

Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

Produção Física
Regional

Março de 2018

Publicado em 09/05/2018 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 MARÇO 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 |

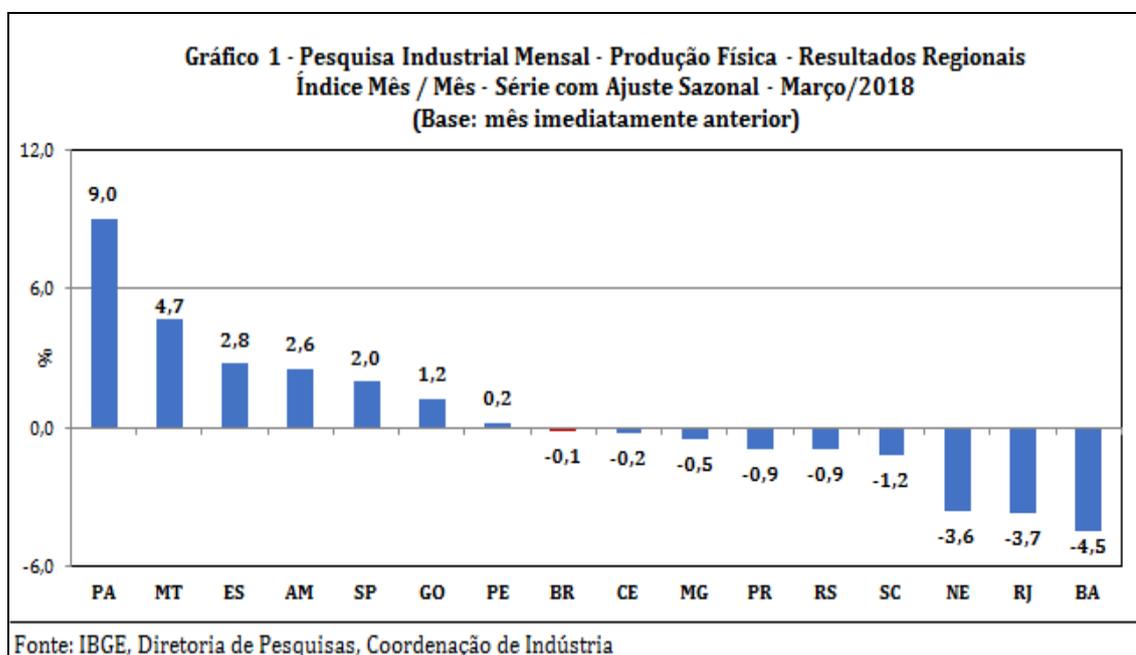
8 - Os índices apresentados neste documento estão sujeitos à retificação nos dados primários por parte dos informantes da pesquisa, sendo incorporadas revisões a partir de janeiro do ano anterior ao de referência da pesquisa. Os dados ajustados sazonalmente podem ser revisados desde o início da sua série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

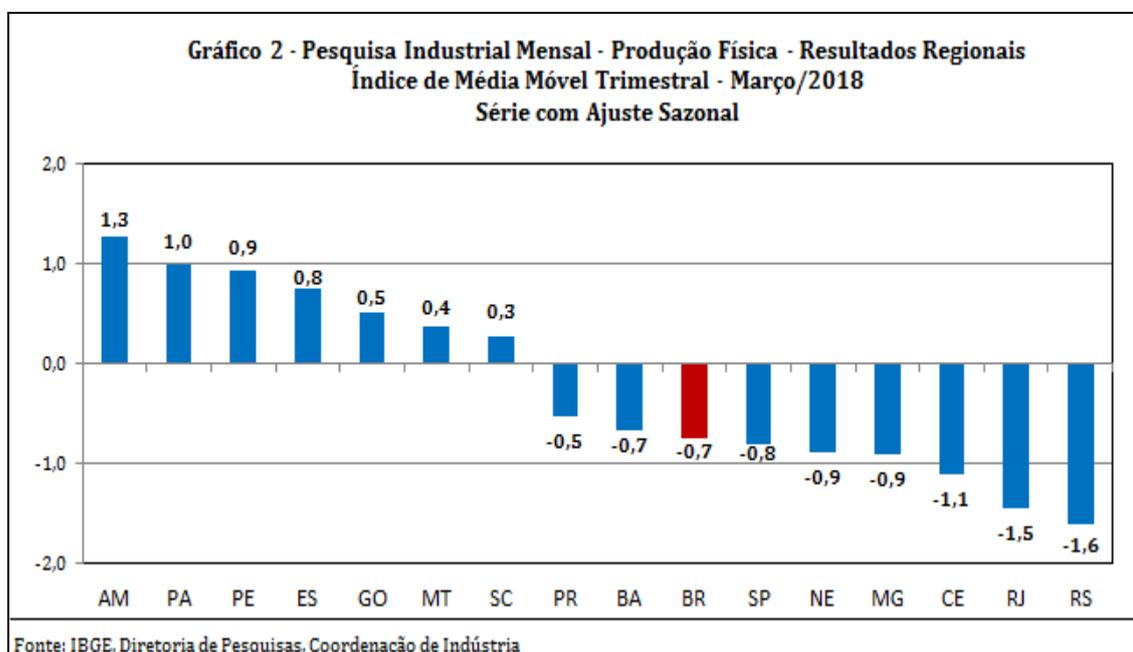
Comentários

No decréscimo de 0,1% da produção industrial nacional na passagem de fevereiro para março de 2018, série com ajuste sazonal, oito dos quinze locais pesquisados mostraram taxas negativas, com destaque para os recuos mais acentuados registrados por Bahia (-4,5%), Rio de Janeiro (-3,7%) e Região Nordeste (-3,6%). Com esses resultados, o primeiro local eliminou o ganho de 2,6% acumulado nos dois primeiros meses de 2018; o segundo voltou a recuar após crescer 1,8% no mês anterior; e o terceiro reverteu a expansão de 2,2% observada em fevereiro último, quando interrompeu cinco meses consecutivos de queda na produção, período em que acumulou perda de 3,4%. Santa Catarina (-1,2%), Rio Grande do Sul (-0,9%), Paraná (-0,9%), Minas Gerais (-0,5%) e Ceará (-0,2%) completaram o conjunto de locais com índices negativos em março de 2018. Por outro lado, Pará (9,0%), Mato Grosso (4,7%), Espírito Santo (2,8%), Amazonas (2,6%) e São Paulo (2,0%) registraram os avanços mais elevados nesse mês, após apontarem resultados negativos no mês anterior: -11,0%, -4,5%, -0,9%, -6,5% e -0,5%, respectivamente. As demais taxas positivas foram assinaladas por Goiás (1,2%) e Pernambuco (0,2%).



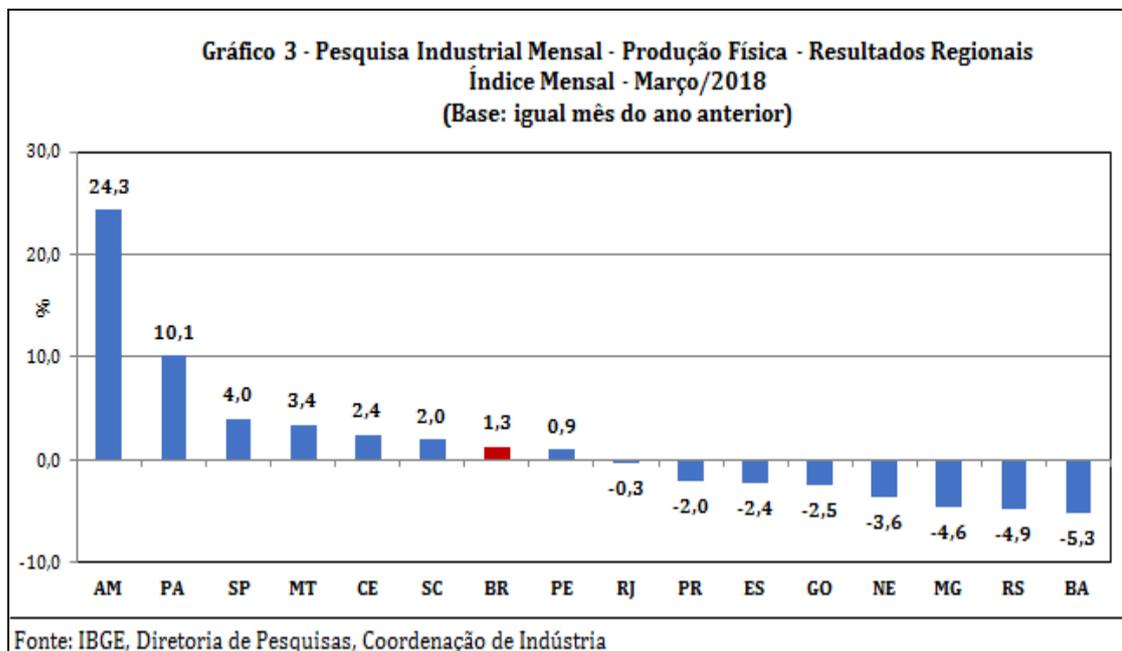
Ainda na série com ajuste sazonal, a evolução do índice de média móvel trimestral para o total da indústria mostrou recuo de 0,7% no trimestre encerrado em março de 2018 frente ao nível do mês anterior e interrompeu a trajetória ascendente iniciada em maio de 2017. Em termos regionais, ainda em relação ao movimento deste índice na margem, oito locais apontaram taxas

negativas, com destaque para os recuos mais acentuados assinalados por Rio Grande do Sul (-1,6%), Rio de Janeiro (-1,5%), Ceará (-1,1%), Minas Gerais (-0,9%), Região Nordeste (-0,9%) e São Paulo (-0,8%). Por outro lado, Amazonas (1,3%), Pará (1,0%), Pernambuco (0,9%) e Espírito Santo (0,8%) registraram os avanços mais elevados em março de 2018.



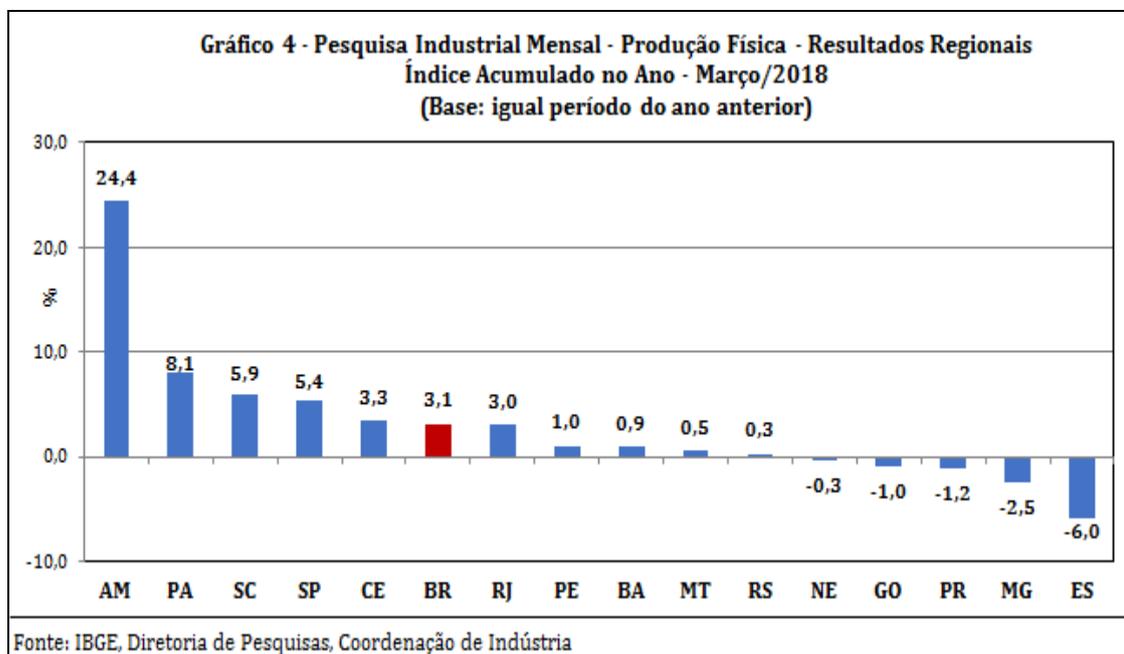
Na comparação com igual mês do ano anterior, o setor industrial mostrou crescimento de 1,3% em março de 2018, com sete dos quinze locais pesquisados apontando resultados positivos. Vale citar a influência do efeito calendário, já que março de 2018 (21 dias) teve dois dias úteis a menos do que igual mês do ano anterior (23). Nesse mês, Amazonas (24,3%) e Pará (10,1%) assinalaram as expansões mais intensas, impulsionados, principalmente, pelos avanços observados nos setores de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos (televisores) e bebidas (preparações em xarope para elaboração de bebidas para fins industriais), no primeiro local; e de indústrias extrativas (minérios de ferro em bruto ou beneficiados), no segundo. São Paulo (4,0%), Mato Grosso (3,4%), Ceará (2,4%) e Santa Catarina (2,0%) também registraram taxas positivas mais acentuadas do que a média nacional (1,3%), enquanto Pernambuco (0,9%) completou o conjunto de locais com crescimento na produção nesse mês. Por outro lado, Bahia (-5,3%), Rio Grande do Sul (-4,9%) e Minas Gerais (-4,6%) apontaram os recuos mais elevados em março de 2018, pressionados, em grande parte, pelo comportamento negativo vindo das atividades de outros produtos químicos (etileno, propeno e buta 1,3 dieno não-saturados,

princípios ativos para herbicidas e benzeno) e coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (óleos combustíveis, óleo diesel e gasolina automotiva), no primeiro local; de bebidas (vinhos de uva), no segundo; e de indústrias extrativas (minérios de ferro em brutos ou beneficiados), no último. Os demais resultados negativos foram registrados por Região Nordeste (-3,6%), Goiás (-2,5%), Espírito Santo (-2,4%), Paraná (-2,0%) e Rio de Janeiro (-0,3%).



No indicador acumulado para o período janeiro-março de 2018, frente a igual período do ano anterior, a expansão observada na produção nacional alcançou dez dos quinze locais pesquisados, com destaque para o avanço de dois dígitos assinalado pelo Amazonas (24,4%). Pará (8,1%), Santa Catarina (5,9%), São Paulo (5,4%) e Ceará (3,3%) também registraram crescimento acima da média da indústria (3,1%), enquanto Rio de Janeiro (3,0%), Pernambuco (1,0%), Bahia (0,9%), Mato Grosso (0,5%) e Rio Grande do Sul (0,3%) completaram o conjunto de locais com resultados positivos no fechamento dos três 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, peças e acessórios para indústria eletroeletrônica 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 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 (-6,0%) apontou o recuo mais elevado no índice acumulado no ano, pressionado, principalmente, pelo comportamento negativo vindo das atividades de indústrias extrativas (óleos brutos de petróleo e gás natural), de produtos não-metálicos (cimentos "Portland" e granito talhado e serrado - inclusive chapas), de celulose, papel e produtos de papel (celulose) e de metalurgia (tubos flexíveis e tubos trefilados de ferro e aço). Minas Gerais (-2,5%), Paraná (-1,2%), Goiás (-1,0%) e Região Nordeste (-0,3%) também mostraram taxas negativas no indicador acumulado do período janeiro-março de 2018.



Em bases trimestrais, o setor industrial, ao avançar 3,1% no primeiro trimestre de 2018, mesmo prosseguindo com crescimento na produção pelo quinto trimestre consecutivo, mostra perda de ritmo frente ao verificado no último trimestre de 2017 (4,9%), ambas as comparações com igual período do ano anterior. Nesse mesmo tipo de confronto, onze dos quinze locais pesquisados também assinalaram perda de dinamismo, com destaque para Goiás (de 10,6% para -1,0%), Mato Grosso (de 11,8% para 0,5%), Rio de Janeiro (de 7,8% para 3,0%), Minas Gerais (de 1,5% para -2,5%), Espírito Santo (de -2,2% para -6,0%), Paraná (de 2,4% para -1,2%), Pará (de 11,1% para 8,1%) e São Paulo (de 8,1% para 5,4%), enquanto Amazonas (de 9,2% para 24,4%) e Pernambuco (de -2,2% para 1,0%) apontaram os maiores avanços entre os dois períodos.

| Quadro 1 - Indicadores da Produção Industrial | | | | | |
|--|-------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física - Resultados Regionais | | | | | |
| (Base: Igual período do ano anterior) | | | | | |
| Locais | Varição Percentual (%) | | | | |
| | 1º Tri./2017 | 2º Tri./2017 | 3º Tri./2017 | 4º Tri./2017 | 1º Tri./2018 |
| Amazonas | 1,0 | 2,3 | 3,8 | 9,2 | 24,4 |
| Pará | 7,8 | 9,2 | 12,0 | 11,1 | 8,1 |
| Região Nordeste | -1,5 | -2,2 | 1,6 | 0,0 | -0,3 |
| Ceará | -0,7 | 2,0 | 3,4 | 4,6 | 3,3 |
| Pernambuco | 6,0 | -4,0 | -2,8 | -2,2 | 1,0 |
| Bahia | -7,5 | -5,7 | 6,8 | -0,6 | 0,9 |
| Minas Gerais | 3,5 | 1,0 | 0,4 | 1,5 | -2,5 |
| Espírito Santo | 4,0 | 5,2 | 0,0 | -2,2 | -6,0 |
| Rio de Janeiro | 5,7 | 1,8 | 1,7 | 7,8 | 3,0 |
| São Paulo | 0,2 | -0,2 | 5,3 | 8,1 | 5,4 |
| Paraná | 6,6 | 1,9 | 6,8 | 2,4 | -1,2 |
| Santa Catarina | 5,5 | 1,3 | 4,2 | 7,5 | 5,9 |
| Rio Grande do Sul | 1,7 | 1,5 | -1,7 | -1,0 | 0,3 |
| Mato Grosso | 1,0 | -3,5 | 6,9 | 11,8 | 0,5 |
| Goiás | 6,7 | -2,1 | 2,2 | 10,6 | -1,0 |
| Brasil | 1,3 | 0,4 | 3,1 | 4,9 | 3,1 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, ao crescer 2,9% em março de 2018, repetiu o resultado verificado no mês anterior, permanecendo com o avanço mais elevado desde junho de 2011 (3,6%) e prosseguindo com a trajetória ascendente iniciada em junho de 2016 (-9,7%). Em termos regionais, onze dos quinze locais pesquisados mostraram taxas positivas em março de 2018, mas apenas cinco apontaram maior dinamismo frente aos índices de fevereiro último. Entre os locais, Amazonas (de 6,9% para 9,7%), Ceará (de 3,0% para 3,4%), Pará (de 9,8% para 10,1%), São Paulo (de 4,4% para 4,6%) e Mato Grosso (de 3,6% para 3,8%) assinalaram os ganhos de ritmo entre fevereiro e março de 2018, enquanto Rio Grande do Sul (de 0,9% para -0,2%), Goiás (de 3,0% para 2,3%), Paraná (de 3,3% para 2,6%) e Minas Gerais (de 0,7% para 0,1%) registraram as principais 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 (%) | |
| | Fevereiro/2018 | Março/2018 |
| Amazonas | 6,9 | 9,7 |
| Pará | 9,8 | 10,1 |
| Região Nordeste | 0,0 | -0,2 |
| Ceará | 3,0 | 3,4 |
| Pernambuco | -1,8 | -2,0 |
| Bahia | 0,5 | 0,3 |
| Minas Gerais | 0,7 | 0,1 |
| Espírito Santo | -0,4 | -0,8 |
| Rio de Janeiro | 4,2 | 3,6 |
| São Paulo | 4,4 | 4,6 |
| Paraná | 3,3 | 2,6 |
| Santa Catarina | 5,0 | 4,7 |
| Rio Grande do Sul | 0,9 | -0,2 |
| Mato Grosso | 3,6 | 3,8 |
| Goiás | 3,0 | 2,3 |
| Brasil | 2,9 | 2,9 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Tabela1
Indicadores Conjunturais da Indústria
Resultados Regionais
Março de 2018

| Locais | Variação (%) | | | |
|-------------------|----------------------------|-----------------------|-------------------------|--------------------------------|
| | Março 2018/Fevereiro 2018* | Março 2018/Março 2017 | Acumulado Janeiro-Março | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
| Amazonas | 2,6 | 24,3 | 24,4 | 9,7 |
| Pará | 9,0 | 10,1 | 8,1 | 10,1 |
| Região Nordeste | -3,6 | -3,6 | -0,3 | -0,2 |
| Ceará | -0,2 | 2,4 | 3,3 | 3,4 |
| Pernambuco | 0,2 | 0,9 | 1,0 | -2,0 |
| Bahia | -4,5 | -5,3 | 0,9 | 0,3 |
| Minas Gerais | -0,5 | -4,6 | -2,5 | 0,1 |
| Espírito Santo | 2,8 | -2,4 | -6,0 | -0,8 |
| Rio de Janeiro | -3,7 | -0,3 | 3,0 | 3,6 |
| São Paulo | 2,0 | 4,0 | 5,4 | 4,6 |
| Paraná | -0,9 | -2,0 | -1,2 | 2,6 |
| Santa Catarina | -1,2 | 2,0 | 5,9 | 4,7 |
| Rio Grande do Sul | -0,9 | -4,9 | 0,3 | -0,2 |
| Mato Grosso | 4,7 | 3,4 | 0,5 | 3,8 |
| Goiás | 1,2 | -2,5 | -1,0 | 2,3 |
| Brasil | -0,1 | 1,3 | 3,1 | 2,9 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

* Série com Ajuste Sazonal

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

| Locais | 2017 | | | | 2018 | | | |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------|--------|--------|
| | 1º Tri | 2º Tri | 3º Tri | 4º Tri | 1º Tri | 2º Tri | 3º Tri | 4º Tri |
| Amazonas | 1,0 | 2,3 | 3,8 | 9,2 | 24,4 | | | |
| Pará | 7,8 | 9,2 | 12,0 | 11,1 | 8,1 | | | |
| Nordeste | -1,5 | -2,2 | 1,6 | 0,0 | -0,3 | | | |
| Ceará | -0,7 | 2,0 | 3,4 | 4,6 | 3,3 | | | |
| Pernambuco | 6,0 | -4,0 | -2,8 | -2,2 | 1,0 | | | |
| Bahia | -7,5 | -5,7 | 6,8 | -0,6 | 0,9 | | | |
| Minas Gerais | 3,5 | 1,0 | 0,4 | 1,5 | -2,5 | | | |
| Espírito Santo | 4,0 | 5,2 | 0,0 | -2,2 | -6,0 | | | |
| Rio de Janeiro | 5,7 | 1,8 | 1,7 | 7,8 | 3,0 | | | |
| São Paulo | 0,2 | -0,2 | 5,3 | 8,1 | 5,4 | | | |
| Paraná | 6,6 | 1,9 | 6,8 | 2,4 | -1,2 | | | |
| Santa Catarina | 5,5 | 1,3 | 4,2 | 7,5 | 5,9 | | | |
| Rio Grande do Sul | 1,7 | 1,5 | -1,7 | -1,0 | 0,3 | | | |
| Mato Grosso | 1,0 | -3,5 | 6,9 | 11,8 | 0,5 | | | |
| Goiás | 6,7 | -2,1 | 2,2 | 10,6 | -1,0 | | | |
| Brasil | 1,3 | 0,4 | 3,1 | 4,9 | 3,1 | | | |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | Acumulado Janeiro-Março | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|------------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | 0,21 | -0,38 | -0,58 |
| Produtos Alimentícios | - | - | - |
| Bebidas | 7,31 | 9,91 | 3,46 |
| 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 | 0,48 | -0,07 | -0,29 |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | 1,60 | 0,58 | -0,36 |
| 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 | 0,31 | 0,13 | 0,11 |
| Minerais Não Metálicos | - | - | - |
| Metalurgia | - | - | - |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | 0,31 | 0,11 | 0,06 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | 13,17 | 12,33 | 6,62 |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -0,92 | -0,39 | -0,07 |
| Máquinas e Equipamentos | 0,20 | 0,34 | 0,40 |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | - | - | - |
| Outros Equipamentos de Transporte | 1,68 | 1,81 | 0,35 |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | 24,3 | 24,4 | 9,7 |

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

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | Acumulado Janeiro-Março | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|------------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | 12,79 | 9,52 | 11,28 |
| Produtos Alimentícios | -0,51 | -0,65 | -0,53 |
| Bebidas | 0,04 | 0,07 | -0,01 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | - | - | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | 0,04 | 0,20 | 0,06 |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | -0,11 | -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 | -0,43 | -0,50 | -0,53 |
| Metalurgia | -1,69 | -0,50 | -0,11 |
| 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 | 10,1 | 8,1 | 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 3.3 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (pp.) - Região Nordeste
Março de 2018

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | Acumulado Janeiro-Março | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Indústrias Extrativas | -0,61 | -0,54 | -0,35 |
| Produtos Alimentícios | 1,39 | 0,83 | -0,23 |
| Bebidas | -0,40 | -0,01 | -0,13 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | -0,17 | -0,04 | 0,01 |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | 0,14 | 0,21 | 0,38 |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | -0,41 | -0,18 | -0,04 |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | 0,06 | 0,25 | 0,12 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | -2,31 | -1,65 | -1,83 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | -2,10 | -1,29 | -0,29 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | -0,12 | 0,01 | 0,11 |
| Minerais Não Metálicos | -0,29 | -0,31 | -0,45 |
| Metalurgia | 0,06 | 0,19 | -0,25 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | 0,22 | 0,18 | 0,08 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -0,23 | -0,13 | -0,14 |
| Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | 1,14 | 2,13 | 2,78 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -3,6 | -0,3 | -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 3.4 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Ceará
Março de 2018

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | Acumulado Janeiro-Março | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|------------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | -0,10 | -0,71 | 0,16 |
| Bebidas | -0,08 | 1,68 | 0,80 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | -0,24 | -0,01 | 0,26 |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | -0,35 | -0,03 | 0,99 |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | -0,51 | -0,49 | 0,77 |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | - | - | - |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | 2,67 | 0,95 | -1,11 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | 0,15 | 0,38 | 0,38 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | - | - | - |
| Minerais Não Metálicos | 0,15 | -0,05 | -0,49 |
| Metalurgia | -0,12 | 0,06 | 1,16 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | 1,33 | 1,17 | 0,18 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -0,52 | 0,38 | 0,31 |
| 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 | 2,4 | 3,3 | 3,4 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | Acumulado Janeiro-Março | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | 1,10 | -1,42 | -3,54 |
| Bebidas | -1,09 | 0,43 | -0,19 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | -0,14 | -0,02 | -0,08 |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | -0,29 | -0,04 | -0,25 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | - | - | - |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | 0,72 | 0,20 | -0,15 |
| Outros Produtos Químicos | -1,24 | -1,24 | -0,38 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | -1,13 | -0,42 | -0,20 |
| Minerais Não Metálicos | -0,06 | 0,08 | -0,53 |
| Metalurgia | -1,05 | -0,16 | 0,04 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | 3,40 | 3,04 | 2,21 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -0,24 | 0,41 | 0,27 |
| Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | - | - | - |
| Outros Equipamentos de Transporte | 0,94 | 0,17 | 0,81 |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | 0,9 | 1,0 | -2,0 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | Acumulado Janeiro-Março | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|------------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | -0,06 | 0,09 | 0,31 |
| Produtos Alimentícios | 1,25 | 1,07 | 0,56 |
| Bebidas | 0,15 | 0,26 | 0,07 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | - | - | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | -0,48 | -0,31 | 0,01 |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | -0,18 | 0,45 | 0,04 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | -3,51 | -1,53 | -2,13 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | -3,69 | -1,99 | -0,49 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | -0,22 | -0,16 | 0,21 |
| Minerais Não Metálicos | -0,26 | -0,29 | -0,15 |
| Metalurgia | -0,04 | 0,20 | -1,41 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | 0,07 | 0,04 | -0,20 |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | 1,66 | 3,11 | 3,51 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -5,3 | 0,9 | 0,3 |

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

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | Acumulado Janeiro-Março | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|------------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | -4,59 | -4,61 | -1,22 |
| Produtos Alimentícios | -0,12 | 0,17 | 0,48 |
| Bebidas | -0,27 | 0,06 | 0,11 |
| Produtos do Fumo | -0,10 | 0,09 | 0,05 |
| Produtos Têxteis | -0,05 | 0,02 | 0,13 |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | -0,07 | -0,01 | 0,01 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | -0,62 | -0,74 | -0,43 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | 0,07 | 0,22 | 0,02 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | - | - | - |
| Minerais Não Metálicos | 0,17 | 0,12 | -0,03 |
| Metalurgia | 1,08 | 1,61 | 0,49 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | -0,60 | -0,46 | -0,15 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equipamentos | 0,23 | 0,34 | 0,19 |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | 0,30 | 0,70 | 0,48 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -4,6 | -2,5 | 0,1 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | Acumulado Janeiro-Março | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|------------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | -2,66 | -1,94 | -0,35 |
| Produtos Alimentícios | 1,11 | 0,48 | 1,39 |
| 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 | -0,28 | -1,49 | -0,42 |
| 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 | -2,09 | -1,70 | -1,08 |
| Metalurgia | 1,54 | -1,30 | -0,34 |
| 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 | -2,4 | -6,0 | -0,8 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | Acumulado Janeiro-Março | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|------------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | 1,20 | -0,08 | 0,25 |
| Produtos Alimentícios | 0,46 | 0,32 | 0,00 |
| Bebidas | -0,30 | 0,46 | 0,24 |
| 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 | -0,13 | -0,11 | -0,12 |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | -3,86 | 0,09 | 0,23 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | -0,10 | -0,05 | -0,23 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | -0,14 | -0,28 | 0,04 |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | 0,52 | 0,21 | 0,19 |
| Minerais Não Metálicos | 0,01 | -0,08 | -0,10 |
| Metalurgia | 0,50 | 0,69 | 1,05 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | -0,29 | -0,35 | -0,19 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | 2,10 | 2,44 | 2,24 |
| Outros Equipamentos de Transporte | -0,20 | -0,21 | -0,13 |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | -0,08 | -0,04 | 0,14 |
| Indústria Geral | -0,3 | 3,0 | 3,6 |

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

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | Acumulado Janeiro-Março | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|------------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | 0,40 | 0,66 | 0,66 |
| Bebidas | -0,08 | -0,08 | 0,03 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | -0,05 | -0,03 | 0,10 |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | -0,16 | -0,16 | -0,06 |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | -0,16 | -0,03 | 0,02 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | 0,82 | -0,12 | 0,05 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | 0,39 | 0,34 | 0,25 |
| Outros Produtos Químicos | -0,10 | 0,24 | 0,12 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | 0,04 | 0,16 | -0,15 |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | 0,20 | 0,41 | 0,34 |
| Minerais Não Metálicos | -0,17 | 0,06 | -0,03 |
| Metalurgia | 0,37 | 0,53 | 0,37 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | -0,52 | -0,33 | -0,29 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | -0,07 | 0,10 | 0,29 |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -0,10 | 0,04 | -0,09 |
| Máquinas e Equipamentos | 0,82 | 1,18 | 0,80 |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | 2,79 | 2,75 | 2,53 |
| Outros Equipamentos de Transporte | -0,44 | -0,39 | -0,37 |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | 4,0 | 5,3 | 4,6 |

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
Março de 2018

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | Acumulado Janeiro-Março | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|------------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | -1,24 | -1,49 | -0,89 |
| Bebidas | -0,10 | 0,05 | 0,16 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | - | - | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | 0,51 | 1,06 | 0,42 |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | 0,30 | 0,60 | 0,39 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | -1,94 | -2,12 | -0,38 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | -0,11 | 0,03 | -0,14 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | 0,02 | 0,00 | 0,13 |
| Minerais Não Metálicos | 0,47 | 0,40 | 0,40 |
| Metalurgia | - | - | - |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | -0,48 | -0,30 | -0,09 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -0,27 | -0,09 | -0,13 |
| Máquinas e Equipamentos | -1,72 | -1,04 | 0,89 |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | 2,46 | 1,58 | 1,65 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | 0,08 | 0,15 | 0,20 |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -2,0 | -1,2 | 2,6 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | Acumulado Janeiro-Março | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | -0,05 | 0,32 | 1,14 |
| Bebidas | - | - | - |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | 0,07 | 0,77 | 0,30 |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | 1,11 | 1,00 | 0,49 |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | -0,06 | 0,01 | 0,06 |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | 0,17 | 0,15 | 0,24 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | - | - | - |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | - | - | - |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | 0,04 | 0,16 | -0,17 |
| Minerais Não Metálicos | -0,11 | 0,30 | 0,10 |
| Metalurgia | 1,60 | 1,94 | 1,71 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | 0,33 | 0,83 | 0,26 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -1,04 | -0,09 | -0,17 |
| Máquinas e Equipamentos | -0,37 | 0,05 | 0,26 |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | 0,29 | 0,48 | 0,47 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | 2,0 | 5,9 | 4,7 |

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

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | Acumulado Janeiro-Março | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | -1,29 | -0,16 | -0,53 |
| Bebidas | -3,43 | -1,29 | -0,42 |
| Produtos do Fumo | -0,15 | -0,19 | 1,12 |
| Produtos Têxteis | - | - | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | -1,11 | -0,25 | -0,30 |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | 1,70 | 1,37 | -0,24 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | -0,74 | -0,42 | -0,27 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | -1,00 | -0,05 | 0,04 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | -0,28 | -0,12 | 0,19 |
| Minerais Não Metálicos | -0,29 | -0,10 | -0,24 |
| Metalurgia | 0,21 | 0,11 | 0,10 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | 0,22 | 0,47 | 0,51 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equipamentos | -0,42 | -0,45 | -0,61 |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | 1,63 | 1,22 | 0,44 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | 0,07 | 0,13 | -0,05 |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -4,9 | 0,3 | -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 3.14 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Mato Grosso
Março de 2018

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | Acumulado Janeiro-Março | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|------------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | 1,47 | -0,85 | 3,50 |
| Bebidas | 0,61 | 0,25 | 0,02 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | - | - | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | -0,68 | -1,27 | -0,95 |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | - | - | - |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | 1,46 | 1,06 | 1,01 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | -0,06 | 0,04 | -0,06 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | - | - | - |
| Minerais Não Metálicos | 0,59 | 1,28 | 0,29 |
| 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 | 3,4 | 0,5 | 3,8 |

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

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | Acumulado Janeiro-Março | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|------------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | 0,23 | 0,23 | 0,12 |
| Produtos Alimentícios | -3,04 | -1,07 | -0,15 |
| 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 | -0,73 | -0,28 | 1,01 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | 0,36 | -0,72 | -0,32 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | 0,42 | 0,07 | 1,14 |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | - | - | - |
| Minerais Não Metálicos | 0,35 | 0,19 | -0,30 |
| Metalurgia | 0,14 | 0,05 | 0,25 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | -0,16 | -0,28 | -0,15 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | -0,07 | 0,79 | 0,69 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -2,5 | -1,0 | 2,3 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 4.1 - Produtos de maior influência por Atividade - Amazonas

Março de 2018

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | | Acumulado Janeiro-Março | |
|---|--|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | gás natural | + | óleos brutos de petróleo gás natural | - |
| | óleos brutos de petróleo | - | | - |
| Bebidas | preparações em xarope p/ elaboração de bebidas p/ fins industriais | + | preparações em xarope p/ elaboração de bebidas p/ fins industriais refrigerantes cervejas e chope | + |
| | cervejas e chope | - | | - |
| | refrigerantes | + | | - |
| Impressão e Reprodução de Gravações | discos fonográficos reproduzidos a partir de matrizes | + | discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes discos fonográficos reproduzidos a partir de matrizes impressos p/ uso industrial | - |
| | discos de vídeo (DVD) reproduzidos a partir de matrizes | - | | + |
| | impressos p/ uso industrial | + | | + |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | naftas para petroquímica | + | gasolina automotiva gás liquefeito de petróleo (GLP) óleo diesel naftas para petroquímica óleos combustíveis | + |
| | gasolina automotiva | + | | + |
| | óleos combustíveis | - | | - |
| | gás liquefeito de petróleo (GLP) | + | | + |
| 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 rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico chapas, folhas, tiras ou fitas de plástico não-alveolares não reforçadas e s/ suporte | + |
| | pré-formas de garrafas plásticas | - | | - |
| | garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico | - | | + |
| | rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes | + | | + |
| | chapas, folhas, tiras ou fitas de plástico não-alveolares não reforçadas e s/ suporte | + | | + |
| Produtos de Metal - Máquinas e Equipamentos | lâminas de barbear | + | aparelhos de barbear de lâminas não substituíveis lâminas de barbear artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística rolhas, tampas ou cápsulas metálicas estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - |
| | artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística | + | | + |
| | aparelhos de barbear de lâminas não substituíveis | - | | + |
| | rolhas, tampas ou cápsulas metálicas | + | | + |
| | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - | | - |
| Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | televisores | + | televisores 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 relógios de pulso ou de bolso | + |
| | 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 | + | | + |
| | relógios de pulso ou de bolso | - | | + |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | chicotes elétricos para transmissão de energia (exceto para veículos) | - | chicotes elétricos para transmissão de energia (exceto para veículos) conversores estáticos elétricos ou eletrônicos fornos de micro-ondas aparelhos elétricos de alarme para proteção contra roubo ou incêndio condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v | - |
| | condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v | - | | + |
| | fornos de micro-ondas | - | | - |
| | aparelhos elétricos de alarme para proteção contra roubo ou incêndio | - | | + |
| | condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v | + | | - |
| 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 ar condicionado para uso central juntas metaloplásticas e juntas de vedação mecânicas | + |
| | terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro | - | | - |
| | ar condicionado para uso central | - | | - |
| | 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
Março de 2018

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | | Acumulado Janeiro-Março | |
|-------------------------------------|---|-------|---|-------|
| | 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 cobre em bruto ou beneficiados | - |
| | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | + | minérios de alumínio 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 | + |
| | óleo de dendê refinado | - | queijos frescos | - |
| | queijos frescos | - | água de coco | + |
| | farinha de trigo | + | 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) | - | tacos e frisos de madeira p/ assoalhos (exc. de madeira folheada/compensada) | - |
| | folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes | + | folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes | + |
| | madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes | + | madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes | + |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | 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" | - |
| | chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto | + | caulim beneficiado | - |
| | massa de concreto | + | chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto | + |
| | caulim beneficiado | - | massa de concreto | + |
| Metalurgia | óxido de alumínio | - | óxido de alumínio | - |
| | ferro-gusa | + | alumínio não ligado em formas brutas | - |
| | alumínio não ligado em formas brutas | - | ferro-gusa | + |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.3 - Produtos de maior influência por Atividade - Nordeste

Março de 2018

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | | Acumulado Janeiro-Março | |
|---|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | óleos brutos de petróleo | - | óleos brutos de petróleo | - |
| | magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural | + | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | + |
| | pedras britadas | - | gás natural | + |
| | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | - | pedras britadas | - |
| Produtos Alimentícios | gás natural | + | magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural | + |
| | açúcar refinado de cana | + | açúcar cristal | + |
| | açúcar vhp | + | resíduos da extração de soja | + |
| | resíduos da extração de soja | + | açúcar vhp | - |
| | açúcar cristal | + | açúcar refinado de cana | + |
| Bebidas | óleo de soja em bruto | + | óleo de soja em bruto | + |
| | aguardente de cana-de-açúcar | - | aguardente de cana-de-açúcar | - |
| | refrigerantes | - | refrigerantes | + |
| | cervejas e chope | + | cervejas e chope | - |
| Produtos Têxteis | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | - | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + |
| | fios de algodão retorcidos | - | tecido não-tecido ou falsos tecidos | - |
| | tecido não-tecido ou falsos tecidos | - | fios de algodão singelos | + |
| | sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem | - | fios de algodão retorcidos | - |
| | fios de algodão singelos | + | sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem | - |
| Confeção de Artigos do Vestuário e Acessórios | tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados) | - | roupas de cama de tecido de algodão integradas à tecelagem | + |
| | camisas, camisetas e blusas de tecido (inclusive de malha) p/ uso profissional | + | camisas, camisetas e blusas de tecido (inclusive de malha) p/ uso profissional | + |
| | sutiãs ou bustiers, exceto de malha | - | calças compridas masculinas (exceto de malha) | + |
| | camisas masculinas (exceto de malha) | - | calças, bermudas e semelhantes femininas de malha | + |
| | calças compridas masculinas (exceto de malha) | + | camisas masculinas (exceto de malha) | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | calcinhas (exceto de malha) | - | sutiãs ou bustiers, exceto de malha | - |
| | tênis de material sintético | - | tênis de material sintético | - |
| | Couros e peles de bovinos e eqüídeos simplesmente curtidos ou recurtidos | - | calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional) | + |
| | tênis de material têxtil | - | Couros e peles de bovinos e eqüídeos simplesmente curtidos ou recurtidos | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. 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) | + |
| | 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 de papelão ondulado ou corrugado | + |
| | papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos | + | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | papel higiênico | + | papel higiênico | + |
| | caixas de papelão ondulado ou corrugado | - | papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos | + |
| | saacos, sacolas e bolsas de papel | - | sacos, sacolas e bolsas de papel | + |
| | óleos combustíveis | - | óleos combustíveis | - |
| | óleo diesel | - | óleo diesel | - |
| Outros Produtos Químicos | gasolina automotiva | - | gasolina automotiva | - |
| | álcool etílico | + | álcool etílico | + |
| | naftas para petroquímica | - | querosenes de aviação | + |
| | etileno não-saturado | - | poliuretano de vinila (PVC) | - |
| | poliuretano de vinila (PVC) | - | etileno não-saturado | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | propeno não-saturado | - | hidróxido de sódio | - |
| | hidróxido de sódio | - | propeno não-saturado | - |
| | buta - 1,3 - dieno não-saturado | - | tereftalato de polietileno (PET) | - |
| | embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas | - | filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem | + |
| | pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários | + | tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil | - |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | pneus novos p/ caminhões e ônibus | - | embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas | - |
| | reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico | - | reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico | - |
| | filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem | + | peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas | + |
| | cimentos "Portland" | - | cimentos "Portland" | - |
| | elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto | - | elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto | - |
| Metalurgia | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica para pavimentação ou revestimento esmaltados | + | pias, banheiras, bidês e semelhantes | + |
| | tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários) | - | abrasivos naturais ou artificiais | + |
| | garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem | - | misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes | - |
| | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono | + | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono | + |
| | ouro em formas brutas para usos não monetários | + | barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre | + |
| Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos | vergalhões de aço ao carbono | - | fios de cobre refinado ou de ligas de cobre | - |
| | fios de cobre refinado ou de ligas de cobre | - | ferro-gusa | + |
| | tubos, canos e perfis de aço com costura n.e. | - | tubos, canos e perfis de aço com costura n.e. | - |
| | latas de alumínio para embalagem | + | latas de alumínio para embalagem | + |
| | esquadrias de alumínio | + | rolhas, tampas ou cápsulas metálicas | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | 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 | + |
| | cordas, cabos e artefatos semelhantes de ferro ou aço não isolados | - | palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço | + |
| | refrigeradores ou congeladores | - | grupos eletrogêneos | - |
| | ventiladores ou circuladores | - | eletroportáteis domésticos | + |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | eletrodos, escovas e outros artigos de carvão | - | 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 | - | ventiladores ou circuladores | - |
| | eletroportáteis domésticos | + | eletrodos, escovas e outros artigos de carvão | - |
| | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomustível | + | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomustível | + |
| | automóveis com motor diesel | - | bancos de metal para veículos automotores | + |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | bancos de metal para 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 | + | automóveis com motor diesel | + |
| | painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores | - | peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos | + |
| | peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos | - | | |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.4 - Produtos de maior influência por Atividade - Ceará
Março de 2018

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.5 - Produtos de maior influência por Atividade - Pernambuco

Março de 2018

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

Março de 2018

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | | Acumulado Janeiro-Março | |
|---|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | óleos brutos de petróleo | - | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | + |
| | gás natural | + | óleos brutos de petróleo | - |
| | magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural | + | gás natural | + |
| | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | - | pedras britadas | + |
| | pedras britadas | + | magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural | + |
| Produtos Alimentícios | resíduos da extração de soja | + | resíduos da extração de soja | + |
| | óleo de soja em bruto | + | óleo de soja em bruto | + |
| | óleo de soja refinado | + | óleo de soja refinado | + |
| | farinha de trigo | + | farinha de trigo | - |
| | pasta de cacau | + | pasta 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 | tênis de material sintético | - | tênis de material sintético | - |
| | Couros e peles de bovinos e eqüídeos simplesmente curtidos ou recurtidos | - | calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional) | + |
| | tênis de material têxtil | - | Couros e peles de bovinos e eqüídeos simplesmente curtidos ou recurtidos | - |
| | calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. 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 | + |
| | papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos | + | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + | papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos | + |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | óleos combustíveis | - | óleos combustíveis | - |
| | óleo diesel | - | querosenes de aviação | + |
| | gasolina automotiva | - | parafina | + |
| | querosenes de aviação | + | gasolina automotiva | - |
| | naftas para petroquímica | - | óleo diesel | - |
| Outros Produtos Químicos | etileno não-saturado | - | etileno não-saturado | - |
| | propeno não-saturado | - | propeno não-saturado | - |
| | buta - 1,3 - dieno não-saturado | - | misturas de alquilbenzenos ou de alquilnaftalenos | + |
| | princípios ativos para herbicidas | - | polietileno de alta densidade (PEAD) | + |
| | benzeno | - | buta - 1,3 - dieno não-saturado | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil | - | tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil | - |
| | pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários | + | filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem | + |
| | filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem | + | sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte | - |
| | pneus novos p/ caminhões e ônibus | - | reservatórios, caixas-d'água, sistemas, piscinas e artef. semelhantes de plástico | - |
| | reservatórios, caixas-d'água, sistemas, piscinas e artef. semelhantes de plástico | - | pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários | + |
| 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 | - |
| | argamassas | - | misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes | - |
| Metalurgia | ouro em formas brutas para usos não monetários | + | barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre | + |
| | fios de cobre refinado ou de ligas de cobre | - | fios de cobre refinado ou de ligas de cobre | - |
| | ferrocromo | - | ferromanganês | + |
| | barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre | + | ouro em formas brutas para usos não monetários | + |
| | 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 reprod. de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater e semelhantes) | - |
| | grav. ou reprod. de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater e semelhantes) | + | computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) | - |
| 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 | + |
| | peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos | + | 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 | + |
| | 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

Março de 2018

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | | Acumulado Janeiro-Março | |
|---|---|-------|--|-------|
| | 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 cristal | + | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + |
| | açúcar vhp | - | leite em pó | - |
| | bombons e chocolates c/ cacau | + | bombons e chocolates c/ cacau | + |
| | leite em pó | - | café torrado e moído | + |
| | café torrado e moído | + | leite esterilizado | - |
| Bebidas | refrigerantes | - | refrigerantes | + |
| | cervejas e chope | - | cervejas e chope | - |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + | 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) | + |
| | tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados) | + | tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados) | + |
| | fios de algodão singelos | - | roupas de cama (de tecidos) não integradas à tecelagem | + |
| | lonas, toldos e semelhantes de tecido de acabamento especial | + | roupas de cama de tecido de algodão integradas à tecelagem | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não | - | pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não | - |
| | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + | papel higiênico | + |
| | papel higiênico | - | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| | papel miolo | - | papel miolo | + |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | gasolina automotiva | - | gasolina automotiva | - |
| | óleo diesel | - | óleo diesel | - |
| | querosenes de aviação | + | óleos combustíveis | - |
| | álcool etílico | + | querosenes de aviação | + |
| | óleos lubrificantes com aditivos | - | óleos lubrificantes com aditivos | + |
| Outros Produtos Químicos | silício | + | silício | + |
| | herbicidas para uso na agricultura | + | adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (nitrogenados) | - |
| | adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (nitrogenados) | - | herbicidas para uso na agricultura | + |
| | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | - | superfosfatos | + |
| | superfosfatos | - | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | - |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | cimentos "Portland" | + | cal virgem | + |
| | cal virgem | + | cimentos "Portland" | + |
| | cimentos, argamassas, concretos refratários e semelhantes | - | pias, banheiras, bidês e semelhantes | + |
| | pias, banheiras, bidês e semelhantes | + | cimentos, argamassas, concretos refratários e semelhantes | - |
| Metalurgia | massa de concreto | - | massa de concreto | - |
| | ferronióbio | + | tubos, canos ou perfis ocos de aço sem costura | + |
| | fio-máquina de aço ao carbono | + | fio-máquina de aço ao carbono | + |
| | tubos, canos ou perfis ocos de aço sem costura | + | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços especiais/ligados | + |
| | zinco e ligas de zinco em formas brutas | + | ferronióbio | + |
| Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos | vergalhões de aço ao carbono | - | zinco e ligas de zinco em formas brutas | + |
| | pontes e elementos de pontes de ferro e aço | - | 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 | - | pontes e elementos de pontes de ferro e aço | - |
| | ferro e aço forjado em formas e peças | + | torres e pórticos de ferro e aço | + |
| | esquadrias de alumínio | - | ferro e aço forjado em formas e peças | + |
| Máquinas e Equipamentos | latas de alumínio para embalagem | + | artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística | + |
| | motoniveladores | + | motoniveladores | + |
| | escavadeiras | - | máqs. portáteis p/ furar, serrar, cortar ou aparafusar (incl. ferramentas elétr. manuais) | + |
| | máqs. portáteis p/ furar, serrar, cortar ou aparafusar (incl. ferramentas elétr. manuais) | + | partes e peças para máquinas e aparelhos de terraplenagem | + |
| | tratores (exceto agrícolas) | + | escavadeiras | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | máqs. e eqs. p/ selecionar, peneirar ou lavar substâncias minerais sólidas | + | tratores (exceto agrícolas) | + |
| | 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 | + | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível | + |
| | caminhão-trator para reboques e semirreboques | + | caminhão-trator para reboques e semirreboques | + |
| | carrocerias para caminhões | + | peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos carrocerias para caminhões | + |
| | veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel | + | | + |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.8 - Produtos de maior influência por Atividade - Espírito Santo
Março de 2018

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | | Acumulado Janeiro-Março | |
|-------------------------------------|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | óleos brutos de petróleo | - | óleos brutos de petróleo | - |
| | gás natural | - | minérios de ferro pelletizados ou sinterizados | + |
| | minérios de ferro pelletizados ou sinterizados | + | gás natural | - |
| Produtos Alimentícios | bombons e chocolates c/ cacau | + | bombons e chocolates c/ cacau | + |
| | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | - | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | - |
| | queijos de massa semidura ou dura | + | queijos de massa semidura ou dura | + |
| | refrescos, sucos ou néctares de frutas | - | refrescos, sucos ou néctares de frutas | - |
| | massas alimentícias secas | - | massas alimentícias secas | + |
| 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) | - |
| | 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 | - | 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 aço ao carbono não revestidos | + | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono | + |
| | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono | + | ferro-gusa | + |
| | ferro-gusa | + | bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos | - |
| | bobinas ou chapas de aço zincadas | - | bobinas a frio de aço ao carbono não revestidos | + |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.9 - Produtos de maior influência por Atividade - Rio de Janeiro
Março de 2018

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | | Acumulado Janeiro-Março | |
|---|--|-------|--|-------|
| | 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 | - |
| | pães industrializados | - | pães industrializados | - |
| | farinha de trigo | + | produtos embutidos ou de salamiaria e outras preparações de carne de suíno | + |
| | café torrado e moído | - | biscoitos e bolachas | - |
| Bebidas | cervejas e chope | - | cervejas e chope | + |
| | refrigerantes | - | refrigerantes | - |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | - | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | - |
| Impressão e Reprodução de Gravações | jornais impressos sob encomenda | - | jornais impressos sob encomenda | - |
| | impressos p/ fins publicitários ou promocionais em papel | - | impressos p/ fins publicitários ou promocionais em papel | - |
| | livros, brochuras ou impressos sob encomenda | + | livros, brochuras ou impressos sob encomenda | - |
| | papel-moeda | + | papel-moeda | + |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | óleo diesel | - | gás liquefeito de petróleo (GLP) | + |
| | gasolina automotiva | - | óleo diesel | - |
| | gás liquefeito de petróleo (GLP) | + | óleos combustíveis | - |
| | querosenes de aviação | - | óleos lubrificantes básicos | + |
| | naftas para petroquímica | - | naftas para petroquímica | + |
| Outros Produtos Químicos | misturas de subst. aromát. utiliz. c/ matéria básica p/ inds. (exc. alimentar e bebidas) | + | inseticidas para uso na agricultura | + |
| | polipropileno | - | tintas e vernizes para impressão | - |
| | inseticidas para uso na agricultura | + | aditivos para óleos lubrificantes | - |
| | aditivos para óleos lubrificantes | - | misturas de subst. aromát. utiliz. c/ matéria básica p/ inds. (exc. alimentar e bebidas) | + |
| | preparações catalíticas para craqueamento de petróleo | - | tintas e vernizes dissolv. em meio não aquoso (exc. p/ fins automotivos e construção) | - |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | medicamentos | + | medicamentos | + |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | pneus novos p/ caminhões e ônibus | + | reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico | + |
| | reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico | + | pneus novos p/ caminhões e ônibus | + |
| | filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem | + | 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 | - |
| | pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários | + | filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem | + |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto | - | chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto | - |
| | tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários) | - | tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários) | - |
| | vidro flutado e vidro desbastado ou polido | - | cimentos "Portland" | - |
| | garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem | + | produtos refratários não cozidos e semelhantes n.e. | + |
| | produtos refratários não cozidos e semelhantes n.e. | + | garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem | + |
| Metalurgia | bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos | - | bobinas a frio 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 | + | bobinas ou chapas de aço zincadas | + |
| | folhas-de-flandres | - | bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos | - |
| | bobinas ou chapas de aço zincadas | + | vergalhões de aço ao carbono | + |
| Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos | esquadrias de alumínio | - | esquadrias de alumínio | - |
| | latas de alumínio para embalagem | + | latas de alumínio para embalagem | + |
| | andaimas tubulares e material para andaimas, armações e escoramento | + | dobradiças | - |
| | dobradiças | - | andaimas tubulares e material para andaimas, 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 | Caminhões | + | Caminhões | + |
| | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível | + | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível | + |
| | 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 máquinas motrizes não-elétricas | - | 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 aeronaves | + | serviços de manutenção e reparação de aeronaves | - |
| | 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 máquinas, apars. ou equips. elétricos | - | serviços de manutenção e reparação de máquinas, apars. ou equips. elétricos | + |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.10 - Produtos de maior influência por Atividade - São Paulo
Março de 2018

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | | Acumulado Janeiro-Março | |
|--|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Produtos Alimentícios | melaço de cana | + | sucos concentrados de laranja | + |
| | açúcar cristal | - | bebidas lácteas | - |
| | bombons e chocolates c/ cacau | + | sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis | - |
| | bebidas lácteas | + | melaço de cana | + |
| | carnes de bovinos congeladas | + | carnes de bovinos congeladas | + |
| Bebidas | cervejas e chope | - | cervejas e chope | - |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | - | aguardente de cana-de-açúcar | + |
| | refrigerantes | + | refrigerantes | - |
| | aguardente de cana-de-açúcar | - | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | - |
| Produtos Têxteis | sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem | - | roupas de cama (de tecidos) não integrados à tecelagem | + |
| | roupas de cama (de tecidos) não integrados à tecelagem | + | tecidos de algodão cru ou alveados (inclusive combinados) | - |
| | tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados) | - | tecido não-tecido ou falsos tecidos | - |
| | tecido não-tecido ou falsos tecidos | - | tecidos de filamentos sintéticos ou artificiais | - |
| | tecidos de filamentos sintéticos ou artificiais | - | sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | meias-calças de fibra sintética ou artificial | - | camisetas de malha | - |
| | camisas e blusas femininas (exceto de malha) | - | camisas de malha masculinas | - |
| | camisetas de malha | - | meias-calças de fibra sintética ou artificial | - |
| | calças compridas femininas (exceto de malha) | + | calças compridas femininas (exceto de malha) | + |
| | calças, bermudas e semelhantes femininas de malha | + | camisas e blusas femininas (exceto de malha) | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | 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 | - |
| | caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina | - | caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina | - |
| | papel higiênico | - | embalagens diversas de papel-cartão ou cartolina (exc. cartonagens dobráveis) | + |
| | fraldas descartáveis | - | papel miolo | + |
| | embalagens diversas de papel-cartão ou cartolina (exc. cartonagens dobráveis) | + | papel-cartão ou cartolina de outros tipos com peso superior a 150g/m2 | + |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | óleo diesel | + | óleos combustíveis | - |
| | gasolina automotiva | - | naftas para petroquímica | + |
| | naftas para petroquímica | + | gasolina automotiva | - |
| | óleos combustíveis | + | querosenes de aviação | + |
| | álcool etílico | + | óleo diesel | - |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Prods. de Limpeza e de Higiene Pessoal | amaciante de tecidos | + | sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes | + |
| | sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes | + | amaciante de tecidos | + |
| | desodorantes líquidos | + | detergentes ou sabões líquidos | + |
| | agentes orgânicos de superfície (exceto sabões) | - | desodorantes líquidos | + |
| | cremes de beleza e loções para a pele | + | xampus para os cabelos | + |
| Outros Produtos Químicos | inseticidas para uso na agricultura | + | inseticidas para uso na agricultura | + |
| | fungicidas para uso na agricultura | - | fungicidas para uso na agricultura | + |
| | herbicidas para uso na agricultura | + | produtos químicos n.e. utiliz. nas ind. têxtil, de papel, de couro e semelhantes | + |
| | tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção | - | herbicidas para uso na agricultura | + |
| | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | - | líq. p/ transmissões hidráulicas s/ óleos de petróleo e minerais betuminosos | - |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | medicamentos | + | medicamentos | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico | + | reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico | + |
| | garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico | + | pneus novos p/ caminhões e ônibus | + |
| | pneus novos p/ caminhões e ônibus | + | garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico | + |
| | cartuchos de plástico p/ embalagens | - | rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes | + |
| | películas autoadesivas de plástico | - | películas autoadesivas de plástico | - |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | vidros de segurança laminados ou temperados (exceto para veículos) | - | vidro flutuado e vidro desbastado ou polido | + |
| | massa de concreto | - | garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem | - |
| | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | - | massa de concreto | - |
| | cimentos "Portland" | + | vidros de segurança laminados ou temperados (exceto para veículos) | - |
| | abrasivos naturais ou artificiais | - | corindo artificial | - |
| Metalurgia | arames e fios de aços inoxidáveis ou de outras ligas de aços | + | arames e fios de aços inoxidáveis ou de outras ligas de aços | + |
| | vergalhões de aços ao carbono | - | tubos de aços com costura | + |
| | chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm | - | vergalhões de aços ao carbono | + |
| | tubos de aços com costura | + | barras de outras ligas de aços (exceto inoxidáveis) | + |
| | barras de outras ligas de aços (exceto inoxidáveis) | + | bobinas a quente de aços ao carbono não revestidos | + |
| Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos | artefatos diversos de cobre estampado | - | botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás | - |
| | latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos | - | parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço | + |
| | palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço | - | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - |
| | recipientes tubulares flexíveis de alumínio | - | torres e pórticos de ferro e aço | - |
| | parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço | + | artefatos diversos de cobre estampado | - |
| Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) | + | aparelhos de comutação para telefonia ou telegrafia | - |
| | aparelhos de comutação para telefonia ou telegrafia | - | computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) | + |
| | telefones celulares | - | telefones celulares | - |
| | transmissores ou receptores de telefonia celular | + | transmissores ou receptores de telefonia celular | + |
| | computadores pessoais de mesa | + | indicadores de velocidade (tacômetros) e estroboscópios | + |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | transformadores de dielétrico líquido | - | condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v | + |
| | quadros, painéis e outros suportes equip. c/ apars. elêtr. de interrupção ou proteção | + | quadros, painéis e outros suportes equip. c/ apars. elêtr. de interrupção ou proteção | - |
| | condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v | + | transformadores de dielétrico líquido | - |
| | máquinas de lavar ou secar roupa | + | máquinas de lavar ou secar roupa | + |
| | fogões de cozinha | - | baterias para veículos | + |
| Máquinas e Equipamentos | elevadores para o transporte de pessoas | + | rolamentos para equipamentos industriais | + |
| | carregadoras-transportadoras | + | mononiveladores | + |
| | mononiveladores | + | carregadoras-transportadoras | + |
| | rolamentos para equipamentos industriais | + | elevadores para o transporte de pessoas | + |
| | partes e peças para máquinas para colheita | + | "bulldozers e angledozers" | + |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | Caminhões | + | caminhão-tractor para reboques e semirreboques | + |
| | caminhão-tractor para reboques e semirreboques | + | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível | + |
| | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível | + | Caminhões | + |
| | eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículos | + | motores diesel e semidiesel para ônibus e caminhões | + |
| | motores diesel e semidiesel para ônibus e caminhões | + | eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículos | + |
| 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) | + | vagões para transporte de mercadorias | - |
| | vagões para transporte de mercadorias | - | partes e peças p/ veículos ferroviários e semelhantes (exc. freios e suas partes) | + |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.11 - Produtos de maior influência por Atividade - Paraná

Março de 2018

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | | Acumulado Janeiro-Março | |
|---|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Produtos Alimentícios | carnes e miudezas de aves congeladas | - | carnes e miudezas de aves congeladas | - |
| | bombons e chocolates c/ cacau | + | chá mate beneficiado | - |
| | chá mate beneficiado | - | resíduos da extração de soja | + |
| | resíduos da extração de soja | + | bombons e chocolates c/ cacau | - |
| | margarina | - | rações para animais | - |
| Bebidas | preparações em pó para elaboração de bebidas (exceto para fins industriais) | - | cervejas e chope | + |
| | cervejas e chope | + | preparações em pó para elaboração de bebidas (exceto para fins industriais) | - |
| | refrigerantes | - | refrigerantes | - |
| | vinhos de uvas (exceto champanha) | + | vinhos de uvas (exceto champanha) | + |
| Produtos de Madeira | madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes | + | madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes | + |
| | painéis de fibras de madeira | - | madeira densificada (MDF) em blocos, pranchas, lâminas ou perfis | + |
| | madeira serrada, aplainada ou polida | + | madeira serrada, aplainada ou polida | + |
| | painéis de partículas de madeira | - | painéis de partículas de madeira | + |
| | madeira densificada (MDF) em blocos, pranchas, lâminas ou perfis | + | portas e janelas de madeira | + |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina | + | caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina | + |
| | fraldas descartáveis | - | papel-cartão ou cartolina de outros tipos com peso superior a 150g/m2 | - |
| | sacos, sacolas e bolsas de papel | + | fraldas descartáveis | - |
| | papel-cartão ou cartolina kraft para embalagem | + | papel-cartão ou cartolina kraft para embalagem | + |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado) | - | papel higiênico | + |
| | gasolina automotiva | - | óleo diesel | - |
| | óleo diesel | - | gasolina automotiva | - |
| | óleos combustíveis | - | óleos combustíveis | + |
| Outros Produtos Químicos | álcool etílico | - | gás liquefeito de petróleo (GLP) | + |
| | querosenes de aviação | - | querosenes de aviação | - |
| | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | + | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | + |
| | ureia | - | ureia | - |
| | amoníaco | - | herbicidas para uso na agricultura | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | produtos químicos n.e. utiliz. nas inds. têxtil, de papel, de couro e semelhantes | - | resina fenol-formaldeído | + |
| | herbicidas para uso na agricultura | - | adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo) | + |
| | filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem | + | câmaras-de-ar usadas em ônibus e caminhões | - |
| | conexões, juntas, cotovelos e outros acessórios de plástico p/ tubos | - | embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas | + |
| | peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas | - | películas autoadesivas de plástico | + |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | películas autoadesivas de plástico | + | peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas | - |
| | protetores, bandas de rodagem amovíveis p/ pneus e flaps de borracha | - | filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem | + |
| | cimentos "Portland" | + | cimentos "Portland" | + |
| | artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha | + | blocos e tijolos para construção de cimento ou concreto | + |
| | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | + | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | + |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | blocos e tijolos para construção de cimento ou concreto | + | artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha | + |
| | misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes | - | artigos de fibrocimento ou semelhantes n.e. contendo amianto | - |
| | latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos | - | latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos | - |
| | esquadrias de alumínio | - | esquadrias de alumínio | - |
| | cadeados | - | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - | artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística | + |
| | correntes cortantes de serras | - | parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço | + |
| | baterias para veículos | - | cabos de fibras ópticas | + |
| | cabos de fibras ópticas | + | baterias para veículos | - |
| | eletroportáteis domésticos | - | quadros, painéis e outros suportes equip. c/ apars. elétr. de interrupção ou proteção | - |
| Máquinas e Equipamentos | quadros, painéis e outros suportes equip. c/ apars. elétr. de interrupção ou proteção | - | partes e peças para refrigeradores ou congeladores | - |
| | fogões de cozinha | - | fogões de cozinha | + |
| | máquinas para colheita | - | máquinas para colheita | - |
| | tratores agrícolas | - | tratores agrícolas | - |
| | partes e peças para aparelhos de ar condicionado | + | partes e peças para aparelhos de ar condicionado | + |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | máquinas para preparação de matéria têxtil | + | máquinas para preparação de matéria têxtil | + |
| | reboques e semireboques autocarregáveis para uso agrícola | + | motores de pistão para máquinas ou equipamentos industriais | + |
| | caminhão-trator para reboques e semireboques | + | caminhão-trator para reboques e semireboques | + |
| | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | + | Caminhões | + |
| | Caminhões | + | motores de explosão e combustão interna p/ veículos (exc. motores diesel) | - |
| Móveis | motores de explosão e combustão interna p/ veículos (exc. motores diesel) | + | bancos de metal para veículos automotores | - |
| | 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 | - |
| | móveis diversos de metal para escritório | - | móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados) | + |
| | armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados) | + | armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados) | + |
| | estantes de madeira de uso residencial | + | estantes de madeira de uso residencial | + |
| Móveis | móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados) | + | cômodas de madeira | + |
| | componentes, partes e peças de madeira para móveis | + | colchões de molas metálicas | + |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Março de 2018

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | | Acumulado Janeiro-Março | |
|---|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Produtos Alimentícios | carnes e miudezas de aves congeladas | - | produtos embutidos ou de salami e outras preparações de carne de suíno | + |
| | óleo de soja refinado | + | carnes e miudezas de aves congeladas | - |
| | queijos frescos | + | preparações e conservas de peixes | + |
| | produtos embutidos ou de salami e outras preparações de carne de suíno para animais | + | óleo de soja refinado | - |
| Produtos Têxteis | tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados) | + | roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem | + |
| | roupas de cama de tecido de algodão integradas à tecelagem | - | fitas de tecidos | + |
| | roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem | - | tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados) | + |
| | roupas de cama (de tecidos) não integradas à tecelagem | - | tecidos de malha de algodão (exceto atalhados) | + |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | artigos de passamanaria | - | almofadas, pufes, travessieiros e semelhantes | + |
| | camisas e blusas femininas (exceto de malha) | + | camisas e blusas femininas (exceto de malha) | + |
| | camisetas de malha | - | camisas masculinas (exceto de malha) | - |
| | camisas masculinas (exceto de malha) | - | camisetas de malha | - |
| Produtos de Madeira | calças compridas masculinas (exceto de malha) | + | calças compridas masculinas (exceto de malha) | + |
| | vestidos de malha | - | conjuntos masculinos de malha | - |
| | cabos de madeira p/ ferramentas, vassouras, escovas, etc. | - | cabos de madeira p/ ferramentas, vassouras, escovas, etc. | - |
| | molduras de madeira p/ quadros, fotografias, espelhos ou objetos semelhantes | + | madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes | + |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes | + | madeira serrada, aplainada ou polida | + |
| | folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes | + | molduras de madeira p/ quadros, fotografias, espelhos ou objetos semelhantes | - |
| | portas e janelas de madeira | - | folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes | + |
| | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | sacos, sacolas e bolsas de papel | + | papel miolo | + |
| | caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina | - | papel kraft p/ sacos de grande capac. (encrespado, estampado ou perfurado) | - |
| | papel miolo | + | papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado) | + |
| | papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado) | + | caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina | - |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | tubos ou canos de plástico reforçados p/ construção civil | + | peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica | + |
| | tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil | - | tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil | - |
| | peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica | + | conexões, juntas, cotovelos e outros acessórios de plástico p/ tubos | - |
| | conexões, juntas, cotovelos e outros acessórios de plástico p/ tubos | - | sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte | + |
| Metalurgia | sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte | + | tubos ou canos de plásticos reforçados p/ construção civil | + |
| | 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 | - | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | + |
| | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | - | vidro flotado e vidro desbastado ou polido | - |
| Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos | artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha | - | artigos de fibrocimento ou semelhantes n.e. contendo amianto | + |
| | artigos de fibrocimento ou semelhantes n.e. contendo amianto | + | artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha | - |
| | artefatos e peças diversas de ferro fundido | + | 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. | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | artefatos de alumínio fundido | + | artefatos de alumínio fundido | + |
| | barras, perfis ou vergalhões de alumínio | + | chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas) | + |
| | chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas) | + | barras, perfis ou vergalhões de alumínio | - |
| | esquadrias de alumínio | + | esquadrias de alumínio | + |
| Máquinas e Equipamentos | artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística | - | parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço | + |
| | parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço | + | artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística | - |
| | caldeiras geradoras de vapor | - | caldeiras geradoras de vapor | - |
| | reservatórios de ferro e aço c/ capacidade > 300L p/ armazenamento de água | - | reservatórios de ferro e aço c/ capacidade > 300L p/ armazenamento de água | - |
| Máquinas e Equipamentos | refrigeradores ou congeladores | - | refrigeradores ou congeladores | - |
| | motores elétricos | - | transformadores de dielétrico líquido | + |
| | condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v | + | condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v | + |
| | lustres, luminárias, abajures e outros aparelhos de iluminação elétrica | - | fogões de cozinha | + |
| Máquinas e Equipamentos | transformadores de dielétrico líquido | - | lustres, luminárias, abajures e outros aparelhos de iluminação elétrica | - |
| | compressores usados em aparelhos de refrigeração comerciais ou domésticos | - | apars. p/ filtrar líquidos e óleos minerais nos motores de combustão interna | + |
| | válvulas, tomeiras e registros | - | bombas centrífugas | - |
| | bombas centrífugas | - | peças e acessórios para tratores (exceto agrícolas) | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | silos metálicos para cereais | + | válvulas, tomeiras e registros | - |
| | máquinas para fabricação e acabamento de papel ou papel-cartão | - | máquinas para fabricação e acabamento de papel ou papel-cartão | - |
| | 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 | + |
| | silenciosos para veículos automotores | - | silenciosos para veículos automotores | - |
| Máquinas e Equipamentos | freios para veículos automotores | + | freios para veículos automotores | + |
| | componentes elétricos de ignição | + | componentes elétricos de ignição | + |
| | molares e folhas de molas de ferro e aço para veículos automotores | - | molares 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
Março de 2018

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | | Acumulado Janeiro-Março | |
|---|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Produtos Alimentícios | sucos concentrados de frutas (exceto de laranja) | - | sucos concentrados de frutas (exceto de laranja) | - |
| | queijos de massa semidura ou dura | - | resíduos da extração de soja | + |
| | resíduos da extração de soja | + | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + |
| | óleo de soja em bruto | + | óleo de soja em bruto | + |
| | leite em pó | + | rações para animais | + |
| Bebidas | vinhos de uvas (exceto champanha) | - | vinhos de uvas (exceto champanha) | - |
| | refrigerantes | - | cervejas e chope | + |
| | cervejas e chope | + | refrigerantes | - |
| | vinhos de uvas frescas (do tipo champanha) | - | vinhos de uvas frescas (do tipo champanha) | - |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | - | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | - |
| Produtos do Fumo | 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 material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional) | - |
| | calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional) | - | calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional) | - |
| | couros e peles de bovinos e equídeos preparados após curtimento ou secagem | - | couros e peles de bovinos e equídeos preparados após curtimento ou secagem | - |
| | couros e peles de bovinos curtidos ao cromo ou secos | - | solas, solados e saltos de plástico p/ calçados | + |
| | calçados masculinos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional) | - | tênis de material têxtil | + |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não | + | pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não | + |
| | papel p/ embalagem de cigarros | - | caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina | + |
| | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + | papel p/ embalagem de cigarros | - |
| | sacos, sacolas e bolsas de papel | + | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| | caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina | - | sacos, sacolas e bolsas de papel | + |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | óleo diesel | - | óleo diesel | - |
| | biodiesel | + | biodiesel | + |
| | gasolina automotiva | - | gasolina automotiva | - |
| | naftas para petroquímica | - | naftas para petroquímica | - |
| | gás liquefeito de petróleo (GLP) | - | gás liquefeito de petróleo (GLP) | - |
| Outros Produtos Químicos | polipropileno | - | polipropileno | - |
| | etileno não-saturado | - | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | + |
| | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | + | estireno | + |
| | polietileno linear | - | polietileno de alta densidade (PEAD) | + |
| | propeno não-saturado | - | etileno não-saturado | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | pneus novos p/ motocicletas | - | pneus novos p/ motocicletas | - |
| | pneus novos p/ caminhões e ônibus | - | artigos de plástico p/ uso doméstico | + |
| | monofilamentos, varas, bastões e perfis de mats. plást. não reforçados c/ fibras | - | 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 | cimentos "Portland" | - | cimentos "Portland" | - |
| | massa de concreto | - | massa de concreto | - |
| | guarnições de fricção | - | guarnições de fricção | + |
| | garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem | - | garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem | + |
| | argamassas | - | elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto | + |
| Metalurgia | barras de aço ao carbono | + | barras de aço ao carbono | + |
| | vergalhões de aço ao carbono | + | fio-máquina de aço ao carbono | - |
| | fio-máquina de aço ao carbono | - | tubos, canos e perfis de aço com costura n.e. | + |
| | arames e fios de aço ao carbono | - | arames e fios de aço ao carbono | - |
| | artefatos e peças diversas de ferro fundido | + | artefatos e peças diversas de ferro fundido | + |
| Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos | revólveres e pistolas | - | revólveres e pistolas | - |
| | artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene) | + | artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene) | + |
| | alicates, tenazes, pinças e ferramentas semelhantes | + | chaves de porcas manuais e chaves de caixa intercambiáveis | + |
| | chaves de porcas manuais e chaves de caixa intercambiáveis | + | alicates, tenazes, pinças e ferramentas semelhantes | + |
| | esquadrias de alumínio | + | esquadrias de alumínio | + |
| Máquinas e Equipamentos | máquinas para colheita | - | terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro | - |
| | ferramentas hidráulicas com motor não-elétrico de uso manual | - | máquinas para colheita | - |
| | máquinas para extração ou preparação de óleo ou gordura animal ou vegetal | + | aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias | - |
| | fornos industriais não-elétricos p/ padarias, pastelarias ou inds. de biscoitos | + | máquinas para extração ou preparação de óleo ou gordura animal ou vegetal | + |
| | máquinas para encher, fechar e embalar | - | ferramentas hidráulicas com motor não-elétrico de uso manual | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | + | reboques e semireboques | + |
| | reboques e semireboques | + | engrenagens, mancais, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículo | + |
| | eixos (exceto de transmissão ou suas partes para veículos automotores) | + | eixos (exceto de transmissão ou suas partes para veículos automotores) | + |
| | engrenagens, mancais, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículo | + | carrocerias para ônibus | + |
| | sistemas de suspensão para veículos automotores | + | sistemas de suspensão para veículos automotores | + |
| Móveis | armários modulados de madeira para cozinhas | - | assentos e cadeiras de metal (exc. p/ escritório) inclusive cadeiras de praia | + |
| | partes e peças de metal para móveis | - | armários modulados de madeira para cozinhas | - |
| | componentes, partes e peças de madeira para móveis | + | móveis diversos de madeira para escritório (exceto modulados) | + |
| | móveis diversos de madeira para instalações comerciais | + | partes e peças de metal para móveis | - |
| | assentos e cadeiras de metal (exc. p/ escritório) inclusive cadeiras de praia | + | móveis diversos de madeira para instalações comerciais | + |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Março de 2018

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.15 - Produtos de maior influência por Atividade - Goiás

Março de 2018

| Atividades de Indústria | Março 2018 / Março 2017 | | Acumulado Janeiro-Março | |
|---|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | + | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | + |
| | amianto em fibras ou em pó | - | amianto em fibras ou em pó | - |
| | fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado | + | fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado | + |
| | pedras britadas | + | pedras britadas | + |
| | castinas e pedras calcárias | + | castinas e pedras calcárias | + |
| Produtos Alimentícios | resíduos da extração de soja | - | óleo de soja refinado | - |
| | óleo de soja refinado | - | milho preparado ou conservado | - |
| | leite esterilizado | + | leite esterilizado | + |
| | leite em pó | - | extrato, purês e polpas de tomate | + |
| | milho preparado ou conservado | - | resíduos da extração de soja | - |
| 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 minerais ou químicos (com nitrogênio e potássio) | + | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | - |
| | superfosfatos | + | superfosfatos | + |
| | adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio | + | adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e potássio) | - |
| | fosfatos de monoamônio | + | fosfatos de monoamônio | + |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | medicamentos | + | medicamentos | + |
| 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" | + |
| | 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 | + |
| | telhas de cerâmica | - | telhas de cerâmica | - |
| Metalurgia | ferro-níquel | + | ouro em formas brutas para usos não monetários | + |
| | ferro-níobio | + | ferro-níquel | - |
| | ouro em formas brutas para usos não monetários | - | ferro-níobio | + |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos | - | esquadrias de alumínio | - |
| | esquadrias de ferro e aço | - | latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos | - |
| | esquadrias de alumínio | - | esquadrias de ferro e aço | - |
| | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - |
| | palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço | + | palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço | + |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | automóveis com motor diesel | - | veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel | + |
| | veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel | + | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | + |
| | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | + | automóveis 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) | | |
|--|----------------------|------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Jan | Fev | Mar | Jan | Fev | Mar | Jan-Jan | Jan-Fev | Jan-Mar | Até-Jan | Até-Fev | Até-Mar |
| 1- Indústria geral | 93,3 | 80,5 | 94,1 | 132,7 | 116,0 | 124,3 | 132,7 | 124,4 | 124,4 | 106,1 | 106,9 | 109,7 |
| 2 - Indústrias extrativas | 71,2 | 76,2 | 82,7 | 80,9 | 98,7 | 103,6 | 80,9 | 89,2 | 93,9 | 88,5 | 89,5 | 90,9 |
| 3 - Indústrias de transformação | 94,6 | 80,8 | 94,8 | 136,5 | 117,1 | 125,6 | 136,5 | 126,9 | 126,4 | 107,3 | 108,1 | 111,0 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 141,1 | 88,0 | 105,2 | 201,3 | 110,8 | 136,0 | 201,3 | 153,2 | 147,3 | 105,9 | 106,5 | 114,5 |
| 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 | 39,6 | 36,7 | 54,2 | 79,9 | 80,7 | 132,0 | 79,9 | 80,2 | 95,8 | 85,6 | 81,7 | 84,4 |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 93,4 | 83,6 | 97,9 | 98,9 | 101,6 | 108,9 | 98,9 | 100,2 | 103,1 | 95,6 | 96,6 | 98,2 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 91,7 | 84,0 | 88,8 | 103,4 | 98,3 | 108,7 | 103,4 | 100,9 | 103,4 | 105,6 | 103,8 | 103,1 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.24 - Metalurgia | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 108,4 | 99,5 | 117,6 | 100,2 | 100,2 | 105,5 | 100,2 | 100,2 | 102,0 | 100,9 | 100,9 | 101,1 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 88,1 | 90,1 | 106,5 | 152,7 | 143,3 | 148,1 | 152,7 | 147,8 | 147,9 | 125,4 | 126,7 | 128,7 |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 86,2 | 76,5 | 87,9 | 110,9 | 84,5 | 75,7 | 110,9 | 96,7 | 88,1 | 106,7 | 102,8 | 97,5 |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | 70,1 | 45,1 | 48,2 | 121,3 | 121,7 | 112,0 | 121,3 | 121,5 | 118,5 | 127,1 | 124,3 | 119,6 |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | 61,1 | 61,2 | 69,1 | 109,3 | 123,6 | 113,5 | 109,3 | 116,1 | 115,1 | 99,9 | 102,1 | 103,2 |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Jan | Fev | Mar | Jan | Fev | Mar | Jan-Jan | Jan-Fev | Jan-Mar | Até-Jan | Até-Fev | Até-Mar |
| 1- Indústria geral | 142,3 | 104,4 | 128,9 | 114,2 | 98,7 | 110,1 | 114,2 | 107,1 | 108,1 | 110,1 | 109,8 | 110,1 |
| 2 - Indústrias extrativas | 160,7 | 113,6 | 146,5 | 117,7 | 99,5 | 115,3 | 117,7 | 109,4 | 111,4 | 113,2 | 112,8 | 113,5 |
| 3 - Indústrias de transformação | 81,4 | 73,7 | 70,5 | 95,6 | 95,0 | 84,0 | 95,6 | 95,3 | 91,4 | 94,4 | 94,5 | 93,0 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 99,5 | 88,6 | 94,5 | 91,8 | 87,2 | 92,2 | 91,8 | 89,6 | 90,4 | 93,4 | 92,6 | 91,9 |
| 3.11- Fabricação de bebidas | 83,6 | 71,8 | 71,4 | 127,1 | 106,5 | 107,0 | 127,1 | 116,6 | 113,4 | 95,6 | 96,6 | 98,7 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | 61,8 | 55,3 | 54,1 | 122,6 | 123,8 | 102,8 | 122,6 | 123,2 | 115,9 | 104,7 | 106,7 | 105,1 |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 78,8 | 77,3 | 76,2 | 94,3 | 105,4 | 80,9 | 94,3 | 99,5 | 92,5 | 99,9 | 98,1 | 94,5 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.21- Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 50,6 | 44,8 | 50,8 | 75,0 | 70,2 | 77,7 | 75,0 | 72,6 | 74,3 | 75,5 | 74,6 | 73,6 |
| 3.24 - Metalurgia | 85,0 | 79,0 | 61,4 | 98,3 | 106,2 | 70,1 | 98,3 | 102,0 | 90,7 | 100,0 | 100,9 | 98,0 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31- Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
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) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Jan | Fev | Mar | Jan | Fev | Mar | Jan-Jan | Jan-Fev | Jan-Mar | Até-Jan | Até-Fev | Até-Mar |
| 1- Indústria geral | 98,9 | 87,8 | 93,4 | 101,0 | 101,8 | 96,4 | 101,0 | 101,4 | 99,7 | 99,7 | 100,0 | 99,8 |
| 2 - Indústrias extrativas | 85,9 | 78,0 | 82,7 | 95,9 | 92,3 | 92,6 | 95,9 | 94,2 | 93,6 | 96,2 | 96,0 | 95,8 |
| 3 - Indústrias de transformação | 100,1 | 88,8 | 94,5 | 101,5 | 102,8 | 96,7 | 101,5 | 102,1 | 100,2 | 100,1 | 100,3 | 100,1 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 109,0 | 78,0 | 85,7 | 102,0 | 105,5 | 110,7 | 102,0 | 103,4 | 105,6 | 96,2 | 97,2 | 98,5 |
| 3.11- Fabricação de bebidas | 92,9 | 84,8 | 76,1 | 97,6 | 110,2 | 92,5 | 97,6 | 103,2 | 99,8 | 98,0 | 99,0 | 97,6 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | 73,7 | 68,3 | 75,9 | 106,0 | 96,5 | 93,8 | 106,0 | 101,2 | 98,5 | 101,7 | 101,4 | 100,3 |
| 3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios | 78,7 | 71,4 | 88,8 | 123,9 | 95,8 | 104,0 | 123,9 | 108,7 | 106,9 | 112,6 | 111,9 | 112,1 |
| 3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | 83,6 | 89,8 | 94,9 | 91,0 | 108,2 | 94,4 | 91,0 | 99,2 | 97,4 | 99,7 | 100,6 | 99,5 |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 118,7 | 107,7 | 114,8 | 100,3 | 115,5 | 101,3 | 100,3 | 107,0 | 105,0 | 100,7 | 102,8 | 102,5 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 103,8 | 96,1 | 95,2 | 90,0 | 96,3 | 87,1 | 90,0 | 93,0 | 91,0 | 89,7 | 89,8 | 90,3 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 95,8 | 79,9 | 80,5 | 94,2 | 89,0 | 79,8 | 94,2 | 91,8 | 87,6 | 100,0 | 99,2 | 97,1 |
| 3.21- Fabricação de produtos farmacêuticos e farmoquímicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 97,9 | 88,9 | 100,2 | 105,1 | 99,4 | 96,8 | 105,1 | 102,3 | 100,3 | 104,1 | 103,9 | 102,9 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 68,2 | 59,5 | 62,9 | 91,5 | 93,2 | 92,6 | 91,5 | 92,3 | 92,4 | 89,2 | 89,4 | 89,4 |
| 3.24 - Metalurgia | 95,1 | 71,8 | 76,6 | 111,4 | 98,0 | 101,2 | 111,4 | 105,2 | 103,9 | 92,5 | 93,7 | 95,2 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 81,6 | 75,6 | 83,5 | 111,0 | 107,2 | 112,4 | 111,0 | 109,2 | 110,3 | 102,8 | 103,9 | 105,0 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 91,5 | 78,8 | 89,2 | 104,7 | 88,0 | 88,6 | 104,7 | 96,2 | 93,5 | 95,6 | 94,4 | 93,1 |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 172,0 | 193,9 | 227,7 | 146,1 | 128,0 | 110,6 | 146,1 | 135,9 | 124,9 | 142,4 | 139,0 | 135,9 |
| 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)
Ceará - 2018

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Jan | Fev | Mar | Jan | Fev | Mar | Jan-Jan | Jan-Fev | Jan-Mar | Até-Jan | Até-Fev | Até-Mar |
| 1- Indústria geral | 92,0 | 83,4 | 91,7 | 104,9 | 102,7 | 102,4 | 104,9 | 103,9 | 103,3 | 102,7 | 103,0 | 103,4 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 92,0 | 83,4 | 91,7 | 104,9 | 102,7 | 102,4 | 104,9 | 103,9 | 103,3 | 102,7 | 103,0 | 103,4 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 96,8 | 82,5 | 107,9 | 96,4 | 92,6 | 99,5 | 96,4 | 94,6 | 96,4 | 101,7 | 101,0 | 100,8 |
| 3.11- Fabricação de bebidas | 95,4 | 82,5 | 70,2 | 131,1 | 127,0 | 99,1 | 131,1 | 129,2 | 119,0 | 104,7 | 108,1 | 108,6 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | 61,8 | 54,2 | 58,4 | 103,9 | 100,2 | 95,4 | 103,9 | 102,1 | 99,7 | 107,3 | 107,1 | 105,6 |
| 3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios | 85,4 | 82,0 | 93,2 | 106,1 | 96,5 | 97,3 | 106,1 | 101,2 | 99,8 | 109,1 | 108,7 | 108,4 |
| 3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | 90,4 | 94,6 | 101,6 | 91,1 | 106,5 | 98,4 | 91,1 | 98,4 | 98,4 | 103,7 | 103,7 | 102,6 |
| 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 | 108,8 | 85,7 | 101,8 | 122,6 | 81,9 | 158,2 | 122,6 | 100,6 | 115,0 | 79,7 | 79,4 | 86,6 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 127,2 | 85,1 | 70,1 | 121,9 | 107,7 | 107,2 | 121,9 | 115,8 | 113,6 | 111,4 | 111,9 | 113,7 |
| 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 | 91,5 | 68,1 | 78,9 | 101,6 | 91,1 | 103,5 | 101,6 | 96,8 | 98,9 | 88,6 | 88,8 | 90,3 |
| 3.24 - Metalurgia | 119,5 | 108,9 | 124,2 | 100,7 | 105,6 | 98,0 | 100,7 | 103,0 | 101,2 | 137,7 | 135,1 | 128,1 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 67,5 | 67,0 | 72,4 | 141,4 | 244,5 | 213,1 | 141,4 | 179,0 | 189,6 | 88,3 | 101,9 | 111,8 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 89,9 | 75,7 | 75,2 | 148,6 | 102,1 | 88,4 | 148,6 | 123,0 | 109,6 | 107,6 | 108,3 | 107,8 |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31- Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Jan | Fev | Mar | Jan | Fev | Mar | Jan-Jan | Jan-Fev | Jan-Mar | Até-Jan | Até-Fev | Até-Mar |
| 1- Indústria geral | 96,9 | 78,9 | 82,5 | 97,9 | 105,4 | 100,9 | 97,9 | 101,1 | 101,0 | 97,7 | 98,2 | 98,0 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 96,9 | 78,9 | 82,5 | 97,9 | 105,4 | 100,9 | 97,9 | 101,1 | 101,0 | 97,7 | 98,2 | 98,0 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 106,5 | 65,5 | 72,3 | 85,7 | 105,2 | 104,2 | 85,7 | 92,2 | 95,5 | 88,8 | 89,4 | 89,4 |
| 3.11- Fabricação de bebidas | 111,1 | 109,1 | 91,3 | 107,3 | 110,8 | 91,8 | 107,3 | 109,0 | 103,4 | 99,8 | 100,1 | 98,5 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | 63,2 | 61,7 | 55,6 | 92,8 | 115,5 | 89,4 | 92,8 | 102,8 | 98,3 | 88,2 | 92,1 | 94,0 |
| 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 | 108,3 | 89,5 | 103,1 | 106,2 | 97,2 | 93,6 | 106,2 | 102,0 | 98,9 | 93,7 | 94,2 | 94,3 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | 122,0 | 114,2 | 133,8 | 98,9 | 99,4 | 112,7 | 98,9 | 99,2 | 103,7 | 96,1 | 96,1 | 97,2 |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 88,1 | 74,5 | 83,3 | 88,3 | 86,2 | 88,3 | 88,3 | 87,3 | 87,7 | 97,3 | 96,8 | 96,0 |
| 3.21- Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 86,6 | 75,3 | 75,6 | 100,0 | 96,8 | 83,0 | 100,0 | 98,5 | 93,0 | 100,1 | 99,3 | 96,5 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 69,0 | 58,0 | 57,2 | 101,4 | 103,3 | 99,1 | 101,4 | 102,2 | 101,3 | 89,1 | 90,7 | 92,7 |
| 3.24 - Metalurgia | 82,5 | 73,0 | 73,7 | 108,5 | 99,6 | 86,2 | 108,5 | 104,1 | 97,6 | 100,8 | 101,8 | 100,7 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 150,6 | 146,6 | 158,7 | 146,0 | 158,7 | 155,4 | 146,0 | 152,0 | 153,2 | 136,2 | 140,9 | 143,5 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 87,4 | 75,8 | 82,0 | 124,1 | 107,9 | 95,8 | 124,1 | 116,0 | 108,4 | 106,0 | 106,2 | 105,6 |
| 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 | 62,0 | 68,2 | 77,3 | 94,3 | 98,4 | 117,8 | 94,3 | 96,4 | 103,4 | 125,3 | 120,5 | 118,8 |
| 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) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Jan | Fev | Mar | Jan | Fev | Mar | Jan-Jan | Jan-Fev | Jan-Mar | Até-Jan | Até-Fev | Até-Mar |
| 1- Indústria geral | 88,1 | 80,7 | 87,3 | 105,7 | 103,2 | 94,7 | 105,7 | 104,5 | 100,9 | 100,0 | 100,5 | 100,3 |
| 2 - Indústrias extrativas | 74,6 | 66,3 | 72,2 | 110,2 | 96,6 | 98,8 | 110,2 | 103,3 | 101,7 | 105,1 | 105,8 | 106,7 |
| 3 - Indústrias de transformação | 89,0 | 81,6 | 88,3 | 105,4 | 103,6 | 94,5 | 105,4 | 104,5 | 100,9 | 99,7 | 100,2 | 100,0 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 94,8 | 82,6 | 103,1 | 112,3 | 111,9 | 116,0 | 112,3 | 112,1 | 113,5 | 103,8 | 104,8 | 106,2 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 105,9 | 96,8 | 95,7 | 112,7 | 121,3 | 108,9 | 112,7 | 116,6 | 114,0 | 102,0 | 104,2 | 104,2 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.15 - Reparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | 75,0 | 97,6 | 107,6 | 90,7 | 98,1 | 89,6 | 90,7 | 94,8 | 92,7 | 103,6 | 102,9 | 100,3 |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 107,4 | 97,0 | 100,7 | 98,5 | 124,7 | 97,9 | 98,5 | 109,4 | 105,3 | 97,5 | 100,9 | 100,4 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 79,0 | 69,9 | 73,8 | 99,4 | 97,6 | 86,7 | 99,4 | 98,5 | 94,2 | 90,9 | 92,0 | 92,2 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 98,0 | 83,6 | 82,1 | 97,6 | 91,5 | 79,6 | 97,6 | 94,7 | 89,4 | 100,3 | 99,5 | 97,3 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 92,8 | 85,8 | 101,4 | 101,2 | 93,5 | 95,6 | 101,2 | 97,4 | 96,7 | 106,4 | 105,6 | 104,5 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 64,1 | 62,6 | 67,5 | 85,5 | 90,9 | 89,1 | 85,5 | 88,1 | 88,4 | 95,8 | 95,3 | 94,0 |
| 3.24 - Metalurgia | 94,6 | 59,0 | 62,5 | 118,5 | 87,7 | 99,3 | 118,5 | 104,4 | 102,9 | 77,1 | 79,2 | 82,8 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 8,7 | 6,2 | 8,5 | 123,0 | 94,1 | 148,9 | 123,0 | 109,0 | 120,7 | 42,8 | 44,9 | 50,4 |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 105,6 | 128,4 | 147,0 | 139,6 | 130,0 | 110,8 | 139,6 | 134,2 | 124,1 | 138,3 | 133,0 | 130,5 |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
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) | | |
|--|----------------------|------|------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Jan | Fev | Mar | Jan | Fev | Mar | Jan-Jan | Jan-Fev | Jan-Mar | Até-Jan | Até-Fev | Até-Mar |
| 1- Indústria geral | 79,2 | 71,2 | 80,1 | 103,7 | 93,6 | 95,4 | 103,7 | 98,6 | 97,5 | 101,5 | 100,7 | 100,1 |
| 2 - Indústrias extrativas | 83,0 | 70,2 | 77,5 | 90,7 | 77,7 | 83,2 | 90,7 | 84,2 | 83,9 | 101,0 | 97,8 | 95,4 |
| 3 - Indústrias de transformação | 78,0 | 71,5 | 80,9 | 109,1 | 100,1 | 100,0 | 109,1 | 104,6 | 102,9 | 101,6 | 101,7 | 101,8 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 85,1 | 79,9 | 92,5 | 101,9 | 102,1 | 99,3 | 101,9 | 102,0 | 101,0 | 101,9 | 102,5 | 102,4 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 113,7 | 97,1 | 96,0 | 113,1 | 99,8 | 92,2 | 113,1 | 106,6 | 101,6 | 105,9 | 105,4 | 103,3 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | 108,3 | 98,1 | 92,3 | 121,3 | 100,5 | 94,6 | 121,3 | 110,4 | 105,0 | 102,4 | 102,3 | 103,0 |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | 78,6 | 76,2 | 84,5 | 111,5 | 97,6 | 96,5 | 111,5 | 104,2 | 101,4 | 112,5 | 111,7 | 110,0 |
| 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 | 102,2 | 92,3 | 99,8 | 102,8 | 98,9 | 96,9 | 102,8 | 100,9 | 99,5 | 100,6 | 100,9 | 100,4 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 81,3 | 73,9 | 88,8 | 93,5 | 85,4 | 92,0 | 93,5 | 89,4 | 90,4 | 96,4 | 95,8 | 94,9 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 93,4 | 86,6 | 89,0 | 107,8 | 109,2 | 102,0 | 107,8 | 108,4 | 106,2 | 99,9 | 100,7 | 100,4 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 76,1 | 69,5 | 82,1 | 102,1 | 102,1 | 104,1 | 102,1 | 102,1 | 102,8 | 98,1 | 98,9 | 99,4 |
| 3.24 - Metalurgia | 88,9 | 83,7 | 94,7 | 112,8 | 109,7 | 106,2 | 112,8 | 111,3 | 109,4 | 100,8 | 102,1 | 102,9 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 52,1 | 45,3 | 53,8 | 98,1 | 80,0 | 83,3 | 98,1 | 88,8 | 86,7 | 97,2 | 96,2 | 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 | 48,6 | 62,5 | 67,1 | 131,8 | 118,9 | 111,1 | 131,8 | 124,2 | 118,9 | 110,7 | 109,8 | 110,7 |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 53,5 | 42,8 | 50,5 | 136,0 | 91,2 | 103,7 | 136,0 | 111,7 | 108,8 | 107,7 | 104,9 | 106,3 |
| 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)
Espírito Santo - 2018

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Jan | Fev | Mar | Jan | Fev | Mar | Jan-Jan | Jan-Fev | Jan-Mar | Até-Jan | Até-Fev | Até-Mar |
| 1- Indústria geral | 83,1 | 76,5 | 84,9 | 90,9 | 93,7 | 97,6 | 90,9 | 92,2 | 94,0 | 99,8 | 99,6 | 99,2 |
| 2 - Indústrias extrativas | 78,8 | 74,3 | 78,1 | 95,6 | 98,2 | 94,8 | 95,6 | 96,8 | 96,1 | 100,6 | 100,3 | 99,3 |
| 3 - Indústrias de transformação | 88,1 | 79,1 | 93,0 | 86,5 | 89,2 | 100,6 | 86,5 | 87,7 | 91,9 | 99,1 | 98,9 | 99,1 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 86,4 | 79,7 | 93,3 | 99,6 | 103,7 | 110,1 | 99,6 | 101,5 | 104,4 | 111,7 | 111,9 | 113,2 |
| 3.11- Fabricação de bebidas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 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 | 62,6 | 76,3 | 92,3 | 70,0 | 97,0 | 92,3 | 81,8 | 86,2 | 99,5 | 97,7 | 96,3 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.21- Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 63,6 | 69,9 | 79,4 | 80,4 | 88,1 | 81,9 | 80,4 | 84,2 | 83,4 | 90,9 | 91,2 | 90,1 |
| 3.24 - Metalurgia | 105,2 | 98,4 | 116,2 | 78,8 | 93,7 | 109,3 | 78,8 | 85,3 | 92,7 | 96,4 | 96,7 | 98,0 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31- Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
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) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Jan | Fev | Mar | Jan | Fev | Mar | Jan-Jan | Jan-Fev | Jan-Mar | Até-Jan | Até-Fev | Até-Mar |
| 1- Indústria geral | 93,9 | 86,5 | 90,1 | 105,2 | 104,2 | 99,7 | 105,2 | 104,7 | 103,0 | 104,2 | 104,2 | 103,6 |
| 2 - Indústrias extrativas | 109,8 | 98,6 | 106,5 | 97,4 | 98,4 | 103,7 | 97,4 | 97,8 | 99,8 | 101,9 | 101,2 | 100,7 |
| 3 - Indústrias de transformação | 87,6 | 81,7 | 83,6 | 109,5 | 107,3 | 97,8 | 109,5 | 108,4 | 104,7 | 105,4 | 105,8 | 105,1 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 98,0 | 73,4 | 102,1 | 118,0 | 96,6 | 112,9 | 118,0 | 107,8 | 109,6 | 100,2 | 99,3 | 99,9 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 105,8 | 145,5 | 92,9 | 91,7 | 148,3 | 92,9 | 91,7 | 117,7 | 109,8 | 105,8 | 108,8 | 105,6 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14 - Confeccção 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 | 57,4 | 55,9 | 56,1 | 90,8 | 91,7 | 89,1 | 90,8 | 91,2 | 90,5 | 88,8 | 90,6 | 91,2 |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de bio combustíveis | 91,2 | 81,5 | 73,0 | 113,6 | 104,3 | 84,5 | 113,6 | 109,0 | 100,4 | 101,0 | 101,9 | 100,9 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 68,4 | 63,9 | 70,4 | 96,3 | 102,4 | 97,3 | 96,3 | 99,2 | 98,5 | 95,0 | 94,7 | 94,4 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmo químicos e farmacêuticos | 75,2 | 68,4 | 80,1 | 92,4 | 86,7 | 95,9 | 92,4 | 89,6 | 91,8 | 101,0 | 100,4 | 101,2 |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 110,4 | 85,3 | 113,1 | 105,0 | 97,0 | 117,1 | 105,0 | 101,3 | 106,6 | 103,0 | 103,1 | 105,5 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 70,9 | 63,8 | 78,7 | 97,4 | 86,4 | 100,5 | 97,4 | 91,9 | 94,9 | 94,6 | 94,0 | 94,2 |
| 3.24 - Metalurgia | 83,8 | 75,4 | 86,4 | 111,6 | 106,0 | 105,3 | 111,6 | 108,9 | 107,6 | 116,9 | 115,2 | 112,7 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 71,9 | 65,4 | 80,4 | 86,6 | 78,0 | 87,5 | 86,6 | 82,3 | 84,1 | 98,5 | 94,8 | 91,6 |
| 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 | 102,2 | 109,6 | 127,6 | 156,8 | 157,1 | 133,9 | 156,8 | 157,0 | 147,4 | 144,4 | 147,3 | 147,1 |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | 14,0 | 9,7 | 12,5 | 56,2 | 48,3 | 54,5 | 56,2 | 52,7 | 53,3 | 76,6 | 75,2 | 73,4 |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | 108,3 | 95,1 | 102,7 | 103,9 | 94,7 | 97,9 | 103,9 | 99,4 | 98,9 | 104,1 | 103,8 | 103,7 |

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) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Jan | Fev | Mar | Jan | Fev | Mar | Jan-Jan | Jan-Fev | Jan-Mar | Até-Jan | Até-Fev | Até-Mar |
| 1- Indústria geral | 74,4 | 72,8 | 82,5 | 107,6 | 104,7 | 104,0 | 107,6 | 106,1 | 105,4 | 103,9 | 104,4 | 104,6 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 74,4 | 72,8 | 82,5 | 107,6 | 104,7 | 104,0 | 107,6 | 106,1 | 105,4 | 103,9 | 104,4 | 104,6 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 56,1 | 50,8 | 61,2 | 109,8 | 105,3 | 103,6 | 109,8 | 107,7 | 106,1 | 102,6 | 103,3 | 103,7 |
| 3.11- Fabricação de bebidas | 89,0 | 78,3 | 79,7 | 97,6 | 96,4 | 96,2 | 97,6 | 97,1 | 96,8 | 102,7 | 102,8 | 101,4 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | 71,2 | 77,4 | 89,8 | 100,7 | 98,4 | 97,7 | 100,7 | 99,5 | 98,8 | 107,5 | 106,8 | 105,5 |
| 3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios | 56,7 | 65,8 | 79,8 | 91,3 | 89,8 | 91,7 | 91,3 | 90,5 | 91,0 | 98,2 | 97,5 | 96,2 |
| 3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 87,0 | 82,0 | 91,3 | 99,2 | 103,1 | 96,6 | 99,2 | 101,1 | 99,5 | 100,3 | 101,1 | 100,5 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 74,2 | 66,4 | 80,0 | 98,5 | 90,2 | 108,1 | 98,5 | 94,4 | 98,9 | 99,5 | 99,5 | 100,4 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | 102,0 | 102,4 | 117,9 | 101,8 | 115,2 | 110,3 | 101,8 | 108,1 | 108,9 | 104,6 | 106,4 | 107,2 |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 83,9 | 80,2 | 83,2 | 105,8 | 105,0 | 98,7 | 105,8 | 105,4 | 103,0 | 101,2 | 101,9 | 101,5 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | 57,0 | 58,2 | 68,2 | 114,2 | 99,2 | 100,9 | 114,2 | 106,1 | 104,1 | 93,9 | 94,5 | 95,8 |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 85,0 | 86,0 | 94,1 | 107,1 | 110,4 | 103,2 | 107,1 | 108,7 | 106,7 | 106,5 | 106,9 | 106,2 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 83,6 | 80,6 | 85,3 | 104,9 | 104,5 | 95,7 | 104,9 | 104,7 | 101,5 | 98,4 | 99,2 | 99,2 |
| 3.24 - Metalurgia | 83,1 | 87,4 | 91,8 | 111,3 | 121,3 | 110,0 | 111,3 | 116,2 | 114,0 | 108,3 | 110,9 | 111,0 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 63,5 | 68,8 | 70,8 | 95,5 | 95,1 | 89,1 | 95,5 | 95,3 | 93,0 | 94,3 | 94,2 | 93,3 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 83,3 | 78,6 | 95,0 | 107,9 | 104,6 | 97,9 | 107,9 | 106,3 | 103,0 | 115,3 | 113,7 | 110,6 |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 65,6 | 69,4 | 77,6 | 104,8 | 101,8 | 97,4 | 104,8 | 103,3 | 101,1 | 96,9 | 97,2 | 97,4 |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | 84,7 | 83,3 | 93,2 | 127,0 | 108,4 | 109,7 | 127,0 | 117,1 | 114,3 | 110,0 | 109,5 | 110,4 |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 74,6 | 76,1 | 88,7 | 119,5 | 117,5 | 118,3 | 119,5 | 118,5 | 118,4 | 117,9 | 118,7 | 119,7 |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | 86,7 | 80,8 | 91,1 | 87,3 | 84,1 | 81,8 | 87,3 | 85,7 | 84,3 | 84,5 | 84,6 | 84,4 |
| 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) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Jan | Fev | Mar | Jan | Fev | Mar | Jan-Jan | Jan-Fev | Jan-Mar | Até-Jan | Até-Fev | Até-Mar |
| 1- Indústria geral | 76,1 | 79,3 | 89,4 | 98,4 | 100,2 | 98,0 | 98,4 | 99,3 | 98,8 | 103,7 | 103,3 | 102,6 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 76,1 | 79,3 | 89,4 | 98,4 | 100,2 | 98,0 | 98,4 | 99,3 | 98,8 | 103,7 | 103,3 | 102,6 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 78,0 | 77,2 | 88,4 | 94,6 | 92,0 | 94,7 | 94,6 | 93,3 | 93,8 | 97,5 | 96,4 | 96,6 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 135,5 | 19,0 | 133,0 | 104,9 | 101,5 | 97,4 | 104,9 | 103,3 | 101,2 | 104,9 | 105,3 | 104,5 |
| 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 | 145,4 | 143,7 | 149,2 | 120,6 | 131,2 | 109,2 | 120,6 | 125,6 | 119,5 | 105,3 | 107,6 | 107,9 |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 115,9 | 105,3 | 116,7 | 115,4 | 106,7 | 104,5 | 115,4 | 111,1 | 108,7 | 104,1 | 105,1 | 105,4 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 59,3 | 58,2 | 71,1 | 85,6 | 87,5 | 88,5 | 85,6 | 86,5 | 87,3 | 98,6 | 98,7 | 97,8 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 83,8 | 77,0 | 64,7 | 96,3 | 109,6 | 96,9 | 96,3 | 102,2 | 100,7 | 94,1 | 96,4 | 97,0 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 88,1 | 94,4 | 103,0 | 96,1 | 103,0 | 100,5 | 96,1 | 99,6 | 99,9 | 104,2 | 104,3 | 104,1 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 70,8 | 80,5 | 93,2 | 106,3 | 114,5 | 113,3 | 106,3 | 110,5 | 111,6 | 109,6 | 111,6 | 112,4 |
| 3.24 - Metalurgia | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 78,1 | 67,5 | 73,7 | 101,3 | 88,1 | 86,8 | 101,3 | 94,7 | 91,9 | 100,2 | 98,9 | 97,4 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 77,5 | 84,4 | 93,0 | 97,0 | 103,6 | 92,5 | 97,0 | 100,4 | 97,3 | 97,1 | 97,0 | 96,1 |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | 110,0 | 116,9 | 125,0 | 103,1 | 86,4 | 84,1 | 103,1 | 93,8 | 90,1 | 127,5 | 117,8 | 110,5 |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 43,1 | 66,4 | 80,1 | 93,0 | 122,6 | 118,0 | 93,0 | 109,0 | 112,6 | 113,8 | 114,8 | 114,3 |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31 - Fabricação de móveis | 68,8 | 64,0 | 71,1 | 115,5 | 102,0 | 103,5 | 115,5 | 108,6 | 106,8 | 106,3 | 107,8 | 108,9 |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
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) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Jan | Fev | Mar | Jan | Fev | Mar | Jan-Jan | Jan-Fev | Jan-Mar | Até-Jan | Até-Fev | Até-Mar |
| 1- Indústria geral | 88,5 | 89,9 | 98,3 | 110,8 | 105,8 | 102,0 | 110,8 | 108,2 | 105,9 | 104,9 | 105,0 | 104,7 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 88,5 | 89,9 | 98,3 | 110,8 | 105,8 | 102,0 | 110,8 | 108,2 | 105,9 | 104,9 | 105,0 | 104,7 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 114,2 | 100,8 | 114,0 | 106,6 | 97,9 | 99,8 | 106,6 | 102,3 | 101,4 | 106,4 | 105,6 | 105,2 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | 78,9 | 85,4 | 92,0 | 123,6 | 113,1 | 100,9 | 123,6 | 117,9 | 111,2 | 103,2 | 104,9 | 104,3 |
| 3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios | 81,0 | 95,3 | 108,1 | 107,4 | 104,7 | 106,7 | 107,4 | 105,9 | 106,2 | 103,4 | 102,8 | 102,7 |
| 3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | 99,7 | 106,1 | 116,6 | 98,1 | 103,4 | 99,0 | 98,1 | 100,7 | 100,1 | 100,4 | 101,3 | 101,1 |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 103,7 | 95,3 | 108,8 | 106,7 | 98,0 | 103,1 | 106,7 | 102,3 | 102,6 | 104,9 | 104,6 | 104,2 |
| 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 | 84,2 | 79,5 | 87,8 | 107,7 | 99,0 | 100,5 | 107,7 | 103,3 | 102,3 | 97,1 | 97,3 | 97,6 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 87,5 | 87,3 | 92,3 | 107,2 | 114,2 | 97,8 | 107,2 | 110,6 | 105,8 | 101,2 | 102,3 | 101,9 |
| 3.24 - Metalurgia | 90,7 | 104,9 | 113,5 | 141,6 | 133,8 | 126,0 | 141,6 | 137,3 | 132,9 | 129,7 | 131,1 | 131,4 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 69,4 | 78,5 | 74,2 | 126,7 | 125,5 | 107,8 | 126,7 | 126,1 | 119,3 | 102,1 | 105,4 | 106,1 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 70,9 | 70,2 | 75,4 | 109,9 | 101,2 | 89,0 | 109,9 | 105,4 | 99,0 | 101,1 | 99,8 | 98,1 |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | 77,6 | 80,2 | 84,4 | 107,7 | 100,5 | 95,2 | 107,7 | 103,9 | 100,7 | 104,5 | 104,5 | 103,4 |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 89,5 | 89,6 | 95,1 | 115,4 | 113,8 | 107,5 | 115,4 | 114,6 | 112,0 | 111,3 | 112,5 | 112,2 |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
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) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Jan | Fev | Mar | Jan | Fev | Mar | Jan-Jan | Jan-Fev | Jan-Mar | Até-Jan | Até-Fev | Até-Mar |
| 1- Indústria geral | 79,8 | 79,7 | 93,3 | 107,0 | 100,3 | 95,1 | 107,0 | 103,6 | 100,3 | 100,9 | 100,9 | 99,8 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 79,8 | 79,7 | 93,3 | 107,0 | 100,3 | 95,1 | 107,0 | 103,6 | 100,3 | 100,9 | 100,9 | 99,8 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 98,5 | 88,9 | 97,5 | 102,8 | 103,1 | 92,5 | 102,8 | 102,9 | 99,1 | 96,9 | 97,9 | 97,0 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 110,2 | 113,3 | 95,3 | 119,2 | 88,6 | 52,5 | 119,2 | 101,4 | 79,3 | 108,3 | 105,6 | 90,6 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | 14,7 | 28,7 | 78,6 | 77,7 | 91,5 | 96,4 | 77,7 | 86,3 | 92,5 | 139,1 | 137,2 | 136,9 |
| 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 | 76,0 | 85,8 | 92,0 | 108,5 | 99,1 | 88,6 | 108,5 | 103,3 | 97,4 | 98,0 | 98,2 | 96,8 |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 203,4 | 192,5 | 207,6 | 104,9 | 161,1 | 159,4 | 104,9 | 126,4 | 136,1 | 83,6 | 88,8 | 94,4 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 88,7 | 77,6 | 89,4 | 96,2 | 92,4 | 80,8 | 96,2 | 94,4 | 89,2 | 92,5 | 94,1 | 93,1 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 98,2 | 88,2 | 88,0 | 100,0 | 109,9 | 90,6 | 100,0 | 104,4 | 99,5 | 100,7 | 101,7 | 100,3 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 88,1 | 84,0 | 94,7 | 101,1 | 98,1 | 94,6 | 101,1 | 99,6 | 97,8 | 104,9 | 105,0 | 103,7 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 61,8 | 65,7 | 67,6 | 99,4 | 102,5 | 88,8 | 99,4 | 101,0 | 96,4 | 89,9 | 91,7 | 91,1 |
| 3.24 - Metalurgia | 62,8 | 78,9 | 87,0 | 92,2 | 110,3 | 107,6 | 92,2 | 101,5 | 103,7 | 103,3 | 103,6 | 103,5 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 78,1 | 97,1 | 111,5 | 109,6 | 106,9 | 102,7 | 109,6 | 108,0 | 105,9 | 107,0 | 107,1 | 106,6 |
| 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 | 50,8 | 65,5 | 79,5 | 98,5 | 92,6 | 95,9 | 98,5 | 95,1 | 95,4 | 96,7 | 96,0 | 94,2 |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 73,4 | 57,2 | 95,8 | 152,4 | 79,5 | 113,6 | 152,4 | 108,8 | 110,8 | 108,3 | 103,0 | 103,8 |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31 - Fabricação de móveis | 70,9 | 71,7 | 76,2 | 96,8 | 112,6 | 101,8 | 96,8 | 104,1 | 103,3 | 96,8 | 98,2 | 98,9 |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física
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) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Jan | Fev | Mar | Jan | Fev | Mar | Jan-Jan | Jan-Fev | Jan-Mar | Até-Jan | Até-Fev | Até-Mar |
| 1- Indústria geral | 101,0 | 91,0 | 106,2 | 100,2 | 97,7 | 103,4 | 100,2 | 99,0 | 100,5 | 103,0 | 103,6 | 103,8 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 101,0 | 91,0 | 106,2 | 100,2 | 97,7 | 103,4 | 100,2 | 99,0 | 100,5 | 103,0 | 103,6 | 103,8 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 113,9 | 98,3 | 122,9 | 101,4 | 93,1 | 101,8 | 101,4 | 97,4 | 98,9 | 104,2 | 104,6 | 104,7 |
| 3.11- Fabricação de bebidas | 83,7 | 77,8 | 81,1 | 97,7 | 104,8 | 114,3 | 97,7 | 101,0 | 105,1 | 97,2 | 98,1 | 100,4 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | 76,4 | 75,1 | 82,2 | 76,4 | 82,8 | 90,2 | 76,4 | 79,5 | 82,9 | 91,2 | 89,6 | 87,0 |
| 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 | 35,3 | 30,8 | 43,9 | 125,7 | 176,3 | 175,1 | 125,7 | 145,1 | 155,7 | 111,5 | 112,5 | 113,3 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 103,5 | 92,8 | 43,1 | 96,0 | 109,7 | 97,0 | 96,0 | 102,0 | 101,1 | 93,8 | 96,7 | 98,3 |
| 3.21- Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 76,5 | 136,7 | 87,7 | 132,7 | 208,3 | 123,9 | 132,7 | 173,0 | 155,1 | 100,5 | 108,1 | 110,3 |
| 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) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Jan | Fev | Mar | Jan | Fev | Mar | Jan-Jan | Jan-Fev | Jan-Mar | Até-Jan | Até-Fev | Até-Mar |
| 1- Indústria geral | 71,8 | 76,2 | 85,1 | 101,3 | 98,5 | 97,5 | 101,3 | 99,9 | 99,0 | 103,2 | 103,0 | 102,3 |
| 2 - Indústrias extrativas | 77,6 | 66,1 | 79,8 | 101,9 | 105,1 | 103,7 | 101,9 | 103,4 | 103,5 | 101,6 | 103,2 | 102,4 |
| 3 - Indústrias de transformação | 71,4 | 76,9 | 85,5 | 101,3 | 98,1 | 97,1 | 101,3 | 99,6 | 98,7 | 103,3 | 103,0 | 102,3 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 81,6 | 84,5 | 95,0 | 101,6 | 98,8 | 94,5 | 101,6 | 100,2 | 98,0 | 101,4 | 101,0 | 99,7 |
| 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 | 25,8 | 41,7 | 58,6 | 99,1 | 100,4 | 91,4 | 99,1 | 99,9 | 95,8 | 106,0 | 106,0 | 105,5 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 110,9 | 119,8 | 114,7 | 74,8 | 85,7 | 108,4 | 74,8 | 80,1 | 87,7 | 88,6 | 89,0 | 92,2 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | 138,1 | 166,9 | 163,2 | 95,5 | 101,8 | 104,0 | 95,5 | 98,8 | 100,6 | 121,0 | 116,7 | 115,4 |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 59,8 | 56,9 | 61,6 | 101,0 | 104,7 | 111,1 | 101,0 | 102,8 | 105,5 | 86,3 | 87,8 | 89,9 |
| 3.24 - Metalurgia | 110,0 | 101,4 | 108,5 | 102,8 | 96,9 | 102,5 | 102,8 | 99,9 | 100,8 | 107,1 | 106,2 | 105,9 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 19,5 | 31,4 | 31,7 | 55,2 | 101,5 | 88,4 | 55,2 | 76,8 | 80,9 | 87,8 | 88,1 | 86,4 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 33,3 | 33,4 | 40,1 | 256,6 | 91,1 | 98,6 | 256,6 | 134,4 | 118,3 | 113,1 | 115,4 | 117,4 |
| 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 | 85,9 | 84,9 | 85,3 | 85,4 | 85,9 | 85,1 | 85,7 | 83,6 | 84,6 | 83,2 | 83,8 | 85,3 |
| Amazonas | 70,4 | 69,6 | 80,0 | 69,2 | 81,5 | 76,6 | 79,3 | 74,3 | 75,6 | 73,3 | 76,0 | 74,6 |
| Pará | 113,7 | 119,8 | 119,8 | 119,6 | 115,6 | 124,1 | 120,3 | 119,5 | 121,1 | 115,1 | 122,7 | 125,4 |
| Região Nordeste | 99,2 | 93,4 | 98,1 | 98,7 | 99,2 | 99,8 | 96,6 | 96,8 | 99,0 | 98,3 | 93,4 | 97,8 |
| Ceará | 94,2 | 91,6 | 94,0 | 92,1 | 92,9 | 92,3 | 94,4 | 91,0 | 90,2 | 89,9 | 88,5 | 96,8 |
| Pernambuco | 77,7 | 79,6 | 82,8 | 89,4 | 89,1 | 89,1 | 92,5 | 89,5 | 90,0 | 92,2 | 85,2 | 87,0 |
| Bahia | 102,4 | 88,3 | 93,3 | 94,7 | 94,0 | 95,4 | 85,2 | 88,7 | 90,2 | 91,2 | 86,6 | 89,6 |
| Minas Gerais | 80,8 | 82,7 | 84,7 | 86,0 | 85,9 | 84,5 | 86,4 | 84,8 | 86,0 | 81,5 | 83,8 | 85,6 |
| Espírito Santo | 81,9 | 91,3 | 86,5 | 86,0 | 86,0 | 83,8 | 85,5 | 81,9 | 87,5 | 88,0 | 83,3 | 88,8 |
| Rio de Janeiro | 85,2 | 83,9 | 84,0 | 85,8 | 87,2 | 88,9 | 89,5 | 87,8 | 84,8 | 88,8 | 88,3 | 87,6 |
| São Paulo | 82,8 | 82,2 | 82,5 | 84,7 | 82,6 | 81,5 | 83,6 | 79,4 | 81,1 | 79,7 | 81,0 | 80,7 |
| Paraná | 85,5 | 82,7 | 85,4 | 85,6 | 83,9 | 84,9 | 88,5 | 82,3 | 81,5 | 85,1 | 87,4 | 87,6 |
| Santa Catarina | 86,2 | 85,3 | 88,3 | 87,2 | 88,0 | 90,0 | 88,7 | 89,0 | 89,3 | 87,4 | 88,2 | 88,2 |
| Rio Grande do Sul | 91,6 | 87,6 | 86,8 | 84,6 | 88,3 | 87,5 | 85,7 | 87,2 | 87,9 | 88,1 | 86,3 | 90,3 |
| Mato Grosso | 106,6 | 124,6 | 106,7 | 109,8 | 110,2 | 110,8 | 107,1 | 102,5 | 103,7 | 96,2 | 106,5 | 110,0 |
| Goiás | 97,3 | 107,0 | 104,7 | 113,1 | 114,1 | 112,3 | 117,3 | 112,0 | 107,4 | 105,4 | 97,5 | 104,5 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

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

2017

| Locais | Jan | Fev | Mar | Abr | Mai | Jun | Jul | Ago | Set | Out | Nov | Dez |
|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Brasil | 86,1 | 87,3 | 85,1 | 85,9 | 86,4 | 87,2 | 87,6 | 87,2 | 87,6 | 87,6 | 88,3 | 90,9 |
| Amazonas | 74,6 | 77,1 | 74,3 | 76,7 | 76,5 | 78,7 | 77,6 | 79,6 | 79,5 | 82,3 | 78,5 | 88,4 |
| Pará | 127,6 | 128,9 | 126,0 | 128,2 | 131,7 | 131,7 | 135,0 | 133,9 | 136,5 | 134,7 | 136,3 | 134,9 |
| Região Nordeste | 96,6 | 96,2 | 98,1 | 96,7 | 98,8 | 95,3 | 98,9 | 99,2 | 97,6 | 97,4 | 97,2 | 97,0 |
| Ceará | 93,6 | 93,3 | 89,8 | 91,9 | 96,2 | 97,0 | 96,2 | 95,9 | 94,9 | 96,4 | 94,6 | 98,6 |
| Pernambuco | 90,2 | 83,6 | 84,7 | 86,0 | 86,1 | 87,8 | 87,5 | 89,3 | 86,9 | 84,7 | 87,5 | 85,9 |
| Bahia | 87,3 | 87,9 | 92,1 | 89,1 | 92,1 | 86,1 | 92,5 | 94,2 | 93,5 | 88,9 | 91,3 | 88,6 |
| Minas Gerais | 84,3 | 89,3 | 85,4 | 86,6 | 85,9 | 87,7 | 86,5 | 85,7 | 84,9 | 84,4 | 86,2 | 85,7 |
| Espírito Santo | 92,7 | 88,8 | 88,1 | 89,7 | 90,2 | 89,2 | 82,0 | 88,1 | 84,5 | 85,5 | 85,1 | 83,9 |
| Rio de Janeiro | 88,7 | 90,8 | 91,0 | 89,5 | 87,5 | 89,3 | 84,6 | 86,9 | 96,2 | 96,1 | 94,4 | 95,1 |
| São Paulo | 82,4 | 82,6 | 80,8 | 82,1 | 83,5 | 85,6 | 86,6 | 85,4 | 86,9 | 85,6 | 86,7 | 89,8 |
| Paraná | 90,1 | 90,0 | 88,2 | 86,4 | 87,5 | 88,8 | 90,3 | 89,7 | 90,4 | 89,4 | 89,2 | 90,4 |
| Santa Catarina | 89,8 | 92,7 | 90,0 | 89,6 | 91,2 | 91,3 | 92,6 | 92,8 | 93,1 | 94,5 | 94,9 | 95,8 |
| Rio Grande do Sul | 86,8 | 89,6 | 89,1 | 88,0 | 89,4 | 90,1 | 87,3 | 86,2 | 85,5 | 84,5 | 86,5 | 93,1 |
| Mato Grosso | 117,4 | 113,8 | 109,9 | 101,1 | 108,5 | 109,0 | 113,2 | 113,7 | 112,3 | 117,2 | 112,1 | 115,4 |
| Goias | 108,6 | 113,8 | 109,8 | 110,0 | 111,4 | 113,0 | 114,1 | 112,4 | 115,4 | 115,3 | 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 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 | 88,9 | 89,0 | 88,9 | | | | | | | | | |
| Amazonas | 95,8 | 89,6 | 91,9 | | | | | | | | | |
| Pará | 143,2 | 127,4 | 138,9 | | | | | | | | | |
| Região Nordeste | 95,8 | 97,9 | 94,4 | | | | | | | | | |
| Ceará | 96,4 | 95,6 | 95,4 | | | | | | | | | |
| Pernambuco | 86,9 | 88,1 | 88,3 | | | | | | | | | |
| Bahia | 90,2 | 90,9 | 86,8 | | | | | | | | | |
| Minas Gerais | 86,4 | 83,8 | 83,4 | | | | | | | | | |
| Espírito Santo | 84,3 | 83,5 | 85,8 | | | | | | | | | |
| Rio de Janeiro | 92,8 | 94,5 | 91,0 | | | | | | | | | |
| São Paulo | 86,4 | 86,0 | 87,7 | | | | | | | | | |
| Paraná | 86,7 | 89,8 | 89,0 | | | | | | | | | |
| Santa Catarina | 97,2 | 97,8 | 96,6 | | | | | | | | | |
| Rio Grande do Sul | 89,6 | 89,5 | 88,7 | | | | | | | | | |
| Mato Grosso | 116,7 | 111,5 | 116,7 | | | | | | | | | |
| Goiás | 111,6 | 112,1 | 113,5 | | | | | | | | | |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

Varição 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 | 1,4 | -1,2 | 0,5 | 0,1 | 0,6 | -0,9 | 0,7 | -2,5 | 1,2 | -1,7 | 0,7 | 1,8 |
| Amazonas | -1,5 | -1,1 | 14,9 | -13,5 | 17,8 | -6,0 | 3,5 | -6,3 | 1,7 | -3,0 | 3,7 | -1,8 |
| Pará | 0,6 | 5,4 | 0,0 | -0,2 | -3,3 | 7,4 | -3,1 | -0,7 | 1,3 | -5,0 | 6,6 | 2,2 |
| Região Nordeste | 2,2 | -5,8 | 5,0 | 0,6 | 0,5 | 0,6 | -3,2 | 0,2 | 2,3 | -0,7 | -5,0 | 4,7 |
| Ceará | 3,0 | -2,8 | 2,6 | -2,0 | 0,9 | -0,6 | 2,3 | -3,6 | -0,9 | -0,3 | -1,6 | 9,4 |
| Pernambuco | -1,9 | 2,4 | 4,0 | 8,0 | -0,3 | 0,0 | 3,8 | -3,2 | 0,6 | 2,4 | -7,6 | 2,1 |
| Bahia | 5,1 | -13,8 | 5,7 | 1,5 | -0,7 | 1,5 | -10,7 | 4,1 | 1,7 | 1,1 | -5,0 | 3,5 |
| Minas Gerais | -2,5 | 2,4 | 2,4 | 1,5 | -0,1 | -1,6 | 2,2 | -1,9 | 1,4 | -5,2 | 2,8 | 2,1 |
| Espírito Santo | -6,2 | 11,5 | -5,3 | -0,6 | 0,0 | -2,6 | 2,0 | -4,2 | 6,8 | 0,6 | -5,3 | 6,6 |
| Rio de Janeiro | -1,5 | -1,5 | 0,1 | 2,1 | 1,6 | 1,9 | 0,7 | -1,9 | -3,4 | 4,7 | -0,6 | -0,8 |
| São Paulo | 2,9 | -0,7 | 0,4 | 2,7 | -2,5 | -1,3 | 2,6 | -5,0 | 2,1 | -1,7 | 1,6 | -0,4 |
| Paraná | 3,3 | -3,3 | 3,3 | 0,2 | -2,0 | 1,2 | 4,2 | -7,0 | -1,0 | 4,4 | 2,7 | 0,2 |
| Santa Catarina | 4,6 | -1,0 | 3,5 | -1,2 | 0,9 | 2,3 | -1,4 | 0,3 | 0,3 | -2,1 | 0,9 | 0,0 |
| Rio Grande do Sul | 4,6 | -4,4 | -0,9 | -2,5 | 4,4 | -0,9 | -2,1 | 1,8 | 0,8 | 0,2 | -2,0 | 4,6 |
| Mato Grosso | -4,7 | 16,9 | -14,4 | 2,9 | 0,4 | 0,5 | -3,3 | -4,3 | 1,2 | -7,2 | 10,7 | 3,3 |
| Goiás | -11,7 | 10,0 | -2,1 | 8,0 | 0,9 | -1,6 | 4,5 | -4,5 | -4,1 | -1,9 | -7,5 | 7,2 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

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

2017

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

