



Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

Produção Física
Regional

abril de 2018

Publicado em 08/06/2018 às 9 horas

Presidente da República
Michel Miguel Elias Temer Lulia

Ministro do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão
Esteves Pedro Colnago Júnior

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

Presidente
Roberto Luís Olinto Ramos

Diretor-Executivo
Fernando José de Araújo Abrantes

ORGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Claudio Dutra Crespo

Diretoria de Geociências
João Bosco de Azevedo

Diretoria de Informática
José Sant'Anna Bevilacqua

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

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
Fernando Abritta Figueiredo
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 ABRIL DE 2018

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

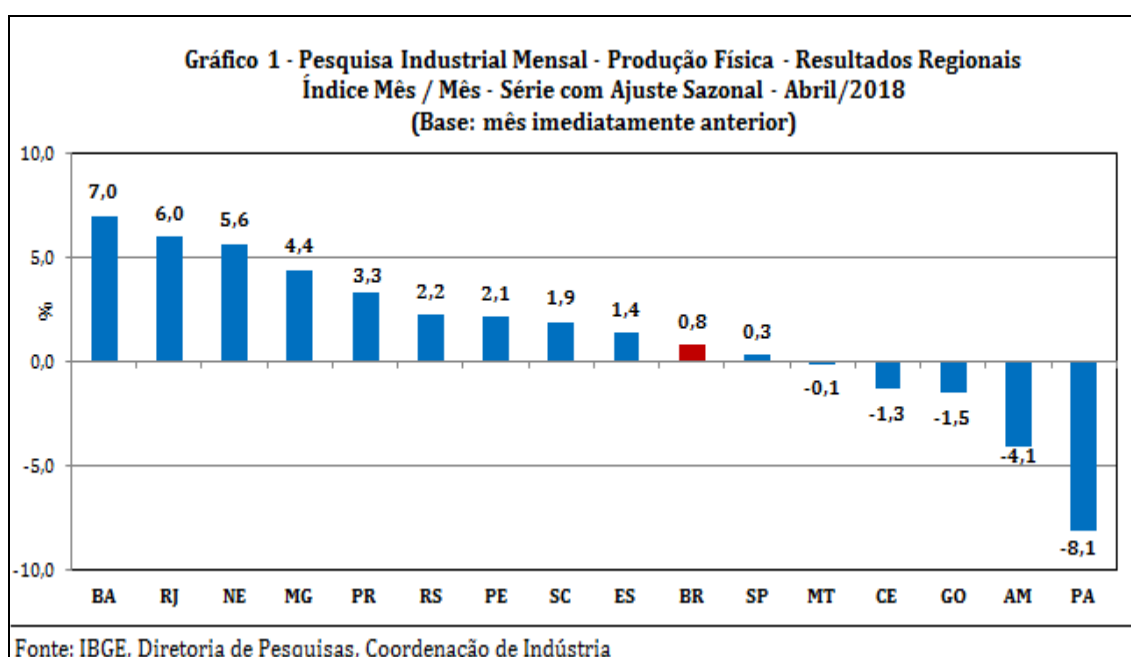
8 - Os índices apresentados neste documento estão sujeitos à retificação nos dados primários por parte dos informantes da pesquisa, sendo incorporadas revisões a partir de janeiro do ano anterior ao de referência da pesquisa. Os dados ajustados sazonalmente podem ser revisados desde o início da sua série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

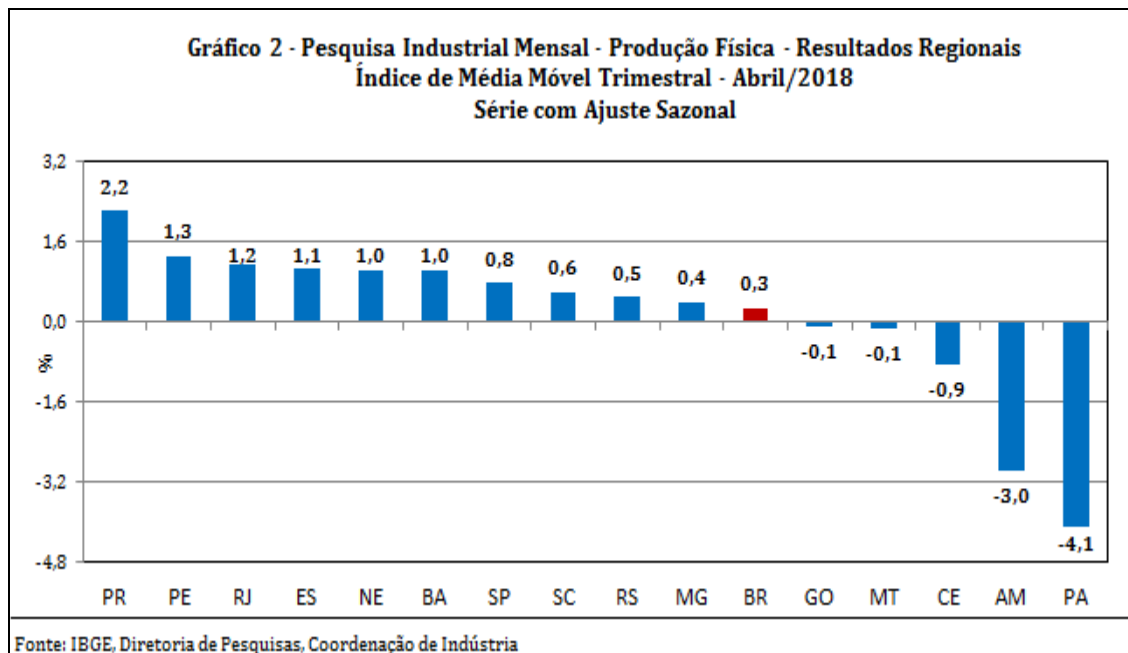
Comentários

No crescimento de 0,8% da produção industrial nacional na passagem de março para abril de 2018, série com ajuste sazonal, dez dos quinze locais pesquisados mostraram taxas positivas, com destaque para os avanços mais acentuados registrados por Bahia (7,0%), Rio de Janeiro (6,0%), Região Nordeste (5,6%) e Minas Gerais (4,4%). Vale destacar que, com exceção do último local que assinalou o segundo resultado positivo seguido nesse tipo de comparação e acumulou expansão de 5,2% nesse período, os demais apontaram taxas negativas em março último: -4,5%, -3,1% e -4,4%, respectivamente. Paraná (3,3%), Rio Grande do Sul (2,2%), Pernambuco (2,1%), Santa Catarina (1,9%) e Espírito Santo (1,4%) também assinalaram expansões acima da média da indústria (0,8%), enquanto São Paulo (0,3%) completou o conjunto de locais com índices positivos em abril de 2018. Por outro lado, Pará (-8,1%) e Amazonas (-4,1%) registraram os recuos mais elevados nesse mês, com ambos eliminando os avanços verificados no mês anterior: 7,9% e 1,9%, respectivamente. As demais taxas negativas foram observadas em Goiás (-1,5%), Ceará (-1,3%) e Mato Grosso (-0,1%).



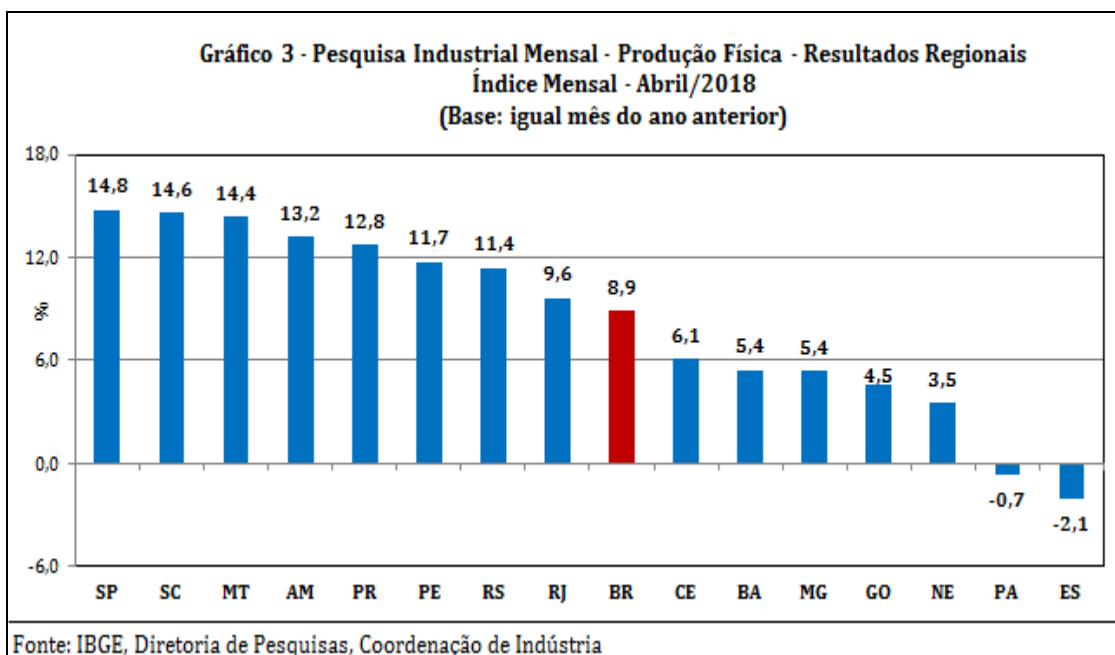
Ainda na série com ajuste sazonal, a evolução do índice de média móvel trimestral para o total da indústria mostrou variação positiva de 0,3% no trimestre encerrado em abril de 2018 frente ao nível do mês anterior, após recuar 0,7% em março último quando interrompeu a trajetória ascendente iniciada em maio de 2017. Em termos regionais, ainda em relação ao movimento deste índice na margem, dez locais apontaram taxas positivas, com destaque para os

avanços mais acentuados assinalados por Paraná (2,2%), Pernambuco (1,3%), Rio de Janeiro (1,2%), Espírito Santo (1,1%), Região Nordeste (1,0%) e Bahia (1,0%). Por outro lado, Pará (-4,1%) e Amazonas (-3,0%) registraram os recuos mais elevados em abril de 2018.



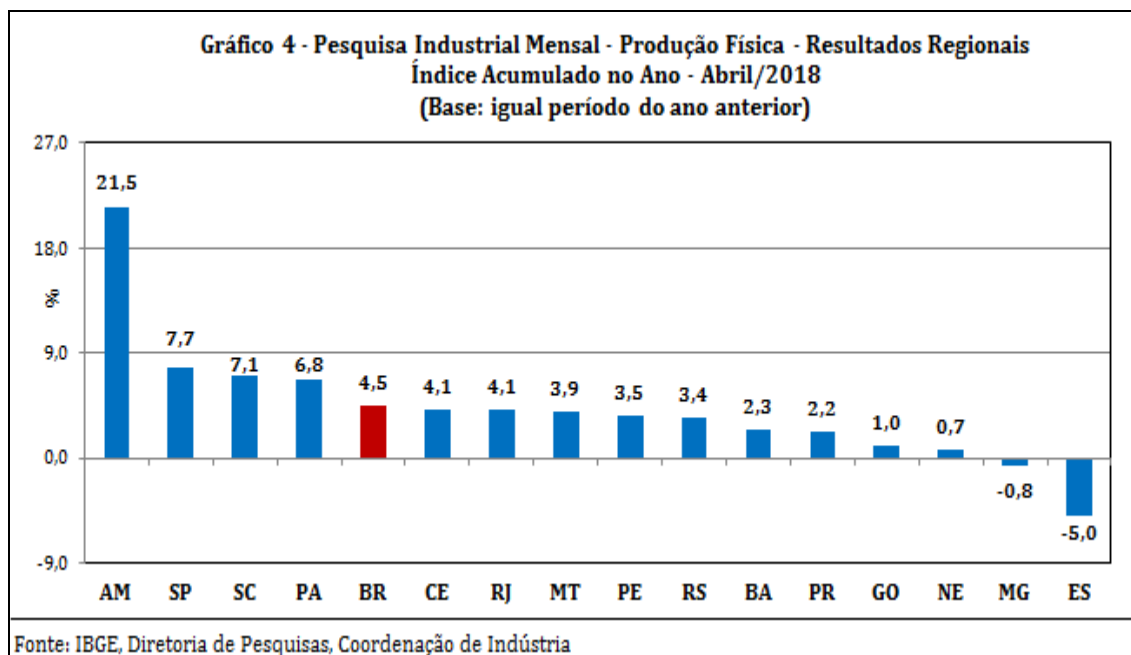
Na comparação com igual mês do ano anterior, o setor industrial mostrou crescimento de 8,9% em abril de 2018, com treze dos quinze locais pesquisados apontando resultados positivos. Vale citar a influência do efeito calendário, já que abril de 2018 (21 dias) teve três dias úteis a mais do que igual mês do ano anterior (18). Nesse mês, São Paulo (14,8%), Santa Catarina (14,6%), Mato Grosso (14,4%), Amazonas (13,2%) e Paraná (12,8%) assinalaram as expansões mais intensas, impulsionados, principalmente, pelos avanços observados nos setores de veículos automotores, reboques e carrocerias (automóveis, caminhão-trator para reboques e semirreboques, caminhões e autopeças), produtos alimentícios (açúcar cristal, VHP e refinado de cana-de-açúcar, melaço de cana-de-açúcar, carnes de bovinos congeladas, frescas ou refrigeradas e bombons e chocolates) e máquinas e equipamentos (máquinas para o setor de celulose e carregadoras-transportadoras), no primeiro local; de confecção de artigos do vestuário e acessórios (vestidos de malha, camisas de uso masculino, conjuntos de malha de uso feminino, vestuário e seus acessórios de malha para bebês, calças compridas e camisas, blusas e semelhantes de malha de uso feminino) e metalurgia (artefatos e peças diversas de ferro e de alumínio fundido), no segundo; de produtos alimentícios (carnes de bovinos congeladas, frescas ou refrigeradas),

no terceiro; de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos (televisores), no quarto; e de coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (óleo diesel, álcool etílico e gasolina automotiva) e veículos automotores, reboques e carrocerias (caminhão-trator para reboques e semirreboques, automóveis, motores e caminhões), no último. Pernambuco (11,7%), Rio Grande do Sul (11,4%) e Rio de Janeiro (9,6%) também registraram taxas positivas acima da média nacional (8,9%), enquanto Ceará (6,1%), Bahia (5,4%), Minas Gerais (5,4%), Goiás (4,5%) e Região Nordeste (3,5%) completaram o conjunto de locais com crescimento na produção nesse mês. Por outro lado, Espírito Santo (-2,1%) e Pará (-0,7%) apontaram os recuos em abril de 2018, pressionados, em grande parte, pelo comportamento negativo vindo das atividades de produtos de minerais não-metálicos (granito talhado ou serrado - inclusive chapas - e cimentos "Portland"), no primeiro local; e de metalurgia (óxido de alumínio e alumínio não ligado em formas brutas), no segundo.



No indicador acumulado para o período janeiro-abril de 2018, frente a igual período do ano anterior, a expansão observada na produção nacional alcançou treze dos quinze locais pesquisados, com destaque para o avanço de dois dígitos assinalado pelo Amazonas (21,5%). São Paulo (7,7%), Santa Catarina (7,1%) e Pará (6,8%) também registraram crescimento acima da média da indústria (4,5%), enquanto Ceará (4,1%), Rio de Janeiro (4,1%), Mato Grosso (3,9%), Pernambuco (3,5%), Rio Grande do Sul (3,4%), Bahia (2,3%), Paraná (2,2%), Goiás (1,0%) e Região Nordeste (0,7%) completaram o conjunto de locais com resultados

positivos no fechamento dos quatro primeiros meses do ano. Nesses locais, o maior dinamismo foi particularmente influenciado por fatores relacionados à expansão na fabricação de bens de capital (em especial aqueles voltados para o setor de transportes, para construção e de uso misto); de bens intermediários (celulose, siderurgia, derivados da extração da soja, pneus, peças e acessórios para indústria automobilística e eletroeletrônica, embalagens e produtos de borracha e de material plástico); de bens de consumo duráveis (automóveis e eletrodomésticos da "linha marrom"); e de bens de consumo semi e não-duráveis (cervejas, chope, sucos concentrados de laranja, carnes de bovinos congeladas, frescas ou refrigeradas, açúcar cristal e refinado de cana-de-açúcar, produtos têxteis, medicamentos e produtos de perfumaria, sabões, produtos de limpeza e de higiene pessoal). Por outro lado, Espírito Santo (-5,0%) apontou o recuo mais elevado no índice acumulado no ano, pressionado, principalmente, pelo comportamento negativo vindo das atividades de produtos de minerais não-metálicos (cimentos "Portland" e granito talhado ou serrado - inclusive chapas), de indústrias extrativas (óleos brutos de petróleo e gás natural), de celulose, papel e produtos de papel (celulose) e de metalurgia (tubos flexíveis e tubos trefilados de ferro e aço). Minas Gerais (-0,8%) também mostrou taxa negativa no indicador acumulado do período janeiro-abril de 2018.



Em bases quadrimestrais, o setor industrial, ao avançar 4,5% no primeiro quadrimestre de 2018, manteve o comportamento positivo registrado nos dois últimos quadrimestres de 2017: janeiro-abril (-0,2%), maio-agosto (3,1%) e

setembro-dezembro (4,3%), todas as comparações contra igual período do ano anterior. O ganho de ritmo verificado na produção industrial nacional na passagem do último quadrimestre de 2017 (4,3%) para o primeiro de 2018 (4,5%) também foi observado em sete dos quinze locais pesquisados, com destaque para Amazonas (de 8,4% para 21,5%), Pernambuco (de -1,8% para 3,5%) e Rio Grande do Sul (de -1,5% para 3,4%). Por outro lado, Goiás (de 10,2% para 1,0%), Mato Grosso (de 10,0% para 3,9%), Pará (de 12,0% para 6,8%) e Rio de Janeiro (de 8,7% para 4,1%) assinalaram as maiores perdas de dinamismo entre os dois períodos.

Quadro 1 - Indicadores da Produção Industrial				
Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física - Resultados Regionais				
(Base: Igual período do ano anterior)				
Locais	Variação percentual (%)			
	1º Quad./2017	2º Quad./2017	3º Quad./2017	1º Quad./2018
Amazonas	2,5	1,2	8,4	21,5
Pará	7,2	11,6	12,0	6,8
Região Nordeste	-1,9	0,8	0,0	0,7
Ceará	-2,0	4,6	4,5	4,1
Pernambuco	2,9	-2,1	-1,8	3,5
Bahia	-7,5	1,2	1,1	2,3
Minas Gerais	1,8	1,7	0,1	-0,8
Espírito Santo	4,0	3,7	-2,5	-5,0
Rio de Janeiro	5,0	-1,1	8,7	4,1
São Paulo	-2,2	4,9	7,3	7,7
Paraná	3,6	5,4	4,0	2,2
Santa Catarina	3,0	4,4	6,0	7,1
Rio Grande do Sul	0,1	2,4	-1,5	3,4
Mato Grosso	-1,6	3,3	10,0	3,9
Goiás	2,8	0,8	10,2	1,0
Brasil	-0,2	3,1	4,3	4,5

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, ao crescer 3,9% em abril de 2018, marcou o resultado positivo mais elevado desde maio de 2011 (4,5%) e prosseguiu com a trajetória ascendente iniciada em junho de 2016 (-9,7%). Em termos regionais, treze dos quinze locais pesquisados mostraram taxas positivas em abril de 2018 e também treze apontaram maior dinamismo frente aos índices de março último. Entre os locais, São Paulo (de 4,6% para 6,6%), Mato Grosso (de 3,9% para 5,7%), Santa Catarina (de 4,3% para 5,8%), Paraná (de 2,5% para 3,9%), Pernambuco (de -1,5% para -0,2%), Rio Grande do Sul (de 0,2% para 1,4%) e Bahia (de 0,4% para 1,5%) assinalaram os principais ganhos de ritmo entre março e abril de 2018, enquanto Espírito Santo (de -0,8% para -1,3%) e Pará (de 10,7% para 10,2%) registraram as reduções 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 (%)	
	Março/2018	Abril/2018
Amazonas	9,6	10,1
Pará	10,7	10,2
Região Nordeste	-0,1	0,5
Ceará	3,5	4,4
Pernambuco	-1,5	-0,2
Bahia	0,4	1,5
Minas Gerais	-0,2	0,4
Espírito Santo	-0,8	-1,3
Rio de Janeiro	3,3	3,9
São Paulo	4,6	6,6
Paraná	2,5	3,9
Santa Catarina	4,3	5,8
Rio Grande do Sul	0,2	1,4
Mato Grosso	3,9	5,7
Goiás	3,0	3,9
Brasil	2,9	3,9

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Tabela1
Indicadores Conjunturais da Indústria
Resultados Regionais
Abril de 2018

Locais	Variação (%)			
	Abril 2018/Março 2018*	Abril 2018/Abril 2017	Acumulado Janeiro-Abril	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Amazonas	-4,1	13,2	21,5	10,1
Pará	-8,1	-0,7	6,8	10,2
Região Nordeste	5,6	3,5	0,7	0,5
Ceará	-1,3	6,1	4,1	4,4
Pernambuco	2,1	11,7	3,5	-0,2
Bahia	7,0	5,4	2,3	1,5
Minas Gerais	4,4	5,4	-0,8	0,4
Espírito Santo	1,4	-2,1	-5,0	-1,3
Rio de Janeiro	6,0	9,6	4,1	3,9
São Paulo	0,3	14,8	7,7	6,6
Paraná	3,3	12,8	2,2	3,9
Santa Catarina	1,9	14,6	7,1	5,8
Rio Grande do Sul	2,2	11,4	3,4	1,4
Mato Grosso	-0,1	14,4	3,9	5,7
Goiás	-1,5	4,5	1,0	3,9
Brasil	0,8	8,9	4,5	3,9

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

* Série com Ajuste Sazonal

Quadro 3.1 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Amazonas
Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017	Acumulado Janeiro-Abril	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	0,19	-0,24	-0,49
Produtos Alimentícios	-	-	-
Bebidas	-2,67	6,78	3,10
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	1,11	0,22	-0,15
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-0,88	0,22	-0,54
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	-0,06	0,09	0,10
Minerais Não Metálicos	-	-	-
Metalurgia	-	-	-
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,18	0,13	0,08
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	11,26	12,01	7,01
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,10	-0,31	-0,10
Máquinas e Equipamentos	0,23	0,29	0,38
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	3,91	2,33	0,68
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	13,2	21,5	10,1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.2 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Pará
Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017	Acumulado Janeiro-Abril	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-0,36	7,00	10,69
Produtos Alimentícios	1,60	0,86	0,22
Bebidas	0,09	0,08	0,01
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	0,32	0,22	0,09
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,05	-0,04	-0,03
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	-0,53	-0,50	-0,53
Metalurgia	-1,76	-0,82	-0,26
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	-0,7	6,8	10,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.3 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Região Nordeste
Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017	Acumulado Janeiro-Abril	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-0,72	-0,58	-0,37
Produtos Alimentícios	1,55	0,98	-0,03
Bebidas	0,67	0,15	-0,04
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-0,16	-0,06	0,02
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	0,15	0,20	0,37
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-0,51	-0,26	-0,08
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,04	0,20	0,13
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-2,19	-1,76	-1,84
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,08	-1,00	-0,33
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	0,20	0,13	0,20
Minerais Não Metálicos	-0,10	-0,25	-0,38
Metalurgia	0,16	0,18	-0,15
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,48	0,28	0,15
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,08	-0,16	-0,14
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	4,13	2,61	2,96
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	3,5	0,7	0,5

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 3.4 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Ceará
Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017	Acumulado Janeiro-Abril	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	1,20	-0,26	0,31
Bebidas	-0,47	1,18	0,80
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	0,52	0,11	0,20
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-0,08	-0,02	1,03
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-0,91	-0,58	0,66
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-	-	-
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	4,16	1,70	-0,26
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,31	0,22	0,31
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	0,30	0,03	-0,39
Metalurgia	0,14	0,08	1,00
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,86	1,22	0,36
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,66	0,45	0,42
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	6,1	4,1	4,4

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.5 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Pernambuco
Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017	Acumulado Janeiro-Abril	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	2,94	-0,62	-3,01
Bebidas	3,08	1,01	0,14
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	0,08	0,00	-0,02
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,48	0,14	-0,13
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-	-	-
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	0,90	0,35	-0,02
Outros Produtos Químicos	-1,88	-1,38	-0,48
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	0,59	0,03	0,03
Minerais Não Metálicos	-0,40	-0,02	-0,40
Metalurgia	-0,46	-0,23	0,06
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	3,40	3,13	2,43
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	1,49	0,65	0,40
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	1,52	0,47	0,80
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	11,7	3,5	-0,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.6 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Bahia
Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017	Acumulado Janeiro-Abril	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-0,28	-0,01	0,33
Produtos Alimentícios	0,54	1,05	0,67
Bebidas	0,40	0,30	0,12
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	0,05	-0,22	-0,01
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,64	0,18	-0,02
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-0,66	-1,31	-1,89
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,69	-1,31	-0,43
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,14	0,00	0,27
Minerais Não Metálicos	-0,08	-0,23	-0,14
Metalurgia	0,26	0,21	-0,99
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	0,07	0,05	-0,17
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	5,19	3,63	3,76
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	5,4	2,3	1,5

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 3.7 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Minas Gerais
Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017	Acumulado Janeiro-Abril	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-0,94	-3,88	-1,76
Produtos Alimentícios	1,82	0,62	0,76
Bebidas	0,03	0,05	0,12
Produtos do Fumo	-0,18	0,02	0,04
Produtos Têxteis	-0,22	-0,04	0,11
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,06	-0,02	0,01
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	0,66	-0,38	-0,36
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,49	0,29	0,11
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	0,45	0,20	0,05
Metalurgia	1,58	1,60	0,61
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,10	-0,37	-0,15
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	0,76	0,45	0,26
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	1,06	0,71	0,60
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	5,4	-0,8	0,4

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 3.8 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Espírito Santo
Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017	Acumulado Janeiro-Abril	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-0,34	-1,54	-0,50
Produtos Alimentícios	0,84	0,56	1,49
Bebidas	-	-	-
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,75	-1,31	-0,60
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	-2,53	-1,91	-1,26
Metalurgia	0,70	-0,80	-0,43
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-2,1	-5,0	-1,3

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.9 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral⁽¹⁾ (p.p.) - Rio de Janeiro
Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017	Acumulado Janeiro-Abril	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	2,40	0,53	0,15
Produtos Alimentícios	0,73	0,42	0,09
Bebidas	0,65	0,00	0,12
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	-0,32	-0,18	-0,17
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	2,56	0,70	0,64
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,35	0,05	-0,18
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	0,75	-0,02	0,12
Produtos de Borracha e de Material Plástico	0,14	0,13	0,15
Minerais Não Metálicos	0,10	-0,04	-0,07
Metalurgia	0,17	0,59	0,82
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,56	-0,37	-0,21
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	2,69	2,50	2,38
Outros Equipamentos de Transporte	-0,11	-0,19	-0,12
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	0,06	-0,02	0,14
Indústria Geral	9,6	4,1	3,9

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 3.10 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - São Paulo
Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017	Acumulado Janeiro-Abril	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	2,87	1,19	1,32
Bebidas	0,22	0,00	0,06
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	0,28	0,05	0,13
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	0,01	-0,12	-0,05
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,20	0,03	0,04
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-0,03	-0,10	0,11
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	0,24	0,28	0,25
Outros Produtos Químicos	0,57	0,32	0,18
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	0,89	0,27	-0,05
Produtos de Borracha e de Material Plástico	0,72	0,48	0,40
Minerais Não Metálicos	0,27	0,12	0,03
Metalurgia	0,65	0,57	0,42
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,17	-0,20	-0,25
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	0,52	0,20	0,31
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,45	0,14	0,01
Máquinas e Equipamentos	1,13	1,36	1,03
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	5,62	3,43	2,95
Outros Equipamentos de Transporte	-0,02	-0,30	-0,34
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	14,8	7,7	6,6

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 3.11 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Paraná
Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017	Acumulado Janeiro-Abril	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	0,57	-0,92	-0,55
Bebidas	1,14	0,32	0,30
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	0,63	0,65	0,38
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,78	0,65	0,46
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	4,45	-0,50	0,14
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,16	0,04	-0,12
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	0,12	0,05	0,14
Minerais Não Metálicos	0,55	0,43	0,47
Metalurgia	-	-	-
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,32	-0,15	-0,07
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,81	0,25	0,03
Máquinas e Equipamentos	-0,44	-0,86	0,56
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	3,48	2,05	1,93
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	0,19	0,16	0,23
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	12,8	2,2	3,9

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 3.12 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Santa Catarina
Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017	Acumulado Janeiro-Abril	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	1,41	0,57	1,28
Bebidas	-	-	-
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	1,29	0,92	0,48
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	3,68	0,83	0,52
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	0,60	0,15	0,12
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,28	0,17	0,26
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-	-	-
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-	-	-
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	1,13	0,39	0,04
Minerais Não Metálicos	0,69	0,31	0,08
Metalurgia	2,71	2,07	1,80
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	1,04	0,88	0,35
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,00	-0,07	-0,06
Máquinas e Equipamentos	0,92	0,26	0,37
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	0,88	0,58	0,56
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	14,6	7,1	5,8

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 3.13 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Rio Grande do Sul
Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017	Acumulado Janeiro-Abril	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	1,18	0,23	-0,26
Bebidas	3,12	-0,32	-0,10
Produtos do Fumo	-0,23	-0,20	1,06
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	1,00	0,07	-0,15
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,63	1,19	-0,17
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-0,20	-0,36	-0,24
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-1,91	-0,52	-0,09
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	0,25	-0,02	0,23
Minerais Não Metálicos	0,59	0,19	-0,01
Metalurgia	0,36	0,17	0,12
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	1,50	0,73	0,62
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	0,74	-0,15	-0,58
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	4,05	2,17	1,01
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	0,29	0,18	0,00
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	11,4	3,4	1,4

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
Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017	Acumulado Janeiro-Abril	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	11,78	2,26	5,21
Bebidas	-0,20	0,14	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	-1,01	-1,01
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-	-	-
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	2,48	1,40	1,10
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,30	-0,04	-0,06
Produtos Fardoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	0,82	1,17	0,40
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	14,4	3,9	5,7

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.15 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Goiás
Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017	Acumulado Janeiro-Abril	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-0,17	0,10	0,15
Produtos Alimentícios	2,80	0,45	1,06
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	-0,85	-0,44	1,26
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,45	-0,64	-0,36
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	1,79	0,56	1,18
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	0,52	0,30	-0,20
Metalurgia	0,31	0,12	0,24
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,01	-0,21	-0,15
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	0,58	0,72	0,74
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	4,5	1,0	3,9

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 4.1 - Produtos de maior influência por Atividade - Amazonas

Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017		Acumulado Janeiro-Abril	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	gás natural	+	óleos brutos de petróleo	-
	óleos brutos de petróleo	-	gás natural	+
Bebidas	preparações em xarope p/ elaboração de bebidas p/ fins industriais	-	preparações em xarope p/ elaboração de bebidas p/ fins industriais	+
	refrigerantes	+	refrigerantes	+
	cervejas e chope	+	cervejas e chope	+
Impressão e Reprodução de Gravações	discos fonográficos reproduzidos a partir de matrizes	+	discos fonográficos reproduzidos a partir de matrizes	+
	discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes	-	discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes	-
	impressos p/ uso industrial	+	impressos p/ uso industrial	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	gasolina automotiva	-	naftas para petroquímica	+
	naftas para petroquímica	+	óleos combustíveis	-
	óleos combustíveis	-	gás liquefeito de petróleo (GLP)	+
	óleo diesel	-	óleo diesel	-
	gás liquefeito de petróleo (GLP)	+	gasolina automotiva	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica	+	peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica	+
	pré-formas de garrafas plásticas	-	pré-formas de garrafas plásticas	-
	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	-	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	-
	rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes	+	rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes	+
	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+	chapas, folhas, tiras ou fitas de plástico não-alveolares não reforçadas e s/ suporte	+
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+
	aparelhos de barbear de lâminas não substituíveis	+	aparelhos de barbear de lâminas não substituíveis	-
	lâminas de barbear	-	lâminas de barbear	+
	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	-	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	+
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-
Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos	televisores	+	televisores	+
	máquinas automáticas digitais para processamento de dados	+	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+
	grav. ou reprod. de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater e semelhantes)	+	máquinas automáticas digitais para processamento de dados	+
	receptor-decodificador de sinais de vídeo codificados	+	grav. ou reprod. de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater e semelhantes)	+
	telefones celulares	+	telefones celulares	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	chicotes elétricos para transmissão de energia (exceto para veículos)	-	chicotes elétricos para transmissão de energia (exceto para veículos)	-
	aparelhos elétricos de alarme para proteção contra roubo ou incêndio	+	aparelhos elétricos de alarme para proteção contra roubo ou incêndio	+
	conversores estáticos elétricos ou eletrônicos	-	conversores estáticos elétricos ou eletrônicos	+
	disjuntores para tensão menor ou igual a 1kv	+	fornos de micro-ondas	-
	baterias e acumuladores elétricos (exceto para veículos)	-	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	-
Máquinas e Equipamentos	apars. de ar condicionado de paredes, janelas ou transportáveis (incl. "split system")	+	apars. de ar condicionado de paredes, janelas ou transportáveis (incl. "split system")	+
	terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro	-	terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro	-
	ar condicionado para uso central	+	ar condicionado para uso central	-
	juntas metaloplásticas e juntas de vedação mecânicas	+	juntas metaloplásticas e juntas de vedação mecânicas	+
Outros Equipamentos de Transporte	motocicletas	+	motocicletas	+
	peças e acessórios para motocicletas	+	peças e acessórios para motocicletas	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.2 - Produtos de maior influência por Atividade - Pará

Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017		Acumulado Janeiro-Abril	
	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 alumínio em bruto ou beneficiados	-	minérios de manganês em bruto ou beneficiados	-
	minérios de manganês em bruto ou beneficiados	-	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	-
	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-
Produtos Alimentícios	carne de bovinos frescas ou refrigeradas	+	carne de bovinos frescas ou refrigeradas	+
	carne de bovinos congeladas	+	carne de bovinos congeladas	+
	água de coco	+	água de coco	+
	farinha de trigo	+	queijos frescos	-
	óleo de dendê em bruto	+	prods. embutidos ou de salama e outras prepar. de carne de outros animais	+
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)	+	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	+
	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+	tacos e frisos de madeira p/ assoalhos (exc. de madeira folheada/compensada)	-
	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	+	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-
	papel higiênico	+	papel higiênico	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	cimentos "Portland"	-	cimentos "Portland"	-
	caulim beneficiado	-	caulim beneficiado	-
	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+
	massa de concreto	-	massa de concreto	+
Metalurgia	óxido de alumínio	-	óxido de alumínio	-
	alumínio não ligado em formas brutas	-	alumínio não ligado em formas brutas	-
	ferro-gusa	+	ferro-gusa	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.3 - Produtos de maior influência por Atividade - Nordeste

Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017		Acumulado Janeiro-Abril	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	óleos brutos de petróleo	-	óleos brutos de petróleo	-
	gás natural	-	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+
	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	+	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	+
	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-	pedras britadas	-
	pedras britadas	-	gás natural	-
Produtos Alimentícios	açúcar vhp	+	açúcar cristal	+
	carnes e miudezas de aves congeladas	+	resíduos da extração de soja	+
	biscoitos e bolachas	+	óleo de soja em bruto	+
	café torrado e moído	+	açúcar refinado de cana	+
	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	açúcar vhp	-
Bebidas	cervejas e chope	+	cervejas e chope	+
	aguardente de cana-de-açúcar	+	refrigerantes	+
	refrigerantes	+	aguardente de cana-de-açúcar	-
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
Produtos Têxteis	fios de algodão retorcidos	-	fios de algodão retorcidos	-
	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+	fios de algodão singelos	+
	fios de algodão singelos	+	tecido não-tecido ou falsos tecidos	-
	sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+
	tecido não-tecido ou falsos tecidos	-	sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	camisas, camisetas e blusas de tecido (inclusive de malha) p/ uso profissional	+	camisas, camisetas e blusas de tecido (inclusive de malha) p/ uso profissional	+
	calças compridas masculinas (exceto de malha)	+	calças compridas masculinas (exceto de malha)	+
	bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha)	-	camisas masculinas (exceto de malha)	-
	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	-	bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha)	-
	camisas e blusas femininas de malha	+	sutiãs ou bustiers, exceto de malha	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	-	tênis de material sintético	-
	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-	Couros e peles de bovinos e eqüídeos simplesmente curtidos ou recurtidos	-
	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	+
	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	-	tênis de material têxtil	-
	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+	calçados masculinos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	caixas de papelão ondulado ou corugado	+	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+
	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-	caixas de papelão ondulado ou corugado	+
	papel higiênico	+	papel higiênico	+
	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	-	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	+
	sacos, sacolas e bolsas de papel	+	sacos, sacolas e bolsas de papel	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	óleos combustíveis	-	óleos combustíveis	-
	óleo diesel	-	óleo diesel	-
	naftas para petroquímica	-	gasolina automotiva	-
	parafina	-	álcool etílico	+
	álcool etílico	+	querosenes de aviação	+
Outros Produtos Químicos	polietileno de alta densidade (PEAD)	+	policloreto de vinila (PVC)	-
	tereftalato de polietileno (PET)	-	tereftalato de polietileno (PET)	-
	misturas de alquilbenzenos ou de alquilnaftalenos	+	polietileno de alta densidade (PEAD)	+
	herbicidas para uso na agricultura	-	misturas de alquilbenzenos ou de alquilnaftalenos	+
	amoníaco	-	propeno não-saturado	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	+	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+
	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	+
	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-
	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	+	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	+
	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	+	pré-formas de garrafas plásticas	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	cimentos "Portland"	-	cimentos "Portland"	-
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+	pias, banheiras, bidês e semelhantes	+
	massa de concreto	+	abrasivos naturais ou artificiais	+
	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	-	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	-
Metalurgia	ferro-gusa	+	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	+
	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	+	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	+
	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	+	ferro-gusa	+
	vergalhões de aço ao carbono	-	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	-
	ouro em formas brutas para usos não monetários	+	ouro em formas brutas para usos não monetários	+
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	latas de alumínio para embalagem	+	latas de alumínio para embalagem	+
	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	-
	esquadrias de alumínio	+	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-
	cordas, cabos e artefatos semelhantes de ferro ou aço não isolados	+	esquadrias de alumínio	+
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	grupos eletrogêneos	-	grupos eletrogêneos	-
	eletroportáteis domésticos	+	eletroportáteis domésticos	+
	fogões de cozinha	+	quadros, painéis e outros suportes equip. c/ apars. elétr. de interrupção ou proteção	+
	quadros, painéis e outros suportes equip. c/ apars. elétr. de interrupção ou proteção	-	eletrodos, escovas e outros artigos de carvão	-
	eletrodos, escovas e outros artigos de carvão	-	fogões de cozinha	+
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	+
	automóveis com motor diesel	+	automóveis com motor diesel	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.4 - Produtos de maior influência por Atividade - Ceará

Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017		Acumulado Janeiro-Abril	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	café torrado e moído	+	farinha de trigo	-
	castanha de caju beneficiada	+	massas alimentícias secas	-
	rações para animais	+	café torrado e moído	+
	biscoitos e bolachas	+	castanha de caju beneficiada	+
	massas alimentícias secas	+	leite pasteurizado (inclusive desnatado)	-
Bebidas	aguardente de cana-de-açúcar	-	cervejas e chope	+
	cervejas e chope	-	aguardente de cana-de-açúcar	-
	refrigerantes	+	refrigerantes	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
Produtos Têxteis	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	+
	fios de algodão retorcidos	-	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	-
	tecidos de malha de algodão (exceto atalhados)	+	fios de algodão retorcidos	-
	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	-	tecidos de malha de algodão (exceto atalhados)	+
	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	+	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	+
Confeção de Artigos do Vestuário e Acessórios	calças compridas masculinas (exceto de malha)	+	calças compridas masculinas (exceto de malha)	+
	bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha)	-	bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha)	-
	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	-	sutiãs ou bustiers, exceto de malha	-
	calcinhas de malha	+	camisas masculinas (exceto de malha)	-
	calças compridas femininas (exceto de malha)	+	calcinhas de malha	+
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-	Couros e peles de bovinos e eqüídeos simplesmente curtidos ou recurtidos	-
	tênis de material sintético	+	tênis de material sintético	-
	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados masculinos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+
	calçados masculinos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	calçados infantis de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	+
	asfalto de petróleo	+	asfalto de petróleo	+
	óleos lubrificantes básicos	+	óleos lubrificantes básicos	+
	óleos combustíveis	+	óleos combustíveis	+
	óleo diesel	+	óleo diesel	+
Outros Produtos Químicos	herbicidas para uso na agricultura	-	herbicidas para uso na agricultura	+
	inseticidas para uso na agricultura	+	inseticidas para uso na agricultura	+
	solventes e diluentes orgânicos compostos n.e.	-	solventes e diluentes orgânicos compostos n.e.	-
	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	+	fungicidas para uso na agricultura	+
	fungicidas para uso na agricultura	+	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	ladriños, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+	ladriños, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	cimentos "Portland"	-	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-
	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	+	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	-
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-	cimentos "Portland"	-
	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	-	massa de concreto	-
Metalurgia	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	+	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	+
	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	+	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	-
	vergalhões de aço ao carbono	-	vergalhões de aço ao carbono	-
	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	-	barras, vergalhões, fio-máquina e outros produtos longos relaminados de aço	-
	barras, vergalhões, fio-máquina e outros produtos longos relaminados de aço	+	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	-
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	+	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	+
	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-
	esquadrias de alumínio	-	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+
	artefatos diversos de serralheria (exceto esquadrias)	+	esquadrias de alumínio	-
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	artefatos diversos de serralheria (exceto esquadrias)	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	fogões de cozinha	+	ventiladores ou circuladores	+
	ventiladores ou circuladores	+	fogões de cozinha	+
	quadros, painéis e outros suportes equip. c/ apars. elétr. de interrupção ou proteção	-	refrigeradores ou congeladores	+
	eletroportáteis domésticos	+	eletroportáteis domésticos	+
	reguladores automáticos de voltagem	-	quadros, painéis e outros suportes equip. c/ apars. elétr. de interrupção ou proteção	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.5 - Produtos de maior influência por Atividade - Pernambuco

Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017		Acumulado Janeiro-Abril	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	carnes e miudezas de aves congeladas	+	açúcar vhp	-
	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	+	produtos embutidos ou de salamária e outras preparações de carnes de aves	-
	óleos vegetais hidrogenados (mesmo refinados)	+	açúcar cristal	+
	produtos embutidos ou de salamária e outras preparações de carnes de aves	-	carnes e miudezas de aves congeladas	+
Bebidas	biscoitos e bolachas	+	margarina	-
	cervejas e chope	+	cervejas e chope	+
	aguardente de cana-de-açúcar	+	refrigerantes	+
	refrigerantes	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
Produtos Têxteis	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	aguardente de cana-de-açúcar	+
	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	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	fios de algodão singelos	+	fios de algodão singelos	+
	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	-	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	+
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+	sacos, sacolas e bolsas de papel	+
	sacos, sacolas e bolsas de papel	+	papel higiênico	+
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Prods. de Limpeza e de Higiene Pessoal	papel higiênico	+	chapas de papelão ondulado ou corrugado	+
	chapas de papelão ondulado ou corrugado	+	caixas de papelão ondulado ou corrugado	-
	desinfetantes para usos doméstico, institucional e/ou industrial	+	desinfetantes para usos doméstico, institucional e/ou industrial	+
	amaciante de tecidos	+	sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes	+
Outros Produtos Químicos	sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes	-	dentifrícios	-
	dentifrícios	+	amaciante de tecidos	-
	detergentes ou sabões líquidos	-	detergentes ou sabões líquidos	-
	tereftalato de polietileno (PET)	-	tereftalato de polietileno (PET)	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	borracha de estireno-butadieno	-	borracha de estireno-butadieno	-
	hipocloritos de cálcio	-	fibras sintéticas descontínuas não cardadas nem penteadas	+
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (nitrogenados)	+	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (nitrogenados)	+
	tintas e vernizes dissolvidos em meio não aquoso p/ construção	-	hipocloritos de cálcio	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	-
	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	+	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+
	pré-formas de garrafas plásticas	+	pré-formas de garrafas plásticas	+
	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	-	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes	+	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	-
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-	pias, banheiras, bidês e semelhantes	+
	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+	cimentos "Portland"	-
	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	-	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+
Metalurgia	pias, banheiras, bidês e semelhantes	+	abrasivos naturais ou artificiais	+
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-
	vergalhões de aço ao carbono	-	vergalhões de aço ao carbono	-
	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	-	arames e fios de aço ao carbono	-
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm	+	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	+
	arames e fios de aço ao carbono	+	barra, perfis ou vergalhões de alumínio	-
	barra, perfis ou vergalhões de alumínio	-	chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm	-
	latas de alumínio para embalagem	+	latas de alumínio para embalagem	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	esquadrias de alumínio	+	esquadrias de alumínio	+
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-	grampos, arnelas, pregos e semelhantes de ferro e aço	-
	grampos, arnelas, pregos e semelhantes de ferro e aço	-	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-
	telas metálicas de fios de ferro e aço	-	telas metálicas de fios de ferro e aço	-
Outros Equipamentos de Transporte	ventiladores ou circuladores	+	ventiladores ou circuladores	+
	máquinas de lavar ou secar roupa	+	baterias para veículos	+
	baterias para veículos	+	máquinas de lavar ou secar roupa	-
	painéis indicadores a cristais líquidos ou diodos emissores de luz	-	baterias e acumuladores elétricos (exceto para veículos)	+
Outros Equipamentos de Transporte	pilhas ou baterias elétricas (exceto para veículos)	+	pilhas ou baterias elétricas (exceto para veículos)	+
	embarcações para transporte (inclusive plataformas)	+	peças e acessórios para motocicletas	+
Outros Equipamentos de Transporte	peças e acessórios para motocicletas	+	embarcações para transporte (inclusive plataformas)	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.6 - Produtos de maior influência por Atividade - Bahia

Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017		Acumulado Janeiro-Abril	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	óleos brutos de petróleo	-	óleos brutos de petróleo	-
	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+
	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	+	pedras britadas	+
	gás natural	-	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	+
	pedras britadas	+	gás natural	+
Produtos Alimentícios	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	resíduos da extração de soja	+
	manteiga de cacau	-	óleo de soja em bruto	+
	resíduos da extração de soja	+	óleo de soja refinado	+
	óleo de soja refinado	+	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+
	biscoitos e bolachas	+	manteiga de cacau	-
Bebidas	cervejas e chope	+	cervejas e chope	+
	refrigerantes	+	refrigerantes	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	-	tênis de material sintético	-
	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	-	Couros e peles de bovinos e equídeos simplesmente curtidos ou recurtidos	-
	calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis)	-	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	+
	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	-	tênis de material têxtil	-
	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+	calçados masculinos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+
	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	óleos combustíveis	-	óleos combustíveis	-
	óleo diesel	+	querosenes de aviação	+
	gasolina automotiva	+	naftas para petroquímica	-
	naftas para petroquímica	-	parafina	+
	parafina	-	óleo diesel	+
Outros Produtos Químicos	polietileno de alta densidade (PEAD)	+	polietileno de alta densidade (PEAD)	+
	amoníaco	-	misturas de alquilbenzenos ou de alquilnaftalenos	+
	misturas de alquilbenzenos ou de alquilnaftalenos	+	propeno não-saturado	-
	etileno não-saturado	+	etileno não-saturado	-
	polietileno linear	-	benzeno	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	+	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	+
	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	-	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+
	reservatórios, caixas-d'água, sistemas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	-
	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	-	reservatórios, caixas-d'água, sistemas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-
	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	-	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-
	massa de concreto	+	cimentos "Portland"	-
	cimentos "Portland"	+	massa de concreto	+
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-
	telhas de cerâmica	+	argamassas	+
Metalurgia	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	+	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	+
	ouro em formas brutas para usos não monetários	+	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	-
	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	-	ouro em formas brutas para usos não monetários	+
	ferrocromo	-	ferromanganês	+
	ferromanganês	-	ferrocromo	-
Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos	computadores pessoais de mesa	+	computadores pessoais de mesa	+
	peças e acessórios p/ máqs. p/ processamento de dados e suas unidades periféricas	+	peças e acessórios p/ máqs. p/ processamento de dados e suas unidades periféricas	+
	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	-	grav. ou reproduz. de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater 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

Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017		Acumulado Janeiro-Abril	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	minérios de ferro em bruto ou beneficiados	-	minérios de ferro em bruto ou beneficiados	-
	pedras britadas	+	pedras britadas	+
	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	+	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	+
	castinas e pedras calcárias	+	castinas e pedras calcárias	+
	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	+	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	+
Produtos Alimentícios	açúcar vhp	+	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+
	bombons e chocolates c/ cacau	+	bombons e chocolates c/ cacau	+
	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	café torrado e moído	+
	leite em pó	+	leite pasteurizado (inclusive desnatado)	-
	café torrado e moído	+	queijos frescos	+
Bebidas	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	refrigerantes	+
	cervejas e chope	+	cervejas e chope	-
	refrigerantes	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
Produtos do Fumo	cigarros	-	cigarros	+
Produtos Têxteis	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	-	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	-
	roupas de cama de tecido de algodão integradas à tecelagem	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	+
	lonas, toldos e semelhantes de tecido de acabamento especial	-	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	-
	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	+	roupas de cama de tecido de algodão integradas à tecelagem	-
	tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados)	-	roupas de cama (de tecidos) não 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	+	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
	papel higiênico	+	papel higiênico	+
	papel miolo	+	papel miolo	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	álcool etílico	+	gasolina automotiva	-
	gasolina automotiva	-	querosenes de aviação	+
	querosenes de aviação	+	óleo diesel	-
	óleos combustíveis	+	álcool etílico	+
	óleo diesel	+	óleos combustíveis	-
Outros Produtos Químicos	silício	+	silício	+
	herbicidas para uso na agricultura	+	herbicidas para uso na agricultura	+
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	ácido fosfórico para adubos e fertilizantes	+
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (nitrogenados)	+	superfosfatos	+
	ácido fosfórico para adubos e fertilizantes	+	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (nitrogenados)	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	cimentos "Portland"	+	cal virgem	+
	cimentos, argamassas, concretos refratários e semelhantes	+	cimentos "Portland"	+
	pias, banheiras, bidês e semelhantes	+	pias, banheiras, bidês e semelhantes	+
	massa de concreto	+	massa de concreto	+
	tijolos, placas, ladrilhos e outras peças de cerâmica refratária para construção	+	tijolos, placas, ladrilhos e outras peças de cerâmica refratária para construção	+
Metalurgia	ferro-níobio	+	ferro-níobio	+
	zinco e ligas de zinco em formas brutas	+	tubos, canos ou perfis ocos de aço sem costura	+
	tubos, canos ou perfis ocos de aço sem costura	+	fio-máquina de aço ao carbono	+
	ouro em formas brutas para usos não monetários	-	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço especiais/ligados	+
	bobinas a frio de aço ao carbono não revestidos	+	zinco e ligas de zinco em formas brutas	+
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	cordas, cabos e artefatos semelhantes de alumínio c/ alma de aço não isolados	-	cordas, cabos e artefatos semelhantes de alumínio c/ alma de aço não isolados	-
	torres e pórticos de ferro e aço	+	pontes e elementos de pontes de ferro e aço	-
	pontes e elementos de pontes de ferro e aço	-	torres e pórticos de ferro e aço	+
	ferro e aço forjado em formas e peças	+	ferro e aço forjado em formas e peças	+
	latas de alumínio para embalagem	+	construções pré-fabricadas de metal	-
Máquinas e Equipamentos	motoniveladores	+	motoniveladores	+
	partes e peças para máquinas e aparelhos de terraplenagem	+	máqs. portáteis p/ furar, serrar, cortar ou aparafusar (incl. ferramentas elétr. manuais)	+
	tratores (exceto agrícolas)	+	partes e peças para máquinas e aparelhos de terraplenagem	+
	escavadeiras	-	escavadeiras	-
	máqs. portáteis p/ furar, serrar, cortar ou aparafusar (incl. ferramentas elétr. manuais)	+	tratores (exceto agrícolas)	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível	+	veículos para o transporte de mercadorias com motor a gasolina e/ou álcool	-
	veículos para o transporte de mercadorias com motor a gasolina e/ou álcool	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível	+
	caminhão-tractor para reboques e semireboques	+	caminhão-tractor para reboques e semireboques	+
	automóveis com motor diesel	+	peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos	+
	Caminhões	+	carrocerias para caminhões	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017		Acumulado Janeiro-Abril	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	minérios de ferro pelletizados ou sinterizados	+	óleos brutos de petróleo	-
	gás natural	-	minérios de ferro pelletizados ou sinterizados	+
	óleos brutos de petróleo	-	gás natural	-
Produtos Alimentícios	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	bombons e chocolates c/ cacau	+
	massas alimentícias secas	+	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-
	bombons e chocolates c/ cacau	-	queijos de massa semidura ou dura	+
	carnes de bovinos congeladas	+	massas alimentícias secas	+
	queijos de massa semidura ou dura	+	refrescos, sucos ou néctares de frutas	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	granito talhado ou serrado (inclusive chapas para pias)	-	cimentos "Portland"	-
	cimentos "Portland"	-	granito talhado ou serrado (inclusive chapas para pias)	-
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	massa de concreto	+	massa de concreto	-
Metalurgia	tubos flexíveis e tubos trefilados de ferro e aço	+	tubos flexíveis e tubos trefilados de ferro e aço	-
	bobinas a quente de aços ao carbono não revestidos	-	bobinas a quente de aços ao carbono não revestidos	-
	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	+	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	+
	ferro-gusa	+	ferro-gusa	+
	bobinas ou chapas de aços zincadas	+	bobinas ou chapas de aços zincadas	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017		Acumulado Janeiro-Abril	
	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	+
	preparações e conservas de peixes	-	preparações e conservas de peixes	-
	produtos embutidos ou de salamária e outras preparações de carne de suíno	+	produtos embutidos ou de salamária e outras preparações de carne de suíno	+
	farinha de trigo	+	pães industrializados	-
	pães industrializados	-	biscoitos e bolachas	-
Bebidas	cervejas e chope	+	refrigerantes	-
	refrigerantes	+	cervejas e chope	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
Impressão e Reprodução de Gravações	papel-moeda	-	jornais impressos sob encomenda	-
	jornais impressos sob encomenda	-	papel-moeda	-
	livros, brochuras ou impressos sob encomenda	+	impressos p/ fins publicitários ou promocionais em papel	-
	impressos p/ fins publicitários ou promocionais em papel	-	livros, brochuras ou impressos sob encomenda	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	gás liquefeito de petróleo (GLP)	+	gás liquefeito de petróleo (GLP)	+
	óleos combustíveis	+	naftas para petroquímica	+
	naftas para petroquímica	+	óleo diesel	-
	óleo diesel	+	óleos combustíveis	-
	gasolina automotiva	+	óleos lubrificantes básicos	+
Outros Produtos Químicos	preparações catalíticas para craqueamento de petróleo	+	inseticidas para uso na agricultura	+
	tintas e vernizes para impressão	-	tintas e vernizes para impressão	-
	ácido láctico e seus sais e ésteres	+	misturas de subst. aromát. utiliz. c/ matéria básica p/ inds. (exc. Alimentar e bebidas)	+
	polipropileno	+	tintas e vernizes dissolv. em meio não aquoso (exc. p/ fins automotivos e construção)	-
tintas e vernizes dissolv. em meio não aquoso (exc. p/ fins automotivos e construção)	-	aditivos para óleos lubrificantes	-	
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	+
	protetores, bandas de rodagem amovíveis p/ pneus e flaps de borracha	+	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	-
	peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica	+	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+
	banheiras, chuveiros, pias e lavatórios de plástico	-	banheiras, chuveiros, pias e lavatórios de plástico	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	cimentos "Portland"	+	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	-
	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	-	produtos refratários não cozidos e semelhantes n.e.	+
	produtos refratários não cozidos e semelhantes n.e.	+	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-
	blocos e tijolos para construção de cimento ou concreto	+	blocos e tijolos para construção de cimento ou concreto	+
	argamassas	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-
Metalurgia	bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos	-	bobinas a frio de aço ao carbono não revestidos	+
	bobinas grossas de aço ao carbono não revestidos	+	bobinas grossas de aço ao carbono não revestidos	+
	folhas-de-flandres	-	bobinas ou chapas de aço zincadas	+
	bobinas a frio de aço ao carbono não revestidos	+	bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos	+
	bobinas ou chapas de aço zincadas	+	folhas-de-flandres	-
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	esquadrias de alumínio	-	esquadrias de alumínio	-
	latas de alumínio para embalagem	+	latas de alumínio para embalagem	+
	botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás	-	botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás	-
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-	andaimes tubulares e material para andaimes, armações e escoramento	+
	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	+	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+	Caminhões	+
	Caminhões	+	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+
	chassis com motor para ônibus ou para caminhões	+	chassis com motor para ônibus ou para caminhões	+
	carrocerias para ônibus	+	carrocerias para ônibus	+
	bancos de metal para veículos automotores	-	carrocerias para caminhões	+
Outros Equipamentos de Transporte	embarcações para transporte (inclusive plataformas)	-	embarcações para transporte (inclusive plataformas)	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máqs. e Equip.	serviços de manutenção e reparação de estruturas flutuantes	+	serviços de manutenção e reparação de estruturas flutuantes	+
	serviços de manutenção e reparação de máquinas motrizes não-elétricas	-	serviços de manutenção e reparação de máquinas motrizes não-elétricas	-
	serviços de manutenção e reparação de navios ou outras embarcações	-	serviços de manutenção e reparação de navios ou outras embarcações	-
	serviços de manutenção e reparação de aeronaves	+	serviços de manutenção e reparação de aeronaves	-
	serviços de manutenção e reparação de máqs. e equip. p/ usos industriais	+	serviços de manutenção e reparação de máquinas, apars. ou equip. elétricos	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017		Acumulado Janeiro-Abril	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	açúcar cristal	+	sucos concentrados de laranja	+
	açúcar vhp	+	açúcar cristal	+
	bombons e chocolates c/ cacau	+	bebidas lácteas	+
	melaço de cana	+	melaço de cana	+
Bebidas	carnes de bovinos congeladas	+	bombons e chocolates c/ cacau	+
	cervejas e chope	+	aguardente de cana-de-açúcar	+
	aguardente de cana-de-açúcar	+	cervejas e chope	-
	refrigerantes	+	refrigerantes	-
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
Produtos Têxteis	roupas de cama (de tecidos) não integrados à tecelagem	+	roupas de cama (de tecidos) não integrados à tecelagem	+
	tapetes e outros revestimentos têxteis p/ pavimentos obtidos por tecelagem	+	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	-
	tecidos revestidos ou impregnados (inclusive as entretelas)	+	tecido não-tecido ou falsos tecidos	-
	cobertores e mantas de fibras sintéticas integrados à tecelagem	+	sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	tecidos de filamentos sintéticos ou artificiais	+	tapetes e outros revestimentos têxteis p/ pavimentos obtidos por tecelagem	+
	calças compridas femininas (exceto de malha)	+	calças compridas femininas (exceto de malha)	+
	camisas e blusas femininas (exceto de malha)	-	camisetas de malha	-
	meias-calças de fibra sintética ou artificial	-	meias-calças de fibra sintética ou artificial	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	meias de fibra sintética ou artificial	-	camisas e blusas femininas (exceto de malha)	-
	camisas e blusas femininas de malha	-	camisas de malha masculinas	-
	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	+	papel revestido de mat. inorgânica p/ uso na escrita, impressão e outros usos	-
	papel revestido de mat. inorgânica p/ uso na escrita, impressão e outros usos	+	embalagens diversas de papel-cartão ou cartolina (exc. cartonagens dobráveis)	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	embalagens diversas de papel-cartão ou cartolina (exc. cartonagens dobráveis)	+	papel miolo	+
	embalagens diversas de papel	+	embalagens diversas de papel	+
	cadernos	-	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	+
	álcool etílico	+	naftas para petroquímica	+
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Prods. de Limpeza e de Higiene Pessoal	gasolina automotiva	-	óleos combustíveis	-
	óleo diesel	-	gasolina automotiva	-
	naftas para petroquímica	+	álcool etílico	+
	óleos combustíveis	-	óleo diesel	-
Outros Produtos Químicos	amaciante de tecidos	+	sabões ou detergentes empó ou outras formas semelhantes	+
	desodorantes líquidos	+	amaciante de tecidos	+
	dentífricos	-	desodorantes líquidos	+
	sabões ou detergentes (em barras) p/ uso doméstico ou industrial	+	cremes de beleza e loções para a pele	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	desinfetantes para usos doméstico, institucional e/ou industrial	+	xampus para os cabelos	+
	herbicidas para uso na agricultura	+	inseticidas para uso na agricultura	+
	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	+	herbicidas para uso na agricultura	+
	tintas e vernizes dissolv. em meio não aquoso (exc. p/ fins automotivos e construção)	+	fungicidas para uso na agricultura	+
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	líq. p/ transmissões hidráulicas s/ óleos de petróleo e minerais betuminosos	+
	cola e adesivos à base de cianacrilatos	+	produtos químicos n.e. utiliz. nas inds. têxtil, de papel, de couro e semelhantes	+
	medicamentos	+	medicamentos	+
	medicamentos	+	medicamentos	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+
	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	+	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	+
	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	+	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	+
	tiras ou fitas autoadesivas de plástico	-	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	+	rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes	+
	vidros de segurança laminados ou temperados p/ veículos, aeronaves e outros	+	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	+
	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	+	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	+
	cimentos "Portland"	-	vidros de segurança laminados ou temperados p/ veículos, aeronaves e outros	+
Metalurgia	corindo artificial	+	vidros de segurança laminados ou temperados (exceto para veículos)	-
	chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm	+	abrasivos naturais ou artificiais	-
	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+	arames e fios de aços inoxidáveis ou de outras ligas de aços	+
	barras de outras ligas de aços (exceto inoxidáveis)	+	tubos de aços com costura	+
Produtos de Metal-exclusiva Máquinas e Equipamentos	barras de aços ao carbono	+	vergalhões de aços ao carbono	+
	arames e fios de aços ao carbono	+	barras de outras ligas de aços (exceto inoxidáveis)	+
	botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás	-	arames e fios de aços ao carbono	+
	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+	botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás	-
Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	+	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+
	latas de alumínio para embalagem	+	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	+
	ferramentas intercambiáveis para furar, mandarlar, roscar ou filetar	+	latas de alumínio para embalagem	+
	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	+	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+
	transmissores ou receptores de telefonia celular	+	aparinhos de comutação para telefonia ou telegrafia	-
	telefones celulares	-	telefones celulares	-
	aparinhos de comutação para telefonia ou telegrafia	-	transmissores ou receptores de telefonia celular	+
Máquinas e Equipamentos	indicadores de velocidade (tacômetros) e estroboscópios	+	indicadores de velocidade (tacômetros) e estroboscópios	+
	transformadores (exceto de dielétrico líquido)	+	quadros, painéis e outros suportes equip. c/ apar. elétr. de interrupção ou proteção	-
	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	+	máquinas de lavar ou secar roupa	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	transformadores de dielétrico líquido	+	interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kV	+
	geradores de corrente contínua de outros tipos	+	baterias para veículos	+
	máquinas para trabalhar matéria-prima para fabricar pasta de celulose	+	máquinas para trabalhar matéria-prima para fabricar pasta de celulose	+
	rolamentos para equipamentos industriais	-	carregadoras-transportadoras	+
Outros Equipamentos de Transporte	carregadoras-transportadoras	+	motoniveladores	+
	reboques e semireboques autocarregáveis para uso agrícola	-	rolamentos para equipamentos industriais	+
	escavadeiras	+	elevadores para o transporte de pessoas	+
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	caminhão-tractor para reboques e semireboques	+	caminhão-tractor para reboques e semireboques	+
	Caminhões	+	Caminhões	+
	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	+	motores diesel e semidiesel para ônibus e caminhões	+
	motores diesel e semidiesel para ônibus e caminhões	+	chassis com motor para ônibus ou para caminhões	+
Outros Equipamentos de Transporte	vagões de passageiros	-	vagões de passageiros	-
	aviões	-	aviões	-
	partes e peças p/ veículos ferroviários e semelhantes (exc. freios e suas partes)	+	partes e peças p/ veículos ferroviários e semelhantes (exc. freios e suas partes)	+
	vagões para transporte de mercadorias	+	vagões para transporte de mercadorias	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.11 - Produtos de maior influência por Atividade - Paraná

Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017		Acumulado Janeiro-Abril	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	carnes e miudezas de aves congeladas	-	carnes e miudezas de aves congeladas	-
	açúcar cristal	+	resíduos da extração de soja	+
	rações para animais	-	chá mate beneficiado	-
	açúcar vhp	+	rações para animais	-
	resíduos da extração de soja	+	açúcar cristal	+
Bebidas	cervejas e chope	+	cervejas e chope	+
	preparações em pó para elaboração de bebidas (exceto para fins industriais)	-	preparações em pó para elaboração de bebidas (exceto para fins industriais)	-
	vinhos de uvas (exceto champanha)	+	refrigerantes	-
	refrigerantes	+	vinhos de uvas (exceto champanha)	+
Produtos de Madeira	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+	madeira serrada, apilada ou polida	+
	madeira serrada, apilada ou polida	+	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+
	painéis de partículas de madeira	-	madeira densificada (MDF) em blocos, pranchas, lâminas ou perfis	+
	madeira perfilada	+	portas e janelas de madeira	+
	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	+	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	+	fraldas descartáveis	-
	papel higiênico	+	papel higiênico	+
	papel miolo	+	papel miolo	+
	papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado)	+	papel-cartão ou cartolina kraft para embalagem	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	óleo diesel	+	óleo diesel	-
	álcool etílico	+	gasolina automotiva	-
	gasolina automotiva	+	óleos combustíveis	+
	asfalto de petróleo	+	álcool etílico	+
	óleos combustíveis	+	gás liquefeito de petróleo (GLP)	+
Outros Produtos Químicos	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo)	+	ureia	-
	ureia	-	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo)	+
	amoníaco	-	herbicidas para uso na agricultura	-
	éter metil-ter-butílico (MTBE)	-	resina fenol-formaldeído	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	câmaras-de-ar usadas em ônibus e caminhões	-	câmaras-de-ar usadas em ônibus e caminhões	-
	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	+	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	+
	películas autoadesivas de plástico	+	películas autoadesivas de plástico	+
	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	+	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+
	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+	protetores, bandas de rodagem amovíveis p/ pneus e flaps de borracha	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	cimentos "Portland"	+	cimentos "Portland"	+
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha	+	blocos e tijolos para construção de cimento ou concreto	+
	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	+	artigos de fibrocimento ou semelhantes n.e. contendo amianto	-
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-
	torres e pórticos de ferro e aço	+	esquadrias de alumínio	-
	moldes para fabricação de peças de borracha ou plástico	+	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+
	cadeados	+	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-
	artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene)	+	torres e pórticos de ferro e aço	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	cabos de fibras ópticas	+	cabos de fibras ópticas	+
	refrigeradores ou congeladores	+	eletroportáteis domésticos	+
	eletroportáteis domésticos	+	baterias para veículos	-
	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	+	fogões de cozinha	+
	fogões de cozinha	+	partes e peças para refrigeradores ou congeladores	-
Máquinas e Equipamentos	máquinas para colheita	-	máquinas para colheita	-
	máquinas para preparação de matéria têxtil	+	tratores agrícolas	-
	tratores agrícolas	-	máquinas para preparação de matéria têxtil	+
	máquinas-ferramenta para trabalhar madeira e cortiça	+	partes e peças para aparelhos de ar condicionado	+
	partes e peças para aparelhos de ar condicionado	+	motores de pistão para máquinas ou equipamentos industriais	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	caminhão-tractor para reboques e semirreboques	+	caminhão-tractor para reboques e semirreboques	+
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+	Caminhões	+
	motores de explosão e combustão interna p/ veículos (exc. motores diesel)	+	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+
	Caminhões	+	motores de explosão e combustão interna p/ veículos (exc. motores diesel)	+
	partes ou peças de qualquer material para bancos de veículos automotores	+	partes ou peças de qualquer material para bancos de veículos automotores	+
Móveis	armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados)	+	armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados)	+
	estantes de madeira de uso residencial	+	estantes de madeira de uso residencial	+
	móveis diversos de metal para instalações comerciais	+	móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados)	+
	armários modulados de madeira para cozinhas	+	móveis diversos de metal para instalações comerciais	+
	móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados)	-	cômodas de madeira	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017		Acumulado Janeiro-Abril	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	produtos embutidos ou de salami e outras preparações de carne de suíno	+	produtos embutidos ou de salami e outras preparações de carne de suíno	+
	óleo de soja refinado	-	óleo de soja refinado	-
	preparações e conservas de peixes	+	preparações e conservas de peixes	+
	carnes e miudezas de aves frescas ou refrigeradas	+	carnes e miudezas de aves congeladas	-
	biscoitos e bolachas	+	queijos frescos	+
Produtos Têxteis	roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem	+	roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem	+
	algodão cardado ou penteado	+	fitas de tecidos	+
	tecidos de malha de algodão (exceto atalhados)	+	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	+
	fitas de tecidos	+	tecidos de malha de algodão (exceto atalhados)	+
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	+	algodão cardado ou penteado	+
	vestidos de malha	+	camisas masculinas (exceto de malha)	+
	camisas masculinas (exceto de malha)	+	calças compridas masculinas (exceto de malha)	+
	conjuntos femininos de malha	+	vestuário e seus acessórios de malha para bebês	+
	vestuário e seus acessórios de malha para bebês	+	camisetas de malha	-
Produtos de Madeira	camisas e blusas femininas de malha	+	conjuntos femininos de malha	+
	madeira serrada, aplainada ou polida	+	madeira serrada, aplainada ou polida	+
	portas e janelas de madeira	+	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+
	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+	cabos de madeira p/ ferramentas, vassouras, escovas, etc.	-
	molduras de madeira p/ quadros, fotografias, espelhos ou objetos semelhantes	-	molduras de madeira p/ quadros, fotografias, espelhos ou objetos semelhantes	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	cabos de madeira p/ ferramentas, vassouras, escovas, etc.	-	portas e janelas de madeira	+
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
	papel higiênico	+	papel kraft p/ sacos de grande capac. (encrespado, estampado ou perfurado)	-
	papel kraft p/ sacos de grande capac. (encrespado, estampado ou perfurado)	-	papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado)	+
	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	-	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado)	+	papel miolo	+
	artigos descartáveis de plástico	+	peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica	+
	conexões, juntas, cotovelos e outros acessórios de plástico p/ tubos	+	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+
	peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica	+	artigos descartáveis de plástico	+
	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	tubos ou canos de plásticos reforçados p/ construção civil	+	tubos ou canos de plásticos reforçados p/ construção civil	+
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+
	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	-	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	-
	massa de concreto	+	artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha	-
Metalurgia	artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha	-	massa de concreto	+
	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+
	artefatos de alumínio fundido	+	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	-
	barras, perfis ou vergalhões de alumínio	+	artefatos de alumínio fundido	+
	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	+	barras, perfis ou vergalhões de alumínio	-
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envemizadas)	+	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envemizadas)	+
	esquadrias de alumínio	+	esquadrias de alumínio	+
	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	+	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	-
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	-	caldeiras geradoras de vapor	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	reservatórios de ferro e aço c/ capacidade > 300L p/ armazenamento de água	-	reservatórios de ferro e aço c/ capacidade > 300L p/ armazenamento de água	-
	refrigeradores ou congeladores	-	refrigeradores ou congeladores	-
	motores elétricos	+	transformadores de dielétrico líquido	+
	transformadores de dielétrico líquido	+	motores elétricos	+
	fogões de cozinha	+	fogões de cozinha	+
Máquinas e Equipamentos	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	+	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	+
	silos metálicos para cereais	+	silos metálicos para cereais	+
	partes e peças para turbinas e rodas hidráulicas	-	apars. p/ filtrar líquidos e óleos minerais nos motores de combustão interna	+
	reboques e semireboques autocarregáveis para uso agrícola	+	partes e peças para turbinas e rodas hidráulicas	-
	máquinas para fabricação e acabamento de papel ou papel-cartão	+	juntas metaloplásticas e juntas de vedação mecânicas	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	juntas metaloplásticas e juntas de vedação mecânicas	+	peças e acessórios para tratores (exceto agrícolas)	-
	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	+	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	+
	freios para veículos automotores	+	freios para veículos automotores	+
	componentes elétricos de ignição	+	silenciosos para veículos automotores	-
	silenciosos para veículos automotores	-	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	-	

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017		Acumulado Janeiro-Abril	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	arroz descascado branqueado	+	sucos concentrados de frutas (exceto de laranja)	-
	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+
	sucos concentrados de frutas (exceto de laranja)	-	resíduos da extração de soja	+
	rações para animais	+	óleo de soja em bruto	+
	resíduos da extração de soja	+	arroz descascado branqueado	+
Bebidas	vinhos de uvas (exceto champanha)	+	vinhos de uvas (exceto champanha)	-
	refrigerantes	+	cervejas e chope	+
	cervejas e chope	+	vinhos de uvas frescas (do tipo champanha)	-
	vinhos de uvas frescas (do tipo champanha)	+	refrigerantes	-
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
Produtos do Fumo	fumo processado	-	fumo processado	-
	cigarros	+	cigarros	+
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+
	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	+	couros e peles de bovinos e equídeos preparados após curtimento ou secagem	-
	tênis de material têxtil	+	solas, solados e saltos de plástico p/ calçados	+
	couros e peles de bovinos curtidos ao cromo ou secos	+	tênis de material têxtil	+
	solas, solados e saltos de plástico p/ calçados	+	calçados masculinos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+
	sacos, sacolas e bolsas de papel	+	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	+
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+	sacos, sacolas e bolsas de papel	+
	etiquetas adesivas impressas 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	-
	gasolina automotiva	-	biodiesel	+
	óleo diesel	-	gasolina automotiva	-
	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-
	óleos combustíveis	-	naftas para petroquímica	-
Outros Produtos Químicos	etileno não-saturado	-	etileno não-saturado	-
	propeno não-saturado	-	polipropileno	-
	polietileno linear	-	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	propeno não-saturado	-
	benzeno	-	benzeno	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	monofilamentos, varas, bastões e perfis de mats. plást. não reforçados c/ fibras	-	pneus novos p/ motocicletas	-
	pneus novos p/ motocicletas	-	artigos de plástico p/ uso doméstico	+
	artigos de plástico p/ uso doméstico	+	monofilamentos, varas, bastões e perfis de mats. plást. não reforçados c/ fibras	-
	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	+	pneus novos p/ caminhões e ônibus	-
	caixas, caixotes engradados e artigos semelhantes de plástico p/ embalagens	+	caixas, caixotes engradados e artigos semelhantes de plástico p/ embalagens	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	guarnições de fricção	+	massa de concreto	+
	massa de concreto	+	guarnições de fricção	+
	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	-	cimentos "Portland"	+
	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	pias, banheiras, bidês e semelhantes	-
Metalurgia	barras de aço ao carbono	+	barras de aço ao carbono	+
	fio-máquina de aço ao carbono	-	fio-máquina de aço ao carbono	-
	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	+
	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	+	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+
	vergalhões de aço ao carbono	-	arames e fios de aço ao carbono	-
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene)	+	artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene)	+
	chaves de porcas manuais e chaves de caixa intercambiáveis	+	revólveres e pistolas	-
	alicates, tenazes, pinças e ferramentas semelhantes	+	chaves de porcas manuais e chaves de caixa intercambiáveis	+
	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	alicates, tenazes, pinças e ferramentas semelhantes	+
	artigos de metal (exceto preciosos) para serviço de mesa	+	artigos de metal (exceto preciosos) para serviço de mesa	+
Máquinas e Equipamentos	máquinas para colheita	+	terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro	-
	máquinas para extração ou preparação de óleo ou gordura animal ou vegetal	-	máquinas para encher, fechar e embalar	+
	terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro	-	aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias	+
	máquinas para encher, fechar e embalar	+	fornos industriais não-elétricos p/ padarias, pastelarias ou inds. de biscoitos	+
	aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias	+	ferramentas hidráulicas com motor não-elétrico de uso manual	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+	reboques e semirreboques	+
	reboques e semirreboques	+	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+
	carrocerias para ônibus	+	eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículos	+
	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	+	eixos (exceto de transmissão ou suas partes para veículos automotores)	-
	peças e acessórios para o sistema de freios para veículos automotores	+	carrocerias para ônibus	+
Móveis	assentos e cadeiras de metal (exc. p/ escritório) inclusive cadeiras de praia	+	assentos e cadeiras de metal (exc. p/ escritório) inclusive cadeiras de praia	+
	armários modulados de madeira para cozinhas	-	móveis diversos de madeira para escritório (exceto modulados)	-
	móveis diversos de madeira para escritório (exceto modulados)	+	partes e peças de metal para móveis	-
	partes e peças de metal para móveis	-	móveis diversos de madeira para instalações comerciais	+
	camas de madeira	-		

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017		Acumulado Janeiro-Abril	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+
	carnes de bovinos congeladas	+	carnes e miudezas de aves congeladas	-
	carnes e miudezas de aves congeladas	-	resíduos da extração de soja	+
	resíduos da extração de soja	-	óleo de soja em bruto	+
	rações para animais	+	carnes de bovinos congeladas	+
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	-
	madeira em bruto tratada c/ agente de conservação	+	madeira em bruto tratada c/ agente de conservação	+
	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	-	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	-
	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	+	serragem e resíduos de madeira (mesmo aglomerados)	+
	serragem e resíduos de madeira (mesmo aglomerados)	+	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	álcool etílico	+	álcool etílico	+
	biodiesel	+	biodiesel	+
Outros Produtos Químicos	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	-
	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	+	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (potássicos)	-	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (potássicos)	-
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo)	-	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo)	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+
	cimentos "Portland"	+	cimentos "Portland"	+
	massa de concreto	+	massa de concreto	+
	argamassas	+	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	-
	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	-	argamassas	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.15 - Produtos de maior influência por Atividade - Goiás

Abril de 2018

Atividades de Indústria	Abril 2018 / Abril 2017		Acumulado Janeiro-Abril	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	-	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+
	amianto em fibras ou em pó	-	amianto em fibras ou em pó	-
	castinas e pedras calcárias	+	castinas e pedras calcárias	+
	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+	pedras britadas	+
	pedras britadas	+	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	-
Produtos Alimentícios	açúcar vhp	-	milho preparado ou conservado	-
	óleo de soja em bruto	+	óleo de soja em bruto	+
	resíduos da extração de soja	+	extrato, purês e polpas de tomate	+
	leite esterilizado	-	açúcar vhp	-
	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	óleo de soja refinado	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	álcool etílico	-	álcool etílico	-
	biodiesel	+	biodiesel	+
Outros Produtos Químicos	superfosfatos	-	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	-
	fosfatos de monoamônio	-	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-
	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	-	superfosfatos	+
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e potássio)	-
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e potássio)	-	fosfatos de monoamônio	-
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	medicamentos	+	medicamentos	+
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	+	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	-
	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	-	massa de concreto	+
	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+	telhas de cerâmica	-
Metalurgia	ouro em formas brutas para usos não monetários	+	ouro em formas brutas para usos não monetários	+
	ferro-níquel	-	ferro-níquel	-
	ferro-níobio	+	ferro-níobio	+
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	esquadrias de ferro e aço	+	esquadrias de alumínio	-
	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-
	esquadrias de alumínio	+	esquadrias de ferro e aço	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço	+	palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço	+
	automóveis com motor diesel	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomustível	+
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomustível	+	automóveis com motor diesel	-
	veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel	+	veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel	+

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 - 2018

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Fev	Mar	Abr	Fev	Mar	Abr	Jan-Fev	Jan-Mar	Jan-Abr	Até-Fev	Até-Mar	Até-Abr
1- Indústria geral	80,5	94,0	80,9	115,9	124,2	113,2	124,3	124,3	121,5	106,8	109,6	110,1
2 - Indústrias extrativas	76,2	82,7	82,2	98,7	103,6	103,0	89,2	93,9	96,1	89,5	90,9	92,1
3 - Indústrias de transformação	80,7	94,7	80,8	117,1	125,5	113,8	126,8	126,3	123,2	108,0	110,9	111,3
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.11- Fabricação de bebidas	88,0	105,2	69,1	110,8	136,0	87,8	153,2	147,3	132,0	106,5	114,5	112,9
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	36,7	54,2	49,6	80,7	132,0	236,7	80,2	95,8	114,6	81,7	84,4	91,9
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	83,6	97,9	98,8	101,6	108,9	96,0	100,2	103,1	101,1	96,6	98,2	97,3
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	84,0	88,8	76,7	98,3	108,7	98,5	100,9	103,4	102,2	103,8	103,1	102,8
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.24 - Metalurgia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	99,5	117,6	106,5	100,2	105,5	103,3	100,2	102,0	102,3	100,9	101,1	101,5
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	89,9	106,3	92,2	143,1	148,0	143,5	147,5	147,7	146,6	126,4	128,4	130,0
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	76,5	87,9	80,1	84,5	75,7	96,4	96,7	88,1	90,0	102,8	97,5	96,6
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	45,1	46,5	37,5	121,7	107,9	118,0	121,5	117,3	117,4	124,3	119,3	118,2
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	61,2	69,1	65,4	123,6	113,5	138,2	116,1	115,1	120,2	102,1	103,2	106,1
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)
Pará - 2018

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Fev	Mar	Abr	Fev	Mar	Abr	Jan-Fev	Jan-Mar	Jan-Abr	Até-Fev	Até-Mar	Até-Abr
1- Indústria geral	105,8	130,3	117,9	100,0	111,2	99,3	108,4	109,3	106,8	110,3	110,7	110,2
2 - Indústrias extrativas	113,6	146,5	130,7	99,5	115,3	99,6	109,4	111,4	108,3	112,8	113,5	112,7
3 - Indústrias de transformação	79,9	76,8	75,2	102,3	90,9	97,8	103,2	99,0	98,7	97,3	96,4	96,8
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	107,8	114,7	113,1	104,3	110,0	128,7	108,3	108,8	113,2	99,6	100,2	103,3
3.11- Fabricação de bebidas	71,8	71,4	77,6	106,5	107,0	116,3	116,6	113,4	114,1	96,6	98,7	101,5
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	55,3	52,2	59,8	123,8	99,1	127,4	123,2	114,6	117,7	106,7	104,8	107,5
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	77,3	76,2	72,9	105,4	80,9	90,5	99,5	92,5	92,0	98,1	94,5	92,6
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	44,8	50,8	45,1	70,2	77,7	71,2	72,6	74,3	73,6	74,6	73,6	72,7
3.24 - Metalurgia	79,0	61,4	57,3	106,2	70,1	67,4	102,0	90,7	84,8	100,9	98,0	95,1
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 - 2018

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Fev	Mar	Abr	Fev	Mar	Abr	Jan-Fev	Jan-Mar	Jan-Abr	Até-Fev	Até-Mar	Até-Abr
1- Indústria geral	88,1	93,6	91,5	101,9	96,4	103,5	101,5	99,8	100,7	100,1	99,9	100,5
2 - Indústrias extrativas	78,1	82,8	78,9	92,3	92,5	91,7	94,2	93,6	93,1	96,2	95,9	95,5
3 - Indústrias de transformação	89,1	94,7	92,7	102,8	96,7	104,7	102,2	100,3	101,4	100,5	100,3	100,9
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	78,1	86,0	76,0	104,6	110,8	112,5	103,0	105,3	106,8	97,3	98,6	99,8
3.11 - Fabricação de bebidas	84,8	76,1	75,7	110,2	92,4	114,3	103,2	99,7	102,8	99,0	97,6	99,3
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	69,1	76,5	70,7	96,3	94,5	94,2	101,7	99,0	97,8	102,1	101,1	100,7
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	71,5	88,6	86,1	95,9	103,9	104,0	108,8	106,9	106,1	112,2	112,3	111,9
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	89,8	94,9	79,7	108,2	94,4	92,5	99,2	97,4	96,2	100,6	99,5	98,9
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	107,9	115,0	112,0	115,7	101,4	100,8	107,2	105,2	104,1	102,8	102,6	102,7
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	96,1	95,7	96,5	96,3	87,6	88,8	93,0	91,1	90,5	89,8	90,4	90,2
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	79,9	80,5	92,8	88,9	79,7	99,2	91,8	87,6	90,4	99,0	97,0	96,8
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	92,5	104,0	96,9	102,0	98,8	105,4	105,3	102,9	103,5	106,0	105,0	105,6
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	60,1	63,6	61,2	93,6	92,7	97,5	93,0	92,9	94,0	90,3	90,3	91,0
3.24 - Metalurgia	71,8	76,6	74,0	98,0	101,2	103,3	105,2	103,9	103,8	93,7	95,2	97,1
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	77,3	84,8	80,0	109,0	114,0	130,5	111,0	112,0	116,1	104,9	106,1	109,3
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	78,8	80,8	79,7	88,0	80,2	95,9	96,2	90,4	91,7	94,4	92,3	93,1
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	193,9	227,7	240,1	128,0	110,6	142,9	135,9	124,9	129,6	139,0	135,9	137,3
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)
Ceará - 2018

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Fev	Mar	Abr	Fev	Mar	Abr	Jan-Fev	Jan-Mar	Jan-Abr	Até-Fev	Até-Mar	Até-Abr
1- Indústria geral	83,6	91,9	83,4	102,9	102,6	106,1	104,1	103,5	104,1	103,2	103,5	104,4
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	83,6	91,9	83,4	102,9	102,6	106,1	104,1	103,5	104,1	103,2	103,5	104,4
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	82,5	107,9	104,9	92,6	99,5	105,6	94,6	96,4	98,7	101,0	100,8	101,6
3.11- Fabricação de bebidas	82,5	70,2	62,8	127,0	99,1	94,9	129,2	119,0	113,2	108,1	108,6	108,6
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	54,2	58,4	61,6	100,2	95,4	109,6	102,1	99,7	102,1	107,1	105,6	104,3
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	82,3	93,4	90,4	96,9	97,4	99,4	101,5	100,0	99,9	109,2	108,9	108,6
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	94,6	101,6	83,2	106,5	98,4	96,9	98,4	98,4	98,0	103,7	102,6	102,2
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	85,7	101,8	83,0	81,9	158,2	261,5	100,6	115,0	131,0	79,4	86,6	96,6
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	85,1	70,1	64,0	107,7	107,2	88,3	115,8	113,6	107,9	111,9	113,7	110,7
3.21- Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	68,1	78,9	71,6	91,1	103,5	107,2	96,8	98,9	100,7	88,8	90,3	92,2
3.24 - Metalurgia	108,9	124,2	128,0	105,6	98,0	102,1	103,0	101,2	101,4	135,1	128,1	123,1
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	71,5	76,9	56,7	260,9	226,4	163,4	191,0	202,0	192,7	105,6	116,4	124,3
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	75,7	75,2	77,8	102,1	88,4	116,6	123,0	109,6	111,2	108,3	107,8	110,6
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 - 2018

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Fev	Mar	Abr	Fev	Mar	Abr	Jan-Fev	Jan-Mar	Jan-Abr	Até-Fev	Até-Mar	Até-Abr
1- Indústria geral	79,2	82,7	79,8	105,1	101,2	111,7	101,3	101,2	103,5	98,6	98,5	99,8
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	79,2	82,7	79,8	105,1	101,2	111,7	101,3	101,2	103,5	98,6	98,5	99,8
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	65,4	72,1	66,1	102,7	104,2	111,3	91,4	94,9	98,0	90,0	90,1	91,0
3.11- Fabricação de bebidas	109,1	91,2	99,2	110,8	91,7	125,4	109,0	103,3	107,9	100,1	98,5	101,1
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	61,7	55,6	51,6	115,5	89,4	107,0	102,8	98,3	100,1	92,1	94,0	98,4
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	91,2	105,1	102,2	99,1	95,4	111,2	104,5	101,2	103,5	94,5	94,8	96,9
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	114,2	133,7	116,6	99,4	112,8	116,5	99,2	103,7	106,5	96,0	97,2	99,5
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	74,5	83,3	65,4	86,2	88,3	81,7	87,3	87,7	86,3	96,8	96,0	94,9
3.21- Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	79,5	79,3	85,1	102,4	85,9	109,0	104,6	97,8	100,4	102,0	99,3	100,5
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	58,0	57,3	58,4	103,4	99,2	95,1	102,3	101,3	99,8	90,7	92,7	94,3
3.24 - Metalurgia	73,0	73,7	73,5	99,6	86,2	94,2	104,1	97,6	96,7	101,8	100,7	100,9
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	147,5	159,2	142,6	158,6	155,7	152,9	152,3	153,4	153,3	141,5	144,1	147,3
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	75,8	82,0	90,0	107,9	95,8	127,1	116,0	108,4	112,8	106,2	105,6	108,1
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	68,2	77,3	84,0	98,4	117,8	124,7	96,4	103,4	108,7	120,5	118,8	118,0
3.31- Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(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 - 2018

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Fev	Mar	Abr	Fev	Mar	Abr	Jan-Fev	Jan-Mar	Jan-Abr	Até-Fev	Até-Mar	Até-Abr
1- Indústria geral	81,0	87,6	89,6	103,6	95,0	105,4	104,9	101,3	102,3	100,6	100,4	101,5
2 - Indústrias extrativas	66,3	72,0	67,9	96,6	98,5	94,5	103,3	101,7	99,8	105,8	106,7	107,1
3 - Indústrias de transformação	81,9	88,6	91,0	104,0	94,9	106,0	105,0	101,3	102,5	100,3	100,1	101,2
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	84,0	105,0	95,7	113,8	118,2	106,3	113,9	115,5	113,0	105,2	106,7	107,4
3.11 - Fabricação de bebidas	96,8	95,7	87,6	121,3	108,9	128,1	116,6	114,0	116,9	104,2	104,2	107,1
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	97,6	107,6	101,6	98,1	89,6	101,1	94,8	92,7	94,8	102,9	100,3	99,8
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	97,0	100,7	97,1	124,7	97,9	93,0	109,4	105,3	102,0	100,9	100,4	99,7
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	69,9	73,8	80,6	97,6	86,7	97,6	98,5	94,2	95,1	92,0	92,2	93,0
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	83,6	82,1	98,6	91,5	79,6	103,9	94,7	89,4	92,9	99,5	97,3	97,6
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	90,4	104,6	93,2	98,6	98,6	97,2	102,2	100,8	99,9	106,8	105,9	105,9
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	62,8	67,7	62,4	91,3	89,6	96,5	88,5	88,9	90,6	95,2	93,9	94,2
3.24 - Metalurgia	59,0	62,5	59,5	87,7	99,3	104,7	104,4	102,9	103,3	79,2	82,8	87,4
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	6,2	8,5	5,1	94,1	148,9	205,8	109,0	120,7	130,3	44,9	50,4	56,2
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	128,4	147,0	146,8	130,0	110,8	139,2	134,2	124,1	127,9	133,0	130,5	131,9
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Minas Gerais - 2018

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Fev	Mar	Abr	Fev	Mar	Abr	Jan-Fev	Jan-Mar	Jan-Abr	Até-Fev	Até-Mar	Até-Abr
1- Indústria geral	70,6	79,8	85,4	93,2	95,1	105,4	98,2	97,1	99,2	100,4	99,8	100,4
2 - Indústrias extrativas	69,1	76,3	84,8	77,3	81,8	96,5	83,4	82,8	86,2	96,4	93,9	93,4
3 - Indústrias de transformação	71,1	81,0	85,7	99,7	100,1	108,6	104,4	102,8	104,3	101,8	101,9	102,9
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	80,0	92,6	111,2	102,4	99,5	109,4	102,2	101,2	103,5	102,6	102,5	103,9
3.11 - Fabricação de bebidas	97,1	95,7	97,1	99,8	91,9	101,0	106,6	101,5	101,4	105,4	103,3	103,5
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	98,1	92,3	82,8	100,5	94,6	89,6	110,4	105,0	101,2	102,3	103,0	102,5
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	76,2	84,6	68,6	97,6	96,6	85,2	104,2	101,4	97,3	111,7	110,0	108,2
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	92,3	99,8	92,5	98,9	96,9	96,8	100,9	99,5	98,9	100,9	100,4	100,4
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	73,9	88,8	109,9	85,4	92,0	107,8	89,4	90,4	95,1	95,8	94,9	95,7
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	86,6	89,0	78,5	109,2	102,0	118,4	108,4	106,2	108,7	101,6	101,3	103,0
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	69,6	82,2	79,5	101,5	104,2	111,5	102,1	102,8	105,0	99,0	99,5	101,3
3.24 - Metalurgia	83,6	94,8	94,2	109,6	106,3	109,0	111,1	109,4	109,3	102,0	102,9	103,6
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	45,3	53,8	58,6	80,0	83,3	97,2	88,8	86,7	89,4	96,2	95,5	95,5
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	62,5	67,1	74,6	118,9	111,1	141,1	124,2	118,9	124,7	109,8	110,7	114,3
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	40,9	50,5	49,2	87,3	103,7	114,4	109,5	107,4	109,1	104,6	106,0	108,0
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 as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Espírito Santo - 2018

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Fev	Mar	Abr	Fev	Mar	Abr	Jan-Fev	Jan-Mar	Jan-Abr	Até-Fev	Até-Mar	Até-Abr
1- Indústria geral	76,5	84,9	85,7	93,7	97,6	97,9	92,2	94,0	95,0	99,6	99,2	98,7
2 - Indústrias extrativas	74,3	78,1	80,1	98,2	94,8	99,3	96,8	96,1	96,9	100,3	99,3	99,0
3 - Indústrias de transformação	79,1	92,9	92,3	89,2	100,5	96,5	87,7	91,9	93,1	98,9	99,1	98,4
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	79,7	93,0	78,6	103,7	109,8	109,1	101,5	104,4	105,4	111,9	113,2	114,2
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	62,6	76,3	94,1	70,0	97,0	93,8	81,8	86,2	88,3	97,7	96,3	94,8
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	69,9	79,4	76,0	88,1	81,9	78,1	84,2	83,4	81,9	91,2	90,1	88,4
3.24 - Metalurgia	98,4	116,2	114,9	93,7	109,3	104,1	85,3	92,7	95,5	96,7	98,0	97,5
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)
Rio de Janeiro - 2018

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Fev	Mar	Abr	Fev	Mar	Abr	Jan-Fev	Jan-Mar	Jan-Abr	Até-Fev	Até-Mar	Até-Abr
1- Indústria geral	84,9	89,7	94,1	102,5	99,4	109,6	103,8	102,3	104,1	104,0	103,3	103,9
2 - Indústrias extrativas	99,0	106,1	106,9	98,8	103,3	107,3	98,0	99,8	101,6	101,2	100,7	100,4
3 - Indústrias de transformação	79,3	83,3	89,1	104,3	97,6	110,7	106,9	103,6	105,4	105,4	104,7	105,6
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	73,4	102,1	87,2	96,6	112,9	125,7	107,8	109,6	113,1	99,3	99,9	102,8
3.11- Fabricação de bebidas	103,1	85,6	76,4	107,4	88,2	123,1	98,4	95,2	99,9	102,8	99,5	103,0
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	55,3	55,4	55,6	90,6	88,0	76,8	88,7	88,5	85,2	89,6	90,1	87,8
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	81,5	73,0	96,9	104,3	84,5	109,5	109,0	100,4	102,8	101,9	100,9	102,6
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	64,0	70,5	66,8	102,6	97,5	111,1	99,3	98,7	101,5	94,8	94,5	95,5
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	68,4	80,1	93,3	86,7	95,9	123,5	89,6	91,8	99,3	100,4	101,2	103,5
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	82,8	110,7	112,2	94,1	114,6	103,9	98,7	104,0	104,0	101,8	104,0	104,5
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	64,0	78,4	74,6	86,7	100,2	106,6	92,1	94,9	97,7	94,0	94,3	96,2
3.24 - Metalurgia	75,4	87,2	83,6	106,0	106,3	101,7	108,9	107,9	106,3	115,2	112,8	109,7
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	67,0	82,2	65,5	79,9	89,5	75,5	84,2	86,1	83,4	96,1	93,1	91,0
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	109,6	127,6	115,3	157,1	133,9	151,9	157,0	147,4	148,5	147,3	147,1	149,3
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	9,7	12,5	12,0	48,3	54,5	68,7	52,7	53,3	56,4	75,2	73,4	73,8
3.31- Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	95,1	103,0	104,0	94,7	98,1	101,6	99,4	98,9	99,6	103,8	103,7	103,8

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 - 2018

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Fev	Mar	Abr	Fev	Mar	Abr	Jan-Fev	Jan-Mar	Jan-Abr	Até-Fev	Até-Mar	Até-Abr
1- Indústria geral	72,7	82,9	85,3	104,4	104,5	114,8	105,8	105,4	107,7	104,4	104,6	106,6
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	72,7	82,9	85,3	104,4	104,5	114,8	105,8	105,4	107,7	104,4	104,6	106,6
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	50,9	60,5	86,4	105,4	102,5	120,0	107,8	105,8	110,3	103,3	103,7	107,6
3.11 - Fabricação de bebidas	78,3	79,7	83,2	96,4	96,2	110,3	97,1	96,8	99,9	102,8	101,4	102,9
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	77,4	89,8	88,9	98,4	97,7	113,4	99,5	98,8	102,4	106,8	105,5	106,6
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	65,9	79,9	76,4	89,8	91,6	100,6	90,5	90,9	93,4	97,7	96,4	97,0
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	82,0	91,3	88,5	103,1	96,6	104,4	101,1	99,5	100,7	101,1	100,5	100,9
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	66,4	80,0	84,1	90,2	108,1	99,8	94,4	98,9	99,2	99,5	100,4	101,0
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	101,0	116,9	104,9	113,5	109,3	106,5	106,7	107,6	107,4	105,8	106,5	107,0
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	80,1	83,2	79,6	104,9	98,7	108,0	105,3	103,0	104,1	101,9	101,5	102,3
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	58,3	68,5	71,2	95,2	101,2	124,2	101,9	101,6	107,1	94,1	95,4	98,5
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	85,9	94,0	89,9	110,2	103,0	112,4	108,6	106,5	108,0	106,9	106,2	107,3
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	80,6	85,6	86,2	104,5	96,1	107,0	104,7	101,6	102,9	99,2	99,2	100,7
3.24 - Metalurgia	87,5	92,0	88,7	121,5	110,2	118,5	116,4	114,2	115,2	110,9	111,0	112,3
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	68,8	70,8	71,5	95,1	89,1	103,8	95,3	93,0	95,6	94,2	93,3	94,1
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	78,6	95,0	91,5	104,7	97,9	117,9	106,5	103,1	106,6	113,8	110,7	111,5
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	69,4	77,1	74,0	101,8	96,9	113,0	103,2	100,8	103,7	97,2	97,3	100,2
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	83,3	100,5	90,7	108,4	118,3	113,3	117,1	117,5	116,4	110,3	112,0	113,5
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	75,9	88,5	88,3	116,8	118,0	141,5	118,0	118,0	123,5	118,7	119,7	122,8
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	80,4	90,7	91,6	83,6	81,4	99,3	85,3	83,9	87,5	84,5	84,3	85,4
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
Paraná - 2018

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Fev	Mar	Abr	Fev	Mar	Abr	Jan-Fev	Jan-Mar	Jan-Abr	Até-Fev	Até-Mar	Até-Abr
1- Indústria geral	79,2	89,3	91,7	100,0	97,9	112,8	99,2	98,7	102,2	103,2	102,5	103,9
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	79,2	89,3	91,7	100,0	97,9	112,8	99,2	98,7	102,2	103,2	102,5	103,9
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	77,3	88,9	92,4	92,1	95,3	102,3	93,4	94,1	96,2	96,3	96,6	97,9
3.11 - Fabricação de bebidas	119,0	133,0	128,6	101,5	97,4	140,7	103,3	101,2	108,8	105,3	104,5	108,8
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	135,2	139,5	138,4	123,5	102,1	111,1	118,2	112,2	112,0	106,5	106,1	107,1
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	105,1	116,8	114,5	106,8	104,9	111,2	111,2	108,9	109,5	104,9	105,2	106,5
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	58,2	71,1	97,9	87,5	88,5	124,0	86,5	87,3	97,1	98,8	97,8	100,8
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	77,0	63,5	64,0	109,6	95,2	104,4	102,2	100,1	101,1	96,4	96,9	97,5
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	95,3	104,2	99,2	104,0	101,6	103,8	100,4	100,8	101,6	104,5	104,4	104,7
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	80,4	93,0	84,6	114,5	113,0	115,7	110,5	111,4	112,5	111,6	112,4	114,4
3.24 - Metalurgia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	67,5	73,7	76,8	88,1	86,9	109,4	94,7	91,9	95,9	98,9	97,4	98,1
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	88,2	97,2	101,6	108,2	96,4	125,1	105,2	101,8	107,3	97,9	97,3	100,9
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	117,3	125,1	112,2	86,7	84,2	95,4	94,4	90,5	91,6	118,2	110,8	106,4
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	66,4	80,1	68,6	122,6	118,0	128,8	109,0	112,6	116,5	114,8	114,3	116,7
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	64,0	71,1	66,7	102,0	103,5	108,7	108,6	106,8	107,2	107,8	108,9	110,4
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 - 2018

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Fev	Mar	Abr	Fev	Mar	Abr	Jan-Fev	Jan-Mar	Jan-Abr	Até-Fev	Até-Mar	Até-Abr
1- Indústria geral	88,6	96,9	94,6	104,3	100,5	114,6	107,1	104,7	107,1	104,8	104,3	105,8
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	88,6	96,9	94,6	104,3	100,5	114,6	107,1	104,7	107,1	104,8	104,3	105,8
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	101,0	113,5	107,6	98,0	99,3	106,2	102,5	101,3	102,5	105,7	105,2	105,8
3.11 - Fabricação de bebidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	86,0	92,0	88,4	113,8	100,9	118,3	118,8	111,7	113,3	105,4	104,8	107,0
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	88,0	100,9	102,4	96,7	99,6	123,1	99,5	99,6	105,1	101,9	101,2	102,9
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	106,1	116,6	114,3	103,4	99,0	110,8	100,7	100,1	102,7	101,3	101,1	102,2
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	95,1	108,6	102,2	97,8	102,9	104,8	102,1	102,4	103,0	104,6	104,2	104,6
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	79,5	87,8	83,0	99,0	100,5	118,6	103,3	102,3	105,9	97,3	97,6	100,5
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	84,9	90,2	92,4	111,4	96,4	112,8	108,0	103,7	105,9	100,6	100,1	101,6
3.24 - Metalurgia	104,2	112,8	113,3	132,9	124,1	142,6	136,5	131,6	134,4	130,3	130,3	132,6
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	78,5	74,2	75,1	125,5	107,8	123,6	126,1	119,3	120,4	105,4	106,1	108,1
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	70,2	75,2	69,3	101,2	88,8	100,0	105,4	99,0	99,2	99,8	98,1	99,3
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	80,2	84,4	84,7	100,5	95,2	112,2	103,9	100,7	103,4	104,5	103,4	104,9
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	89,6	95,1	94,5	113,8	107,5	121,8	114,6	112,0	114,4	112,5	112,2	114,3
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 - 2018

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Fev	Mar	Abr	Fev	Mar	Abr	Jan-Fev	Jan-Mar	Jan-Abr	Até-Fev	Até-Mar	Até-Abr
1- Indústria geral	80,1	93,6	93,8	100,8	95,4	111,4	104,0	100,7	103,4	101,2	100,2	101,4
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	80,1	93,6	93,8	100,8	95,4	111,4	104,0	100,7	103,4	101,2	100,2	101,4
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	89,4	97,6	95,1	103,7	92,6	107,0	103,6	99,5	101,3	98,1	97,3	98,6
3.11 - Fabricação de bebidas	109,8	90,5	151,4	85,8	49,8	180,4	98,2	76,3	94,3	104,9	89,6	97,7
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	28,7	78,7	116,7	91,5	96,4	96,7	86,3	92,5	94,5	137,2	136,9	134,2
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	85,8	92,0	93,1	99,1	88,6	110,9	103,3	97,4	100,7	98,3	96,8	98,4
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	192,7	207,6	208,2	161,2	159,4	113,4	126,5	136,2	129,5	88,8	94,5	95,9
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	77,6	89,4	91,0	92,4	80,8	94,8	94,4	89,2	90,6	94,1	93,1	93,8
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	88,2	88,0	77,1	109,9	90,6	83,7	104,4	99,5	95,6	101,7	100,3	99,2
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	84,3	95,3	90,7	98,5	95,2	104,7	99,8	98,1	99,7	105,0	103,8	104,4
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	69,5	71,6	72,6	108,6	94,1	126,2	106,8	102,0	107,4	96,3	96,2	99,8
3.24 - Metalurgia	78,8	87,0	84,9	110,3	107,5	111,8	101,5	103,7	105,8	103,6	103,4	104,2
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	97,3	110,6	106,7	107,2	102,1	119,0	108,3	105,8	109,1	107,2	106,7	108,0
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	65,5	79,6	71,7	92,6	95,9	107,9	95,1	95,4	98,5	96,0	94,2	94,5
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	59,0	98,3	91,7	82,0	116,5	136,5	111,6	113,6	119,3	104,8	105,9	108,6
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	72,0	76,5	73,7	113,0	102,2	107,8	104,6	103,7	104,7	98,4	99,2	100,1
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)
Mato Grosso - 2018

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Fev	Mar	Abr	Fev	Mar	Abr	Jan-Fev	Jan-Mar	Jan-Abr	Até-Fev	Até-Mar	Até-Abr
1- Indústria geral	91,0	106,5	106,5	97,7	103,8	114,4	99,0	100,6	103,9	103,6	103,9	105,7
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	91,0	106,5	106,5	97,7	103,8	114,4	99,0	100,6	103,9	103,6	103,9	105,7
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	98,3	123,4	119,0	93,1	102,2	115,1	97,4	99,1	102,8	104,6	104,8	107,1
3.11 - Fabricação de bebidas	77,8	81,1	81,2	104,8	114,3	96,4	101,0	105,1	102,8	98,1	100,4	100,3
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	75,1	82,2	75,1	82,8	90,2	96,9	79,5	82,9	85,9	89,6	87,0	86,4
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	30,8	43,9	93,5	176,3	175,1	144,8	145,1	155,7	150,5	112,5	113,3	114,2
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	92,8	43,1	31,8	109,7	97,0	83,0	102,0	101,1	98,6	97,7	99,3	98,4
3.21 - Fabricação de produtos farmacêuticos e farmoquímicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	136,7	87,7	90,7	208,3	123,9	130,7	173,0	155,1	148,6	108,1	110,3	114,5
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 - 2018

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Fev	Mar	Abr	Fev	Mar	Abr	Jan-Fev	Jan-Mar	Jan-Abr	Até-Fev	Até-Mar	Até-Abr
1- Indústria geral	76,9	86,2	99,2	98,9	98,3	104,5	100,3	99,5	101,0	103,7	103,0	103,9
2 - Indústrias extrativas	66,0	79,6	67,7	104,8	103,5	96,6	103,1	103,2	101,6	104,4	103,5	103,0
3 - Indústrias de transformação	77,7	86,7	101,6	98,5	97,9	105,0	100,1	99,3	100,9	103,7	103,0	104,0
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	86,0	97,4	107,4	99,6	96,0	105,4	101,0	99,1	100,8	102,3	101,0	102,0
3.11 - Fabricação de bebidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	41,7	58,6	147,7	100,4	91,4	95,5	99,9	95,8	95,6	106,0	105,5	106,9
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	119,6	114,5	59,6	85,6	108,2	83,1	80,0	87,6	86,9	89,0	92,2	91,2
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	166,9	163,2	167,4	101,8	104,0	121,1	98,8	100,6	105,3	116,7	115,4	115,7
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	57,2	61,9	60,3	105,2	111,7	119,7	103,4	106,1	109,2	87,9	90,1	93,4
3.24 - Metalurgia	101,4	108,5	102,6	96,9	102,5	107,0	99,9	100,8	102,2	106,2	105,9	105,6
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	30,5	31,2	33,0	98,6	87,0	100,6	75,6	79,6	84,7	87,6	85,8	85,9
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	33,4	40,1	45,5	91,1	98,6	112,1	134,4	118,3	116,4	115,4	117,4	118,7
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 os dados Regionais - Indústria Geral

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

2016

Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	86,0	85,0	85,5	85,2	85,8	85,0	85,6	83,6	84,6	83,1	83,9	85,3
Amazonas	70,4	69,6	79,6	69,5	81,5	76,7	79,3	74,4	75,6	73,3	76,0	74,5
Pará	113,4	119,8	119,1	120,1	116,4	124,1	120,3	119,6	121,2	115,4	122,4	124,9
Região Nordeste	99,5	93,6	97,8	98,3	99,0	99,7	96,5	96,8	99,0	98,4	93,7	98,1
Ceará	94,0	91,4	93,5	92,8	93,1	92,5	94,5	91,0	90,3	89,9	88,3	96,6
Pernambuco	77,7	80,2	83,4	88,7	88,9	88,8	92,5	89,7	90,1	91,9	85,2	87,4
Bahia	102,6	88,4	93,4	94,0	93,8	95,7	85,3	88,6	90,3	91,1	86,9	89,8
Minas Gerais	81,2	82,7	85,2	85,3	85,7	84,1	86,3	84,7	86,1	81,6	84,0	85,8
Espírito Santo	82,0	91,5	86,6	85,7	85,9	83,7	85,5	82,2	87,4	88,0	83,4	88,9
Rio de Janeiro	85,3	84,2	83,9	85,6	86,9	88,8	90,5	87,5	84,6	88,7	88,4	87,6
São Paulo	82,9	82,1	82,5	84,3	82,6	81,4	83,5	79,6	81,1	79,8	81,1	80,8
Paraná	85,6	82,9	85,9	85,1	83,7	84,8	88,4	82,3	81,4	85,0	87,6	87,8
Santa Catarina	85,3	85,3	88,1	87,0	88,0	90,1	88,9	89,3	89,8	88,2	87,7	87,7
Rio Grande do Sul	91,9	87,8	87,0	84,3	88,1	87,4	85,6	87,1	87,8	88,1	86,4	90,4
Mato Grosso	107,1	124,0	106,6	109,7	109,8	110,6	107,2	102,5	103,8	96,3	106,8	110,3
Goiás	96,8	106,8	103,8	113,9	114,8	112,7	117,0	112,2	107,6	105,3	97,2	103,9

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 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	86,2	87,5	85,3	85,8	86,3	87,2	87,6	87,2	87,6	87,6	88,3	90,9
Amazonas	74,6	76,9	73,9	77,1	76,3	78,9	77,7	79,7	79,6	82,2	78,4	88,4
Pará	127,3	128,8	125,2	129,4	132,8	132,1	135,5	134,2	136,6	135,5	136,5	135,6
Região Nordeste	96,8	96,7	97,7	96,1	98,9	95,3	98,9	99,3	97,9	97,6	97,7	97,6
Ceará	93,5	93,1	89,7	92,4	96,6	97,2	96,4	96,0	95,0	96,6	94,6	98,7
Pernambuco	90,2	84,5	84,8	85,5	85,7	87,8	87,8	89,7	87,8	85,5	88,6	86,7
Bahia	87,4	88,1	92,2	87,9	92,0	86,4	92,6	94,2	93,7	88,9	91,5	89,0
Minas Gerais	85,0	89,2	85,5	85,9	85,3	87,4	86,1	85,2	84,3	84,1	85,8	85,6
Espírito Santo	92,9	88,9	88,3	89,2	90,0	89,0	82,0	88,4	84,5	85,5	85,2	84,0
Rio de Janeiro	88,6	91,4	90,6	89,0	87,1	89,2	85,5	86,7	95,9	95,8	94,2	94,9
São Paulo	82,6	82,7	80,9	81,6	83,5	85,8	86,7	85,5	87,1	85,6	86,9	89,9
Paraná	90,3	90,3	88,3	85,9	87,4	88,6	90,2	89,6	90,3	89,2	89,0	90,5
Santa Catarina	88,9	92,6	90,0	89,4	91,3	91,5	92,9	92,9	93,4	94,9	94,3	95,0
Rio Grande do Sul	87,1	89,7	89,3	87,8	89,6	90,3	87,6	86,6	85,8	85,0	86,9	93,6
Mato Grosso	117,9	113,2	109,6	101,0	108,1	108,9	113,1	114,0	112,6	117,7	112,4	115,7
Goiás	108,7	113,7	109,7	111,9	112,6	114,2	114,6	113,2	116,2	116,3	114,4	112,6

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	89,0	89,1	89,0	89,7								
Amazonas	95,6	89,4	91,1	87,4								
Pará	144,2	128,6	138,7	127,4								
Região Nordeste	96,5	98,5	94,2	99,5								
Ceará	96,4	95,6	95,1	93,9								
Pernambuco	87,6	88,7	89,2	91,1								
Bahia	90,8	91,5	87,4	93,5								
Minas Gerais	86,6	83,3	83,9	87,6								
Espírito Santo	84,5	83,6	86,0	87,2								
Rio de Janeiro	92,7	93,4	90,5	95,9								
São Paulo	86,5	85,8	88,2	88,5								
Paraná	86,8	90,1	89,7	92,7								
Santa Catarina	95,6	96,5	95,5	97,3								
Rio Grande do Sul	90,2	90,2	89,5	91,5								
Mato Grosso	117,1	110,7	116,7	116,6								
Goiás	112,1	112,3	113,5	111,8								

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)

	2016											
Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	1,5	-1,2	0,6	-0,4	0,7	-0,9	0,7	-2,3	1,2	-1,8	1,0	1,7
Amazonas	-1,5	-1,1	14,4	-12,7	17,3	-5,9	3,4	-6,2	1,6	-3,0	3,7	-2,0
Pará	0,6	5,6	-0,6	0,8	-3,1	6,6	-3,1	-0,6	1,3	-4,8	6,1	2,0
Região Nordeste	2,3	-5,9	4,5	0,5	0,7	0,7	-3,2	0,3	2,3	-0,6	-4,8	4,7
Ceará	2,7	-2,8	2,3	-0,7	0,3	-0,6	2,2	-3,7	-0,8	-0,4	-1,8	9,4
Pernambuco	-2,1	3,2	4,0	6,4	0,2	-0,1	4,2	-3,0	0,4	2,0	-7,3	2,6
Bahia	5,2	-13,8	5,7	0,6	-0,2	2,0	-10,9	3,9	1,9	0,9	-4,6	3,3
Minas Gerais	-2,3	1,8	3,0	0,1	0,5	-1,9	2,6	-1,9	1,7	-5,2	2,9	2,1
Espírito Santo	-6,2	11,6	-5,4	-1,0	0,2	-2,6	2,2	-3,9	6,3	0,7	-5,2	6,6
Rio de Janeiro	-1,3	-1,3	-0,4	2,0	1,5	2,2	1,9	-3,3	-3,3	4,8	-0,3	-0,9
São Paulo	2,9	-1,0	0,5	2,2	-2,0	-1,5	2,6	-4,7	1,9	-1,6	1,6	-0,4
Paraná	3,3	-3,2	3,6	-0,9	-1,6	1,3	4,2	-6,9	-1,1	4,4	3,1	0,2
Santa Catarina	4,4	0,0	3,3	-1,2	1,1	2,4	-1,3	0,4	0,6	-1,8	-0,6	0,0
Rio Grande do Sul	4,8	-4,5	-0,9	-3,1	4,5	-0,8	-2,1	1,8	0,8	0,3	-1,9	4,6
Mato Grosso	-4,5	15,8	-14,0	2,9	0,1	0,7	-3,1	-4,4	1,3	-7,2	10,9	3,3
Goiás	-12,1	10,3	-2,8	9,7	0,8	-1,8	3,8	-4,1	-4,1	-2,1	-7,7	6,9

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	1,1	1,5	-2,5	0,6	0,6	1,0	0,5	-0,5	0,5	0,0	0,8	2,9
Amazonas	0,1	3,1	-3,9	4,3	-1,0	3,4	-1,5	2,6	-0,1	3,3	-4,6	12,8
Pará	1,9	1,2	-2,8	3,4	2,6	-0,5	2,6	-1,0	1,8	-0,8	0,7	-0,7
Região Nordeste	-1,3	-0,1	1,0	-1,6	2,9	-3,6	3,8	0,4	-1,4	-0,3	0,1	-0,1
Ceará	-3,2	-0,4	-3,7	3,0	4,5	0,6	-0,8	-0,4	-1,0	1,7	-2,1	4,3
Pernambuco	3,2	-6,3	0,4	0,8	0,2	2,5	0,0	2,2	-2,1	-2,6	3,6	-2,1
Bahia	-2,7	0,8	4,7	-4,7	4,7	-6,1	7,2	1,7	-0,5	-5,1	2,9	-2,7
Minas Gerais	-0,9	4,9	-4,1	0,5	-0,7	2,5	-1,5	-1,0	-1,1	-0,2	2,0	-0,2
Espírito Santo	4,5	-4,3	-0,7	1,0	0,9	-1,1	-7,9	7,8	-4,4	1,2	-0,4	-1,4
Rio de Janeiro	1,1	3,2	-0,9	-1,8	-2,1	2,4	-4,1	1,4	10,6	-0,1	-1,7	0,7
São Paulo	2,2	0,1	-2,2	0,9	2,3	2,8	1,0	-1,4	1,9	-1,7	1,5	3,5
Paraná	2,8	0,0	-2,2	-2,7	1,7	1,4	1,8	-0,7	0,8	-1,2	-0,2	1,7
Santa Catarina	1,4	4,2	-2,8	-0,7	2,1	0,2	1,5	0,0	0,5	1,6	-0,6	0,7
Rio Grande do Sul	-3,7	3,0	-0,4	-1,7	2,1	0,8	-3,0	-1,1	-0,9	-0,9	2,2	7,7
Mato Grosso	6,9	-4,0	-3,2	-7,8	7,0	0,7	3,9	0,8	-1,2	4,5	-4,5	2,9
Goiás	4,6	4,6	-3,5	2,0	0,6	1,4	0,4	-1,2	2,7	0,1	-1,6	-1,6

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

