinco em formas brutas	-
	ferro-gusa	-	ouro em formas brutas para usos não monetários	+
	fio-máquina de aços ao carbono	-	tubos, canos ou perfis ocos de aços sem costura	-
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	pontes e elementos de pontes de ferro e aço	-	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	-
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	-	pontes e elementos de pontes de ferro e aço	+
	ferro e aço forjado em formas e peças	+	construções pré-fabricadas de metal	+
	torres e pórticos de ferro e aço	+	ferro e aço forjado em formas e peças	+
	construções pré-fabricadas de metal	+	esquadrias de alumínio	-
Máquinas e Equipamentos	carregadoras-transportadoras	+	carregadoras-transportadoras	+
	tratores (exceto agrícolas)	+	tratores (exceto agrícolas)	+
	motoniveladores	-	escavadeiras	+
	escavadeiras	+	motoniveladores	-
	partes e peças para máquinas e aparelhos de terraplenagem	-	máqs. e equip. p/ selecionar, peneirar ou lavar substâncias minerais sólidas	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	caminhão-trator para reboques e semirreboques	+	caminhão-trator para reboques e semirreboques	+
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomustível	-	veículos para o transporte de mercadorias com motor a gasolina e/ou álcool	-
	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomustível	+
	jogos de fios para velas de ignição para veículos automotores	-	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	+	carrocerias para caminhões	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	minérios de ferro pelletizados ou sinterizados	-	óleos brutos de petróleo	-
	óleos brutos de petróleo	-	minérios de ferro pelletizados ou sinterizados	-
	gás natural	-	gás natural	-
Produtos Alimentícios	açúcar cristal	+	açúcar cristal	+
	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-
	farinha de trigo	-	queijos de massa semidura ou dura	-
	queijos de massa semidura ou dura	-	carnes de bovinos congeladas	-
	leite esterilizado	+	farinha de trigo	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	granito talhado ou serrado (inclusive chapas para pias)	+	granito talhado ou serrado (inclusive chapas para pias)	+
	cimentos "Portland"	-	massa de concreto	+
	massa de concreto	+	cimentos "Portland"	-
Metalurgia	bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos	-	tubos flexíveis e tubos trefilados de ferro e aço	-
	tubos flexíveis e tubos trefilados de ferro e aço	-	bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos	-
	ferro-gusa	-	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	+
	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	-	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 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018		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	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	-	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	+
	farinha de trigo	-	produtos embutidos ou de salamária e outras preparações de carne de suíno	-
	produtos embutidos ou de salamária e outras preparações de carne de suíno	-	leite esterilizado	-
	carnes e miudezas de aves congeladas	+	preparações e conservas de peixes	-
	biscoitos e bolachas	-	massas alimentícias secas	+
Bebidas	refrigerantes	-	cervejas e chope	+
	cervejas e chope	-	refrigerantes	-
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
Impressão e Reprodução de Gravações	impressos de segurança	+	impressos de segurança	+
	jornais impressos sob encomenda	+	jornais impressos sob encomenda	+
	livros, brochuras ou 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	+
	papel-moeda	-	papel-moeda	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	óleo diesel	+	gasolina automotiva	+
	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-
	óleos combustíveis	-	querosenes de aviação	-
	querosenes de aviação	-	óleo diesel	-
	gasolina automotiva	+	naftas para petroquímica	-
Outros Produtos Químicos	tintas e vernizes para impressão	-	tintas e vernizes para impressão	-
	inseticidas para uso na agricultura	-	aditivos para óleos lubrificantes	-
	preparações catalíticas para craqueamento de petróleo	-	hidróxido de potássio	-
	aditivos para óleos lubrificantes	-	oxigênio	+
	herbicidas para uso na agricultura	-	ácido láctico e seus sais e ésteres	+
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	medicamentos	-	medicamentos	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+
	artigos de plástico p/ uso doméstico	-	artigos de plástico p/ uso doméstico	-
	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	-	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	+
	sacos de plástico p/ lixo	+	peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica	-
	protetores, bandas de rodagem amovíveis p/ pneus e flaps de borracha	+	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	cimentos "Portland"	-	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	+
	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	+	massa de concreto	+
	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+	produtos refratários não cozidos e semelhantes n.e.	+
	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	+	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	-
	argamassas	-	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+
Metalurgia	bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos	-	folhas-de-flandres	-
	folhas-de-flandres	+	bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos	-
	fio-máquina de aço ao carbono	-	vergalhões de aço ao carbono	-
	vergalhões de aço ao carbono	-	fio-máquina de aço ao carbono	-
	bobinas a frio de aço ao carbono não revestidos	+	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	-
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	esquadrias de alumínio	+	esquadrias de alumínio	+
	latas de alumínio para embalagem	+	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-
	fechaduras e ferrolhos (exceto para veículos e móveis)	-	caldeiras geradoras de vapor	+
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-	dobradiças	+
	botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás	-	fechaduras e ferrolhos (exceto para veículos e móveis)	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível	-
	Caminhões	+	Caminhões	+
	chassis com motor para ônibus ou para caminhões	-	carrocerias para ônibus	-
	carrocerias para ônibus	-	chassis com motor para ônibus ou para caminhões	-
	bancos de metal para veículos automotores	-	eixos (exceto de transmissão ou suas partes para veículos automotores)	-
Outros Equipamentos de Transporte	embarcações para transporte (inclusive plataformas)	-	embarcações para transporte (inclusive plataformas)	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máqs. e Equip.	serviços de manutenção e reparação de estruturas flutuantes	-	serviços de manutenção e reparação de estruturas flutuantes	-
	serviços de manutenção e reparação de aeronaves	-	serviços de manutenção e reparação de máqs. e equip. p/ usos industriais	+
	serviços de manutenção e reparação de máqs. e equip. p/ usos industriais	+	serviços de manutenção e reparação de aeronaves	+
	serviços de manutenção e reparação de máquinas motrizes não-elétricas	-	serviços de manutenção e reparação de máquinas motrizes não-elétricas	-
	serviços de manutenção e reparação de navios ou outras embarcações	-	serviços de manutenção e reparação de 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 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	sucos concentrados de laranja	+	melaço de cana	-
	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	-	açúcar cristal	-
	açúcar cristal	-	açúcar vhp	+
	açúcar refinado de cana	-	carnes e miúdas de bovinos congeladas	-
Bebidas	melaço de cana	-	carnes e miúdas de aves frescas ou refrigeradas	-
	cervejas e chope	-	cervejas e chope	+
	refrigerantes	-	refrigerantes	+
	aguardente de cana-de-açúcar	-	aguardente de cana-de-açúcar	-
Produtos Têxteis	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
	roupas de cama (de tecidos) não integrados à tecelagem	-	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	+
	tapetes e outros revestimentos p/ pavimentos tufados feitos de matérias têxteis	-	tapetes e outros revestimentos p/ pavimentos tufados feitos de matérias têxteis	+
	cobertores e mantas de fibras sintéticas integrados à tecelagem	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	+	roupas de cama (de tecidos) não integrados à tecelagem	-
	tecidos de filamentos sintéticos ou artificiais	-	cobertores e mantas de fibras sintéticas integrados à tecelagem	-
	camisetas de malha	+	meias-calças de fibra sintética ou artificial	-
	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	-	camisetas de malha	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	meias de algodão ou outras fibras têxteis naturais	+	meias de algodão ou outras fibras têxteis naturais	+
	caixas compridas femininas (exceto de malha)	+	calças, bermudas e semelhantes masculinas de malha	+
	caixas, bermudas e semelhantes masculinas de malha	+	bermudas, jardineiras, shorts e semelhantes femininos (exceto de malha)	-
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+	embalagens diversas de papel	+
	embalagens diversas de papel	+	papel revestido de mat. inorgânica p/ uso na escrita, impressão e outros usos	-
	fraldas descartáveis	-	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-
	chapas de papelão ondulado ou corrugado	-	absorventes e tampões higiênicos	+
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Prods. de Limpeza e de Higiene Pessoal	óleo diesel	-	naftas para petroquímica	+
	naftas para petroquímica	+	gasolina automotiva	-
	óleos combustíveis	+	álcool etílico	-
	gasolina automotiva	-	óleo diesel	-
Outros Produtos Químicos	álcool etílico	-	óleos combustíveis	+
	amaciante de tecidos	-	amaciante de tecidos	-
	sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes	-	preparações capilares (condicionadores, cremes rinse e de tratamento e outros)	-
	desodorantes líquidos	-	sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	preparações capilares (condicionadores, cremes rinse e de tratamento e outros)	-	xampus para os cabelos	-
	funcicidas para uso na agricultura	+	desodorantes líquidos	-
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	funcicidas para uso na agricultura	+
	herbicidas para uso na agricultura	+	inseticidas para uso na agricultura	+
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	lisina e seus ésteres / ácido glutâmico	+	herbicidas para uso na agricultura	+
	inseticidas para uso na agricultura	+	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+
	medicamentos	+	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	+
	medicamentos	+	medicamentos	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	+	chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico reforçadas e estratificadas	-
	chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico reforçadas e estratificadas	+	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	+
	artigos de plástico p/ uso doméstico	-	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	-
	correias de transmissão de borracha vulcanizada	-	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-	rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes	+
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	cimentos "Portland"	-	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	+
	vidro floatado e vidro desbastado ou polido	-	vidros de segurança laminados ou temperados p/ veículos, aeronaves e outros	-
Metalurgia	vidros de segurança laminados ou temperados p/ veículos, aeronaves e outros	-	vidro floatado e vidro desbastado ou polido	-
	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	-	massa de concreto	+
	tubos de aço com costura	-	vergalhões de aço ao carbono	+
	artefatos e peças diversas de ferro fundido	-	tubos de aço com costura	-
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	vergalhões de aço ao carbono	+	artefatos e peças diversas de ferro fundido	-
	arames e fios de aço inoxidáveis ou de outras ligas de aço	+	chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm	+
	bobinas a quente de aço ao carbono não revestidas	+	alumínio não ligado em formas brutas	+
	obras de caldeiraria pesada n.e. e suas partes	-	obras de caldeiraria pesada n.e. e suas partes	-
Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos	caldeiras geradoras de vapor	+	botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás	+
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	caldeiras geradoras de vapor	+
	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	-	fechaduras e ferrolhos (exceto para veículos e móveis)	-
	telas metálicas de fios de ferro e aço	-	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	transmissores ou receptores de telefonia celular	-	transmissores ou receptores de telefonia celular	-
	aparinhos de comutação para telefonia ou telegrafia	-	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+
	cartões inteligentes (smart cards)	+	telefones celulares	+
	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+	cartões inteligentes (smart cards)	+
Máquinas e Equipamentos	computadores pessoais de mesa	-	aparinhos de comutação para telefonia ou telegrafia	-
	interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv	+	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	+
	máquinas de lavar ou secar roupa	+	interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv	+
	cabos coaxiais e outros condutores elétricos coaxiais	-	motores elétricos	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	transformadores de dielétrico líquido	-	cabos coaxiais e outros condutores elétricos coaxiais	+
	transformadores (exceto de dielétrico líquido)	+	disjuntores para tensão superior a 1kv	+
	máquinas para trabalhar matéria-prima para fabricar pasta de celulose	+	máquinas para trabalhar matéria-prima para fabricar pasta de celulose	+
	rolamentos para equipamentos industriais	-	rolamentos para equipamentos industriais	-
Outros Equipamentos de Transporte	carregadoras-transportadoras	+	empilhadeiras propulsoras	+
	motoniveladores	+	máquinas para encher, fechar e embalar	+
	máquinas para encher, fechar e embalar	-	carregadoras-transportadoras	+
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível	-	caminhão-trator para reboques e semireboques	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	caminhão-trator para reboques e semireboques	-	eixos (exceto de transmissão ou suas partes para veículos automotores)	-
	Caminhões	-	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	-
	peças ou acessórios p/ os sistemas de marcha ou transmissão, n.e., p/ veículos	+	Caminhões	-
	eixos (exceto de transmissão ou suas partes para veículos automotores)	+	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível	+
Outros Equipamentos de Transporte	aviões	-	aviões	-
	vagões para transporte de mercadorias	-	vagões de passageiros	-
	partes e peças p/ veículos ferroviários e semelhantes (exc. freios e suas partes)	-	vagões para transporte de mercadorias	-
	vagões de passageiros	-	partes e peças p/ veículos ferroviários e semelhantes (exc. freios e suas partes)	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.11 - Produtos de maior influência por Atividade - Paraná

Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	bombons e chocolates c/ cacau	+	carnes e miudezas de aves congeladas	+
	carnes e miudezas de aves congeladas	+	rações para animais	+
	rações para animais	+	carnes de bovinos congeladas	+
	biscoitos e bolachas	-	açúcar cristal	+
	carnes e miudezas de aves frescas ou refrigeradas	-	resíduos da extração de soja	-
Bebidas	cervejas e chope	-	cervejas e chope	-
	preparações em pó para elaboração de bebidas (exceto para fins industriais)	-	vinhos de uvas (exceto champanha)	-
	refrigerantes	-	preparações em pó para elaboração de bebidas (exceto para fins industriais)	+
	vinhos de uvas (exceto champanha)	-	refrigerantes	-
Produtos de Madeira	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+	madeira serrada, aplainada ou polida	-
	madeira serrada, aplainada ou polida	-	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+
	madeira densificada (MDF) em blocos, pranchas, lâminas ou perfis	+	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	-
	painéis de partículas de madeira	-	madeira densificada (MDF) em blocos, pranchas, lâminas ou perfis	-
	madeira perfilada	-	madeira perfilada	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	-	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	-
	papel-cartão ou cartolina de outros tipos com peso superior a 150g/m2	+	papel higiênico	+
	papel higiênico	+	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
	fraldas descartáveis	-	fraldas descartáveis	+
	papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado)	+	sacos, sacolas e bolsas de papel	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	óleos combustíveis	-	óleos combustíveis	-
	óleo diesel	-	óleo diesel	+
	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-
	gasolina automotiva	+	asfalto de petróleo	-
	asfalto de petróleo	-	querosenes de aviação	+
Outros Produtos Químicos	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-
	amônia	+	ureia	+
	ureia	+	amônia	+
	resinas uréicas e de tiouréia em formas primárias	+	resinas uréicas e de tiouréia em formas primárias	+
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (nitrogenados)	+	superfosfatos	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	-	películas autoadesivas de plástico	+
	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	-	câmaras-de-ar usadas em ônibus e caminhões	-
	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+
	câmaras-de-ar usadas em ônibus e caminhões	-	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	-
	artigos descartáveis de plástico	-	chapas, folhas, tiras ou fitas de plástico não-alveolares não reforçadas e s/ suporte	+
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	+	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	-
	artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha	-	massa de concreto	+
	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+	artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha	-
	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+	cimentos "Portland"	-
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	torres e pórticos de ferro e aço	+	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+
	cadeados	-	torres e pórticos de ferro e aço	+
	moldes para fabricação de peças de borracha ou plástico	-	moldes para fabricação de peças de borracha ou plástico	-
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	esquadrias de alumínio	+
	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+	correntes cortantes de serras	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	baterias para veículos	-	cabos de fibras ópticas	+
	refrigeradores ou congeladores	-	fogões de cozinha	+
	cabos de fibras ópticas	+	refrigeradores ou congeladores	+
	eletroportáteis domésticos	-	baterias para veículos	-
	cabos coaxiais e outros condutores elétricos coaxiais	-	eletroportáteis domésticos	+
Máquinas e Equipamentos	máquinas para preparação de matéria têxtil	-	máquinas para colheita	+
	tratores agrícolas	+	máquinas para preparação de matéria têxtil	-
	máquinas para colheita	-	reboques e semireboques autocarregáveis para uso agrícola	+
	válvulas, tomeiras e registros	-	equips. p/ refrigeração ou p/ ar condicionado c/ capacidade <a 30000/h	+
	ar condicionado para uso central	+	ar condicionado para uso central	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	caminhão-tractor para reboques e semireboques	+	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+
	Caminhões	+	caminhão-tractor para reboques e semireboques	+
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-	reboques e semireboques	+
	motores de explosão e combustão interna p/ veículos (exc. motores diesel)	-	Caminhões	+
	reboques e semireboques	+	sistemas de suspensão para veículos automotores	-
Móveis	estantes de madeira de uso residencial	-	armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados)	-
	colchões de molas metálicas	-	móveis diversos de metal para escritório	+
	poltronas e sofás de madeira (exceto para escritório)	+	colchões de molas metálicas	-
	móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados)	-	estantes de madeira de uso residencial	-
	armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados)	-	armários modulados de madeira para cozinhas	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	carnes e miudezas de aves congeladas	-	óleo de soja refinado	+
	arroz descascado (exceto branqueado)	-	preparações e conservas de peixes	+
	óleo de soja refinado	+	produtos embutidos ou de salamária e outras preparações de carne de suíno	+
	carnes de suínos frescas ou refrigeradas	-	arroz descascado (exceto branqueado)	-
	carnes de suínos congeladas	-	biscoitos e bolachas	+
Produtos Têxteis	roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem	-	roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem	-
	roupas de cama (de tecidos) não integradas à tecelagem	-	algodão cardado ou penteado	+
	fios de algodão singelos	+	fitas de tecidos	+
	fitas de tecidos	-	roupas de cama (de tecidos) não integradas à tecelagem	-
	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	-	cortinas e acessórios de tecidos	-
Confeção de Artigos do Vestuário e Acessórios	conjuntos femininos (exceto de malha)	-	camisetas de malha	+
	conjuntos femininos de malha	+	conjuntos femininos de malha	+
	vestidos de malha	-	camisas e blusas femininas de malha	+
	camisetas de malha	+	conjuntos masculinos de malha	+
	conjuntos masculinos de malha	+	calças compridas masculinas (exceto de malha)	-
Produtos de Madeira	molduras de madeira p/ quadros, fotografias, espelhos ou objetos semelhantes	-	portas e janelas de madeira	+
	madeira serrada, aplainada ou polida	-	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+
	madeira em bruto tratada c/ agente de conservação	+	cabos de madeira p/ ferramentas, vassouras, escovas, etc.	+
	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	-	madeira serrada, aplainada ou polida	+
	portas e janelas de madeira	-	molduras de madeira p/ quadros, fotografias, espelhos ou objetos semelhantes	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	papel higiênico	-	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
	sacos, sacolas e bolsas de papel	-	papel higiênico	-
	papel kraft p/ sacos de grande capac. (encrespado, estampado ou perfurado)	+	papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado)	-
	papel miolo	+	papel kraft p/ sacos de grande capac. (encrespado, estampado ou perfurado)	+
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+	papel miolo	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	conexões, juntas, cotovelos e outros acessórios de plástico p/ tubos	+	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+
	artigos descartáveis de plástico	-	peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica	-
	peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica	-	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	+
	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	+	garrafas, garraões, frascos e artigos semelhantes de plástico	-
	tubos ou canos de plásticos reforçados p/ construção civil	+	conexões, juntas, cotovelos e outros acessórios de plástico p/ tubos	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+	artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha	+
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-	massa de concreto	+
	cimentos "Portland"	-	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	+
	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	+	cimentos "Portland"	+
	argamassas	-	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-
Metalurgia	artefatos de alumínio fundido	-	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+
	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+	artefatos de alumínio fundido	-
	barras, perfis ou vergalhões de alumínio	+	barras, perfis ou vergalhões de alumínio	+
	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	+	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	+
	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	+	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	-
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	esquadrias de alumínio	-	esquadrias de alumínio	+
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+
	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+	torres e pórticos de ferro e aço	+
	torres e pórticos de ferro e aço	+	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+
	caldeiras geradoras de vapor	+	reservatórios de ferro e aço c/ capacidade > 300L p/ armazenamento de água	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	refrigeradores ou congeladores	+	refrigeradores ou congeladores	+
	transformadores de dielétrico líquido	+	transformadores de dielétrico líquido	+
	partes e peças para refrigeradores ou congeladores	+	partes e peças para refrigeradores ou congeladores	+
	lustres, luminárias, abajures e outros aparelhos de iluminação elétrica	-	motores elétricos	+
	motores elétricos	-	lustres, luminárias, abajures e outros aparelhos de iluminação elétrica	-
Máquinas e Equipamentos	compressores usados em aparelhos de refrigeração comerciais ou domésticos	+	silos metálicos para cereais	+
	silos metálicos para cereais	-	compressores usados em aparelhos de refrigeração comerciais ou domésticos	+
	reboques e semirreboques autocarregáveis para uso agrícola	-	compressores de ar	+
	máquinas para fabricação e acabamento de papel ou papel-cartão	-	partes e peças para turbinas e rodas hidráulicas	+
	compressores de ar	+	reboques e semirreboques autocarregáveis para uso agrícola	-
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	-	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	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	arroz descascado branqueado	-	resíduos da extração de soja	-
	rações para animais	-	óleo de soja em bruto	-
	carnes e miudezas de aves congeladas	-	leite em pó	+
	carnes de bovinos congeladas	-	leite esterilizado	-
	leite em pó	+	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-
Bebidas	refrigerantes	-	cervejas e chope	+
	vinhos de uvas (exceto champanha)	-	vinhos de uvas (exceto champanha)	-
	cervejas e chope	-	vinhos de uvas frescas (do tipo champanha)	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	refrigerantes	-
Produtos do Fumo	vinhos de uvas frescas (do tipo champanha)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
	fumo processado	+	fumo processado	+
Couro, Artigos para Viagem	cigarros	-	cigarros	+
	tênis de material têxtil	-	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+
Calçados	Couros e peles de bovinos e eqüídeos simplesmente curtidos ou recurtidos	+	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	+
	couros e peles de bovinos curtidos ao cromo ou secos	-	Couros e peles de bovinos e eqüídeos simplesmente curtidos ou recurtidos	+
	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+	tênis de material têxtil	-
	calçados masculinos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-	couros e peles de bovinos curtidos ao cromo ou secos	-
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	-	absorventes e tampões higiênicos	-
	absorventes e tampões higiênicos	-	cadernos	-
	sacos, sacolas e bolsas de papel	-	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-
	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	+	papel p/ embalagem de cigarros	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	biodiesel	-	óleo diesel	+
	naftas para petroquímica	+	naftas para petroquímica	+
	gasolina automotiva	-	gás liquefeito de petróleo (GLP)	+
	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-	biodiesel	-
Outros Produtos Químicos	óleos combustíveis	-	gasolina automotiva	+
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+
	etileno não-saturado	+	etileno não-saturado	+
	polietileno linear	+	polipropileno	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	propeno não-saturado	+	propeno não-saturado	+
	polipropileno	+	estireno	-
	protetores, bandas de rodagem amovíveis p/ pneus e flaps de borracha	-	protetores, bandas de rodagem amovíveis p/ pneus e flaps de borracha	-
	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-	artigos de plástico p/ uso doméstico	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	pneus novos p/ motocicletas	-	borracha misturada não vulcanizada em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras	-
	borracha misturada não vulcanizada em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras	-	pneus novos p/ caminhões e ônibus	-
	chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico alveolares não reforçadas	-	pneus novos p/ motocicletas	-
	guarnições de fricção	-	canos, tubos, manilhas e outros artefatos n.e. de cimento ou concreto	+
Metalurgia	massa de concreto	-	garrafas, garrações e frascos de vidro para embalagem	-
	cimentos "Portland"	-	massa de concreto	-
	argamassas	-	cimentos "Portland"	-
	garrafas, garrações e frascos de vidro para embalagem	-	vidros de segurança laminados ou temperados (exceto para veículos)	-
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	barras de aço ao carbono	-	barras de aço ao carbono	-
	vergalhões de aço ao carbono	+	fio-máquina de aço ao carbono	+
	artefatos e peças diversas de ferro fundido	-	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+
	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	-	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	-
Máquinas e Equipamentos	fio-máquina de aço ao carbono	-	arames e fios de aço ao carbono	+
	construções pré-fabricadas de metal	+	construções pré-fabricadas de metal	+
	revólveres e pistolas	+	artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene)	+
	chaves de porcas manuais e chaves de caixa intercambiáveis	+	revólveres e pistolas	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene)	+	esquadrias de alumínio	-
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	+
	terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro	+	tratores agrícolas	-
	tratores agrícolas	-	aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias	+
Móveis	máquinas para colheita	+	terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro	+
	semeadores, plantadeiras ou adubadores	+	ferramentas hidráulicas com motor não-elétrico de uso manual	+
	máquinas para extração ou preparação de óleo ou gordura animal ou vegetal	-	silos metálicos para cereais	+
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+
Móveis	sistemas de suspensão para veículos automotores	+	reboques e semireboques	+
	peças e acessórios para o sistema de freios para veículos automotores	-	carrocerias para ônibus	+
	eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículos	-	eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículos	-
	eixos (exceto de transmissão ou suas partes para veículos automotores)	+	sistemas de suspensão para veículos automotores	+
Móveis	estantes de madeira de uso residencial	-	componentes, partes e peças de madeira para móveis	+
	armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados)	-	armários modulados de madeira para cozinhas	+
	armários modulados de madeira para cozinhas	-	partes e peças de metal para móveis	+
	móveis diversos de madeira para instalações comerciais	+	assentos e cadeiras de madeira (exceto para escritório)	+
assentos e cadeiras de metal (exc. p/ escritório) inclusive cadeiras de praia	-	armários embutidos/modulados de madeira de uso residencial (exc. p/ cozinhas)	-	

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018		Acumulado Janeiro-Junho	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	carne de bovinos frescas ou refrigeradas	-	óleo de soja em bruto	-
	resíduos da extração de soja	-	carne de bovinos frescas ou refrigeradas	-
	carne de bovinos congeladas	-	resíduos da extração de soja	-
	óleo de soja em bruto	-	rações para animais	-
	rações para animais	-	carne e miudezas de aves congeladas	-
Bebidas	cervejas e chope	-	refrigerantes	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
	refrigerantes	+	cervejas e chope	-
Produtos de Madeira	madeira serrada, aplainada ou polida	-	madeira serrada, aplainada ou polida	-
	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	-	madeira em bruto tratada c/ agente de conservação	+
	madeira em bruto tratada c/ agente de conservação	+	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	-
	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	-	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	-
	serragem e resíduos de madeira (mesmo aglomerados)	-	serragem e resíduos de madeira (mesmo aglomerados)	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	álcool etílico	+	álcool etílico	+
	biodiesel	-	biodiesel	+
Outros Produtos Químicos	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-
	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	+	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	+
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo)	-	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (potássicos)	+
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (potássicos)	-	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo)	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	cimentos "Portland"	-	argamassas	+
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-
	argamassas	+	cimentos "Portland"	-
	massa de concreto	-	massa de concreto	-
	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	-	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.15 - Produtos de maior influência por Atividade - Goiás

Junho de 2019

Atividades de Indústria	Junho 2019 / Junho 2018		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	-
	amianto em fibras ou em pó	-	amianto em fibras ou em pó	-
	castinas e pedras calcárias	+	pedras britadas	-
	pedras britadas	-	castinas e pedras calcárias	+
	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	+	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-
Produtos Alimentícios	rações para animais	+	milho preparado ou conservado	-
	milho preparado ou conservado	-	óleo de soja refinado	+
	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	carnes e miudezas de aves congeladas	+
	açúcar vhp	-	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+
	produtos embutidos ou de salama e outras preparações de carnes de aves	+	rações para animais	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	álcool etílico	-	biodiesel	+
	biodiesel	+	álcool etílico	+
Outros Produtos Químicos	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	+	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	+
	fosfatos de monoamônio	-	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	fosfatos de monoamônio	-
	superfosfatos	-	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e potássio)	+
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e potássio)	+	superfosfatos	+
	medicamentos	-	medicamentos	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	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	-	cimentos "Portland"	+
	massa de concreto	-	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	-
	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+
Metalurgia	telhas de cerâmica	+	massa de concreto	+
	ouro em formas brutas para usos não monetários	+	ferro-níquel	+
	ferro-níquel	+	ouro em formas brutas para usos não monetários	-
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	ferro-níobio	+	ferro-níobio	-
	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-	esquadrias de alumínio	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	esquadrias de ferro e aço	-	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-
	esquadrias de alumínio	-	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	+
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	+	esquadrias de ferro e aço	+
	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 bicomcombustível	-	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 a gasolina, álcool ou bicomcombustível	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Amazonas - 2019

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	83,6	83,6	79,8	103,8	103,3	105,4	97,0	98,2	99,3	97,3	97,2	97,5
2 - Indústrias extrativas	82,6	85,0	82,9	100,5	95,4	98,9	107,3	104,7	103,7	106,4	104,8	104,4
3 - Indústrias de transformação	83,6	83,5	79,6	104,0	103,8	105,9	96,5	97,8	99,0	96,8	96,8	97,1
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.11 - Fabricação de bebidas	96,6	93,3	138,0	139,8	113,0	103,6	101,6	103,6	103,6	104,2	105,4	102,9
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	18,4	15,7	17,7	37,1	50,3	97,2	36,1	38,2	42,9	53,6	50,7	50,6
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	100,3	101,4	95,0	101,5	98,2	88,1	110,0	107,4	103,8	98,3	97,6	96,3
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	73,0	70,2	58,6	96,0	97,9	106,3	89,2	90,7	92,6	80,0	81,1	83,8
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.24 - Metalurgia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	114,8	119,5	97,4	112,4	100,8	100,5	104,4	103,6	103,1	107,8	106,7	107,7
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	83,7	80,3	57,4	90,8	105,6	116,7	85,4	88,8	91,6	88,2	88,6	90,1
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	61,8	70,4	68,0	76,3	84,1	99,1	72,9	75,1	78,5	76,3	75,9	77,8
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	49,2	44,8	53,9	158,3	125,5	192,3	108,2	111,3	121,2	86,4	88,0	94,2
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	66,5	74,7	48,8	102,2	102,7	134,7	107,0	106,0	108,9	113,0	110,7	113,5
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Pará - 2019

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	81,2	142,4	158,0	69,0	99,3	102,7	92,2	93,8	95,5	105,0	104,4	103,5
2 - Indústrias extrativas	84,4	162,7	184,1	64,6	97,6	103,5	92,2	93,5	95,5	107,7	106,5	105,4
3 - Indústrias de transformação	70,5	74,9	71,4	94,5	114,3	95,7	92,0	95,8	95,7	88,5	91,3	91,5
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	117,9	121,3	111,7	105,2	119,8	95,3	106,0	108,5	106,2	106,5	109,6	108,1
3.11- Fabricação de bebidas	71,7	78,4	73,3	92,6	111,9	76,2	95,3	98,4	93,9	97,8	100,3	97,2
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	41,8	54,3	45,4	69,5	134,5	81,9	83,6	91,1	89,6	95,0	99,4	96,3
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	39,9	56,3	47,1	54,7	78,0	93,4	77,5	77,6	79,4	89,9	83,7	83,5
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de bio combustíveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.21- Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	43,1	48,8	37,7	94,2	126,0	75,8	98,7	103,3	98,4	92,8	96,4	94,3
3.24 - Metalurgia	49,8	50,0	58,8	89,2	98,2	116,3	71,8	75,7	81,0	61,1	63,2	66,5
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31- Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Nordeste - 2019

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	90,6	92,6	86,0	99,2	106,8	91,4	96,7	98,6	97,4	99,0	100,3	99,1
2 - Indústrias extrativas	77,6	78,1	71,5	98,1	95,7	88,7	95,4	95,4	94,3	94,5	94,9	94,5
3 - Indústrias de transformação	91,8	94,0	87,4	99,3	107,8	91,7	96,8	98,9	97,6	99,4	100,8	99,5
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	75,4	74,2	71,5	99,0	113,0	90,0	92,4	95,6	94,7	99,2	100,7	99,3
3.11 - Fabricação de bebidas	83,8	89,9	81,9	110,5	143,3	103,3	110,1	115,4	113,4	104,9	109,0	108,8
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	73,1	76,4	68,0	103,6	101,4	113,4	95,9	97,1	99,4	93,7	94,3	96,9
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	86,6	93,8	85,9	101,4	98,2	98,2	95,8	96,4	96,7	97,2	97,4	98,0
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	87,9	85,8	79,0	111,2	109,2	101,5	100,0	101,7	101,7	100,2	102,3	103,4
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	105,0	109,1	91,6	93,8	111,4	78,0	88,3	92,4	89,9	95,7	98,1	96,0
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	106,1	104,5	92,9	110,0	92,9	92,4	102,4	100,3	98,9	103,5	102,8	102,0
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	75,8	83,9	80,1	83,3	91,4	91,5	92,4	92,2	92,1	94,5	94,3	94,4
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	103,3	105,1	94,4	107,1	127,1	95,4	101,9	106,3	104,4	101,7	105,0	104,0
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	62,0	68,4	61,1	100,6	117,7	91,6	102,2	105,0	102,7	100,6	103,0	101,9
3.24 - Metalurgia	86,9	95,5	90,5	117,3	133,9	99,0	110,3	114,6	111,6	107,2	110,7	108,1
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	89,0	85,3	81,3	109,4	127,5	108,4	107,3	110,7	110,3	108,9	110,4	109,4
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	87,5	88,1	77,2	108,6	119,7	106,2	106,5	108,9	108,5	93,9	96,5	96,9
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	184,9	183,6	191,7	77,0	108,2	76,2	81,3	85,8	83,9	92,4	94,7	88,7
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Ceará - 2019

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	87,7	93,5	89,8	106,0	111,4	100,7	101,7	103,6	103,1	99,9	101,5	101,9
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	87,7	93,5	89,8	106,0	111,4	100,7	101,7	103,6	103,1	99,9	101,5	101,9
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	103,7	105,7	95,5	98,9	108,2	79,3	98,9	100,8	96,6	97,2	99,0	96,0
3.11- Fabricação de bebidas	78,4	83,1	70,8	124,8	130,9	86,6	108,2	112,0	107,5	101,5	104,8	102,8
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	53,7	50,2	56,6	87,1	84,6	112,4	91,4	90,1	93,3	95,8	94,5	96,6
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	88,6	99,2	87,1	98,3	98,2	97,6	90,7	92,4	93,2	89,8	91,0	92,5
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	91,1	89,6	92,9	112,9	106,8	102,7	100,8	102,0	102,1	103,7	105,0	105,5
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	60,1	88,7	85,9	72,4	97,5	82,0	85,9	88,1	87,0	89,7	89,8	88,9
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	55,5	129,1	107,6	85,5	140,3	122,2	96,3	105,4	108,2	94,0	95,8	97,9
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	68,4	83,3	80,5	95,5	123,2	101,1	95,1	100,1	100,3	95,3	98,3	98,8
3.24 - Metalurgia	125,3	115,1	125,4	97,9	96,0	96,8	112,6	109,2	107,0	113,6	114,7	113,6
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	165,5	167,2	169,5	292,1	354,2	1084,9	215,9	236,0	275,0	172,4	183,5	215,1
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	79,0	78,5	78,0	101,6	104,9	146,8	104,0	104,2	109,2	96,6	96,6	100,8
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31- Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Pernambuco - 2019

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	82,6	80,6	75,3	103,3	113,6	93,0	98,9	101,5	100,1	102,8	103,9	102,6
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	82,6	80,6	75,3	103,3	113,6	93,0	98,9	101,5	100,1	102,8	103,9	102,6
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	67,6	56,5	57,3	102,3	109,3	85,9	92,1	94,6	93,2	100,7	100,6	98,5
3.11 - Fabricação de bebidas	104,3	110,7	101,8	105,1	145,5	111,0	109,2	114,9	114,3	108,2	112,2	112,8
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	40,2	40,7	36,0	78,1	89,3	61,3	76,7	78,8	75,7	83,0	83,9	80,8
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	90,1	99,9	94,8	88,2	115,9	84,8	90,9	95,3	93,3	94,9	97,2	95,4
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	150,6	164,6	144,6	129,8	128,6	105,2	119,3	121,2	118,3	120,5	122,7	122,1
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	93,3	86,5	80,9	137,5	135,8	100,3	113,4	117,3	114,2	103,7	109,5	110,0
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	99,7	97,6	87,4	116,5	115,8	97,8	115,2	115,3	112,3	115,2	116,7	115,8
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	72,2	77,0	67,3	122,7	123,2	98,2	109,7	112,4	109,8	106,9	109,0	106,9
3.24 - Metalurgia	79,3	81,2	74,0	107,9	108,9	113,1	99,6	101,4	103,2	96,0	97,7	99,7
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	141,1	142,7	134,8	100,3	124,2	101,0	94,7	99,4	99,7	104,4	105,1	102,7
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	76,5	83,4	77,1	85,0	102,5	81,8	88,7	91,4	89,6	96,7	96,8	93,7
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	34,1	28,4	24,7	40,6	33,8	37,9	63,8	57,1	54,2	87,2	78,8	75,2
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Bahia - 2019

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	88,6	93,6	84,2	98,9	112,3	91,5	97,2	100,1	98,6	99,2	101,4	99,9
2 - Indústrias extrativas	76,0	74,3	61,2	110,8	102,2	86,2	106,3	105,5	102,3	103,6	104,1	103,2
3 - Indústrias de transformação	89,4	94,8	85,7	98,4	112,8	91,8	96,7	99,8	98,4	99,0	101,2	99,8
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	100,9	107,2	109,0	104,7	113,6	94,6	99,5	102,3	100,8	98,7	101,0	100,2
3.11 - Fabricação de bebidas	99,0	105,3	96,0	113,0	160,1	107,0	113,5	120,3	118,1	109,0	113,4	112,6
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	101,0	99,7	70,1	99,0	114,8	90,7	99,3	102,2	100,6	92,8	96,7	97,1
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	98,1	102,2	99,0	100,9	116,3	93,2	87,8	92,9	93,0	96,9	99,8	98,7
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	84,0	83,2	68,0	104,2	93,6	87,0	97,0	96,2	94,7	102,0	101,6	100,6
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	75,2	83,1	82,5	77,7	88,1	98,8	87,7	87,8	89,5	92,3	91,7	92,8
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	100,8	103,9	93,6	106,9	131,1	94,0	102,6	107,6	105,1	99,5	103,4	102,1
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	78,1	83,8	68,3	117,7	135,5	90,8	123,9	126,0	119,6	102,5	107,3	107,5
3.24 - Metalurgia	90,7	102,3	92,2	152,4	175,5	100,2	125,3	134,0	126,7	113,9	120,5	116,7
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	9,2	8,3	3,6	181,4	225,1	49,1	87,2	103,0	93,1	92,5	97,8	92,2
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	120,5	138,7	129,2	82,1	148,9	85,0	89,0	98,0	95,4	96,2	102,2	96,1
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Minas Gerais - 2019

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	75,6	81,5	79,0	89,1	97,8	88,0	95,3	95,8	94,4	97,4	97,9	96,9
2 - Indústrias extrativas	49,3	52,4	53,0	59,6	56,3	56,6	79,6	74,2	70,9	94,7	90,7	86,7
3 - Indústrias de transformação	84,1	91,0	87,4	98,5	113,5	98,8	100,3	103,0	102,2	98,3	100,3	100,2
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	100,7	120,2	120,4	91,6	114,2	96,2	98,0	101,7	100,5	92,3	94,7	94,8
3.11 - Fabricação de bebidas	104,3	105,8	100,4	107,4	132,7	94,4	107,2	111,4	108,3	102,6	106,6	105,0
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	87,9	84,8	90,7	106,1	106,6	100,0	95,0	97,0	97,5	91,7	93,1	93,0
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	77,8	80,7	78,6	113,9	120,1	107,5	97,3	101,4	102,4	91,4	94,7	96,3
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	101,4	105,2	97,5	109,6	127,5	102,9	104,2	108,3	107,4	101,4	104,9	105,4
3.18 - Impressão e reprodução de gravadores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	100,9	119,3	123,2	91,8	105,6	110,2	100,8	101,9	103,5	104,5	105,2	106,2
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	57,7	44,1	56,6	73,5	60,3	68,2	87,0	82,3	80,0	94,8	91,8	88,1
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	77,5	80,9	69,9	97,4	114,2	83,7	101,3	103,7	100,1	102,1	103,7	101,2
3.24 - Metalurgia	99,6	99,0	94,3	105,8	113,2	108,3	102,6	104,7	105,3	103,0	104,8	106,0
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	55,2	55,3	53,8	94,5	100,7	94,2	105,3	104,4	102,6	93,6	95,6	96,4
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	75,1	90,5	73,6	101,1	124,6	103,3	106,2	110,3	109,0	117,0	117,5	115,0
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	52,9	58,4	48,8	107,3	135,3	94,0	99,0	105,6	103,5	93,8	98,1	97,1
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Espírito Santo - 2019

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	69,8	70,1	70,2	82,0	82,6	86,8	89,7	88,2	88,0	96,8	95,9	95,5
2 - Indústrias extrativas	56,3	53,6	61,5	71,4	67,8	84,1	85,3	81,7	82,1	95,7	93,5	93,1
3 - Indústrias de transformação	85,7	89,8	80,6	92,7	97,8	89,4	94,2	95,0	94,0	97,8	98,2	97,9
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	73,7	82,1	79,6	93,5	107,7	100,6	98,4	100,1	100,2	100,8	103,6	105,2
3.11- Fabricação de bebidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	63,3	79,9	64,4	67,3	87,0	69,6	67,7	71,9	71,5	88,4	88,1	85,9
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	84,0	89,8	85,0	110,0	114,4	110,7	111,6	112,2	111,9	96,1	99,7	102,8
3.24 - Metalurgia	114,5	103,9	90,6	99,7	90,4	84,0	98,1	96,5	94,5	102,8	100,1	97,9
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31- Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Rio de Janeiro - 2019

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	86,5	95,6	87,5	91,5	105,0	94,7	96,9	98,5	97,9	99,6	99,9	99,2
2 - Indústrias extrativas	109,7	120,7	105,5	102,0	110,4	101,4	100,6	102,6	102,4	98,7	99,5	99,8
3 - Indústrias de transformação	77,3	85,7	80,4	86,5	102,3	91,6	95,1	96,5	95,7	100,1	100,1	98,9
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	82,8	69,4	68,6	94,4	91,2	77,0	106,6	103,9	99,3	119,3	118,0	113,5
3.11- Fabricação de bebidas	84,8	87,0	78,4	115,4	102,9	95,9	100,8	101,2	100,4	95,9	95,4	95,1
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.18 - Impressão e reprodução de gravadores	75,0	54,0	115,8	133,2	95,8	204,9	106,6	104,5	121,2	89,9	91,2	100,8
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	73,2	95,4	86,8	75,5	104,2	96,1	95,7	97,5	97,2	102,7	102,5	102,2
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	61,4	64,7	57,7	89,0	92,8	68,3	89,6	90,2	85,9	101,3	100,4	96,2
3.21- Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	56,0	69,7	63,6	60,4	80,5	62,9	90,6	88,4	83,3	103,6	100,1	93,9
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	102,1	105,5	96,9	90,7	110,9	109,4	96,0	98,8	100,3	90,1	91,4	93,8
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	90,6	94,8	91,2	107,8	128,0	94,3	102,6	107,3	104,8	111,8	114,6	111,6
3.24 - Metalurgia	70,2	67,9	65,1	84,0	82,2	94,4	88,0	86,8	87,9	93,2	91,0	91,0
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	89,8	96,7	98,1	136,5	125,2	136,1	115,9	117,8	120,8	104,0	107,3	112,8
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	116,0	115,7	101,7	100,6	142,6	79,3	92,1	99,8	95,8	101,6	105,5	98,9
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	5,7	5,7	6,7	47,5	44,3	63,9	43,2	43,5	46,5	41,6	40,5	41,5
3.31- Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	96,4	102,8	93,1	91,8	96,6	82,5	93,1	93,8	91,8	91,5	91,6	89,8

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
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
São Paulo - 2019

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Mar	Abr	Mai	Mar	Abr	Mai	Jan-Mar	Jan-Abr	Jan-Mai	Até-Mar	Até-Abr	Até-Mai
1- Indústria geral	76,8	83,6	93,9	92,6	97,6	111,7	97,4	97,5	100,5	99,0	97,7	99,1
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	76,8	83,6	93,9	92,6	97,6	111,7	97,4	97,5	100,5	99,0	97,7	99,1
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	53,0	72,4	114,2	88,4	85,4	115,3	96,1	92,5	98,9	88,8	86,8	88,8
3.11 - Fabricação de bebidas	90,0	84,7	90,9	112,9	101,5	123,1	112,5	109,7	112,1	103,0	102,4	104,7
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	84,6	88,2	88,3	94,8	99,8	103,2	101,6	101,1	101,6	99,5	98,5	99,5
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	70,3	79,5	83,1	87,2	102,9	116,5	96,0	97,9	101,7	92,0	92,2	95,4
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	86,8	85,7	90,6	95,0	96,9	113,0	99,3	98,7	101,3	100,2	99,6	101,7
3.18 - Impressão e reprodução de gravadores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	79,6	81,4	95,9	99,5	97,7	96,1	101,4	100,4	99,3	98,6	98,5	96,8
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	100,1	97,9	99,5	85,7	93,2	100,7	93,2	93,2	94,6	94,7	93,6	95,2
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	85,6	86,6	91,6	103,0	107,3	115,8	103,9	104,7	106,9	101,8	101,7	103,5
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	69,0	72,9	70,6	98,5	100,0	103,7	91,4	93,8	95,9	110,0	107,6	106,9
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	87,1	86,8	93,2	92,6	96,5	107,0	96,7	96,7	98,7	100,6	99,3	100,2
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	88,7	88,9	90,7	103,5	103,0	117,4	102,3	102,5	105,3	101,8	101,5	103,8
3.24 - Metalurgia	87,5	89,2	88,5	95,2	100,4	109,3	95,9	97,1	99,4	103,0	101,7	102,1
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	67,4	69,7	69,2	95,4	97,0	104,9	98,1	97,8	99,2	99,8	99,1	100,5
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	83,4	89,0	94,3	87,7	97,3	109,5	95,5	96,0	98,7	97,1	95,6	96,4
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	71,0	70,9	81,8	92,4	93,9	116,7	98,6	97,4	101,2	99,8	98,1	100,2
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	89,3	103,4	103,7	88,4	114,0	114,2	95,6	100,2	103,0	103,3	103,5	104,3
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	76,5	87,3	92,8	86,6	96,8	127,9	94,5	95,2	101,1	105,0	101,7	104,9
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	60,7	76,8	75,4	66,9	84,2	85,6	78,6	80,1	81,2	88,0	86,7	87,1
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Paraná - 2019

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	93,7	102,8	95,8	102,1	127,9	96,7	106,2	110,4	107,8	103,1	106,3	105,1
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	93,7	102,8	95,8	102,1	127,9	96,7	106,2	110,4	107,8	103,1	106,3	105,1
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	96,6	105,9	100,8	105,0	122,4	100,7	110,4	113,0	110,5	93,9	97,2	97,7
3.11 - Fabricação de bebidas	129,8	123,6	98,0	95,4	128,3	81,0	94,4	99,5	96,5	94,5	97,8	95,4
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	127,3	124,9	139,8	92,0	109,1	104,0	91,7	94,7	96,3	96,5	98,2	97,6
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	113,1	115,5	114,9	99,0	133,0	87,9	99,2	104,7	101,4	100,4	103,5	101,1
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	73,1	86,7	90,8	74,7	95,3	91,8	100,8	99,4	97,9	109,8	107,6	105,1
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	67,2	78,8	97,3	104,1	135,6	105,3	99,9	105,8	105,7	104,5	109,0	109,3
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	105,2	102,1	94,7	106,6	102,0	90,0	103,0	102,8	100,5	97,4	98,2	97,2
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	81,5	86,1	82,3	96,5	120,7	94,3	96,5	100,8	99,7	97,7	100,5	98,8
3.24 - Metalurgia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	84,1	82,1	79,0	109,8	115,7	100,1	108,9	110,2	108,4	103,6	105,7	105,4
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	105,5	111,5	88,7	103,8	124,7	92,7	107,2	110,6	107,6	108,7	109,9	108,5
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	148,5	165,5	124,0	132,3	159,3	93,4	122,1	128,9	122,2	111,3	118,6	117,9
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	86,8	100,8	83,2	126,4	196,0	103,7	115,6	129,0	123,8	115,2	124,4	121,1
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	63,3	65,0	59,9	95,0	113,7	92,3	92,3	96,1	95,4	93,5	95,7	95,1
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Santa Catarina - 2019

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	98,0	103,5	94,8	103,1	119,3	98,2	103,0	106,1	104,7	102,8	105,0	104,5
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	98,0	103,5	94,8	103,1	119,3	98,2	103,0	106,1	104,7	102,8	105,0	104,5
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	109,2	118,0	103,4	101,5	133,0	94,9	99,8	105,4	103,6	95,8	99,7	99,3
3.11- Fabricação de bebidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	87,5	88,3	77,6	99,4	97,6	91,1	98,6	98,4	97,2	101,6	101,3	100,4
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	107,5	110,8	112,1	102,5	121,1	94,2	100,6	104,6	102,5	104,0	106,2	104,6
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	121,5	124,0	112,6	106,0	114,2	94,1	105,4	107,2	104,8	105,9	107,1	105,6
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	106,8	106,2	105,7	104,5	119,9	94,8	103,2	106,2	104,1	102,3	105,0	104,0
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.21- Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	85,2	88,1	82,2	101,6	116,5	103,2	97,9	101,3	101,6	101,2	103,1	103,9
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	93,1	96,3	91,6	99,4	108,6	104,5	103,4	104,5	104,5	105,6	106,3	106,8
3.24 - Metalurgia	115,5	122,6	108,0	102,2	111,4	101,7	105,3	106,5	105,7	113,6	113,4	112,5
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	82,2	86,5	78,8	109,4	124,2	99,9	107,7	110,8	108,9	112,9	114,9	113,3
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	74,2	89,2	76,8	107,1	138,1	114,2	109,3	114,6	114,5	102,3	107,4	109,2
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	89,5	92,2	80,7	105,7	107,9	98,5	112,3	111,4	109,3	105,5	106,3	106,5
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	99,5	104,6	94,7	105,2	113,7	102,1	101,9	104,3	103,9	99,2	100,3	100,3
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31- Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Rio Grande do Sul - 2019

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	100,1	106,0	97,3	106,1	120,3	103,5	106,1	109,0	108,0	106,5	109,2	109,4
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	100,1	106,0	97,3	106,1	120,3	103,5	106,1	109,0	108,0	106,5	109,2	109,4
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	99,8	98,8	89,7	104,6	119,6	88,1	96,2	100,3	98,1	96,9	100,0	98,7
3.11 - Fabricação de bebidas	101,6	75,1	63,4	67,7	110,3	84,5	101,8	102,9	100,6	97,9	99,3	97,3
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	125,8	146,5	139,4	107,7	115,2	101,6	109,8	111,7	108,9	101,6	107,9	110,7
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	102,9	95,2	85,2	107,7	112,8	99,6	105,6	107,0	105,8	104,5	106,3	105,8
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	200,9	204,7	200,8	96,5	107,8	99,4	90,4	93,7	94,7	118,5	119,5	118,6
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	109,1	92,5	105,5	119,8	96,8	93,8	119,0	114,2	110,1	115,2	115,6	113,0
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	94,6	114,6	113,7	122,8	114,9	116,6	102,7	105,4	107,4	97,9	99,5	101,7
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	79,9	82,7	77,9	88,7	102,3	87,4	90,8	92,9	92,0	92,0	93,5	92,7
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	72,3	72,5	65,0	98,0	105,3	83,0	101,8	102,5	98,9	100,7	101,6	99,0
3.24 - Metalurgia	78,6	87,5	78,0	92,5	100,2	94,0	102,9	102,3	100,9	106,8	106,5	104,5
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	120,8	125,4	112,9	113,0	117,6	113,8	114,8	115,4	115,2	112,9	115,0	116,4
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	77,1	86,2	79,7	107,5	125,8	98,6	109,1	112,5	109,8	110,0	113,5	112,9
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	111,7	134,5	114,2	119,3	160,4	145,7	126,5	133,5	135,4	128,8	134,5	138,3
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	76,0	78,2	68,1	103,2	117,0	84,9	105,5	107,7	103,5	105,6	107,8	105,3
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Mato Grosso - 2019

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	101,5	109,8	104,0	96,1	106,3	86,4	95,2	97,5	95,3	97,4	99,1	98,0
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	101,5	109,8	104,0	96,1	106,3	86,4	95,2	97,5	95,3	97,4	99,1	98,0
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	110,1	111,8	97,6	94,3	109,2	82,1	95,3	97,9	95,1	96,4	98,5	97,3
3.11- Fabricação de bebidas	85,4	77,6	74,5	104,9	116,4	88,1	101,8	104,3	101,4	101,1	104,1	102,3
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	67,3	76,8	75,7	81,8	85,7	83,3	84,1	84,4	84,2	90,6	89,7	88,7
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	112,5	170,5	210,9	117,3	95,1	104,6	118,9	107,9	106,8	112,2	110,2	109,0
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	28,3	66,2	94,6	89,9	97,4	96,4	78,1	82,0	85,2	84,2	86,9	88,0
3.21- Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	97,8	113,2	115,6	107,5	132,8	93,4	91,4	98,7	97,6	106,0	108,9	105,8
3.24 - Metalurgia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31- Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Goiás - 2019

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	94,3	124,9	128,2	94,4	114,1	97,8	99,9	103,4	102,1	95,1	97,5	97,6
2 - Indústrias extrativas	55,0	69,3	82,8	81,1	85,8	103,9	86,2	86,1	89,3	94,2	92,9	93,5
3 - Indústrias de transformação	97,3	129,1	131,7	95,1	115,6	97,5	100,8	104,5	102,9	95,2	97,8	97,9
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	107,7	135,9	136,6	99,7	117,1	98,3	102,8	106,2	104,4	97,5	100,5	101,3
3.11- Fabricação de bebidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	137,4	226,0	264,3	91,9	108,1	99,3	109,5	108,9	105,5	93,8	95,9	95,4
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	63,2	101,1	115,4	107,8	165,7	88,6	95,2	104,3	100,9	93,2	98,0	94,4
3.21- Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	134,7	194,1	152,1	80,5	116,8	98,1	100,9	104,2	103,2	95,4	97,0	97,0
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	64,2	75,6	73,2	96,7	122,7	84,9	93,2	98,8	95,9	113,9	115,4	109,1
3.24 - Metalurgia	102,3	99,5	112,5	99,8	109,8	119,4	92,9	95,9	99,5	96,6	98,0	100,2
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	23,2	21,3	27,4	73,4	77,3	90,5	80,3	79,7	81,6	88,6	88,9	89,0
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	36,8	41,4	31,7	80,8	121,1	74,3	87,2	93,4	89,9	64,5	66,7	65,0
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31- Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Indicadores da Produção Industrial, segundo os dados Regionais - Indústria Geral

Índice de base fixa com ajuste sazonal (Base: média de 2012 = 100) (Número índice)

2017

Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	86,4	87,7	85,5	85,8	86,0	86,8	87,2	87,0	87,8	88,1	88,6	91,1
Amazonas	73,1	75,6	71,6	76,1	77,0	79,2	77,7	81,5	81,3	82,2	79,8	89,0
Pará	129,5	128,9	128,8	131,1	133,8	130,5	132,9	133,1	133,3	134,2	135,8	137,2
Região Nordeste	98,1	97,3	98,3	96,5	98,4	94,9	98,4	97,9	97,0	97,5	98,1	98,9
Ceará	93,5	93,3	90,4	92,1	96,1	96,5	95,8	95,4	93,9	95,7	93,9	98,1
Pernambuco	92,8	85,5	86,6	85,7	85,9	86,8	86,9	88,2	86,7	87,7	92,9	92,1
Bahia	88,4	87,9	92,5	89,0	91,8	87,3	92,4	93,7	93,4	88,7	91,7	89,7
Minas Gerais	84,4	90,0	86,1	85,8	85,6	87,3	86,3	85,3	84,8	84,2	85,3	84,6
Espírito Santo	91,5	89,0	88,7	90,6	91,4	90,2	82,8	88,4	84,2	84,2	84,0	83,1
Rio de Janeiro	88,6	91,3	90,3	89,5	87,8	89,7	84,4	88,2	95,8	96,0	94,8	94,2
São Paulo	83,7	82,3	81,2	80,9	82,3	85,2	85,9	85,3	87,9	86,8	87,6	89,6
Paraná	90,8	91,2	89,0	86,2	86,6	86,8	88,3	88,7	90,9	90,5	90,3	91,7
Santa Catarina	90,2	93,3	89,8	89,0	91,1	91,7	92,4	92,8	93,1	93,8	94,6	96,7
Rio Grande do Sul	87,6	90,6	90,2	88,4	90,3	90,2	87,0	85,6	84,8	84,7	87,0	94,9
Mato Grosso	118,4	110,7	110,8	103,0	111,0	112,2	113,6	111,6	110,9	115,9	112,4	115,0
Goiás	107,5	114,6	108,7	110,9	112,4	114,0	115,2	113,7	116,3	117,5	114,5	111,7

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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	89,2	89,0	89,4	89,9	79,9	90,1	89,9	89,3	87,4	87,7	87,6	87,8
Amazonas	92,4	86,4	87,4	85,1	81,5	79,8	81,5	77,4	72,4	81,6	78,7	78,8
Pará	145,4	128,9	143,7	131,5	143,9	145,8	150,8	148,9	153,4	149,1	147,5	144,1
Região Nordeste	98,1	99,1	95,0	99,6	88,6	101,3	100,8	102,1	100,2	98,1	97,0	92,5
Ceará	96,0	94,8	95,2	93,3	87,5	94,0	93,9	95,3	99,5	96,1	96,7	95,3
Pernambuco	91,1	89,8	90,7	91,0	83,3	94,6	95,2	99,2	102,2	92,1	88,1	84,5
Bahia	92,0	90,9	88,1	93,7	80,0	93,8	93,0	95,2	92,4	93,1	91,8	90,5
Minas Gerais	85,3	83,9	83,8	87,1	78,7	86,4	84,8	85,1	83,4	84,1	84,5	84,9
Espírito Santo	83,0	83,7	85,9	88,6	85,9	82,8	85,7	86,6	87,1	88,3	86,5	85,1
Rio de Janeiro	92,9	94,2	90,7	97,3	90,3	93,7	92,7	92,3	92,8	92,3	90,4	93,7
São Paulo	87,8	85,0	88,4	87,9	77,0	89,0	87,2	86,2	83,1	83,4	84,1	85,1
Paraná	86,3	89,8	89,2	92,9	74,2	96,5	94,5	95,6	92,7	90,4	91,1	91,7
Santa Catarina	96,8	97,1	95,4	96,8	82,9	96,9	98,3	97,8	95,3	99,2	98,7	96,3
Rio Grande do Sul	90,9	91,2	91,0	92,6	80,2	92,9	96,2	97,3	98,9	96,9	96,9	93,6
Mato Grosso	116,5	108,0	117,4	114,5	95,5	115,8	113,2	114,1	116,6	110,6	110,0	112,9
Goiás	109,8	111,8	111,5	111,4	95,9	112,2	110,4	109,7	109,7	108,2	98,5	111,5

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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	87,7	86,5	86,8	86,7	86,2						
Amazonas	84,1	85,6	85,1	84,3	85,5	87,0						
Pará	146,3	145,4	129,0	89,8	143,9	150,9						
Região Nordeste	93,8	99,1	90,4	96,1	95,3	94,2						
Ceará	95,1	96,2	95,0	98,4	97,5	96,6						
Pernambuco	87,2	91,8	86,9	93,9	93,0	89,4						
Bahia	88,2	93,1	83,5	89,6	90,6	87,5						
Minas Gerais	85,8	81,2	79,2	78,5	77,4	76,7						
Espírito Santo	82,4	74,3	76,4	72,9	71,2	71,9						
Rio de Janeiro	92,3	90,5	93,0	87,9	95,2	89,6						
São Paulo	83,9	85,7	84,7	86,7	86,5	84,6						
Paraná	92,9	94,3	95,9	96,1	96,7	94,5						
Santa Catarina	97,8	98,4	99,7	100,9	99,1	97,9						
Rio Grande do Sul	96,5	95,4	96,5	98,7	97,6	99,6						
Mato Grosso	109,6	110,1	104,5	107,0	103,2	102,6						
Goiás	113,4	110,4	112,2	110,3	109,8	109,9						

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Indicadores da Produção Industrial, segundo os dados Regionais - Indústria Geral

Variação percentual mês/mês imediatamente anterior com ajuste sazonal (Base: mês imediatamente anterior)

Locais	2017											
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	1,3	1,5	- 2,5	0,4	0,2	0,9	0,5	- 0,2	0,9	0,3	0,6	2,8
Amazonas	- 2,7	3,4	- 5,3	6,3	1,2	2,9	- 1,9	4,9	- 0,2	1,1	- 2,9	11,5
Pará	3,5	- 0,5	- 0,1	1,8	2,1	- 2,5	1,8	0,2	0,2	0,7	1,2	1,0
Região Nordeste	- 0,2	- 0,8	1,0	- 1,8	2,0	- 3,6	3,7	- 0,5	- 0,9	0,5	0,6	0,8
Ceará	- 3,1	- 0,2	- 3,1	1,9	4,3	0,4	- 0,7	- 0,4	- 1,6	1,9	- 1,9	4,5
Pernambuco	7,8	- 7,9	1,3	- 1,0	0,2	1,0	0,1	1,5	- 1,7	1,2	5,9	- 0,9
Bahia	- 1,8	- 0,6	5,2	- 3,8	3,1	- 4,9	5,8	1,4	- 0,3	- 5,0	3,4	- 2,2
Minas Gerais	- 0,7	6,6	- 4,3	- 0,3	- 0,2	2,0	- 1,1	- 1,2	- 0,6	- 0,7	1,3	- 0,8
Espírito Santo	3,7	- 2,7	- 0,3	2,1	0,9	- 1,3	- 8,2	6,8	- 4,8	0,0	- 0,2	- 1,1
Rio de Janeiro	1,4	3,0	- 1,1	- 0,9	- 1,9	2,2	- 5,9	4,5	8,6	0,2	- 1,3	- 0,6
São Paulo	3,8	- 1,7	- 1,3	- 0,4	1,7	3,5	0,8	- 0,7	3,0	- 1,3	0,9	2,3
Paraná	2,6	0,4	- 2,4	- 3,1	0,5	0,2	1,7	0,5	2,5	- 0,4	- 0,2	1,6
Santa Catarina	1,6	3,4	- 3,8	- 0,9	2,4	0,7	0,8	0,4	0,3	0,8	0,9	2,2
Rio Grande do Sul	- 3,8	3,4	- 0,4	- 2,0	2,1	- 0,1	- 3,5	- 1,6	- 0,9	- 0,1	2,7	9,1
Mato Grosso	9,3	- 6,5	0,1	- 7,0	7,8	1,1	1,2	- 1,8	- 0,6	4,5	- 3,0	2,3
Goiás	4,0	6,6	- 5,1	2,0	1,4	1,4	1,1	- 1,3	2,3	1,0	- 2,6	- 2,4

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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	-2,1	-0,2	0,4	0,6	-11,1	12,8	-0,2	-0,7	-2,1	0,3	-0,1	0,2
Amazonas	3,8	-6,5	1,2	-2,6	-4,2	-2,1	2,1	-5,0	-6,5	12,7	-3,6	0,1
Pará	6,0	-11,3	11,5	-8,5	9,4	1,3	3,4	-1,3	3,0	-2,8	-1,1	-2,3
Região Nordeste	-0,8	1,0	-4,1	4,8	-11,0	14,3	-0,5	1,3	-1,9	-2,1	-1,1	-4,6
Ceará	-2,1	-1,3	0,4	-2,0	-6,2	7,4	-0,1	1,5	4,4	-3,4	0,6	-1,4
Pernambuco	-1,1	-1,4	1,0	0,3	-8,5	13,6	0,6	4,2	3,0	-9,9	-4,3	-4,1
Bahia	2,6	-1,2	-3,1	6,4	-14,6	17,2	-0,9	2,4	-2,9	0,8	-1,4	-1,4
Minas Gerais	0,8	-1,6	-0,1	3,9	-9,6	9,8	-1,9	0,4	-2,0	0,8	0,5	0,5
Espírito Santo	-0,1	0,8	2,6	3,1	-3,0	-3,6	3,5	1,1	0,6	1,4	-2,0	-1,6
Rio de Janeiro	-1,4	1,4	-3,7	7,3	-7,2	3,8	-1,1	-0,4	0,5	-0,5	-2,1	3,7
São Paulo	-2,0	-3,2	4,0	-0,6	-12,4	15,6	-2,0	-1,1	-3,6	0,4	0,8	1,2
Paraná	-5,9	4,1	-0,7	4,1	-20,1	30,1	-2,1	1,2	-3,0	-2,5	0,8	0,7
Santa Catarina	0,1	0,3	-1,8	1,5	-14,4	16,9	1,4	-0,5	-2,6	4,1	-0,5	-2,4
Rio Grande do Sul	-4,2	0,3	-0,2	1,8	-13,4	15,8	3,6	1,1	1,6	-2,0	0,0	-3,4
Mato Grosso	1,3	-7,3	8,7	-2,5	-16,6	21,3	-2,2	0,8	2,2	-5,1	-0,5	2,6
Goiás	-1,7	1,8	-0,3	-0,1	-13,9	17,0	-1,6	-0,6	0,0	-1,4	-9,0	13,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

Indicadores da Produção Industrial, segundo os dados Regionais - Indústria Geral

Varição 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	-0,7	0,6	-1,4	0,3	-0,1	-0,6						
Amazonas	6,7	1,8	-0,6	-0,9	1,4	1,8						
Pará	1,5	-0,6	-11,3	-30,4	60,2	4,9						
Região Nordeste	1,4	5,7	-8,8	6,3	-0,8	-1,2						
Ceará	-0,2	1,2	-1,2	3,6	-0,9	-0,9						
Pernambuco	3,2	5,3	-5,3	8,1	-1,0	-3,9						
Bahia	-2,5	5,6	-10,3	7,3	1,1	-3,4						
Minas Gerais	1,1	-5,4	-2,5	-0,9	-1,4	-0,9						
Espírito Santo	-3,2	-9,8	2,8	-4,6	-2,3	1,0						
Rio de Janeiro	-1,5	-2,0	2,8	-5,5	8,3	-5,9						
São Paulo	-1,4	2,1	-1,2	2,4	-0,2	-2,2						
Paraná	1,3	1,5	1,7	0,2	0,6	-2,3						
Santa Catarina	1,6	0,6	1,3	1,2	-1,8	-1,2						
Rio Grande do Sul	3,1	-1,1	1,2	2,3	-1,1	2,0						
Mato Grosso	-2,9	0,5	-5,1	2,4	-3,6	-0,6						
Goiás	1,7	-2,6	1,6	-1,7	-0,5	0,1						

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

