



Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

Produção Física
Regional

janeiro 2019

Publicado em 14/03/2019 às 9 horas

Presidente da República
Jair Messias Bolsonaro

Ministro da Economia
Paulo Roberto Nunes Guedes

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

Presidente
Susana Leite Ribeiro Cordeiro Guerra

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 JANEIRO DE 2019

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

| | |
|-----------------------------------|----|
| Composição da taxa por local..... | 13 |
|-----------------------------------|----|

| | |
|---|----|
| Produtos de maior influência por atividade por local..... | 28 |
|---|----|

| | |
|---|----|
| Resultados por atividades da indústria por local..... | 43 |
|---|----|

| | |
|--|----|
| Tabelas com resultados ajustados sazonalmente por local..... | 58 |
|--|----|

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 |

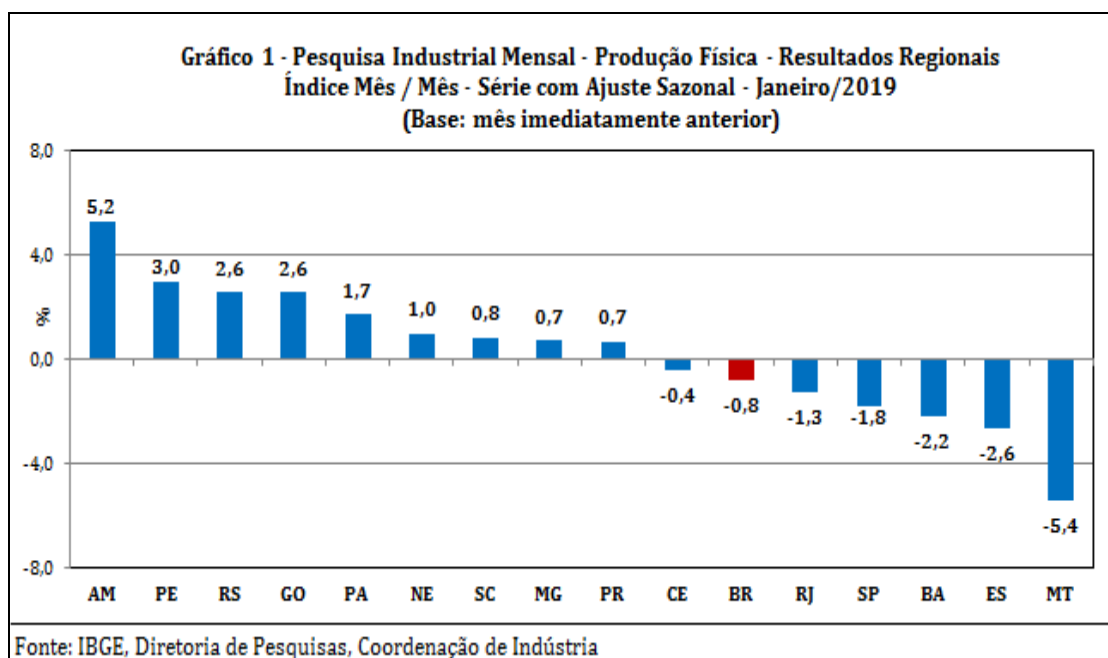
8 - Os índices apresentados neste documento estão sujeitos à retificação nos dados primários por parte dos informantes da pesquisa, sendo incorporadas revisões a partir de janeiro do ano anterior ao de referência da pesquisa. Os dados ajustados sazonalmente podem ser revisados desde o início da sua série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

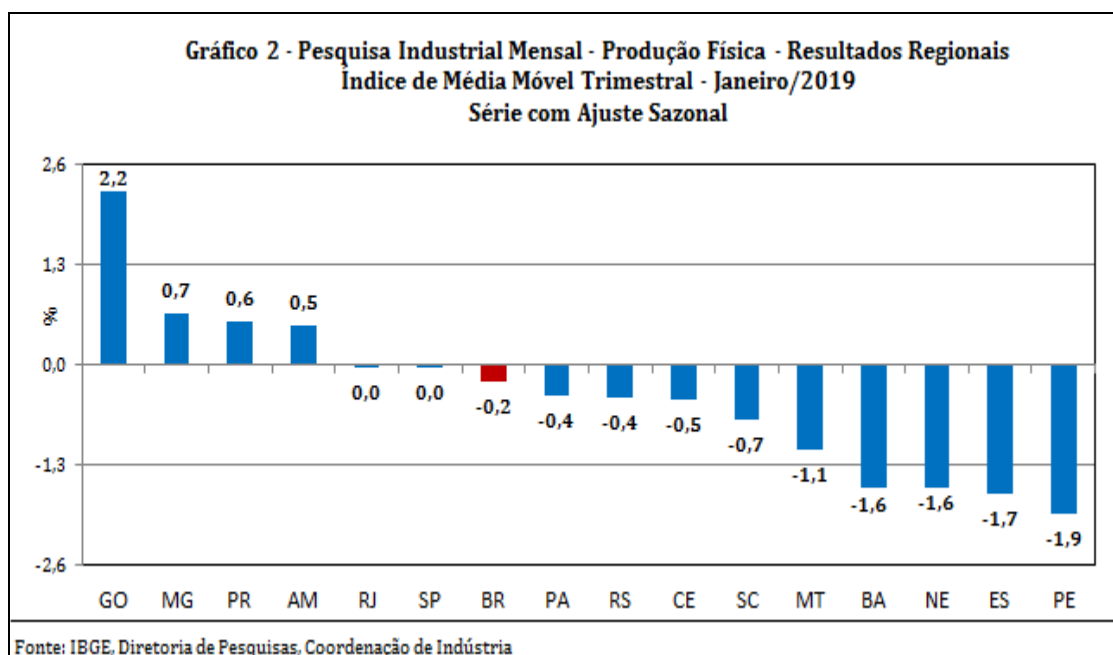
Comentários

No recuo de 0,8% da atividade industrial na passagem de dezembro de 2018 para janeiro de 2019, série com ajuste sazonal, somente seis dos quinze locais pesquisados mostraram taxas negativas. Mato Grosso (-5,4%) assinalou a queda mais acentuada nesse mês e eliminou a expansão de 2,2% acumulada nos dois últimos meses de 2018. Espírito Santo (-2,6%), Bahia (-2,2%), São Paulo (-1,8%) e Rio de Janeiro (-1,3%) também apontaram resultados negativos mais intensos do que a média nacional (-0,8%), enquanto Ceará (-0,4%) completou o conjunto de locais com redução na produção nesse mês. Por outro lado, Amazonas, com crescimento de 5,2%, apontou a taxa positiva mais elevada em janeiro de 2019 e intensificou o avanço observado em dezembro de 2018 (0,4%). Pernambuco (3,0%), Rio Grande do Sul (2,6%), Goiás (2,6%), Pará (1,7%), Região Nordeste (1,0%), Santa Catarina (0,8%), Minas Gerais (0,7%) e Paraná (0,7%) também registraram índices positivos nesse mês.



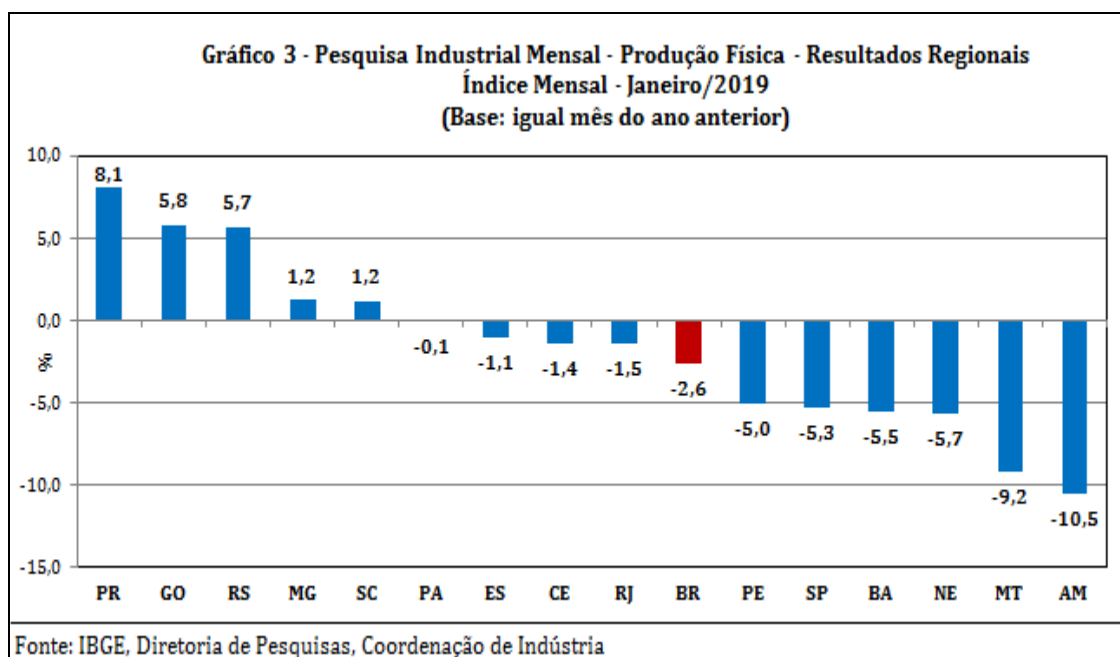
Ainda na série com ajuste sazonal, a evolução do índice de média móvel trimestral para o total da indústria mostrou decréscimo de 0,2% no trimestre encerrado em janeiro de 2019 frente ao nível do mês anterior, após registrar variação positiva de 0,1% em dezembro de 2018, quando interrompeu a trajetória descendente iniciada em agosto último. Em termos regionais, ainda em relação ao movimento deste índice na margem, nove locais apontaram taxas negativas, com destaque para os recuos assinalados por Pernambuco (-1,9%), Espírito Santo (-1,7%), Região Nordeste (-1,6%), Bahia (-1,6%) e Mato Grosso (-1,1%). Por

outro lado, Goiás, com crescimento de 2,2%, apontou o avanço mais elevado em janeiro de 2019.



Na comparação com igual mês do ano anterior, o setor industrial mostrou redução de 2,6% em janeiro de 2019, com dez dos quinze locais pesquisados apontando taxas negativas. Vale citar que janeiro de 2019 (22 dias) teve o mesmo número de dias úteis que igual mês do ano anterior (22). Nesse mês, Amazonas (-10,5%) e Mato Grosso (-9,2%) assinalaram os recuos mais intensos, pressionados, principalmente, pelas quedas observadas nos setores de bebidas (preparações em xarope para elaboração de bebidas para fins industriais) e equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos (televisores), no primeiro local; e de produtos alimentícios (carnes de bovinos frescas ou refrigeradas, tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração de soja e óleo de soja em bruto) e produtos de madeira (madeira serrada, aplainada ou polida), no segundo. Região Nordeste (-5,7%), Bahia (-5,5%), São Paulo (-5,3%) e Pernambuco (-5,0%) também registraram resultados negativos mais acentuados do que a média nacional (-2,6%), enquanto Rio de Janeiro (-1,5%), Ceará (-1,4%), Espírito Santo (-1,1%) e Pará (-0,1%) completaram o conjunto de locais com recuo na produção nesse mês. Por outro lado, Paraná (8,1%) apontou o avanço mais elevado em janeiro de 2019, impulsionado, em grande parte, pelo comportamento positivo vindo dos setores de coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (óleo diesel e gasolina automotiva), de veículos automotores, reboques e carrocerias (automóveis e caminhão-trator para reboques

e semirreboques) e de máquinas e equipamentos (máquinas para colheita). Os demais resultados positivos foram registrados por Goiás (5,8%), Rio Grande do Sul (5,7%), Minas Gerais (1,2%) e Santa Catarina (1,2%).



Os sinais de diminuição no ritmo produtivo também ficaram evidentes no confronto do último trimestre de 2018 com o resultado do primeiro mês de 2019, ambas as comparações contra iguais períodos do ano anterior, em que onze dos quinze locais pesquisados mostraram perda de dinamismo, acompanhando o movimento observado no índice nacional, que passou de -1,1% para -2,6%. Em termos regionais, Pará (de 9,0% para -0,1%), Bahia (de 2,6% para -5,5%), Amazonas (de -3,1% para -10,5%), Mato Grosso (de -2,5% para -9,2%), Espírito Santo (de 4,3% para -1,1%) e Região Nordeste (de -1,7% para -5,7%) apontaram as reduções mais acentuadas, enquanto Goiás (de -7,9% para 5,8%) e Paraná (de 0,7% para 8,1%) assinalaram os principais ganhos entre os dois períodos.

| Quadro 1 - Indicadores da Produção Industrial | | | |
|--|--------------------------------|---------------------|---------------------|
| Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física - Resultados Regionais | | | |
| (Base: Igual período do ano anterior) | | | |
| Locais | Variação Percentual (%) | | |
| | 3º Tri./2018 | 4º Tri./2018 | Janeiro/2019 |
| Amazonas | -5,6 | -3,1 | -10,5 |
| Pará | 13,0 | 9,0 | -0,1 |
| Região Nordeste | 3,0 | -1,7 | -5,7 |
| Ceará | 0,9 | 0,7 | -1,4 |
| Pernambuco | 13,8 | -2,7 | -5,0 |
| Bahia | -0,1 | 2,6 | -5,5 |
| Minas Gerais | -1,2 | 1,0 | 1,2 |
| Espírito Santo | 2,9 | 4,3 | -1,1 |
| Rio de Janeiro | 3,2 | -2,8 | -1,5 |
| São Paulo | -1,0 | -4,0 | -5,3 |
| Paraná | 4,6 | 0,7 | 8,1 |
| Santa Catarina | 4,4 | 4,6 | 1,2 |
| Rio Grande do Sul | 12,2 | 8,7 | 5,7 |
| Mato Grosso | 2,9 | -2,5 | -9,2 |
| Goiás | -4,0 | -7,9 | 5,8 |
| Brasil | 1,3 | -1,1 | -2,6 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, ao avançar 0,5% em janeiro de 2019, permaneceu com a perda de ritmo iniciada em julho de 2018 (3,4%). Em termos regionais, sete dos quinze locais pesquisados mostraram taxas positivas em janeiro de 2019, mas doze apontaram menor dinamismo frente aos índices de dezembro último, acompanhando o movimento observado na indústria nacional, que passou de 1,2% para 0,5%. Amazonas (de 4,7% para 1,2%), Pará (de 9,6% para 8,2%), Bahia (de 0,8% para -0,1%), São Paulo (de 0,8% para -0,1%), Mato Grosso (de -0,1% para -0,9%), Santa Catarina (de 4,2% para 3,6%), Região Nordeste (de 0,2% para -0,4%) e Rio de Janeiro (de 1,8% para 1,2%) assinalaram as principais reduções de ritmo entre dezembro de 2018 e janeiro de 2019, enquanto Paraná (de 1,9% para 2,6%), Espírito Santo (de -0,9% para -0,2%) e Goiás (de -4,4% para -4,2%) registraram os ganhos entre os dois períodos.

| Quadro 2 - Indicadores da Produção Industrial | | |
|--|--------------------------------|---------------------|
| Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física - Resultados Regionais | | |
| Índice Acumulado nos Últimos Doze Meses | | |
| (Base: Últimos doze meses anteriores) | | |
| Locais | Variação percentual (%) | |
| | Dezembro/2018 | Janeiro/2019 |
| Amazonas | 4,7 | 1,2 |
| Pará | 9,6 | 8,2 |
| Região Nordeste | 0,2 | -0,4 |
| Ceará | 0,4 | -0,1 |
| Pernambuco | 4,1 | 3,8 |
| Bahia | 0,8 | -0,1 |
| Minas Gerais | -1,0 | -1,1 |
| Espírito Santo | -0,9 | -0,2 |
| Rio de Janeiro | 1,8 | 1,2 |
| São Paulo | 0,8 | -0,1 |
| Paraná | 1,9 | 2,6 |
| Santa Catarina | 4,2 | 3,6 |
| Rio Grande do Sul | 5,5 | 5,4 |
| Mato Grosso | -0,1 | -0,9 |
| Goiás | -4,4 | -4,2 |
| Brasil | 1,2 | 0,5 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Tabela1
Indicadores Conjunturais da Indústria
Resultados Regionais
Janeiro de 2019

| Locais | Variação (%) | | | |
|-------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| | Janeiro 2019/Dezembro 2018* | Janeiro 2019/Janeiro 2018 | Acumulado Janeiro-Janeiro | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
| Amazonas | 5,2 | -10,5 | -10,5 | 1,2 |
| Pará | 1,7 | -0,1 | -0,1 | 8,2 |
| Região Nordeste | 1,0 | -5,7 | -5,7 | -0,4 |
| Ceará | -0,4 | -1,4 | -1,4 | -0,1 |
| Pernambuco | 3,0 | -5,0 | -5,0 | 3,8 |
| Bahia | -2,2 | -5,5 | -5,5 | -0,1 |
| Minas Gerais | 0,7 | 1,2 | 1,2 | -1,1 |
| Espírito Santo | -2,6 | -1,1 | -1,1 | -0,2 |
| Rio de Janeiro | -1,3 | -1,5 | -1,5 | 1,2 |
| São Paulo | -1,8 | -5,3 | -5,3 | -0,1 |
| Paraná | 0,7 | 8,1 | 8,1 | 2,6 |
| Santa Catarina | 0,8 | 1,2 | 1,2 | 3,6 |
| Rio Grande do Sul | 2,6 | 5,7 | 5,7 | 5,4 |
| Mato Grosso | -5,4 | -9,2 | -9,2 | -0,9 |
| Goiás | 2,6 | 5,8 | 5,8 | -4,2 |
| Brasil | -0,8 | -2,6 | -2,6 | 0,5 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

* Série com Ajuste Sazonal

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

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | Acumulado Janeiro-Janeiro | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | 0,79 | 0,79 | 0,32 |
| Produtos Alimentícios | - | - | - |
| Bebidas | -7,07 | -7,07 | 0,73 |
| 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 | -0,75 | -0,75 | -0,38 |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | 1,76 | 1,76 | -0,65 |
| 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 | -0,81 | -0,81 | -0,65 |
| Minerais Não Metálicos | - | - | - |
| Metalurgia | - | - | - |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | 0,00 | 0,00 | 0,30 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | -3,45 | -3,45 | 0,61 |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -0,80 | -0,80 | -0,58 |
| Máquinas e Equipamentos | -0,83 | -0,83 | -0,37 |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | - | - | - |
| Outros Equipamentos de Transporte | 0,68 | 0,68 | 1,84 |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -10,5 | -10,5 | 1,2 |

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

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | Acumulado Janeiro-Janeiro | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|--|--------------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | 1,08 | 1,08 | 9,71 |
| Produtos Alimentícios | 0,81 | 0,81 | 0,51 |
| Bebidas | -0,05 | -0,05 | 0,00 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | - | - | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | -0,12 | -0,12 | 0,03 |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | -0,03 | -0,03 | -0,02 |
| 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 | -0,05 | -0,05 | -0,20 |
| Metalurgia | -1,77 | -1,77 | -1,81 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | - | - | - |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -0,1 | -0,1 | 8,2 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | Acumulado Janeiro-Janeiro | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | -0,66 | -0,66 | -0,53 |
| Produtos Alimentícios | -2,02 | -2,02 | 0,36 |
| Bebidas | 0,46 | 0,46 | 0,18 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | -0,18 | -0,18 | -0,17 |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | -0,13 | -0,13 | -0,05 |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | -0,02 | -0,02 | -0,04 |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | -0,89 | -0,89 | -0,03 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | 0,69 | 0,69 | 0,12 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | -0,69 | -0,69 | -0,65 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | 0,13 | 0,13 | 0,06 |
| Minerais Não Metálicos | -0,02 | -0,02 | -0,06 |
| Metalurgia | -0,25 | -0,25 | 0,18 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | 0,05 | 0,05 | 0,16 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -0,02 | -0,02 | -0,21 |
| Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | -2,15 | -2,15 | 0,26 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -5,7 | -5,7 | -0,4 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | Acumulado Janeiro-Janeiro | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | -0,64 | -0,64 | -0,54 |
| Bebidas | 0,00 | 0,00 | 0,03 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | -0,51 | -0,51 | -0,09 |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | -0,64 | -0,64 | -1,07 |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | -0,55 | -0,55 | 0,82 |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | - | - | - |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | -1,95 | -1,95 | -0,22 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | -0,37 | -0,37 | -0,18 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | - | - | - |
| Minerais Não Metálicos | -0,57 | -0,57 | -0,19 |
| Metalurgia | 1,63 | 1,63 | 0,64 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | 2,17 | 2,17 | 0,90 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | 0,05 | 0,05 | -0,18 |
| Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | - | - | - |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -1,4 | -1,4 | -0,1 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | Acumulado Janeiro-Janeiro | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | -4,79 | -4,79 | 0,84 |
| Bebidas | 2,04 | 2,04 | 1,08 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | -0,26 | -0,26 | -0,13 |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | -0,40 | -0,40 | -0,12 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | - | - | - |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | 1,20 | 1,20 | 0,94 |
| Outros Produtos Químicos | 0,19 | 0,19 | -0,36 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | 0,53 | 0,53 | 0,62 |
| Minerais Não Metálicos | -1,71 | -1,71 | 0,09 |
| Metalurgia | -0,73 | -0,73 | -0,44 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | -0,46 | -0,46 | 1,04 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -0,88 | -0,88 | 0,06 |
| Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | - | - | - |
| Outros Equipamentos de Transporte | 0,22 | 0,22 | 0,17 |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -5,0 | -5,0 | 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 3.6 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Bahia
Janeiro de 2019

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | Acumulado Janeiro-Janeiro | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|-----------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Indústrias Extrativas | -0,24 | -0,24 | 0,02 |
| Produtos Alimentícios | 0,81 | 0,81 | 0,20 |
| Bebidas | 0,28 | 0,28 | 0,18 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | - | - | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | 0,52 | 0,52 | -0,28 |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | -2,24 | -2,24 | -0,04 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | -1,77 | -1,77 | 0,20 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | -2,47 | -2,47 | -1,27 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | 0,38 | 0,38 | -0,05 |
| Minerais Não Metálicos | 0,62 | 0,62 | -0,14 |
| Metalurgia | -1,00 | -1,00 | 0,29 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | -0,08 | -0,08 | 0,00 |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | -0,34 | -0,34 | 0,79 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -5,5 | -5,5 | -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 3.7 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Minas Gerais
Janeiro de 2019

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | Acumulado Janeiro-Janeiro | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | 1,40 | 1,40 | -0,16 |
| Produtos Alimentícios | -0,50 | -0,50 | -1,37 |
| Bebidas | 0,38 | 0,38 | 0,02 |
| Produtos do Fumo | -0,18 | -0,18 | -0,15 |
| Produtos Têxteis | -0,13 | -0,13 | -0,15 |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | 0,10 | 0,10 | 0,00 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | 0,37 | 0,37 | 0,29 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | 0,08 | 0,08 | 0,03 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | - | - | - |
| Minerais Não Metálicos | 0,13 | 0,13 | 0,13 |
| Metalurgia | 0,97 | 0,97 | 0,77 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | 0,03 | 0,03 | -0,36 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equipamentos | 0,02 | 0,02 | 0,41 |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | -1,46 | -1,46 | -0,59 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | 1,2 | 1,2 | -1,1 |

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
Janeiro de 2019

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | Acumulado Janeiro-Janeiro | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | 1,84 | 1,84 | 0,79 |
| Produtos Alimentícios | 0,87 | 0,87 | 0,43 |
| Bebidas | - | - | - |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | - | - | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | -3,80 | -3,80 | -0,86 |
| 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 | 0,19 | 0,19 | -1,24 |
| Metalurgia | -0,16 | -0,16 | 0,66 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | - | - | - |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -1,1 | -1,1 | -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 3.9 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Rio de Janeiro
Janeiro de 2019

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | Acumulado Janeiro-Janeiro | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|-----------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Indústrias Extrativas | 0,31 | 0,31 | -0,23 |
| Produtos Alimentícios | 1,19 | 1,19 | 0,72 |
| Bebidas | 0,03 | 0,03 | -0,15 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | - | - | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | - | - | - |
| Impressão e Reprodução de Gravações | -0,04 | -0,04 | -0,53 |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | -1,94 | -1,94 | 0,82 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | 0,07 | 0,07 | 0,23 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | 0,55 | 0,55 | 0,28 |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | -0,04 | -0,04 | -0,28 |
| Minerais Não Metálicos | 0,09 | 0,09 | 0,28 |
| Metalurgia | -0,89 | -0,89 | -0,21 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | 0,05 | 0,05 | -0,11 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | -0,15 | -0,15 | 0,89 |
| Outros Equipamentos de Transporte | -0,16 | -0,16 | -0,21 |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | -0,55 | -0,55 | -0,28 |
| Indústria Geral | -1,5 | -1,5 | 1,2 |

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 3.10 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - São Paulo
Janeiro de 2019

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | Acumulado Janeiro-Janeiro | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | -0,47 | -0,47 | -1,87 |
| Bebidas | 0,28 | 0,28 | 0,01 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | 0,06 | 0,06 | -0,03 |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | 0,00 | 0,00 | -0,13 |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | 0,16 | 0,16 | 0,02 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | -0,78 | -0,78 | -0,18 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | -0,07 | -0,07 | -0,08 |
| Outros Produtos Químicos | 0,18 | 0,18 | 0,11 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | -1,18 | -1,18 | 0,31 |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | 0,02 | 0,02 | 0,14 |
| Minerais Não Metálicos | -0,05 | -0,05 | 0,04 |
| Metalurgia | -0,07 | -0,07 | 0,23 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | 0,16 | 0,16 | -0,03 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | -0,10 | -0,10 | -0,06 |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -0,07 | -0,07 | -0,01 |
| Máquinas e Equipamentos | -0,75 | -0,75 | 0,48 |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | -2,20 | -2,19 | 1,17 |
| Outros Equipamentos de Transporte | -0,39 | -0,41 | -0,21 |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -5,3 | -5,3 | -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 3.11 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Paraná
Janeiro de 2019

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | Acumulado Janeiro-Janeiro | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | -0,01 | -0,01 | -2,42 |
| Bebidas | -0,08 | -0,08 | -0,01 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | - | - | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | -0,34 | -0,34 | 0,08 |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | 0,31 | 0,31 | 0,19 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | 3,86 | 3,86 | 1,93 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | 0,09 | 0,09 | 0,24 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | 0,07 | 0,07 | -0,08 |
| Minerais Não Metálicos | 0,34 | 0,34 | 0,10 |
| Metalurgia | - | - | - |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | -0,12 | -0,12 | -0,04 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | 0,20 | 0,20 | 0,30 |
| Máquinas e Equipamentos | 0,98 | 0,98 | 0,18 |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | 3,01 | 3,01 | 2,19 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | -0,18 | -0,18 | -0,08 |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | 8,1 | 8,1 | 2,6 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | Acumulado Janeiro-Janeiro | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | -0,90 | -0,90 | -0,88 |
| Bebidas | - | - | - |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | -0,34 | -0,34 | 0,30 |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | 0,26 | 0,26 | 1,02 |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | 0,18 | 0,18 | 0,28 |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | 0,09 | 0,09 | 0,10 |
| 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 | -0,44 | -0,44 | 0,17 |
| Minerais Não Metálicos | 0,30 | 0,30 | 0,34 |
| Metalurgia | 0,13 | 0,13 | 1,36 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | 0,55 | 0,55 | 0,69 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -0,02 | -0,02 | -0,16 |
| Máquinas e Equipamentos | 1,38 | 1,38 | 0,27 |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | 0,01 | 0,01 | 0,07 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | 1,2 | 1,2 | 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 3.13 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Rio Grande do Sul
Janeiro de 2019

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | Acumulado Janeiro-Janeiro | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|-----------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | -1,13 | -1,13 | -0,38 |
| Bebidas | 0,14 | 0,14 | -0,27 |
| Produtos do Fumo | 0,15 | 0,15 | -0,07 |
| Produtos Têxteis | - | - | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | -0,02 | -0,02 | 0,24 |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | -1,59 | -1,59 | 1,14 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | 0,67 | 0,67 | 0,28 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | -0,47 | -0,47 | -0,56 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | -0,49 | -0,49 | -0,32 |
| Minerais Não Metálicos | -0,01 | -0,01 | 0,04 |
| Metalurgia | 0,62 | 0,62 | 0,29 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | 1,74 | 1,74 | 0,92 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equipamentos | 0,91 | 0,91 | 0,73 |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | 4,53 | 4,53 | 3,11 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | 0,62 | 0,62 | 0,24 |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | 5,7 | 5,7 | 5,4 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | Acumulado Janeiro-Janeiro | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | -7,96 | -7,96 | -1,86 |
| Bebidas | -0,06 | -0,06 | 0,08 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | - | - | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | -1,70 | -1,70 | -0,53 |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | - | - | - |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | 0,26 | 0,26 | 1,19 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | 0,20 | 0,20 | -0,34 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | - | - | - |
| Minerais Não Metálicos | 0,11 | 0,11 | 0,58 |
| 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 | -9,2 | -9,2 | -0,9 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | Acumulado Janeiro-Janeiro | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | -0,42 | -0,42 | -0,10 |
| Produtos Alimentícios | 0,85 | 0,85 | -1,46 |
| 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 | 4,03 | 4,03 | -1,26 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | 1,12 | 1,12 | -0,18 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | 2,53 | 2,53 | -0,12 |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | - | - | - |
| Minerais Não Metálicos | -0,30 | -0,30 | 0,55 |
| Metalurgia | -2,36 | -2,36 | -0,16 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | 0,10 | 0,10 | -0,06 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | 0,27 | 0,27 | -1,42 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | 5,8 | 5,8 | -4,2 |

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 4.1 - Produtos de maior influência por Atividade - Amazonas

Janeiro de 2019

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.2 - Produtos de maior influência por Atividade - Pará
Janeiro de 2019

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

Fonte: IBCE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.3 - Produtos de maior influência por Atividade - Nordeste

Janeiro de 2019

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | | Acumulado Janeiro-Janeiro | |
|---|---|---|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | óleos brutos de petróleo | - | óleos brutos de petróleo | - |
| | gás natural | - | gás natural | - |
| | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | + | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | + |
| | magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural | - | magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural | - |
| Produtos Alimentícios | pedras britadas | - | pedras britadas | - |
| | açúcar vhp | - | açúcar vhp | - |
| | açúcar cristal | - | açúcar cristal | - |
| | açúcar refinado de cana | - | açúcar refinado de cana | - |
| | leite em pó | - | leite em pó | - |
| Bebidas | resíduos da extração de soja | + | resíduos da extração de soja | + |
| | cervejas e chope | + | cervejas e chope | + |
| | refrigerantes | - | refrigerantes | - |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + |
| Produtos Têxteis | aguardente de cana-de-açúcar | + | aguardente de cana-de-açúcar | + |
| | fios de algodão retorcidos | - | fios de algodão retorcidos | - |
| | tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados) | - | tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados) | - |
| | tecido não-tecido ou falsos tecidos | - | tecido não-tecido ou falsos tecidos | - |
| | tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados) | - | tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados) | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | roupas de cama de tecido de algodão integradas à tecelagem | - | roupas de cama de tecido de algodão integradas à tecelagem | - |
| | calcinhas de malha | + | calcinhas de malha | + |
| | bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha) | + | bermudas, shorts e semelhantes masculinas (exceto de malha) | + |
| | camisas de malha masculinas | - | camisas de malha masculinas | - |
| | camisas e blusas femininas (exceto de malha) | - | camisas e blusas femininas (exceto de malha) | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | calças, bermudas e semelhantes femininas de malha | - | calças, bermudas e semelhantes femininas de malha | - |
| | tênis de material sintético | + | tênis de material sintético | + |
| | calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis) | - | calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis) | - |
| | calçados femininos de 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) | + | calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional) | + |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | calçados infantis de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis) | - | calçados infantis de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis) | - |
| | pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não | - | pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não | - |
| | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| | papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos | - | papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos | - |
| | sacos, sacolas e bolsas de papel | - | sacos, sacolas e bolsas de papel | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | papel higiênico | + | papel higiênico | + |
| | óleos combustíveis | + | óleos combustíveis | + |
| | naftas para petroquímica | + | naftas para petroquímica | + |
| | parafina | - | parafina | - |
| | álcool etílico | - | álcool etílico | - |
| Outros Produtos Químicos | óleo diesel | + | óleo diesel | + |
| | ureia | - | ureia | - |
| | amoníaco | - | amoníaco | - |
| | acrilonitrila | - | acrilonitrila | - |
| | princípios ativos para herbicidas | - | princípios ativos para herbicidas | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | poliuretano de vinila (PVC) | + | poliuretano de vinila (PVC) | + |
| | pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários | + | pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários | + |
| | reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico | - | reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico | - |
| | pneus novos p/ caminhões e ônibus | + | pneus novos p/ caminhões e ônibus | + |
| | tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil | - | tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil | - |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas | + | embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas | + |
| | pias, banheiras, bidês e semelhantes | - | pias, banheiras, bidês e semelhantes | - |
| | elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto | + | elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto | + |
| | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | + | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | + |
| | cimentos "Portland" | + | cimentos "Portland" | + |
| Metalurgia | abrasivos naturais ou artificiais | - | abrasivos naturais ou artificiais | - |
| | barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre | - | barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre | - |
| | tubos, canos e perfis de aço com costura n.e. | + | tubos, canos e perfis de aço com costura n.e. | + |
| | ouro em formas brutas para usos não monetários | + | ouro em formas brutas para usos não monetários | + |
| | arames e fios de aços ao carbono | - | arames e fios de aços ao carbono | - |
| Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono | + | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono | + |
| | esquadrias de alumínio | - | esquadrias de alumínio | - |
| | latas de alumínio para embalagem | + | latas de alumínio para embalagem | + |
| | rolhas, tampas ou cápsulas metálicas | + | rolhas, tampas ou cápsulas metálicas | + |
| | cadeados | + | cadeados | + |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos | - | latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos | - |
| | ventiladores ou circuladores | + | ventiladores ou circuladores | + |
| | fogões de cozinha | + | fogões de cozinha | + |
| | grupos eletrogêneos | - | grupos eletrogêneos | - |
| | eletroportáteis domésticos | - | eletroportáteis domésticos | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | refrigeradores ou congeladores | - | refrigeradores ou congeladores | - |
| | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicompostível | - | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicompostível | - |
| | automóveis com motor diesel | - | automóveis com motor diesel | - |
| | bancos de metal para veículos automotores | - | bancos de metal para veículos automotores | - |
| | painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores | + | painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores | + |
| peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos | + | peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos | + | |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.4 - Produtos de maior influência por Atividade - Ceará
Janeiro de 2019

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.5 - Produtos de maior influência por Atividade - Pernambuco

Janeiro de 2019

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | | Acumulado Janeiro-Janeiro | |
|--|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Produtos Alimentícios | açúcar cristal | - | açúcar cristal | - |
| | carnes e miudezas de aves congeladas | + | carnes e miudezas de aves congeladas | + |
| | margarina | - | margarina | - |
| | produtos embutidos ou de salamária e outras preparações de carnes de aves | - | produtos embutidos ou de salamária e outras preparações de carnes de aves | - |
| | sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis | - | sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis | - |
| Bebidas | cervejas e chope | + | cervejas e chope | + |
| | aguardente de cana-de-açúcar | + | aguardente de cana-de-açúcar | + |
| | refrigerantes | - | refrigerantes | - |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | - | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | - |
| Produtos Têxteis | almofadas, pufes, travesseiros e semelhantes | - | almofadas, pufes, travesseiros e semelhantes | - |
| | fios de algodão singelos | + | fios de algodão singelos | + |
| | sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem | - | sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem | - |
| | fios de algodão (exceto linhas para costurar) acondicionados p/ venda a varejo | + | fios de algodão (exceto linhas para costurar) acondicionados p/ venda a varejo | + |
| | tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados) | + | tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados) | + |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | caixas de papelão ondulado ou corrugado | - | caixas de papelão ondulado ou corrugado | - |
| | sacos, sacolas e bolsas de papel | - | sacos, sacolas e bolsas de papel | - |
| | papel higiênico | - | papel higiênico | - |
| | chapas de papelão ondulado ou corrugado | - | chapas de papelão ondulado ou corrugado | - |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Prods. de Limpeza e de Higiene Pessoal | amaciantes de tecidos | + | amaciantes de tecidos | + |
| | sabões ou detergentes empó ou outras formas semelhantes | + | sabões ou detergentes empó ou outras formas semelhantes | + |
| | desinfetantes para usos doméstico, institucional e/ou industrial | + | desinfetantes para usos doméstico, institucional e/ou industrial | + |
| | dentífrícos | - | dentífrícos | - |
| Outros Produtos Químicos | detergentes ou sabões líquidos | - | detergentes ou sabões líquidos | - |
| | tereftalato de polietileno (PET) | + | tereftalato de polietileno (PET) | + |
| | tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção | - | tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção | - |
| | borracha de estireno-butadieno | + | borracha de estireno-butadieno | + |
| | fibras sintéticas descontínuas não cardadas nem penteadas | - | fibras sintéticas descontínuas não cardadas nem penteadas | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | tintas e vernizes dissolvidos em meio não aquoso p/ construção | - | tintas e vernizes dissolvidos em meio não aquoso p/ construção | - |
| | embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas | + | embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas | + |
| | filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem | + | filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem | + |
| | rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes | + | rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes | + |
| | pré-formas de garrafas plásticas | - | pré-formas de garrafas plásticas | - |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | sacos de plástico p/ lixo | - | sacos de plástico p/ lixo | - |
| | pias, banheiras, bidês e semelhantes | - | pias, banheiras, bidês e semelhantes | - |
| | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | - | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | - |
| | abrasivos naturais ou artificiais | - | abrasivos naturais ou artificiais | - |
| | cimentos "Portland" | - | cimentos "Portland" | - |
| Metalurgia | chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto | + | chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto | + |
| | arames e fios de aço ao carbono | - | arames e fios de aço ao carbono | - |
| | chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm | - | chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm | - |
| | vergalhões de aço ao carbono | - | vergalhões de aço ao carbono | - |
| | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono | - | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono | - |
| Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos | barras, perfis ou vergalhões de alumínio | - | barras, perfis ou vergalhões de alumínio | - |
| | 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 | - |
| | palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço | + | palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço | + |
| | latas de alumínio para embalagem | - | latas de alumínio para embalagem | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | telas metálicas de fios de ferro e aço | - | telas metálicas de fios de ferro e aço | - |
| | ventiladores ou circuladores | - | ventiladores ou circuladores | - |
| | máquinas de lavar ou secar roupa | - | máquinas de lavar ou secar roupa | - |
| | eletroportáteis domésticos | - | eletroportáteis domésticos | - |
| | baterias para veículos | + | baterias para veículos | + |
| Outros Equipamentos de Transporte | pilhas ou baterias elétricas (exceto para veículos) | + | pilhas ou baterias elétricas (exceto para veículos) | + |
| | embarcações para transporte (inclusive plataformas) | + | embarcações para transporte (inclusive plataformas) | + |
| | peças e acessórios para motocicletas | + | peças e acessórios para motocicletas | + |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.6 - Produtos de maior influência por Atividade - Bahia

Janeiro de 2019

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | | Acumulado Janeiro-Janeiro | |
|---|--|-------|--|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | + | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | + |
| | gás natural | - | gás natural | - |
| | óleos brutos de petróleo | - | óleos brutos de petróleo | - |
| | pedras britadas | - | pedras britadas | - |
| | magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural | + | magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural | + |
| Produtos Alimentícios | óleo de soja refinado | + | óleo de soja refinado | + |
| | resíduos da extração de soja | + | resíduos da extração de soja | + |
| | óleo de soja em bruto | + | óleo de soja em bruto | + |
| | leite em pó | - | leite em pó | - |
| | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + |
| 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 | + |
| | calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis) | - | calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis) | - |
| | calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional) | - | calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional) | - |
| | calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional) | + | calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional) | + |
| | calçados infantis de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis) | - | calçados infantis de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis) | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não | - | pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não | - |
| | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| | papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos | - | papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | óleo diesel | - | óleo diesel | - |
| | óleos combustíveis | + | óleos combustíveis | + |
| | parafina | - | parafina | - |
| | naftas para petroquímica | + | naftas para petroquímica | + |
| | gasolina automotiva | + | gasolina automotiva | + |
| Outros Produtos Químicos | ureia | - | ureia | - |
| | amoníaco | - | amoníaco | - |
| | princípios ativos para herbicidas | - | princípios ativos para herbicidas | - |
| | acrilonitrila | - | acrilonitrila | - |
| | misturas de alquilbenzenos ou de alquilnaftalenos | - | misturas de alquilbenzenos ou de alquilnaftalenos | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários | + | pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários | + |
| | pneus novos p/ caminhões e ônibus | + | pneus novos p/ caminhões e ônibus | + |
| | borracha misturada não vulcanizada em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras | + | borracha misturada não vulcanizada em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras | + |
| | reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico | - | reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico | - |
| | tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil | - | tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil | - |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | cimentos "Portland" | + | cimentos "Portland" | + |
| | elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto | + | elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto | + |
| | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | + | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | + |
| | massa de concreto | + | massa de concreto | + |
| | tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários) | - | tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários) | - |
| Metalurgia | barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre | - | barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre | - |
| | ouro em formas brutas para usos não monetários | + | ouro em formas brutas para usos não monetários | + |
| | ferromanganês | - | ferromanganês | - |
| | ferrocromo | - | ferrocromo | - |
| | fios de cobre refinado ou de ligas de cobre | + | fios de cobre refinado ou de ligas de cobre | + |
| Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | computadores pessoais de mesa | - | computadores pessoais de mesa | - |
| | peças e acessórios p/ máqs. p/ processamento de dados e suas unidades periféricas | - | peças e acessórios p/ máqs. p/ processamento de dados e suas unidades periféricas | - |
| | grav. ou reprod. de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater e semelhantes) | - | grav. ou reprod. de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater e semelhantes) | - |
| | computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) | - | computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | - | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | - |
| | bancos de metal para veículos automotores | - | bancos de metal para veículos automotores | - |
| | painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores | + | painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores | + |
| | silenciosos para veículos automotores | - | silenciosos para veículos automotores | - |
| | peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos | + | peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos | + |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Janeiro de 2019

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | | Acumulado Janeiro-Janeiro | |
|---|---|---|---|-------|
| | 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 | resíduos da extração de soja | - | resíduos da extração de soja | - |
| | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | - | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | - |
| | óleo de soja refinado | - | óleo de soja refinado | - |
| | carnes de bovinos congeladas | + | carnes de bovinos congeladas | + |
| | leite condensado | + | leite condensado | + |
| Bebidas | cervejas e chope | + | cervejas e chope | + |
| | refrigerantes | + | refrigerantes | + |
| | 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) | - |
| | lonas, toldos e semelhantes de tecido de acabamento especial | + | lonas, toldos e semelhantes de tecido de acabamento especial | + |
| | tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados) | - | tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados) | - |
| | tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados) | + | tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados) | + |
| | fios de algodão retorcidos | - | fios de algodão retorcidos | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não | + | pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não | + |
| | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| | papel higiênico | + | papel higiênico | + |
| | papel miolo | + | papel miolo | + |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | óleos combustíveis | + | óleos combustíveis | + |
| | asfalto de petróleo | + | asfalto de petróleo | + |
| | óleo diesel | + | óleo diesel | + |
| | gasolina automotiva | + | gasolina automotiva | + |
| | gás liquefeito de petróleo (GLP) | - | gás liquefeito de petróleo (GLP) | - |
| Outros Produtos Químicos | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | - | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | - |
| | adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (nitrogenados) | + | adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (nitrogenados) | + |
| | superfosfatos | + | superfosfatos | + |
| | inseticidas para uso na agricultura | + | inseticidas para uso na agricultura | + |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | silício | + | silício | + |
| | cimentos "Portland" | + | cimentos "Portland" | + |
| | pias, banheiras, bidês e semelhantes | + | pias, banheiras, bidês e semelhantes | + |
| | cimentos, argamassas, concretos refratários e semelhantes | + | cimentos, argamassas, concretos refratários e semelhantes | + |
| | cal virgem | - | cal virgem | - |
| Metalurgia | massa de concreto | + | massa de concreto | + |
| | ferro-níobio | + | ferro-níobio | + |
| | fio-máquina de aço ao carbono | - | fio-máquina de aço ao carbono | - |
| | zínco e ligas de zinco em formas brutas | - | zínco e ligas de zinco em formas brutas | - |
| | bobinas ou chapas de outras ligas de aço (inclusive tiras) | - | bobinas ou chapas de outras ligas de aço (inclusive tiras) | - |
| Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos | chapas a quente de aço ao carbono não revestidos | + | chapas a quente de aço ao carbono não revestidos | + |
| | pontes e elementos de pontes de ferro e aço | + | pontes e elementos de pontes de ferro e aço | + |
| | artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística | - | artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística | - |
| | construções pré-fabricadas de metal | + | construções pré-fabricadas de metal | + |
| | esquadrias de alumínio | - | esquadrias de alumínio | - |
| Máquinas e Equipamentos | parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço | - | parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço | - |
| | carregadoras-transportadoras | + | carregadoras-transportadoras | + |
| | 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 | - | partes e peças para máquinas e aparelhos de terraplenagem | - |
| | tratores (exceto agrícolas) | + | tratores (exceto agrícolas) | + |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | escavadeiras | + | escavadeiras | + |
| | 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 | - |
| | caminhão-trator para reboques e semireboques | + | caminhão-trator para reboques e semireboques | + |
| | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível | + | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível | + |
| | 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 | - |
| jogos de fios para velas de ignição para veículos automotores | - | jogos de fios para velas de ignição para veículos automotores | - | |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Janeiro de 2019

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | | Acumulado Janeiro-Janeiro | |
|-------------------------------------|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | minérios de ferro pelotizados ou sinterizados | + | minérios de ferro pelotizados ou sinterizados | + |
| | óleos brutos de petróleo | - | óleos brutos de petróleo | - |
| | gás natural | - | gás natural | - |
| Produtos Alimentícios | açúcar cristal | + | açúcar cristal | + |
| | bombons e chocolates c/ cacau | + | bombons e chocolates c/ cacau | + |
| | produtos embutidos ou de salamiaria e outras preparações de carne de suíno | - | produtos embutidos ou de salamiaria e outras preparações de carne de suíno | - |
| | massas alimentícias secas | - | massas alimentícias secas | - |
| | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | - | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | - |
| 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 | massa de concreto | + | massa de concreto | + |
| | granito talhado ou serrado (inclusive chapas para pias) | + | granito talhado ou serrado (inclusive chapas para pias) | + |
| | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | - | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | - |
| | cimentos "Portland" | + | cimentos "Portland" | + |
| Metalurgia | bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos | - | bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos | - |
| | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono | + | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono | + |
| | tubos flexíveis e tubos trefilados de ferro e aço | + | tubos flexíveis e tubos trefilados de ferro e aço | + |
| | ferro-gusa | + | ferro-gusa | + |
| | bobinas a frio de aço ao carbono não revestidos | - | bobinas 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
Janeiro de 2019

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | | Acumulado Janeiro-Janeiro | |
|---|---|-------|---|-------|
| | 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 | + |
| | produtos embutidos ou de salamiaria e outras preparações de carne de suíno | - | produtos embutidos ou de salamiaria e outras preparações de carne de suíno | - |
| | carnes e miudezas de aves congeladas | - | carnes e miudezas de aves congeladas | - |
| | leite esterilizado | - | leite esterilizado | - |
| Bebidas | preparações e conservas de peixes | - | preparações e conservas de peixes | - |
| | cervejas e chope | + | cervejas e chope | + |
| | refrigerantes | - | refrigerantes | - |
| Impressão e Reprodução de Gravações | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + |
| | jornais impressos sob encomenda | - | jornais impressos sob encomenda | - |
| | livros, brochuras ou impressos sob encomenda | - | livros, brochuras ou impressos sob encomenda | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | papel-moeda | - | papel-moeda | - |
| | impressos p/ fins publicitários ou promocionais em papel | + | impressos p/ fins publicitários ou promocionais em papel | + |
| | óleos combustíveis | - | óleos combustíveis | - |
| | querosenes de aviação | - | querosenes de aviação | - |
| Outros Produtos Químicos | óleos lubrificantes básicos | - | óleos lubrificantes básicos | - |
| | gás liquefeito de petróleo (GLP) | + | gás liquefeito de petróleo (GLP) | + |
| | gasolina automotiva | + | gasolina automotiva | + |
| | inseticidas para uso na agricultura | + | inseticidas para uso na agricultura | + |
| | tintas e vernizes para impressão | - | tintas e vernizes para impressão | - |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | herbicidas para uso na agricultura | + | herbicidas para uso na agricultura | + |
| | ácido láctico e seus sais e ésteres | + | ácido láctico e seus sais e ésteres | + |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | preparações catalíticas para craqueamento de petróleo | - | preparações catalíticas para craqueamento de petróleo | - |
| | medicamentos | + | medicamentos | + |
| | pneus novos p/ caminhões e ônibus | + | pneus novos p/ caminhões e ônibus | + |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | artigos de plástico p/ uso doméstico | - | artigos de plástico p/ uso doméstico | - |
| | peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica | - | peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica | - |
| | protetores, bandas de rodagem amovíveis p/ pneus e flaps de borracha | - | protetores, bandas de rodagem amovíveis p/ pneus e flaps de borracha | - |
| | pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários | - | pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários | - |
| Metalurgia | cimentos "Portland" | - | cimentos "Portland" | - |
| | produtos refratários não cozidos e semelhantes n.e. | + | produtos refratários não cozidos e semelhantes n.e. | + |
| | tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários) | + | tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários) | + |
| | chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto | + | chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto | + |
| | argamassas | + | argamassas | + |
| Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos | folhas-de-flandres | - | folhas-de-flandres | - |
| | bobinas a frio de aços ao carbono não revestidos | - | bobinas a frio de aços ao carbono não revestidos | - |
| | vergalhões de aços ao carbono | - | vergalhões de aços ao carbono | - |
| | bobinas grossas de aços ao carbono não revestidos | + | bobinas grossas de aços ao carbono não revestidos | + |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | bobinas ou chapas de aços zincadas | + | bobinas ou chapas de aços zincadas | + |
| | caldeiras geradoras de vapor | + | caldeiras geradoras de vapor | + |
| | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - |
| Outros Equipamentos de Transporte | andaimas tubulares e material para andaimas, armações e escoramento | - | andaimas tubulares e material para andaimas, armações e escoramento | - |
| | dobradiças | + | dobradiças | + |
| | botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás | + | botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás | + |
| | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível | - | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máqs. e Equip. | Caminhões | + | Caminhões | + |
| | carrocerias para ônibus | - | carrocerias para ônibus | - |
| | chassis com motor para ônibus ou para caminhões | + | chassis com motor para ônibus ou para caminhões | + |
| | eixos (exceto de transmissão ou suas partes para veículos automotores) | - | eixos (exceto de transmissão ou suas partes para veículos automotores) | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máqs. e Equip. | embarcações para transporte (inclusive plataformas) | - | embarcações para transporte (inclusive plataformas) | - |
| | serviços de manutenção e reparação de estruturas flutuantes | - | serviços de manutenção e reparação de estruturas flutuantes | - |
| | serviços de manutenção e reparação de máquinas motrizes não-elétricas | - | serviços de manutenção e reparação de máquinas motrizes não-elétricas | - |
| | serviços de manutenção e reparação de máquinas, apars. ou eqsps. elétricos | - | serviços de manutenção e reparação de máquinas, apars. ou eqsps. elétricos | - |
| | serviços de manutenção e reparação de navios ou outras embarcações | - | serviços de manutenção e reparação de navios ou outras embarcações | - |
| | serviços de manutenção e reparação de aeronaves | + | serviços de manutenção e reparação de aeronaves | + |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Janeiro de 2019

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | | Acumulado Janeiro-Janeiro | |
|--|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Produtos Alimentícios | açúcar cristal | - | açúcar cristal | - |
| | sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis | + | sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis | + |
| | sucos concentrados de laranja | - | sucos concentrados de laranja | - |
| | rações para animais | - | rações para animais | - |
| Bebidas | carne de bovinos congeladas | + | carne de bovinos congeladas | + |
| | cervejas e chope | + | cervejas e chope | + |
| | refrigerantes | + | refrigerantes | + |
| | aguardente de cana-de-açúcar | - | aguardente de cana-de-açúcar | - |
| Produtos Têxteis | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + |
| | tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados) | + | tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados) | + |
| | tapetes e outros revestimentos têxteis p/ pavimentos obtidos por tecelagem | - | tapetes e outros revestimentos têxteis p/ pavimentos obtidos por tecelagem | - |
| | tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados) | + | tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados) | + |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | cortinas e acessórios de tecidos | + | cortinas e acessórios de tecidos | + |
| | roupas de cama (de tecidos) não integradas à tecelagem | - | roupas de cama (de tecidos) não integradas à tecelagem | - |
| | meias-calças de fibra sintética ou artificial | - | meias-calças de fibra sintética ou artificial | - |
| | calças compridas femininas (exceto de malha) | + | calças compridas femininas (exceto de malha) | + |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | camisetas de malha | + | camisetas de malha | + |
| | bermudas, jardineiras, shorts e semelhantes femininos (exceto de malha) | - | bermudas, jardineiras, shorts e semelhantes femininos (exceto de malha) | - |
| | calcinhas de malha | + | calcinhas de malha | + |
| | caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina | + | caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina | + |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | fraldas descartáveis | - | fraldas descartáveis | - |
| | embalagens diversas de papel | - | embalagens diversas de papel | - |
| | embalagens diversas de papel-cartão ou cartolina (exc. cartonagens dobráveis) | + | embalagens diversas de papel-cartão ou cartolina (exc. cartonagens dobráveis) | + |
| | cadernos | + | cadernos | + |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Prods. de Limpeza e de Higiene Pessoal | gasolina automotiva | - | gasolina automotiva | - |
| | querosenes de aviação | - | querosenes de aviação | - |
| | óleo diesel | - | óleo diesel | - |
| | óleos combustíveis | + | óleos combustíveis | + |
| Outros Produtos Químicos | asfalto de petróleo | - | asfalto de petróleo | - |
| | sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes | - | sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes | - |
| | sabões ou detergentes (em barras) p/ uso doméstico ou industrial | - | sabões ou detergentes (em barras) p/ uso doméstico ou industrial | - |
| | agentes orgânicos de superfície (exceto sabões) | + | agentes orgânicos de superfície (exceto sabões) | + |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | amaciante de tecidos | + | amaciante de tecidos | + |
| | dentífricos | - | dentífricos | - |
| | herbicidas para uso na agricultura | + | herbicidas para uso na agricultura | + |
| | inseticidas para uso na agricultura | + | inseticidas para uso na agricultura | + |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | - | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | - |
| | hexametilenodiamina ou seus sais | - | hexametilenodiamina ou seus sais | - |
| | polímeros acrílicos em formas primárias | - | polímeros acrílicos em formas primárias | - |
| | medicamentos | - | medicamentos | - |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | pneus novos p/ caminhões e ônibus | + | pneus novos p/ caminhões e ônibus | + |
| | garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico | + | garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico | + |
| | pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários | - | pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários | - |
| | chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico reforçadas e estratificadas | - | chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico reforçadas e estratificadas | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas | - | peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas | - |
| | vidro flotado e vidro desbastado ou polido | - | vidro flotado e vidro desbastado ou polido | - |
| | vidros de segurança laminados ou temperados p/ veículos, aeronaves e outros | + | vidros de segurança laminados ou temperados p/ veículos, aeronaves e outros | + |
| | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | + | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | + |
| Máquinas e Equipamentos | massa de concreto | + | massa de concreto | + |
| | isoladores de cerâmica p/ usos elétricos | + | isoladores de cerâmica p/ usos elétricos | + |
| | tubos de aço com costura | - | tubos de aço com costura | - |
| | vergalhões de aço ao carbono | + | vergalhões de aço ao carbono | + |
| Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | arames e fios de aço inoxidáveis ou de outras ligas de aço | + | arames e fios de aço inoxidáveis ou de outras ligas de aço | + |
| | bobinas a quente de aço ao carbono não revestidas | - | bobinas a quente de aço ao carbono não revestidas | - |
| | tubos, canos e acessórios de cobre e de ligas de cobre | - | tubos, canos e acessórios de cobre e de ligas de cobre | - |
| | botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás | + | botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás | + |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | obras de caldeiraria pesada n.e. e suas partes | - | obras de caldeiraria pesada n.e. e suas partes | - |
| | artefatos diversos de cobre estampado | + | artefatos diversos de cobre estampado | + |
| | caldeiras geradoras de vapor | + | caldeiras geradoras de vapor | + |
| | latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos | - | latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos | - |
| Máquinas e Equipamentos | computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) | + | computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) | + |
| | terminais de autoatendimento bancário | - | terminais de autoatendimento bancário | - |
| | cartões inteligentes (smart cards) | - | cartões inteligentes (smart cards) | - |
| | máquinas automáticas digitais para processamento de dados | - | máquinas automáticas digitais para processamento de dados | - |
| Máquinas e Equipamentos | indicadores de velocidade (tacômetros) e estroboscópios | - | indicadores de velocidade (tacômetros) e estroboscópios | - |
| | condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v | - | condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v | - |
| | transformadores de dielétrico líquido | + | transformadores de dielétrico líquido | + |
| | máquinas de lavar ou secar roupa | - | máquinas de lavar ou secar roupa | - |
| Máquinas e Equipamentos | motores elétricos | + | motores elétricos | + |
| | disjuntores para tensão superior a 1kv | + | disjuntores para tensão superior a 1kv | + |
| | rolamentos para equipamentos industriais | - | rolamentos para equipamentos industriais | - |
| | motoniveladores | - | motoniveladores | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | ventiladores e coifas para uso industrial | + | ventiladores e coifas para uso industrial | + |
| | caixas de transmissão para equipamentos industriais | + | caixas de transmissão para equipamentos industriais | + |
| | carregadoras-transportadoras | + | carregadoras-transportadoras | + |
| | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | - | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | - |
| Outros Equipamentos de Transporte | caminhão-tractor para reboques e semirreboques | - | caminhão-tractor para reboques e semirreboques | - |
| | eixos (exceto de transmissão ou suas partes para veículos automotores) | + | eixos (exceto de transmissão ou suas partes para veículos automotores) | + |
| | carrocerias para ônibus | + | carrocerias para ônibus | + |
| | Caminhões | - | Caminhões | - |
| Outros Equipamentos de Transporte | aviões | - | aviões | - |
| | vagões de passageiros | - | vagões de passageiros | - |
| | vagões para transporte de mercadorias | - | vagões para transporte de mercadorias | - |
| | partes e peças p/ veículos ferroviários e semelhantes (exc. freios e suas partes) | - | partes e peças p/ veículos ferroviários e semelhantes (exc. freios e suas partes) | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.11 - Produtos de maior influência por Atividade - Paraná

Janeiro de 2019

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | | Acumulado Janeiro-Janeiro | |
|---|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Produtos Alimentícios | resíduos da extração de soja | - | resíduos da extração de soja | - |
| | carnes e miudezas de aves congeladas | + | carnes e miudezas de aves congeladas | + |
| | óleo de soja em bruto | - | óleo de soja em bruto | - |
| | bombons e chocolates c/ cacau | + | bombons e chocolates c/ cacau | + |
| | café solúvel | + | café solúvel | + |
| Bebidas | cervejas e chope | - | cervejas e chope | - |
| | refrigerantes | + | refrigerantes | + |
| | vinhos de uvas (exceto champanha) | + | vinhos de uvas (exceto champanha) | + |
| | preparações em pó para elaboração de bebidas (exceto para fins industriais) | + | preparações em pó para elaboração de bebidas (exceto para fins industriais) | + |
| Produtos de Madeira | madeira serrada, aplainada ou polida | - | madeira serrada, aplainada ou polida | - |
| | madeira densificada (MDF) em blocos, pranchas, lâminas ou perfis | + | madeira densificada (MDF) em blocos, pranchas, lâminas ou perfis | + |
| | painéis de partículas de madeira | - | painéis de partículas de madeira | - |
| | madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes | + | madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes | + |
| | portas e janelas de madeira | - | portas e janelas de madeira | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | fraldas descartáveis | + | fraldas descartáveis | + |
| | papel-cartão ou cartolina de outros tipos com peso superior a 150g/m2 | - | papel-cartão ou cartolina de outros tipos com peso superior a 150g/m2 | - |
| | caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina | + | caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina | + |
| | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| | sacos, sacolas e bolsas de papel | + | sacos, sacolas e bolsas de papel | + |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | óleo diesel | + | óleo diesel | + |
| | óleos combustíveis | - | óleos combustíveis | - |
| | gasolina automotiva | + | gasolina automotiva | + |
| | querosenes de aviação | + | querosenes de aviação | + |
| | asfalto de petróleo | + | asfalto de petróleo | + |
| Outros Produtos Químicos | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | - | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | - |
| | ureia | + | ureia | + |
| | amoníaco | + | amoníaco | + |
| | resinas uréicas e de tiouréia em formas primárias | + | resinas uréicas e de tiouréia em formas primárias | + |
| | superfosfatos | + | superfosfatos | + |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | películas autoadesivas de plástico | + | películas autoadesivas de plástico | + |
| | tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil | - | tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil | - |
| | filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem | + | filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem | + |
| | câmaras-de-ar usadas em ônibus e caminhões | + | câmaras-de-ar usadas em ônibus e caminhões | + |
| | garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico | - | garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico | - |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | + | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | + |
| | massa de concreto | + | massa de concreto | + |
| | cimentos "Portland" | + | cimentos "Portland" | + |
| | blocos e tijolos para construção de cimento ou concreto | - | blocos e tijolos para construção de cimento ou concreto | - |
| | chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto | - | chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto | - |
| Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos | cadeados | - | cadeados | - |
| | artefatos diversos de ferro e aço treifilados | + | artefatos diversos de ferro e aço treifilados | + |
| | moldes para fabricação de peças de borracha ou plástico | - | moldes para fabricação de peças de borracha ou plástico | - |
| | artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene) | - | artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene) | - |
| | esquadrias de alumínio | + | esquadrias de alumínio | + |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | cabos de fibras ópticas | + | cabos de fibras ópticas | + |
| | baterias para veículos | - | baterias para veículos | - |
| | eletroportáteis domésticos | + | eletroportáteis domésticos | + |
| | fogões de cozinha | - | fogões de cozinha | - |
| | partes e peças para refrigeradores ou congeladores | - | partes e peças para refrigeradores ou congeladores | - |
| Máquinas e Equipamentos | máquinas para colheita | + | máquinas para colheita | + |
| | tratores agrícolas | - | tratores agrícolas | - |
| | motores de pistão para máquinas ou equipamentos industriais | + | motores de pistão para máquinas ou equipamentos industriais | + |
| | máquinas para preparação de matéria têxtil | - | máquinas para preparação de matéria têxtil | - |
| | reboques e semirreboques autocarregáveis para uso agrícola | + | reboques e semirreboques autocarregáveis para uso agrícola | + |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | + | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | + |
| | caminhão-trator para reboques e semirreboques | + | caminhão-trator para reboques e semirreboques | + |
| | reboques e semirreboques | + | reboques e semirreboques | + |
| | Caminhões | - | Caminhões | - |
| | motores de explosão e combustão interna p/ veículos (exc. motores diesel) | + | motores de explosão e combustão interna p/ veículos (exc. motores diesel) | + |
| Móveis | armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados) | - | armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados) | - |
| | colchões de molas metálicas | - | colchões de molas metálicas | - |
| | móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados) | - | móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados) | - |
| | poltronas e sofás de madeira (exceto para escritório) | + | poltronas e sofás de madeira (exceto para escritório) | + |
| | cômodas de madeira | - | cômodas de madeira | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Janeiro de 2019

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | | Acumulado Janeiro-Janeiro | |
|---|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Produtos Alimentícios | carnes e miudezas de aves congeladas | - | carnes e miudezas de aves congeladas | - |
| | rações para animais | - | rações para animais | - |
| | produtos embutidos ou de salami e outras preparações de carne de suíno | + | produtos embutidos ou de salami e outras preparações de carne de suíno | + |
| | óleo de soja refinado | - | óleo de soja refinado | - |
| | biscoitos e bolachas | + | biscoitos e bolachas | + |
| Produtos Têxteis | roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem | - | roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem | - |
| | almofadas, pufes, travesseiros e semelhantes | - | almofadas, pufes, travesseiros e semelhantes | - |
| | roupas de mesa, copa e cozinha (de tecido de algodão) integradas à tecelagem | - | roupas de mesa, copa e cozinha (de tecido de algodão) integradas à tecelagem | - |
| | linhas ou fios de algodão | + | linhas ou fios de algodão | + |
| | tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados) | - | tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados) | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | conjuntos masculinos de malha | - | conjuntos masculinos de malha | - |
| | camisas masculinas (exceto de malha) | + | camisas masculinas (exceto de malha) | + |
| | camisas de malha masculinas | + | camisas de malha masculinas | + |
| | camisas e blusas femininas (exceto de malha) | + | camisas e blusas femininas (exceto de malha) | + |
| | calças, bermudas e semelhantes femininas de malha | - | calças, bermudas e semelhantes femininas de malha | - |
| Produtos de Madeira | portas e janelas de madeira | + | portas e janelas de madeira | + |
| | folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes | + | folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes | + |
| | madeira serrada, aplainada ou polida | + | madeira serrada, aplainada ou polida | + |
| | molduras de madeira p/ quadros, fotografias, espelhos ou objetos semelhantes | - | molduras de madeira p/ quadros, fotografias, espelhos ou objetos semelhantes | - |
| | cabos de madeira p/ ferramentas, vassouras, escovas, etc. | + | cabos de madeira p/ ferramentas, vassouras, escovas, etc. | + |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| | papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado) | - | papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado) | - |
| | papel kraft p/ sacos de grande capac. (encrespado, estampado ou perfurado) | - | papel kraft p/ sacos de grande capac. (encrespado, estampado ou perfurado) | - |
| | papel higiênico | + | papel higiênico | + |
| | sacos, sacolas e bolsas de papel | + | sacos, sacolas e bolsas de papel | + |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | protetores, bandas de rotação amovíveis p/ pneus e flaps de borracha | - | protetores, bandas de rotação amovíveis p/ pneus e flaps de borracha | - |
| | peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica | - | peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica | - |
| | garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico | - | garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico | - |
| | conexões, juntas, cotovelos e outros acessórios de plástico p/ tubos | - | conexões, juntas, cotovelos e outros acessórios de plástico p/ tubos | - |
| | juntas, gaxetas e semelhantes de borracha vulcanizada não endurecida | + | juntas, gaxetas e semelhantes de borracha vulcanizada não endurecida | + |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha | + | artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha | + |
| | massa de concreto | + | 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 | - |
| | 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 | 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. | - |
| | artefatos de alumínio fundido | - | artefatos de alumínio fundido | - |
| | barras, perfis ou vergalhões de alumínio | + | barras, perfis ou vergalhões de alumínio | + |
| | chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envimeizadas) | + | chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envimeizadas) | + |
| Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos | esquadrias de alumínio | + | esquadrias de alumínio | + |
| | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | + | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | + |
| | parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço | + | parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço | + |
| | torres e pórticos de ferro e aço | + | torres e pórticos de ferro e aço | + |
| | 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 | transformadores de dielétrico líquido | - | transformadores de dielétrico líquido | - |
| | refrigeradores ou congeladores | + | refrigeradores ou congeladores | + |
| | motores elétricos | + | motores elétricos | + |
| | partes e peças para refrigeradores ou congeladores | + | partes e peças para refrigeradores ou congeladores | + |
| | lustres, luminárias, abajures e outros aparelhos de iluminação elétrica | - | lustres, luminárias, abajures e outros aparelhos de iluminação elétrica | - |
| Máquinas e Equipamentos | silos metálicos para cereais | + | silos metálicos para cereais | + |
| | bombas para líquidos, combustíveis e lubrificantes | + | bombas para líquidos, combustíveis e lubrificantes | + |
| | partes e peças para turbinas e rodas hidráulicas | + | partes e peças para turbinas e rodas hidráulicas | + |
| | apars. p/ filtrar líquidos e óleos minerais nos motores de combustão interna | + | apars. p/ filtrar líquidos e óleos minerais nos motores de combustão interna | + |
| | bombas volumétricas rotativas | + | bombas volumétricas rotativas | + |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores | - | peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores | - |
| | molas e folhas de molas de ferro e aço para veículos automotores | + | molas e folhas de molas de ferro e aço para veículos automotores | + |
| | silenciosos para veículos automotores | + | silenciosos para veículos automotores | + |
| | freios para veículos automotores | + | freios para veículos automotores | + |
| | componentes elétricos de ignição | - | componentes elétricos de ignição | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Janeiro de 2019

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | | Acumulado Janeiro-Janeiro | |
|---|--|-------|--|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Produtos Alimentícios | café torrado e moído | - | café torrado e moído | - |
| | resíduos da extração de soja | - | resíduos da extração de soja | - |
| | óleo de soja em bruto | - | óleo de soja em bruto | - |
| | leite esterilizado | - | leite esterilizado | - |
| | concentrados de proteínas | + | concentrados de proteínas | + |
| Bebidas | vinhos de uvas (exceto champanha) | + | vinhos de uvas (exceto champanha) | + |
| | cervejas e chope | + | cervejas e chope | + |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + |
| | refrigerantes | + | refrigerantes | + |
| | vinhos de uvas frescas (do tipo champanha) | + | vinhos de uvas frescas (do tipo champanha) | + |
| Produtos do Fumo | cigarros | + | cigarros | + |
| | fumo processado | + | fumo processado | + |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | Couros e peles de bovinos e eqüídeos simplesmente curtidos ou recurtidos | + | Couros e peles de bovinos e eqüídeos simplesmente curtidos ou recurtidos | + |
| | couros e peles de bovinos curtidos ao cromo ou secos | - | couros e peles de bovinos curtidos ao cromo ou secos | - |
| | tênis de material têxtil | - | tênis de material têxtil | - |
| | calçados masculinos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional) | - | calçados masculinos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional) | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional) | - | calçados femininos 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 | - |
| | absorventes e tampões higiênicos | - | absorventes e tampões higiênicos | - |
| | caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina | - | caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina | - |
| | sacos, sacolas e bolsas de papel | + | sacos, sacolas e bolsas de papel | + |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | papel p/ embalagem de cigarros | + | papel p/ embalagem de cigarros | + |
| | óleo diesel | + | óleo diesel | + |
| | biodiesel | + | biodiesel | + |
| | naftas para petroquímica | + | naftas para petroquímica | + |
| Outros Produtos Químicos | óleos combustíveis | + | óleos combustíveis | + |
| | gasolina automotiva | - | gasolina automotiva | - |
| | polietileno linear | - | polietileno linear | - |
| | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | + | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | + |
| | polietileno de alta densidade (PEAD) | - | polietileno de alta densidade (PEAD) | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | etileno não-saturado | - | etileno não-saturado | - |
| | benzeno | - | benzeno | - |
| | artigos de plástico p/ uso doméstico | - | artigos de plástico p/ uso doméstico | - |
| | pneus novos p/ caminhões e ônibus | - | pneus novos p/ caminhões e ônibus | - |
| | protetores, bandas de rodagem amovíveis p/ pneus e flaps de borracha | - | protetores, bandas de rodagem amovíveis p/ pneus e flaps de borracha | - |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | espumas de poliuretano | + | espumas de poliuretano | + |
| | borracha misturada não vulcanizada em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras | - | borracha misturada não vulcanizada em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras | - |
| | massa de concreto | + | massa de concreto | + |
| | garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem | - | garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem | - |
| | cimentos "Portland" | - | cimentos "Portland" | - |
| Metalurgia | guarnições de fricção | + | guarnições de fricção | + |
| | canos, tubos, manilhas e outros artefatos n.e. de cimento ou concreto | + | canos, tubos, manilhas e outros artefatos n.e. de cimento ou concreto | + |
| | barras de aço ao carbono | + | barras de aço ao carbono | + |
| | fio-máquina de aço ao carbono | + | fio-máquina de aço ao carbono | + |
| | vergalhões de aço ao carbono | + | vergalhões de aço ao carbono | + |
| Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos | 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. | - |
| | construções pré-fabricadas de metal | + | construções pré-fabricadas de metal | + |
| | artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene) | + | artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene) | + |
| | revólveres e pistolas | + | revólveres e pistolas | + |
| Máquinas e Equipamentos | chaves de porcas manuais e chaves de caixa intercambiáveis | + | chaves de porcas manuais e chaves de caixa intercambiáveis | + |
| | esquadrias de alumínio | - | esquadrias de alumínio | - |
| | aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias | + | aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias | + |
| | ferramentas hidráulicas com motor não-elétrico de uso manual | + | ferramentas hidráulicas com motor não-elétrico de uso manual | + |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | tratores agrícolas | - | tratores agrícolas | - |
| | máquinas para extração ou preparação de óleo ou gordura animal ou vegetal | - | máquinas para extração ou preparação de óleo ou gordura animal ou vegetal | - |
| | silos metálicos para cereais | + | silos metálicos para cereais | + |
| Móveis | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomustível | + | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomustível | + |
| | reboques e semirreboques | + | reboques e semirreboques | + |
| | peças e acessórios para o sistema de freios para veículos automotores | + | peças e acessórios para o sistema de freios para veículos automotores | + |
| | eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículos | - | eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículos | - |
| | sistemas de suspensão para veículos automotores | + | sistemas de suspensão para veículos automotores | + |
| Móveis | armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados) | + | armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados) | + |
| | móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados) | + | móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados) | + |
| | componentes, partes e peças de madeira para móveis | + | componentes, partes e peças de madeira para móveis | + |
| | assentos e cadeiras de metal para escritório | + | assentos e cadeiras de metal para escritório | + |
| | partes e peças de metal para móveis | + | partes e peças de metal para móveis | + |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Janeiro de 2019

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.15 - Produtos de maior influência por Atividade - Goiás

Janeiro de 2019

| Atividades de Indústria | Janeiro 2019 / Janeiro 2018 | | Acumulado Janeiro-Janeiro | |
|---|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | - | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | - |
| | fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado | + | fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado | + |
| | pedras britadas | - | pedras britadas | - |
| | amianto em fibras ou em pó | - | amianto em fibras ou em pó | - |
| | castinas e pedras calcárias | - | castinas e pedras calcárias | - |
| Produtos Alimentícios | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + | carnes de bovinos frescas ou refrigeradas | + |
| | óleo de soja refinado | + | óleo de soja refinado | + |
| | leite esterilizado | - | leite esterilizado | - |
| | milho preparado ou conservado | - | milho preparado ou conservado | - |
| | carnes e miudezas de aves congeladas | + | carnes e miudezas de aves congeladas | + |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | biodiesel | + | biodiesel | + |
| | álcool etílico | - | álcool etílico | - |
| Outros Produtos Químicos | adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio | + | adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio | + |
| | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | - | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | - |
| | superfosfatos | + | superfosfatos | + |
| | fosfatos de monoamônio | - | fosfatos de monoamônio | - |
| | adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e potássio) | + | adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e potássio) | + |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | medicamentos | + | medicamentos | + |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto | - | chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto | - |
| | elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto | - | elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto | - |
| | misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes | + | misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes | + |
| | cimentos "Portland" | + | cimentos "Portland" | + |
| | massa de concreto | + | massa de concreto | + |
| Metalurgia | ouro em formas brutas para usos não monetários | - | ouro em formas brutas para usos não monetários | - |
| | ferronióbio | - | ferronióbio | - |
| | ferroníquel | + | ferroníquel | + |
| Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos | latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos | + | latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos | + |
| | esquadrias de ferro e aço | - | esquadrias de ferro e aço | - |
| | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | + | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | + |
| | esquadrias de alumínio | - | esquadrias de alumínio | - |
| | palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço | - | palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível | + | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível | + |
| | automóveis com motor diesel | - | automóveis com motor diesel | - |
| | veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel | - | veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Nov | Dez | Jan | Nov | Dez | Jan | Jan-Nov | Jan-Dez | Jan-Jan | Até-Nov | Até-Dez | Até-Jan |
| 1- Indústria geral | 82,6 | 67,1 | 83,3 | 98,0 | 89,2 | 89,5 | 106,0 | 104,7 | 89,5 | 106,7 | 104,7 | 101,2 |
| 2 - Indústrias extrativas | 82,5 | 83,3 | 84,4 | 114,0 | 114,8 | 118,7 | 101,7 | 102,6 | 118,7 | 99,8 | 102,6 | 105,9 |
| 3 - Indústrias de transformação | 82,6 | 66,1 | 83,3 | 97,2 | 87,8 | 88,2 | 106,3 | 104,8 | 88,2 | 107,1 | 104,8 | 100,9 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 106,1 | 89,2 | 108,0 | 100,0 | 83,7 | 76,5 | 115,2 | 112,2 | 76,5 | 115,0 | 112,2 | 102,9 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações | 28,8 | 10,0 | 14,4 | 86,8 | 18,9 | 36,3 | 84,6 | 78,0 | 36,3 | 89,4 | 78,0 | 74,6 |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 103,3 | 105,9 | 104,3 | 107,2 | 110,8 | 111,6 | 94,0 | 95,4 | 111,6 | 94,2 | 95,4 | 96,4 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 65,8 | 49,1 | 67,3 | 78,3 | 61,3 | 74,7 | 85,7 | 83,8 | 74,7 | 87,6 | 83,8 | 81,4 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.24 - Metalurgia | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 121,3 | 96,0 | 105,6 | 122,4 | 97,9 | 99,9 | 106,8 | 106,0 | 99,9 | 106,3 | 106,0 | 106,3 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 68,4 | 41,8 | 76,7 | 85,4 | 76,9 | 87,3 | 109,4 | 107,3 | 87,3 | 110,6 | 107,3 | 102,3 |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 70,8 | 56,3 | 55,9 | 80,0 | 83,9 | 64,7 | 82,6 | 82,7 | 64,7 | 83,3 | 82,7 | 79,3 |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | 71,2 | 76,7 | 43,2 | 78,8 | 85,0 | 61,3 | 88,7 | 88,3 | 61,3 | 91,1 | 88,3 | 83,2 |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | 66,5 | 49,0 | 65,1 | 110,2 | 96,9 | 106,7 | 119,7 | 117,9 | 106,7 | 123,2 | 117,9 | 117,6 |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Nov | Dez | Jan | Nov | Dez | Jan | Jan-Nov | Jan-Dez | Jan-Jan | Até-Nov | Até-Dez | Até-Jan |
| 1- Indústria geral | 151,9 | 154,1 | 144,0 | 108,1 | 106,1 | 99,9 | 109,9 | 109,6 | 99,9 | 109,7 | 109,6 | 108,2 |
| 2 - Indústrias extrativas | 174,9 | 179,2 | 162,7 | 110,4 | 110,0 | 101,3 | 113,0 | 112,7 | 101,3 | 112,7 | 112,7 | 111,3 |
| 3 - Indústrias de transformação | 75,5 | 70,7 | 81,6 | 92,9 | 81,4 | 91,6 | 91,6 | 90,7 | 91,6 | 92,1 | 90,7 | 89,5 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 113,3 | 103,3 | 136,0 | 118,4 | 90,9 | 112,9 | 110,3 | 108,5 | 112,9 | 109,9 | 108,5 | 108,7 |
| 3.11- Fabricação de bebidas | 92,3 | 100,7 | 76,0 | 101,0 | 98,9 | 91,0 | 103,1 | 102,7 | 91,0 | 102,5 | 102,7 | 100,2 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | 56,6 | 47,4 | 55,6 | 102,0 | 89,5 | 90,3 | 107,0 | 105,5 | 90,3 | 107,0 | 105,5 | 102,6 |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 65,7 | 73,5 | 72,9 | 87,7 | 90,2 | 92,5 | 95,3 | 94,9 | 92,5 | 96,2 | 94,9 | 94,7 |
| 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 | 52,4 | 45,4 | 48,9 | 97,3 | 92,0 | 96,2 | 83,3 | 83,9 | 96,2 | 80,9 | 83,9 | 85,7 |
| 3.24 - Metalurgia | 54,7 | 54,8 | 54,2 | 61,6 | 61,5 | 61,6 | 66,7 | 66,3 | 61,6 | 69,6 | 66,3 | 63,0 |
| 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 - 2019

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Nov | Dez | Jan | Nov | Dez | Jan | Jan-Nov | Jan-Dez | Jan-Jan | Até-Nov | Até-Dez | Até-Jan |
| 1- Indústria geral | 104,1 | 93,9 | 93,7 | 98,3 | 93,8 | 94,3 | 100,8 | 100,2 | 94,3 | 100,6 | 100,2 | 99,6 |
| 2 - Indústrias extrativas | 84,1 | 83,1 | 78,8 | 97,5 | 96,8 | 91,4 | 93,6 | 93,9 | 91,4 | 93,9 | 93,9 | 93,5 |
| 3 - Indústrias de transformação | 106,1 | 95,0 | 95,2 | 98,4 | 93,6 | 94,5 | 101,4 | 100,7 | 94,5 | 101,2 | 100,7 | 100,1 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 121,0 | 110,5 | 98,1 | 95,2 | 90,4 | 88,8 | 105,4 | 103,7 | 88,8 | 104,6 | 103,7 | 102,4 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 97,9 | 108,4 | 100,5 | 101,0 | 110,5 | 108,0 | 101,6 | 102,5 | 108,0 | 101,6 | 102,5 | 103,5 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | 72,7 | 52,2 | 68,8 | 96,0 | 90,3 | 92,2 | 94,8 | 94,5 | 92,2 | 96,2 | 94,5 | 93,3 |
| 3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios | 94,7 | 55,2 | 74,9 | 101,9 | 92,4 | 95,7 | 100,7 | 100,2 | 95,7 | 99,8 | 100,2 | 98,5 |
| 3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | 113,5 | 88,5 | 83,0 | 109,4 | 106,9 | 99,7 | 98,0 | 98,6 | 99,7 | 97,4 | 98,6 | 99,4 |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 117,1 | 110,8 | 98,3 | 99,0 | 92,7 | 82,6 | 101,7 | 100,9 | 82,6 | 101,5 | 100,9 | 99,3 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 104,3 | 100,4 | 108,1 | 110,4 | 100,4 | 104,1 | 99,4 | 99,5 | 104,1 | 98,2 | 99,5 | 100,7 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 93,2 | 84,8 | 89,0 | 89,7 | 83,3 | 92,9 | 94,6 | 93,7 | 92,9 | 95,5 | 93,7 | 93,6 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 107,2 | 96,7 | 104,2 | 100,4 | 96,2 | 103,6 | 102,6 | 102,1 | 103,6 | 102,6 | 102,1 | 101,7 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 72,1 | 66,4 | 69,8 | 100,9 | 95,1 | 99,4 | 98,2 | 97,9 | 99,4 | 97,6 | 97,9 | 98,4 |
| 3.24 - Metalurgia | 88,9 | 89,7 | 90,9 | 102,0 | 114,7 | 95,5 | 104,3 | 105,1 | 95,5 | 103,0 | 105,1 | 103,7 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 84,6 | 79,1 | 86,2 | 100,5 | 97,6 | 102,6 | 111,9 | 110,5 | 102,6 | 112,1 | 110,5 | 109,6 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 89,0 | 69,9 | 90,3 | 89,7 | 72,5 | 98,6 | 91,1 | 89,5 | 98,6 | 93,4 | 89,5 | 89,0 |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 182,5 | 137,3 | 129,7 | 84,1 | 73,7 | 75,4 | 109,7 | 106,8 | 75,4 | 110,8 | 106,8 | 102,6 |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Nov | Dez | Jan | Nov | Dez | Jan | Jan-Nov | Jan-Dez | Jan-Jan | Até-Nov | Até-Dez | Até-Jan |
| 1- Indústria geral | 107,9 | 90,2 | 90,6 | 103,0 | 97,1 | 98,6 | 100,7 | 100,4 | 98,6 | 100,7 | 100,4 | 99,9 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 107,9 | 90,2 | 90,6 | 103,0 | 97,1 | 98,6 | 100,7 | 100,4 | 98,6 | 100,7 | 100,4 | 99,9 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 101,6 | 84,4 | 93,3 | 92,3 | 89,7 | 96,4 | 97,7 | 97,1 | 96,4 | 97,1 | 97,1 | 97,1 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 89,4 | 106,6 | 95,4 | 87,9 | 103,8 | 100,0 | 102,5 | 102,6 | 100,0 | 103,5 | 102,6 | 100,3 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | 64,6 | 17,8 | 55,7 | 104,2 | 59,8 | 90,0 | 101,1 | 99,3 | 90,0 | 100,1 | 99,3 | 98,1 |
| 3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios | 101,6 | 56,5 | 80,6 | 92,9 | 71,8 | 94,2 | 93,8 | 92,4 | 94,2 | 94,2 | 92,4 | 91,6 |
| 3.15 - Reparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | 135,1 | 114,7 | 87,2 | 114,8 | 116,7 | 97,9 | 100,9 | 102,1 | 97,9 | 100,0 | 102,1 | 102,8 |
| 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 | 109,6 | 82,4 | 80,7 | 101,3 | 65,8 | 74,2 | 104,8 | 100,8 | 74,2 | 106,8 | 100,8 | 96,9 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 86,7 | 96,4 | 118,1 | 70,2 | 81,7 | 90,9 | 98,9 | 97,2 | 90,9 | 101,0 | 97,2 | 94,3 |
| 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 | 94,3 | 82,8 | 80,8 | 100,7 | 93,4 | 88,3 | 97,3 | 97,0 | 88,3 | 96,3 | 97,0 | 95,8 |
| 3.24 - Metalurgia | 149,1 | 124,6 | 156,6 | 150,0 | 118,6 | 131,0 | 109,3 | 110,0 | 131,0 | 108,8 | 110,0 | 112,5 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 114,1 | 155,1 | 136,4 | 140,1 | 226,5 | 189,4 | 144,6 | 155,2 | 189,4 | 141,7 | 155,2 | 160,0 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 89,9 | 77,8 | 90,8 | 97,5 | 62,9 | 101,1 | 103,5 | 98,4 | 101,1 | 108,3 | 98,4 | 95,7 |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Nov | Dez | Jan | Nov | Dez | Jan | Jan-Nov | Jan-Dez | Jan-Jan | Até-Nov | Até-Dez | Até-Jan |
| 1- Indústria geral | 106,6 | 98,8 | 92,3 | 94,8 | 92,3 | 95,0 | 105,4 | 104,1 | 95,0 | 105,3 | 104,1 | 103,8 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 106,6 | 98,8 | 92,3 | 94,8 | 92,3 | 95,0 | 105,4 | 104,1 | 95,0 | 105,3 | 104,1 | 103,8 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 122,0 | 110,3 | 91,5 | 80,9 | 78,1 | 86,0 | 106,0 | 102,4 | 86,0 | 105,0 | 102,4 | 102,7 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 135,2 | 141,8 | 129,3 | 112,2 | 124,4 | 116,3 | 106,1 | 107,8 | 116,3 | 105,7 | 107,8 | 108,6 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | 55,1 | 43,8 | 48,7 | 86,0 | 73,4 | 77,2 | 92,1 | 90,6 | 77,2 | 91,4 | 90,6 | 89,2 |
| 3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 113,5 | 97,8 | 99,9 | 94,0 | 94,3 | 89,7 | 99,4 | 98,9 | 89,7 | 99,5 | 98,9 | 97,2 |
| 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 | 142,6 | 146,4 | 152,1 | 134,1 | 127,1 | 124,5 | 115,2 | 116,2 | 124,5 | 113,3 | 116,2 | 118,5 |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 102,9 | 93,6 | 87,5 | 112,6 | 103,7 | 102,4 | 94,1 | 94,8 | 102,4 | 94,0 | 94,8 | 96,1 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 104,4 | 96,4 | 101,0 | 116,5 | 106,9 | 109,4 | 110,7 | 110,3 | 109,4 | 110,1 | 110,3 | 110,6 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 68,8 | 55,4 | 51,4 | 102,4 | 83,3 | 74,5 | 105,8 | 103,8 | 74,5 | 105,8 | 103,8 | 101,3 |
| 3.24 - Metalurgia | 78,4 | 72,8 | 72,7 | 98,5 | 103,1 | 88,1 | 94,4 | 95,0 | 88,1 | 96,3 | 95,0 | 93,4 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 132,9 | 135,4 | 142,7 | 88,2 | 91,4 | 94,0 | 123,2 | 119,8 | 94,0 | 125,4 | 119,8 | 115,3 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 78,2 | 65,4 | 72,1 | 88,3 | 82,9 | 82,5 | 106,3 | 104,4 | 82,5 | 108,7 | 104,4 | 101,1 |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | 71,9 | 59,8 | 65,4 | 100,4 | 85,2 | 105,4 | 104,1 | 102,5 | 105,4 | 104,2 | 102,5 | 103,4 |
| 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)
Bahia - 2019

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Nov | Dez | Jan | Nov | Dez | Jan | Jan-Nov | Jan-Dez | Jan-Jan | Até-Nov | Até-Dez | Até-Jan |
| 1- Indústria geral | 89,7 | 86,3 | 83,7 | 99,5 | 101,1 | 94,5 | 100,8 | 100,8 | 94,5 | 100,6 | 100,8 | 99,9 |
| 2 - Indústrias extrativas | 85,2 | 83,8 | 71,4 | 113,0 | 111,1 | 95,3 | 100,7 | 101,6 | 95,3 | 102,1 | 101,6 | 100,5 |
| 3 - Indústrias de transformação | 90,0 | 86,5 | 84,5 | 98,8 | 100,6 | 94,4 | 100,8 | 100,8 | 94,4 | 100,5 | 100,8 | 99,9 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 111,9 | 102,6 | 105,2 | 101,4 | 102,8 | 109,2 | 102,3 | 102,4 | 109,2 | 102,9 | 102,4 | 102,1 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 102,8 | 125,7 | 119,7 | 98,9 | 115,6 | 112,9 | 109,5 | 110,1 | 112,9 | 109,0 | 110,1 | 110,2 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.15 - P reparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | 105,1 | 60,2 | 88,2 | 97,8 | 115,9 | 117,2 | 90,4 | 91,4 | 117,2 | 90,0 | 91,4 | 93,0 |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 99,1 | 104,7 | 80,6 | 94,9 | 95,6 | 75,0 | 102,2 | 101,6 | 75,0 | 101,9 | 101,6 | 99,5 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 73,6 | 79,1 | 73,5 | 116,1 | 112,5 | 93,0 | 100,5 | 101,3 | 93,0 | 99,0 | 101,3 | 100,8 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 91,2 | 82,1 | 84,4 | 89,7 | 80,2 | 86,2 | 95,0 | 93,8 | 86,2 | 96,1 | 93,8 | 92,8 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 103,3 | 94,2 | 102,7 | 98,3 | 99,3 | 108,0 | 98,8 | 98,8 | 108,0 | 98,6 | 98,8 | 99,0 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 82,0 | 77,6 | 90,8 | 107,3 | 117,3 | 126,2 | 89,8 | 91,7 | 126,2 | 89,8 | 91,7 | 94,6 |
| 3.24 - Metalurgia | 83,5 | 90,6 | 83,9 | 100,6 | 131,7 | 88,7 | 105,1 | 107,2 | 88,7 | 102,3 | 107,2 | 104,2 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 8,9 | 7,8 | 5,7 | 84,3 | 48,9 | 65,5 | 115,8 | 103,6 | 65,5 | 100,3 | 103,6 | 98,4 |
| 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 | 121,9 | 104,2 | 102,8 | 86,8 | 90,7 | 97,3 | 109,3 | 107,9 | 97,3 | 110,5 | 107,9 | 105,5 |
| 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 - 2019

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Nov | Dez | Jan | Nov | Dez | Jan | Jan-Nov | Jan-Dez | Jan-Jan | Até-Nov | Até-Dez | Até-Jan |
| 1- Indústria geral | 83,9 | 77,9 | 79,8 | 99,3 | 101,8 | 101,2 | 98,8 | 99,0 | 101,2 | 98,7 | 99,0 | 98,9 |
| 2 - Indústrias extrativas | 87,4 | 89,4 | 86,8 | 104,6 | 107,9 | 105,5 | 97,2 | 98,0 | 105,5 | 96,4 | 98,0 | 99,4 |
| 3 - Indústrias de transformação | 82,8 | 74,1 | 77,6 | 97,6 | 99,6 | 99,7 | 99,3 | 99,3 | 99,7 | 99,5 | 99,3 | 98,7 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 94,5 | 89,0 | 81,9 | 89,6 | 102,0 | 97,0 | 92,9 | 93,5 | 97,0 | 93,1 | 93,5 | 93,2 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 114,9 | 132,0 | 124,6 | 102,0 | 104,5 | 109,6 | 100,3 | 100,7 | 109,6 | 100,5 | 100,7 | 100,5 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | 107,0 | 77,0 | 98,9 | 104,9 | 73,1 | 91,3 | 95,7 | 93,7 | 91,3 | 97,3 | 93,7 | 91,4 |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | 79,6 | 48,5 | 70,4 | 90,8 | 78,7 | 90,9 | 91,9 | 91,1 | 90,9 | 92,9 | 91,1 | 89,7 |
| 3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 87,8 | 102,7 | 106,8 | 104,4 | 100,5 | 104,5 | 99,5 | 99,6 | 104,5 | 100,0 | 99,6 | 99,8 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 100,2 | 92,8 | 85,7 | 96,7 | 102,8 | 105,3 | 102,7 | 102,7 | 105,3 | 101,4 | 102,7 | 103,6 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 108,3 | 100,3 | 95,2 | 91,8 | 106,8 | 101,9 | 100,8 | 101,3 | 101,9 | 100,6 | 101,3 | 100,9 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 75,8 | 73,0 | 78,5 | 100,0 | 103,6 | 103,0 | 103,3 | 103,3 | 103,0 | 103,2 | 103,3 | 103,4 |
| 3.24 - Metalurgia | 94,1 | 85,6 | 93,3 | 107,0 | 103,4 | 105,2 | 105,2 | 105,1 | 105,2 | 106,1 | 105,1 | 104,5 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 50,6 | 36,7 | 52,5 | 90,1 | 78,7 | 100,8 | 89,3 | 88,6 | 100,8 | 89,5 | 88,6 | 88,8 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | 66,8 | 55,0 | 49,1 | 120,4 | 124,4 | 101,2 | 123,3 | 123,3 | 101,2 | 124,3 | 123,3 | 121,3 |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 48,7 | 32,8 | 45,3 | 94,0 | 84,0 | 84,5 | 97,3 | 96,4 | 84,5 | 97,4 | 96,4 | 92,8 |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Nov | Dez | Jan | Nov | Dez | Jan | Jan-Nov | Jan-Dez | Jan-Jan | Até-Nov | Até-Dez | Até-Jan |
| 1- Indústria geral | 90,0 | 85,9 | 82,2 | 104,1 | 103,7 | 98,9 | 98,7 | 99,1 | 98,9 | 98,4 | 99,1 | 99,8 |
| 2 - Indústrias extrativas | 83,7 | 87,1 | 81,6 | 107,1 | 107,0 | 103,6 | 100,3 | 100,9 | 103,6 | 99,8 | 100,9 | 101,6 |
| 3 - Indústrias de transformação | 97,5 | 84,4 | 82,9 | 101,2 | 100,0 | 94,0 | 97,1 | 97,3 | 94,0 | 96,9 | 97,3 | 98,0 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 102,4 | 95,1 | 93,0 | 103,7 | 95,0 | 107,4 | 103,8 | 103,0 | 107,4 | 104,2 | 103,0 | 103,6 |
| 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 | 89,9 | 79,9 | 62,4 | 106,9 | 100,4 | 67,6 | 93,9 | 94,4 | 67,6 | 92,7 | 94,4 | 92,3 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravadores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 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 | 72,1 | 53,6 | 65,1 | 96,5 | 92,5 | 102,4 | 86,0 | 86,3 | 102,4 | 85,2 | 86,3 | 87,8 |
| 3.24 - Metalurgia | 118,7 | 102,7 | 104,3 | 98,5 | 107,5 | 99,1 | 101,3 | 101,8 | 99,1 | 101,9 | 101,8 | 103,9 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31- Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Nov | Dez | Jan | Nov | Dez | Jan | Jan-Nov | Jan-Dez | Jan-Jan | Até-Nov | Até-Dez | Até-Jan |
| 1- Indústria geral | 91,0 | 93,8 | 92,5 | 94,7 | 99,7 | 98,5 | 102,0 | 101,8 | 98,5 | 102,4 | 101,8 | 101,2 |
| 2 - Indústrias extrativas | 105,4 | 114,1 | 111,3 | 97,9 | 106,5 | 100,9 | 98,3 | 99,0 | 100,9 | 97,9 | 99,0 | 99,3 |
| 3 - Indústrias de transformação | 85,3 | 85,8 | 85,1 | 93,2 | 96,5 | 97,3 | 103,8 | 103,2 | 97,3 | 104,6 | 103,2 | 102,2 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 111,0 | 128,2 | 129,6 | 128,2 | 137,6 | 132,2 | 119,9 | 121,6 | 132,2 | 119,7 | 121,6 | 123,0 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 98,6 | 116,2 | 104,1 | 79,8 | 91,7 | 100,6 | 95,8 | 95,4 | 100,6 | 97,8 | 95,4 | 96,3 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações | 36,4 | 35,0 | 34,3 | 60,4 | 61,6 | 93,6 | 52,5 | 53,2 | 93,6 | 55,0 | 53,2 | 54,7 |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 83,3 | 88,2 | 84,2 | 97,1 | 92,0 | 92,4 | 106,5 | 105,1 | 92,4 | 107,5 | 105,1 | 103,3 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 93,6 | 69,5 | 72,2 | 99,8 | 86,7 | 102,0 | 107,8 | 106,0 | 102,0 | 108,3 | 106,0 | 106,1 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | 78,9 | 118,4 | 89,4 | 77,8 | 149,3 | 118,8 | 102,5 | 106,2 | 118,8 | 102,1 | 106,2 | 108,3 |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 106,0 | 97,0 | 107,5 | 92,6 | 97,3 | 98,9 | 92,1 | 92,5 | 98,9 | 94,0 | 92,5 | 92,2 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 92,3 | 95,1 | 86,0 | 116,2 | 138,0 | 105,5 | 116,3 | 117,9 | 105,5 | 114,5 | 117,9 | 117,3 |
| 3.24 - Metalurgia | 73,8 | 71,2 | 75,8 | 88,0 | 95,0 | 90,5 | 99,9 | 99,5 | 90,5 | 100,5 | 99,5 | 97,7 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 88,8 | 79,3 | 75,9 | 96,4 | 102,8 | 102,9 | 93,2 | 93,9 | 102,9 | 91,4 | 93,9 | 95,0 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 108,2 | 78,9 | 99,7 | 90,3 | 84,6 | 97,6 | 120,7 | 117,8 | 97,6 | 123,7 | 117,8 | 113,9 |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | 6,1 | 4,0 | 5,7 | 34,2 | 28,8 | 40,6 | 47,5 | 46,4 | 40,6 | 48,5 | 46,4 | 45,0 |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | 93,2 | 88,5 | 92,5 | 86,2 | 80,1 | 85,5 | 95,5 | 94,2 | 85,5 | 95,8 | 94,2 | 92,6 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Nov | Dez | Jan | Nov | Dez | Jan | Jan-Nov | Jan-Dez | Jan-Jan | Até-Nov | Até-Dez | Até-Jan |
| 1- Indústria geral | 85,1 | 69,1 | 70,4 | 96,4 | 94,6 | 94,7 | 101,3 | 100,8 | 94,7 | 101,9 | 100,8 | 99,9 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 85,1 | 69,1 | 70,4 | 96,4 | 94,6 | 94,7 | 101,3 | 100,8 | 94,7 | 101,9 | 100,8 | 99,9 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 83,5 | 56,9 | 53,3 | 91,6 | 87,2 | 95,8 | 90,0 | 89,9 | 95,8 | 91,0 | 89,9 | 89,3 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 93,4 | 106,1 | 98,7 | 96,8 | 102,1 | 110,9 | 99,0 | 99,3 | 110,9 | 99,2 | 99,3 | 100,4 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | 85,9 | 61,4 | 72,9 | 97,1 | 94,2 | 103,2 | 98,7 | 98,4 | 103,2 | 99,4 | 98,4 | 98,6 |
| 3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios | 79,7 | 57,4 | 57,1 | 95,5 | 100,2 | 100,1 | 90,6 | 91,2 | 100,1 | 90,5 | 91,2 | 91,7 |
| 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 | 94,7 | 87,3 | 90,0 | 104,0 | 97,3 | 103,4 | 100,5 | 100,2 | 103,4 | 100,7 | 100,2 | 100,6 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 73,2 | 72,2 | 68,9 | 84,2 | 99,1 | 92,9 | 98,8 | 98,8 | 92,9 | 99,2 | 98,8 | 98,4 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | 107,8 | 98,6 | 99,0 | 99,2 | 96,3 | 98,2 | 98,2 | 98,0 | 98,2 | 98,6 | 98,0 | 97,8 |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 101,2 | 87,3 | 85,7 | 95,2 | 96,3 | 102,1 | 102,1 | 101,7 | 102,1 | 102,7 | 101,7 | 101,4 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | 74,8 | 55,6 | 38,7 | 105,7 | 164,6 | 67,7 | 109,5 | 112,1 | 67,7 | 109,7 | 112,1 | 109,3 |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 91,1 | 75,2 | 85,3 | 99,0 | 91,3 | 100,4 | 104,0 | 103,0 | 100,4 | 104,2 | 103,0 | 102,5 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 88,1 | 81,4 | 82,6 | 102,7 | 99,5 | 98,9 | 101,9 | 101,7 | 98,9 | 102,7 | 101,7 | 101,2 |
| 3.24 - Metalurgia | 89,9 | 70,6 | 81,8 | 96,8 | 88,7 | 98,3 | 109,4 | 107,7 | 98,3 | 111,2 | 107,7 | 106,6 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 72,4 | 57,5 | 65,8 | 102,5 | 94,3 | 104,1 | 98,9 | 98,6 | 104,1 | 99,3 | 98,6 | 99,2 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 94,5 | 69,1 | 80,7 | 91,8 | 88,9 | 96,7 | 99,7 | 98,9 | 96,7 | 100,3 | 98,9 | 98,1 |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 73,1 | 56,8 | 64,4 | 102,0 | 96,5 | 98,0 | 100,4 | 100,1 | 98,0 | 100,5 | 100,1 | 99,6 |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | 89,5 | 76,7 | 79,0 | 101,3 | 103,1 | 91,8 | 109,0 | 108,6 | 91,8 | 109,1 | 108,6 | 105,9 |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 83,7 | 60,4 | 64,2 | 100,0 | 83,8 | 86,4 | 113,1 | 110,7 | 86,4 | 113,9 | 110,7 | 108,2 |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | 77,6 | 57,8 | 69,5 | 86,8 | 75,9 | 80,4 | 90,6 | 89,6 | 80,4 | 90,2 | 89,6 | 89,1 |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Nov | Dez | Jan | Nov | Dez | Jan | Jan-Nov | Jan-Dez | Jan-Jan | Até-Nov | Até-Dez | Até-Jan |
| 1- Indústria geral | 94,0 | 79,9 | 82,0 | 99,9 | 100,7 | 108,1 | 101,9 | 101,9 | 108,1 | 101,8 | 101,9 | 102,6 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 94,0 | 79,9 | 82,0 | 99,9 | 100,7 | 108,1 | 101,9 | 101,9 | 108,1 | 101,8 | 101,9 | 102,6 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 83,4 | 73,4 | 76,4 | 87,8 | 89,0 | 99,9 | 89,8 | 89,8 | 99,9 | 90,3 | 89,8 | 90,2 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 135,7 | 138,1 | 141,0 | 85,3 | 85,3 | 98,2 | 102,7 | 100,9 | 98,2 | 104,0 | 100,9 | 99,8 |
| 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 | 134,2 | 123,7 | 129,8 | 96,7 | 93,4 | 94,9 | 103,9 | 103,0 | 94,9 | 105,6 | 103,0 | 101,5 |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 131,6 | 125,5 | 120,0 | 102,3 | 98,1 | 103,7 | 104,0 | 103,4 | 103,7 | 104,2 | 103,4 | 102,6 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 92,1 | 76,9 | 74,6 | 107,5 | 97,1 | 125,8 | 109,6 | 108,6 | 125,8 | 109,8 | 108,6 | 111,3 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 93,3 | 78,9 | 85,3 | 120,6 | 112,9 | 101,8 | 104,3 | 104,9 | 101,8 | 102,8 | 104,9 | 105,4 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 95,5 | 78,4 | 90,6 | 92,3 | 93,2 | 102,1 | 97,3 | 97,0 | 102,1 | 97,5 | 97,0 | 97,4 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 77,8 | 64,5 | 77,2 | 100,7 | 93,6 | 109,3 | 103,3 | 102,6 | 109,3 | 103,6 | 102,6 | 102,9 |
| 3.24 - Metalurgia | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 92,3 | 73,2 | 75,8 | 110,3 | 103,4 | 97,0 | 98,9 | 99,3 | 97,0 | 98,7 | 99,3 | 98,9 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 107,9 | 94,5 | 86,3 | 99,2 | 112,4 | 105,7 | 108,5 | 108,8 | 105,7 | 108,4 | 108,8 | 109,1 |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | 133,5 | 113,0 | 121,6 | 99,6 | 112,2 | 110,1 | 97,7 | 101,4 | 110,1 | 94,3 | 101,4 | 101,9 |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 74,2 | 54,2 | 55,5 | 109,9 | 102,2 | 128,8 | 116,5 | 115,5 | 128,8 | 115,8 | 115,5 | 117,7 |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31 - Fabricação de móveis | 76,9 | 62,3 | 64,1 | 94,4 | 89,8 | 93,4 | 98,8 | 98,0 | 93,4 | 99,7 | 98,0 | 96,4 |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Nov | Dez | Jan | Nov | Dez | Jan | Jan-Nov | Jan-Dez | Jan-Jan | Até-Nov | Até-Dez | Até-Jan |
| 1- Indústria geral | 105,1 | 80,2 | 88,9 | 104,9 | 99,9 | 101,2 | 104,6 | 104,2 | 101,2 | 104,6 | 104,2 | 103,6 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 105,1 | 80,2 | 88,9 | 104,9 | 99,9 | 101,2 | 104,6 | 104,2 | 101,2 | 104,6 | 104,2 | 103,6 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 106,0 | 100,9 | 110,1 | 95,3 | 94,4 | 96,3 | 97,1 | 96,9 | 96,3 | 97,7 | 96,9 | 96,0 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | 92,0 | 59,8 | 75,7 | 101,2 | 93,5 | 95,2 | 107,2 | 106,3 | 95,2 | 107,3 | 106,3 | 104,3 |
| 3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios | 137,4 | 65,3 | 79,2 | 106,0 | 100,7 | 101,9 | 106,2 | 105,9 | 101,9 | 105,1 | 105,9 | 105,8 |
| 3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | 114,3 | 99,4 | 101,8 | 102,6 | 106,6 | 103,7 | 104,8 | 104,9 | 103,7 | 104,4 | 104,9 | 105,4 |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 109,7 | 100,5 | 105,2 | 105,5 | 97,9 | 101,6 | 102,6 | 102,3 | 101,6 | 102,9 | 102,3 | 101,9 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 92,1 | 75,8 | 79,2 | 103,4 | 93,0 | 93,7 | 104,8 | 103,9 | 93,7 | 104,7 | 103,9 | 102,7 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 105,4 | 96,3 | 91,3 | 112,1 | 108,1 | 105,6 | 106,2 | 106,4 | 105,6 | 106,5 | 106,4 | 106,5 |
| 3.24 - Metalurgia | 121,1 | 81,6 | 91,9 | 124,0 | 102,9 | 101,9 | 125,2 | 123,5 | 101,9 | 126,5 | 123,5 | 120,8 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 80,3 | 62,8 | 77,4 | 116,1 | 111,5 | 111,5 | 117,7 | 117,3 | 111,5 | 117,9 | 117,3 | 116,1 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 85,5 | 72,1 | 70,5 | 117,4 | 109,0 | 99,8 | 98,0 | 98,9 | 99,8 | 98,4 | 98,9 | 98,2 |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | 93,8 | 81,5 | 92,3 | 97,4 | 105,7 | 118,9 | 102,4 | 102,7 | 118,9 | 102,4 | 102,7 | 103,6 |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 92,9 | 67,1 | 89,7 | 98,1 | 87,9 | 100,1 | 104,0 | 102,9 | 100,1 | 104,1 | 102,9 | 101,7 |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Nov | Dez | Jan | Nov | Dez | Jan | Jan-Nov | Jan-Dez | Jan-Jan | Até-Nov | Até-Dez | Até-Jan |
| 1- Indústria geral | 98,8 | 78,7 | 84,8 | 112,2 | 97,8 | 105,7 | 106,1 | 105,5 | 105,7 | 105,8 | 105,5 | 105,4 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 98,8 | 78,7 | 84,8 | 112,2 | 97,8 | 105,7 | 106,1 | 105,5 | 105,7 | 105,8 | 105,5 | 105,4 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 94,0 | 85,8 | 93,3 | 95,8 | 91,8 | 94,3 | 99,2 | 98,6 | 94,3 | 98,9 | 98,6 | 97,8 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 93,9 | 102,2 | 109,4 | 101,3 | 100,8 | 102,8 | 94,2 | 94,8 | 102,8 | 94,5 | 94,8 | 93,9 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | 21,8 | 10,1 | 17,2 | 115,6 | 84,7 | 117,4 | 97,7 | 97,5 | 117,4 | 98,1 | 97,5 | 98,2 |
| 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 | 100,1 | 59,5 | 77,0 | 104,0 | 102,5 | 99,8 | 103,3 | 103,3 | 99,8 | 103,4 | 103,3 | 102,6 |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 204,5 | 195,4 | 144,5 | 121,7 | 94,6 | 71,0 | 140,4 | 135,1 | 71,0 | 136,4 | 135,1 | 131,1 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 110,5 | 112,1 | 104,5 | 106,8 | 113,8 | 117,8 | 105,1 | 105,9 | 117,8 | 103,5 | 105,9 | 107,6 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 97,0 | 76,6 | 94,7 | 94,0 | 80,3 | 96,4 | 97,1 | 95,8 | 96,4 | 97,0 | 95,8 | 95,5 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmacêuticos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 87,9 | 69,1 | 80,0 | 91,6 | 84,8 | 91,3 | 95,6 | 94,8 | 91,3 | 96,0 | 94,8 | 94,1 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 76,5 | 61,6 | 66,3 | 106,7 | 101,1 | 99,5 | 101,9 | 101,9 | 99,5 | 100,8 | 101,9 | 101,6 |
| 3.24 - Metalurgia | 84,3 | 43,1 | 77,2 | 101,2 | 78,3 | 123,1 | 109,8 | 107,8 | 123,1 | 112,1 | 107,8 | 110,1 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 116,0 | 85,1 | 97,1 | 117,2 | 105,5 | 124,0 | 110,8 | 110,4 | 124,0 | 110,1 | 110,4 | 111,4 |
| 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 | 90,2 | 75,8 | 56,9 | 129,9 | 104,1 | 112,1 | 106,8 | 106,6 | 112,1 | 104,9 | 106,6 | 107,4 |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 122,2 | 91,8 | 101,1 | 159,4 | 114,3 | 134,8 | 127,4 | 126,2 | 134,8 | 127,9 | 126,2 | 125,4 |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31 - Fabricação de móveis | 105,8 | 77,9 | 81,9 | 115,3 | 96,7 | 115,2 | 105,2 | 104,4 | 115,2 | 103,8 | 104,4 | 105,8 |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Nov | Dez | Jan | Nov | Dez | Jan | Jan-Nov | Jan-Dez | Jan-Jan | Até-Nov | Até-Dez | Até-Jan |
| 1- Indústria geral | 109,8 | 103,1 | 92,3 | 98,2 | 97,7 | 90,8 | 100,1 | 99,9 | 90,8 | 100,6 | 99,9 | 99,1 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 109,8 | 103,1 | 92,3 | 98,2 | 97,7 | 90,8 | 100,1 | 99,9 | 90,8 | 100,6 | 99,9 | 99,1 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 118,3 | 112,8 | 102,1 | 97,1 | 94,4 | 89,9 | 98,8 | 98,4 | 89,9 | 99,6 | 98,4 | 97,5 |
| 3.11- Fabricação de bebidas | 88,4 | 96,9 | 82,9 | 102,9 | 99,2 | 98,7 | 101,8 | 101,6 | 98,7 | 103,0 | 101,6 | 101,6 |
| 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 | 79,6 | 72,6 | 63,0 | 76,6 | 98,3 | 74,0 | 92,4 | 92,7 | 74,0 | 90,9 | 92,7 | 92,0 |
| 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 | 109,1 | 70,0 | 38,6 | 134,3 | 207,8 | 109,4 | 112,8 | 115,2 | 109,4 | 113,1 | 115,2 | 114,8 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 69,4 | 84,3 | 107,7 | 91,9 | 84,7 | 104,7 | 89,7 | 89,2 | 104,7 | 90,4 | 89,2 | 90,1 |
| 3.21- Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 95,6 | 86,0 | 81,0 | 105,1 | 107,8 | 104,1 | 124,5 | 123,2 | 104,1 | 122,9 | 123,2 | 121,1 |
| 3.24 - Metalurgia | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31- Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Nov | Dez | Jan | Nov | Dez | Jan | Jan-Nov | Jan-Dez | Jan-Jan | Até-Nov | Até-Dez | Até-Jan |
| 1- Indústria geral | 92,6 | 85,1 | 77,0 | 85,4 | 100,6 | 105,8 | 95,2 | 95,6 | 105,8 | 95,8 | 95,6 | 95,8 |
| 2 - Indústrias extrativas | 96,6 | 99,7 | 73,0 | 109,4 | 122,0 | 94,3 | 96,5 | 98,7 | 94,3 | 95,7 | 98,7 | 98,1 |
| 3 - Indústrias de transformação | 92,2 | 84,0 | 77,3 | 83,9 | 99,0 | 106,7 | 95,2 | 95,4 | 106,7 | 95,9 | 95,4 | 95,7 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 98,8 | 89,7 | 83,9 | 90,8 | 96,8 | 101,6 | 97,2 | 97,2 | 101,6 | 98,0 | 97,2 | 97,2 |
| 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 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis | 121,4 | 106,6 | 51,0 | 74,9 | 177,9 | 197,8 | 89,7 | 92,1 | 197,8 | 90,2 | 92,1 | 93,3 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 101,4 | 89,5 | 137,9 | 84,5 | 98,8 | 120,3 | 90,6 | 91,1 | 120,3 | 90,6 | 91,1 | 94,9 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | 143,8 | 124,5 | 169,7 | 84,5 | 82,5 | 122,9 | 97,8 | 96,6 | 122,9 | 96,9 | 96,6 | 98,6 |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 69,3 | 58,2 | 60,9 | 114,3 | 99,9 | 93,2 | 125,2 | 123,1 | 93,2 | 123,1 | 123,1 | 121,4 |
| 3.24 - Metalurgia | 123,9 | 142,2 | 71,3 | 95,1 | 99,5 | 64,9 | 99,5 | 99,5 | 64,9 | 100,8 | 99,5 | 96,4 |
| 3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos | 22,7 | 20,0 | 22,2 | 93,7 | 110,0 | 110,5 | 88,0 | 89,1 | 110,5 | 86,7 | 89,1 | 93,4 |
| 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 | 22,6 | 20,5 | 35,1 | 34,6 | 41,3 | 105,2 | 73,8 | 70,8 | 105,2 | 78,2 | 70,8 | 68,5 |
| 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 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 | 86,6 | 87,8 | 85,4 | 85,7 | 86,1 | 86,7 | 87,1 | 87,0 | 87,8 | 88,0 | 88,6 | 91,1 |
| Amazonas | 72,5 | 76,2 | 71,5 | 76,2 | 77,0 | 79,5 | 77,9 | 81,7 | 81,3 | 82,1 | 79,4 | 88,6 |
| Pará | 130,5 | 129,5 | 127,3 | 129,9 | 133,0 | 131,1 | 133,0 | 133,4 | 133,2 | 134,3 | 136,5 | 137,4 |
| Região Nordeste | 97,9 | 97,6 | 98,2 | 96,8 | 98,8 | 94,6 | 98,4 | 97,9 | 96,9 | 97,4 | 97,8 | 98,8 |
| Ceará | 93,4 | 93,3 | 89,8 | 92,3 | 96,3 | 96,5 | 95,9 | 95,5 | 94,0 | 95,8 | 94,0 | 98,0 |
| Pernambuco | 92,8 | 85,8 | 86,0 | 86,9 | 87,3 | 86,9 | 86,5 | 87,7 | 86,1 | 87,1 | 92,8 | 91,4 |
| Bahia | 88,4 | 88,8 | 92,6 | 89,1 | 92,8 | 86,1 | 92,0 | 93,5 | 93,2 | 88,6 | 91,7 | 89,6 |
| Minas Gerais | 84,4 | 89,6 | 85,2 | 86,4 | 86,1 | 86,8 | 86,0 | 85,3 | 84,7 | 84,5 | 85,8 | 85,1 |
| Espírito Santo | 93,6 | 89,1 | 88,4 | 89,2 | 90,3 | 89,4 | 81,6 | 88,7 | 84,3 | 84,7 | 84,7 | 84,1 |
| Rio de Janeiro | 88,6 | 91,1 | 91,1 | 89,3 | 88,1 | 89,3 | 84,4 | 87,9 | 95,9 | 95,9 | 94,6 | 94,4 |
| São Paulo | 83,3 | 83,0 | 81,0 | 81,3 | 83,1 | 84,9 | 85,9 | 85,2 | 87,7 | 86,6 | 87,3 | 89,0 |
| Paraná | 90,3 | 90,9 | 88,9 | 86,4 | 87,2 | 87,0 | 88,7 | 88,8 | 91,1 | 90,5 | 90,0 | 91,4 |
| Santa Catarina | 90,1 | 93,3 | 90,1 | 89,5 | 91,3 | 91,5 | 92,2 | 92,7 | 93,0 | 93,6 | 94,3 | 96,3 |
| Rio Grande do Sul | 87,4 | 90,2 | 90,0 | 88,6 | 90,0 | 90,6 | 87,2 | 85,8 | 85,0 | 84,8 | 87,0 | 94,8 |
| Mato Grosso | 120,8 | 113,1 | 109,7 | 102,8 | 108,7 | 110,9 | 112,8 | 111,8 | 111,3 | 116,1 | 112,8 | 115,3 |
| Goiás | 107,8 | 113,0 | 108,8 | 110,6 | 114,0 | 113,0 | 113,8 | 114,0 | 116,3 | 118,1 | 115,6 | 112,8 |

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 | 89,4 | 89,2 | 89,2 | 90,0 | 80,1 | 90,2 | 90,0 | 89,3 | 87,6 | 87,7 | 87,6 | 87,8 |
| Amazonas | 91,6 | 87,9 | 87,7 | 85,3 | 81,6 | 80,4 | 81,8 | 77,6 | 72,3 | 81,3 | 78,1 | 78,4 |
| Pará | 146,9 | 129,7 | 141,2 | 129,4 | 142,9 | 146,9 | 150,7 | 148,8 | 153,6 | 149,5 | 148,1 | 145,2 |
| Região Nordeste | 97,8 | 99,5 | 94,7 | 100,2 | 89,1 | 100,8 | 100,9 | 102,1 | 100,0 | 97,9 | 96,6 | 92,4 |
| Ceará | 96,0 | 94,7 | 94,5 | 93,7 | 87,8 | 93,9 | 94,0 | 95,4 | 99,6 | 96,2 | 96,8 | 95,3 |
| Pernambuco | 90,9 | 90,4 | 90,7 | 92,0 | 84,7 | 94,7 | 94,7 | 98,6 | 101,2 | 91,2 | 87,8 | 83,6 |
| Bahia | 92,2 | 92,0 | 88,0 | 94,2 | 81,0 | 92,1 | 92,5 | 95,0 | 92,1 | 93,0 | 91,8 | 90,6 |
| Minas Gerais | 85,5 | 83,4 | 83,6 | 87,8 | 80,1 | 86,2 | 85,1 | 85,5 | 84,0 | 85,0 | 85,6 | 86,1 |
| Espírito Santo | 85,4 | 83,8 | 86,1 | 87,2 | 85,3 | 82,7 | 87,8 | 87,0 | 87,6 | 89,1 | 88,3 | 87,0 |
| Rio de Janeiro | 92,8 | 93,5 | 91,1 | 96,4 | 90,1 | 92,7 | 92,4 | 91,9 | 92,8 | 92,2 | 89,8 | 93,3 |
| São Paulo | 87,3 | 86,0 | 88,2 | 88,6 | 78,1 | 88,8 | 87,2 | 86,2 | 82,9 | 83,1 | 83,7 | 84,5 |
| Paraná | 86,6 | 90,6 | 90,1 | 93,4 | 75,2 | 96,7 | 94,9 | 95,9 | 92,8 | 90,3 | 90,9 | 91,2 |
| Santa Catarina | 96,7 | 97,2 | 96,0 | 97,6 | 83,2 | 96,8 | 98,5 | 97,7 | 95,2 | 99,0 | 98,5 | 96,1 |
| Rio Grande do Sul | 90,8 | 90,7 | 90,2 | 92,7 | 79,6 | 93,3 | 96,3 | 97,2 | 98,8 | 96,8 | 96,7 | 93,2 |
| Mato Grosso | 120,4 | 111,0 | 116,4 | 115,2 | 92,3 | 113,0 | 112,8 | 114,0 | 116,3 | 111,3 | 111,4 | 113,8 |
| Goiás | 110,0 | 110,0 | 111,7 | 109,9 | 99,0 | 112,4 | 109,4 | 109,5 | 110,0 | 108,6 | 100,2 | 112,9 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

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

2019

| Locais | Jan | Fev | Mar | Abr | Mai | Jun | Jul | Ago | Set | Out | Nov | Dez |
|-------------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Brasil | 87,1 | | | | | | | | | | | |
| Amazonas | 82,5 | | | | | | | | | | | |
| Pará | 147,7 | | | | | | | | | | | |
| Região Nordeste | 93,3 | | | | | | | | | | | |
| Ceará | 94,9 | | | | | | | | | | | |
| Pernambuco | 86,1 | | | | | | | | | | | |
| Bahia | 88,6 | | | | | | | | | | | |
| Minas Gerais | 86,7 | | | | | | | | | | | |
| Espírito Santo | 84,7 | | | | | | | | | | | |
| Rio de Janeiro | 92,1 | | | | | | | | | | | |
| São Paulo | 83,0 | | | | | | | | | | | |
| Paraná | 91,8 | | | | | | | | | | | |
| Santa Catarina | 96,9 | | | | | | | | | | | |
| Rio Grande do Sul | 95,6 | | | | | | | | | | | |
| Mato Grosso | 107,6 | | | | | | | | | | | |
| Goiás | 115,8 | | | | | | | | | | | |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

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

| | 2017 | | | | | | | | | | | |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Locais | Jan | Fev | Mar | Abr | Mai | Jun | Jul | Ago | Set | Out | Nov | Dez |
| Brasil | 1,5 | 1,4 | -2,7 | 0,4 | 0,5 | 0,7 | 0,5 | -0,1 | 0,9 | 0,2 | 0,7 | 2,8 |
| Amazonas | -3,2 | 5,1 | -6,2 | 6,6 | 1,0 | 3,2 | -2,0 | 4,9 | -0,5 | 1,0 | -3,3 | 11,6 |
| Pará | 4,0 | -0,8 | -1,7 | 2,0 | 2,4 | -1,4 | 1,4 | 0,3 | -0,1 | 0,8 | 1,6 | 0,7 |
| Região Nordeste | -0,5 | -0,3 | 0,6 | -1,4 | 2,1 | -4,3 | 4,0 | -0,5 | -1,0 | 0,5 | 0,4 | 1,0 |
| Ceará | -3,2 | -0,1 | -3,8 | 2,8 | 4,3 | 0,2 | -0,6 | -0,4 | -1,6 | 1,9 | -1,9 | 4,3 |
| Pernambuco | 7,8 | -7,5 | 0,2 | 1,0 | 0,5 | -0,5 | -0,5 | 1,4 | -1,8 | 1,2 | 6,5 | -1,5 |
| Bahia | -1,9 | 0,5 | 4,3 | -3,8 | 4,2 | -7,2 | 6,9 | 1,6 | -0,3 | -4,9 | 3,5 | -2,3 |
| Minas Gerais | -1,2 | 6,2 | -4,9 | 1,4 | -0,3 | 0,8 | -0,9 | -0,8 | -0,7 | -0,2 | 1,5 | -0,8 |
| Espírito Santo | 5,3 | -4,8 | -0,8 | 0,9 | 1,2 | -1,0 | -8,7 | 8,7 | -5,0 | 0,5 | 0,0 | -0,7 |
| Rio de Janeiro | 1,4 | 2,8 | 0,0 | -2,0 | -1,3 | 1,4 | -5,5 | 4,1 | 9,1 | 0,0 | -1,4 | -0,2 |
| São Paulo | 3,9 | -0,4 | -2,4 | 0,4 | 2,2 | 2,2 | 1,2 | -0,8 | 2,9 | -1,3 | 0,8 | 1,9 |
| Paraná | 2,3 | 0,7 | -2,2 | -2,8 | 0,9 | -0,2 | 2,0 | 0,1 | 2,6 | -0,7 | -0,6 | 1,6 |
| Santa Catarina | 1,8 | 3,6 | -3,4 | -0,7 | 2,0 | 0,2 | 0,8 | 0,5 | 0,3 | 0,6 | 0,7 | 2,1 |
| Rio Grande do Sul | -4,1 | 3,2 | -0,2 | -1,6 | 1,6 | 0,7 | -3,8 | -1,6 | -0,9 | -0,2 | 2,6 | 9,0 |
| Mato Grosso | 10,4 | -6,4 | -3,0 | -6,3 | 5,7 | 2,0 | 1,7 | -0,9 | -0,4 | 4,3 | -2,8 | 2,2 |
| Goiás | 3,3 | 4,8 | -3,7 | 1,7 | 3,1 | -0,9 | 0,7 | 0,2 | 2,0 | 1,5 | -2,1 | -2,4 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

Varição 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 | - 1,9 | - 0,2 | 0,0 | 0,9 | - 11,0 | 12,6 | - 0,2 | - 0,8 | - 1,9 | 0,1 | - 0,1 | 0,2 |
| Amazonas | 3,4 | - 4,0 | - 0,2 | - 2,7 | - 4,3 | - 1,5 | 1,7 | - 5,1 | - 6,8 | 12,4 | - 3,9 | 0,4 |
| Pará | 6,9 | - 11,7 | 8,9 | - 8,4 | 10,4 | 2,8 | 2,6 | - 1,3 | 3,2 | - 2,7 | - 0,9 | - 2,0 |
| Região Nordeste | - 1,0 | 1,7 | - 4,8 | 5,8 | - 11,1 | 13,1 | 0,1 | 1,2 | - 2,1 | - 2,1 | - 1,3 | - 4,3 |
| Ceará | - 2,0 | - 1,4 | - 0,2 | - 0,8 | - 6,3 | 6,9 | 0,1 | 1,5 | 4,4 | - 3,4 | 0,6 | - 1,5 |
| Pernambuco | - 0,5 | - 0,6 | 0,3 | 1,4 | - 7,9 | 11,8 | 0,0 | 4,1 | 2,6 | - 9,9 | - 3,7 | - 4,8 |
| Bahia | 2,9 | - 0,2 | - 4,3 | 7,0 | - 14,0 | 13,7 | 0,4 | 2,7 | - 3,1 | 1,0 | - 1,3 | - 1,3 |
| Minas Gerais | 0,5 | - 2,5 | 0,2 | 5,0 | - 8,8 | 7,6 | - 1,3 | 0,5 | - 1,8 | 1,2 | 0,7 | 0,6 |
| Espírito Santo | 1,5 | - 1,9 | 2,7 | 1,3 | - 2,2 | - 3,0 | 6,2 | - 0,9 | 0,7 | 1,7 | - 0,9 | - 1,5 |
| Rio de Janeiro | - 1,7 | 0,8 | - 2,6 | 5,8 | - 6,5 | 2,9 | - 0,3 | - 0,5 | 1,0 | - 0,6 | - 2,6 | 3,9 |
| São Paulo | - 1,9 | - 1,5 | 2,6 | 0,5 | - 11,9 | 13,7 | - 1,8 | - 1,1 | - 3,8 | 0,2 | 0,7 | 1,0 |
| Paraná | - 5,3 | 4,6 | - 0,6 | 3,7 | - 19,5 | 28,6 | - 1,9 | 1,1 | - 3,2 | - 2,7 | 0,7 | 0,3 |
| Santa Catarina | 0,4 | 0,5 | - 1,2 | 1,7 | - 14,8 | 16,3 | 1,8 | - 0,8 | - 2,6 | 4,0 | - 0,5 | - 2,4 |
| Rio Grande do Sul | - 4,2 | - 0,1 | - 0,6 | 2,8 | - 14,1 | 17,2 | 3,2 | 0,9 | 1,6 | - 2,0 | - 0,1 | - 3,6 |
| Mato Grosso | 4,4 | - 7,8 | 4,9 | - 1,0 | - 19,9 | 22,4 | - 0,2 | 1,1 | 2,0 | - 4,3 | 0,1 | 2,2 |
| Goiás | - 2,5 | 0,0 | 1,5 | - 1,6 | - 9,9 | 13,5 | - 2,7 | 0,1 | 0,5 | - 1,3 | - 7,7 | 12,7 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

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

2019

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

