



Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

Produção Física
Regional

maio 2020

Publicado em 08/07/2020 às 9 horas

Presidente da República
Jair Messias Bolsonaro

Ministro da Economia
Paulo Roberto Nunes Guedes

Secretário Especial de Fazenda
Waldery Rodrigues Junior

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidente
Susana Cordeiro Guerra

Diretor-Executivo
Fernando José de Araújo Abrantes

ORGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Eduardo Luiz G. Rios Neto

Diretoria de Geociências
João Bosco de Azevedo

Diretoria de Informática
Carlos Renato Pereira Cotovio

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
Marise Maria Ferreira

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Maysa Sacramento de Magalhães

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Indústria
Flávio Renato Keim Magheli

Gerência de Análise e Metodologia
Alexandre Pessôa Brandão

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

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

Indicadores IBGE
Plano de divulgação:

Trabalho e rendimento

Pesquisa mensal de emprego*
Pesquisa nacional por amostra de domicílios contínua
Agropecuária
Estatística da produção agrícola **
Estatística da produção pecuária **

Indústria

Pesquisa industrial mensal: emprego e salário ***
Pesquisa industrial mensal: produção física Brasil
Pesquisa industrial mensal: produção física regional

Comércio

Pesquisa mensal de comércio

Serviços

Pesquisa mensal de serviços

Índices, preços e custos

Índice de preços ao produtor – indústrias extrativas e de transformação

Sistema nacional de índices de preços ao consumidor:
IPCA-E

Sistema nacional de índices de preços ao consumidor:
INPC - IPCA

Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil

Contas nacionais trimestrais

Contas nacionais trimestrais: indicadores de volume e valores correntes

* O último fascículo divulgado corresponde a fevereiro de 2016.

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

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

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

SUMÁRIO

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

RESULTADOS PARA MAIO DE 2020

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

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

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

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

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

NOTAS METODOLÓGICAS

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

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

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

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

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

5 - São divulgados cinco tipos de índices:

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

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

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

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL PRODUÇÃO FÍSICA – REGIONAL

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

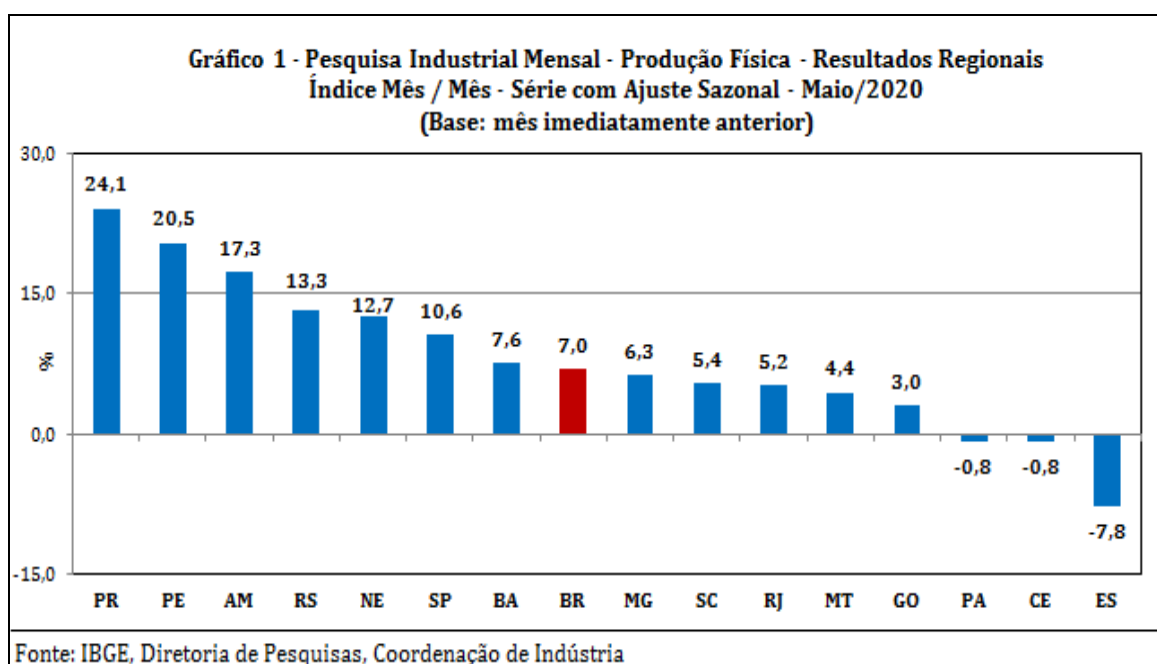
8 - Os índices apresentados neste documento estão sujeitos à retificação nos dados primários por parte dos informantes da pesquisa, sendo incorporadas revisões a partir de janeiro do ano anterior ao de referência da pesquisa. Os dados ajustados sazonalmente podem ser revisados desde o início da sua série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

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

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

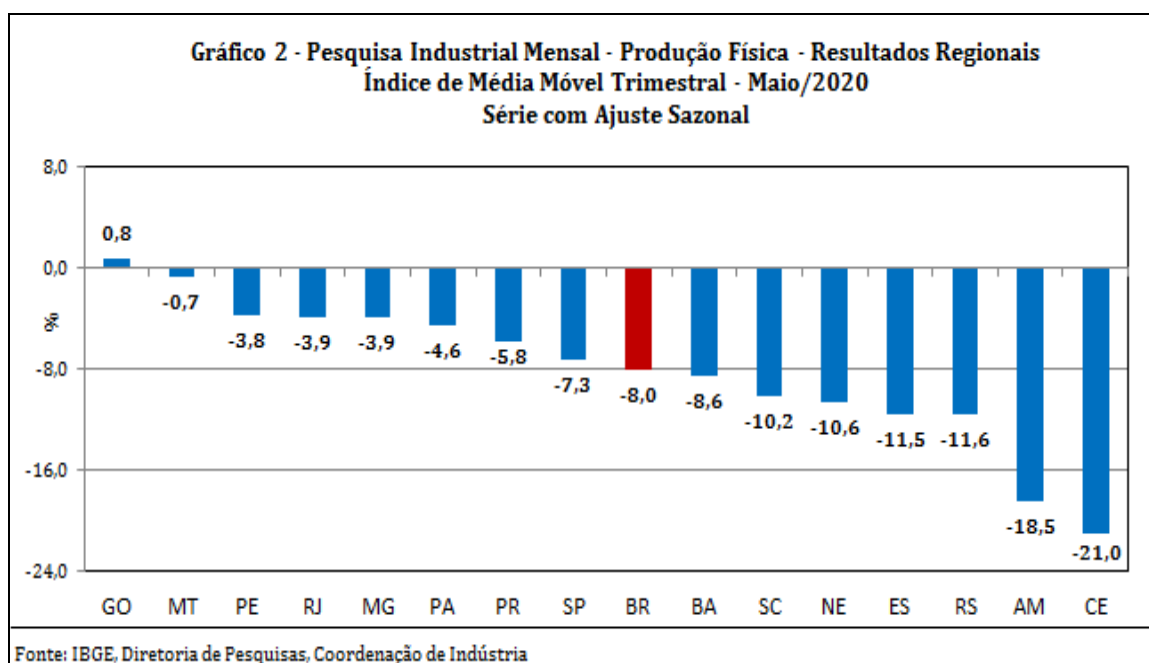
Comentários

No crescimento de 7,0% da atividade industrial na passagem de abril para maio de 2020, na série livre de influências sazonais, observa-se perfil disseminado de taxas positivas, alcançando doze dos quinze locais pesquisados, refletindo, em grande medida, o retorno à produção (mesmo que parcialmente) de unidades produtivas, após as paralisações/interrupções da produção ocorridas em várias unidades produtivas, por conta dos efeitos causados pela pandemia da COVID-19. Nesse mês, Paraná (24,1%), Pernambuco (20,5%) e Amazonas (17,3%) assinalaram as expansões mais acentuadas, com os dois primeiros voltando a crescer após resultados negativos nos meses de março e abril de 2020, período em que acumularam recuos de 31,8% e 25,4%, respectivamente; e o último interrompendo três meses de taxas negativas consecutivas, período em que acumulou redução de 53,4%. Rio Grande do Sul (13,3%), Região Nordeste (12,7%), São Paulo (10,6%) e Bahia (7,6%) também mostraram avanços mais intensos do que a média nacional (7,0%), enquanto Minas Gerais (6,3%), Santa Catarina (5,4%), Rio de Janeiro (5,2%), Mato Grosso (4,4%) e Goiás (3,0%) completaram o conjunto de locais com índices positivos nesse mês. Por outro lado, Espírito Santo (-7,8%) apontou o recuo mais elevado em maio de 2020, terceiro mês seguido de queda na produção, com perda de 30,9% nesse período. Ceará e Pará, ambos com redução de 0,8%, também registraram taxas negativas nesse mês.



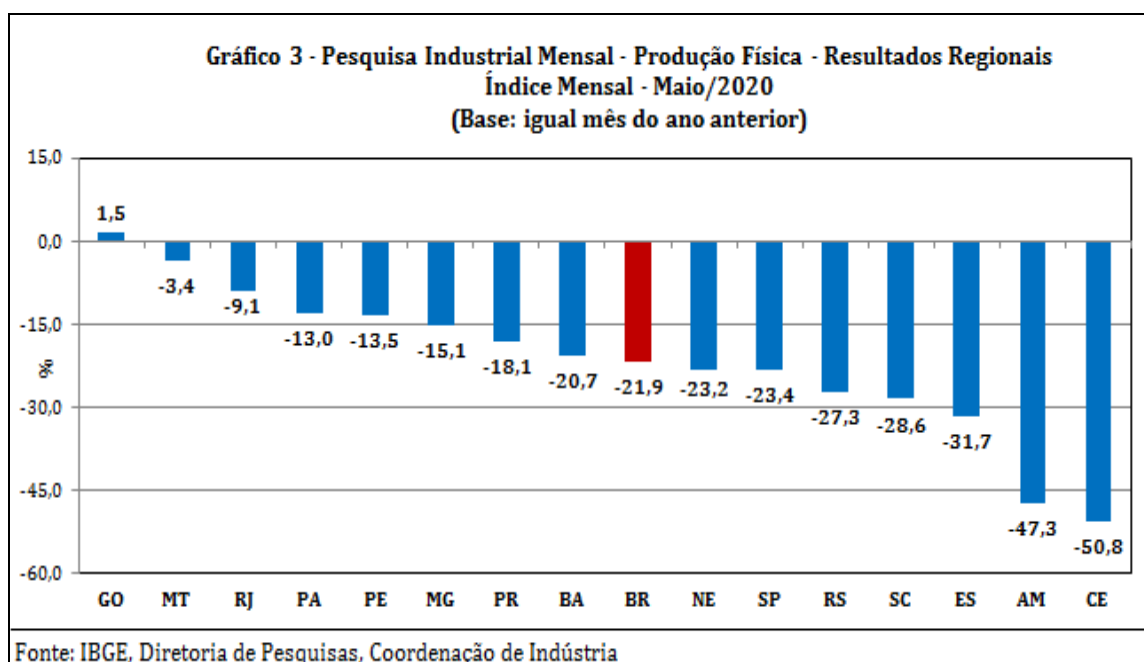
Ainda na série com ajuste sazonal, a evolução do índice de média móvel

trimestral para o total da indústria mostrou queda de 8,0% no trimestre encerrado em maio de 2020 frente ao nível do mês anterior, após recuar 8,8% em abril último, mantendo, dessa forma, a trajetória predominantemente descendente iniciada em outubro de 2019. Vale destacar que as reduções de abril e de maio foram as mais acentuadas desde o início da série histórica. Em termos regionais, ainda em relação ao movimento deste índice na margem, quatorze dos quinze locais pesquisados apontaram taxas negativas nesse mês, com destaque para os recuos mais acentuados de Ceará (-21,0%), Amazonas (-18,5%), Rio Grande do Sul (-11,6%), Espírito Santo (-11,5%), Região Nordeste (-10,6%), Santa Catarina (-10,2%), Bahia (-8,6%) e São Paulo (-7,3%). Por outro lado, Goiás, com expansão de 0,8%, mostrou o único resultado positivo nesse mês.



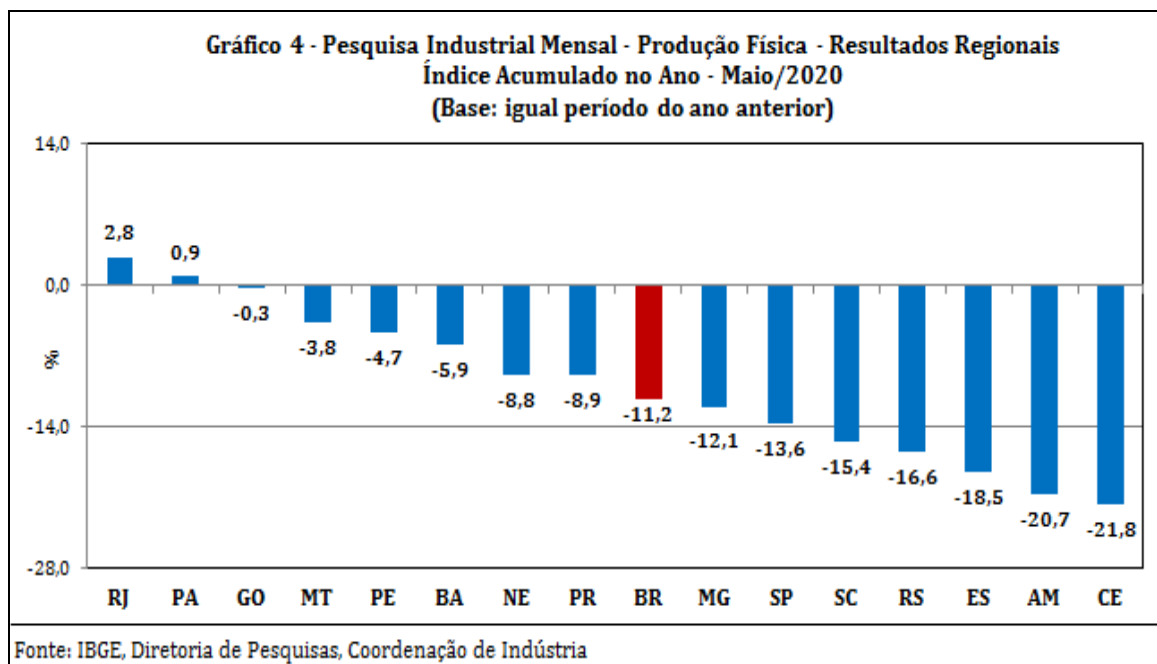
Na comparação com igual mês do ano anterior, o setor industrial mostrou redução de 21,9% em maio de 2020, com quatorze dos quinze locais pesquisados apontando resultados negativos. Vale citar que, além do efeito-calendário negativo, já que maio de 2020 (20 dias) teve dois dias úteis a menos do que igual mês do ano anterior (22), observa-se a clara diminuição do ritmo da produção por conta da influência dos efeitos do isolamento social (em função da pandemia da COVID-19) e que afetou o processo de produção de várias unidades produtivas no país. Nesse mês, Ceará (-50,8%) e Amazonas (-47,3%) assinalaram os recuos mais intensos, pressionados, principalmente, pelas quedas observadas nos setores de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados (tênis de material sintético e calçados de plástico moldado e de couro), confecção de

artigos do vestuário e acessórios (calcinhas, calças compridas, camisas, blusas e semelhantes de malha de uso feminino, bermudas, shorts e semelhantes, sutiãs, vestidos de malha e camisas de uso masculino), máquinas, aparelhos e materiais elétricos (refrigeradores ou congeladores para uso doméstico, fogões de cozinha para uso doméstico e eletroportáteis domésticos), produtos têxteis (tecidos de algodão tintos ou estampados, tecidos de malha de fibras sintéticas e fios de algodão retorcidos), outros produtos químicos (herbicidas, tintas e vernizes para construção, inseticidas e fungicidas para uso na agricultura e solventes e diluentes), produtos de metal (rolhas, tampas ou cápsulas metálicas e esquadrias de alumínio) e bebidas (aguardente de cana-de-açúcar, cervejas e chope), no primeiro local; e de coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (gasolina automotiva, óleo diesel, naftas para petroquímica e gás liquefeito de petróleo), outros equipamentos de transporte (motocicletas e suas peças e acessórios), bebidas (preparações em xarope para elaboração de bebidas para fins industriais) e equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos (televisores, relógios de pulso, receptor-decodificador de sinais de vídeo codificados e rádios para indústria automobilística), no segundo. Espírito Santo (-31,7%), Santa Catarina (-28,6%), Rio Grande do Sul (-27,3%), São Paulo (-23,4%) e Região Nordeste (-23,2%) também registraram perdas mais elevadas do que a média da indústria (-21,9%), enquanto Bahia (-20,7%), Paraná (-18,1%), Minas Gerais (-15,1%), Pernambuco (-13,5%), Pará (-13,0%), Rio de Janeiro (-9,1%) e Mato Grosso (-3,4%) completaram o conjunto de locais com queda na produção no índice mensal de maio de 2020. Por outro lado, Goiás, com avanço de 1,5%, apontou a única taxa positiva nesse mês, impulsionado, em grande parte, pelo ramo de produtos alimentícios (açúcar VHP e cristal, óleo de soja refinado e em bruto, extrato, purês e polpas de tomate, leite condensado e tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja).



No indicador acumulado para o período janeiro-maio de 2020, frente a igual período do ano anterior, a redução verificada na produção nacional alcançou treze dos quinze locais pesquisados, com destaque para Ceará (-21,8%), Amazonas (-20,7%) e Espírito Santo (-18,5%), pressionados, em grande medida, pelos recuos assinalados pelos setores de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados (tênis de material sintético e calçados de plástico moldado e de couro), confecção de artigos do vestuário e acessórios (calcinhas, calças compridas, camisas, blusas e semelhantes de malha de uso feminino, bermudas, *shorts* e semelhantes de uso masculino, sutiãs, vestidos de malha e camisas de uso masculino), produtos têxteis (tecidos de algodão tintos ou estampados, fios de algodão retorcidos e tecidos de malha de fibras sintéticas), máquinas, aparelhos e materiais elétricos (refrigeradores ou congeladores para uso doméstico, fogões de cozinha para uso doméstico e eletroportáteis domésticos) e bebidas (cervejas, chope, aguardente de cana-de-açúcar e refrigerantes), no primeiro local; de bebidas (preparações em xarope para elaboração de bebidas para fins industriais), coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (gasolina automotiva e óleo diesel), equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos (televisores, relógios de pulso, receptor-decodificador de sinais de vídeo codificados e rádios para indústria automobilística) e outros equipamentos de transporte (motocicletas e suas peças e acessórios), no segundo; e de indústrias extrativas (minérios de ferro pelotizados ou sinterizados, óleos brutos de petróleo e gás natural),

metalurgia (bobinas a quente de aços ao carbono não revestidos e lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono) e produtos de minerais não-metálicos (granito talhado, serrado ou trabalhado de outro modo e ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica para pavimentação), no terceiro. Rio Grande do Sul (-16,6%), Santa Catarina (-15,4%), São Paulo (-13,6%) e Minas Gerais (-12,1%) registraram taxas negativas mais acentuadas do que a média nacional (-11,2%), enquanto Paraná (-8,9%), Região Nordeste (-8,8%), Bahia (-5,9%), Pernambuco (-4,7%), Mato Grosso (-3,8%) e Goiás (-0,3%) completaram o conjunto de locais com queda na produção no índice acumulado no ano. Por outro lado, Rio de Janeiro (2,8%) e Pará (0,9%) apontaram os únicos avanços no índice acumulado de janeiro-maio de 2020, impulsionados, principalmente, pelo comportamento positivo vindo das atividades de indústrias extrativas (óleos brutos de petróleo e gás natural) e coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (óleos combustíveis, gás liquefeito de petróleo, óleo diesel e naftas para petroquímica), no primeiro local; e de metalurgia (óxido de alumínio e alumínio não ligado em formas brutas) e indústrias extrativas (minérios de ferro em bruto ou beneficiados), no segundo.



O setor industrial, ao recuar 24,5% no período abril-maio de 2020, intensificou a queda no ritmo de produção frente ao observado no primeiro trimestre de 2020 (-1,7%) e permaneceu com o comportamento negativo presente desde o último trimestre de 2018 (-1,3%), todas as comparações contra igual período do ano anterior. Em termos regionais, treze dos quinze locais

pesquisados também assinalaram perda de dinamismo, com destaque para Ceará, que passou de -1,4% nos três primeiros meses do ano para -51,8% no período abril-maio de 2020, Amazonas (de -0,8% para -50,6%), Região Nordeste (de 4,3% para -28,0%), Bahia (de 7,0% para -23,4%), Pernambuco (de 5,8% para -20,9%), Rio Grande do Sul (de -5,1% para -31,7%), Paraná (de 2,5% para -24,0%), São Paulo (de -2,5% para -27,6%), Santa Catarina (de -5,2% para -29,6%), Rio de Janeiro (de 9,9% para -7,6%) e Espírito Santo (de -12,2% para -28,4%). Por outro lado, Pará (de -1,2% para 4,4%) apontou o principal ganho entre os dois períodos.

| Quadro 1 - Indicadores da Produção Industrial | | | | |
|--|--------------------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física - Resultados Regionais | | | | |
| (Base: Igual período do ano anterior) | | | | |
| Locais | Variação percentual (%) | | | |
| | 3º Tri/19 | 4º Tri/19 | 1º Tri/20 | Abr-Mai/20 |
| Amazonas | 9,4 | 9,7 | -0,8 | -50,6 |
| Pará | 4,5 | -1,9 | -1,2 | 4,4 |
| Região Nordeste | -7,3 | 0,7 | 4,3 | -28,0 |
| Ceará | 0,3 | 1,8 | -1,4 | -51,8 |
| Pernambuco | -8,4 | -0,2 | 5,8 | -20,9 |
| Bahia | -5,6 | -2,4 | 7,0 | -23,4 |
| Minas Gerais | -5,1 | -8,6 | -8,4 | -17,3 |
| Espírito Santo | -14,3 | -22,9 | -12,2 | -28,4 |
| Rio de Janeiro | 5,0 | 7,6 | 9,9 | -7,6 |
| São Paulo | 0,5 | 0,4 | -2,5 | -27,6 |
| Paraná | 4,6 | 2,9 | 2,5 | -24,0 |
| Santa Catarina | 0,7 | -1,2 | -5,2 | -29,6 |
| Rio Grande do Sul | -1,5 | -3,0 | -5,1 | -31,7 |
| Mato Grosso | -4,3 | -1,3 | -1,8 | -6,3 |
| Goias | 1,0 | 6,5 | -1,1 | 0,6 |
| Brasil | -1,1 | -0,5 | -1,7 | -24,5 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, ao registrar redução de 5,4% em maio de 2020, marcou o recuo mais elevado desde dezembro de 2016 (-6,4%) e permaneceu com o aumento na intensidade de perda frente aos resultados dos meses anteriores. Em termos regionais, doze dos quinze locais pesquisados assinalaram taxas negativas em maio de 2020, mas quinze apontaram menor dinamismo frente aos índices de abril último. Ceará (de -3,1% para -7,9%), Amazonas (de 0,5% para -3,8%), Santa Catarina (de -2,6% para -6,6%), Rio Grande do Sul (de -3,7% para -7,7%), Paraná (de 1,7% para -2,0%), São Paulo (de -2,5% para -5,6%), Bahia (de -2,5% para -5,1%), Região Nordeste (de -3,5% para -5,9%), Pernambuco (de -2,5% para -4,5%) e Rio de Janeiro (de 5,1% para 3,9%) mostraram as principais perdas entre abril e maio de 2020.

| 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 (%) | |
| | Abril/2020 | Maió/2020 |
| Amazonas | 0,5 | -3,8 |
| Pará | 2,3 | 1,3 |
| Região Nordeste | -3,5 | -5,9 |
| Ceará | -3,1 | -7,9 |
| Pernambuco | -2,5 | -4,5 |
| Bahia | -2,5 | -5,1 |
| Minas Gerais | -7,9 | -9,1 |
| Espírito Santo | -16,9 | -18,0 |
| Rio de Janeiro | 5,1 | 3,9 |
| São Paulo | -2,5 | -5,6 |
| Paraná | 1,7 | -2,0 |
| Santa Catarina | -2,6 | -6,6 |
| Rio Grande do Sul | -3,7 | -7,7 |
| Mato Grosso | -3,3 | -4,2 |
| Goiás | 2,5 | 1,5 |
| Brasil | -2,9 | -5,4 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Tabela1
Indicadores Conjunturais da Indústria
Resultados Regionais
Maio de 2020

| Locais | Variação (%) | | | |
|-------------------|-----------------------|---------------------|------------------------|--------------------------------|
| | Maio 2020/Abril 2020* | Maio 2020/Maio 2019 | Acumulado Janeiro-Maio | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
| Amazonas | 17,3 | -47,3 | -20,7 | -3,8 |
| Pará | -0,8 | -13,0 | 0,9 | 1,3 |
| Região Nordeste | 12,7 | -23,2 | -8,8 | -5,9 |
| Ceará | -0,8 | -50,8 | -21,8 | -7,9 |
| Pernambuco | 20,5 | -13,5 | -4,7 | -4,5 |
| Bahia | 7,6 | -20,7 | -5,9 | -5,1 |
| Minas Gerais | 6,3 | -15,1 | -12,1 | -9,1 |
| Espírito Santo | -7,8 | -31,7 | -18,5 | -18,0 |
| Rio de Janeiro | 5,2 | -9,1 | 2,8 | 3,9 |
| São Paulo | 10,6 | -23,4 | -13,6 | -5,6 |
| Paraná | 24,1 | -18,1 | -8,9 | -2,0 |
| Santa Catarina | 5,4 | -28,6 | -15,4 | -6,6 |
| Rio Grande do Sul | 13,3 | -27,3 | -16,6 | -7,7 |
| Mato Grosso | 4,4 | -3,4 | -3,8 | -4,2 |
| Goiás | 3,0 | 1,5 | -0,3 | 1,5 |
| Brasil | 7,0 | -21,9 | -11,2 | -5,4 |

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
Maio de 2020**

| Atividades de Indústria | Mai 2020 / Mai 2019 | Acumulado Janeiro-Maio | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | -1,02 | -0,67 | -0,37 |
| Produtos Alimentícios | - | - | - |
| Bebidas | -11,72 | -5,44 | -1,79 |
| 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 | 0,03 | 0,06 | 0,33 |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | -12,30 | -5,07 | -1,12 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | - | - | - |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | 1,18 | -0,05 | 0,07 |
| Minerais Não Metálicos | - | - | - |
| Metalurgia | - | - | - |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | -2,05 | -0,41 | -0,19 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | -7,92 | -4,76 | -0,08 |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -0,57 | -0,16 | -0,12 |
| Máquinas e Equipamentos | -0,65 | 0,26 | 0,72 |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | - | - | - |
| Outros Equipamentos de Transporte | -12,26 | -4,40 | -1,30 |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -47,3 | -20,7 | -3,8 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

**Quadro 3.2 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Pará
Maio de 2020**

| Atividades de Indústria | Mai 2020 / Mai 2019 | Acumulado Janeiro-Maio | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | -10,06 | 1,63 | 0,75 |
| Produtos Alimentícios | -3,32 | -2,33 | -0,77 |
| Bebidas | -0,08 | -0,09 | -0,06 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | - | - | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | -0,70 | -0,20 | -0,11 |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | -0,06 | 0,00 | -0,09 |
| 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 | 0,00 | 0,07 | 0,01 |
| Metalurgia | 1,19 | 1,80 | 1,57 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | - | - | - |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -13,0 | 0,9 | 1,3 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

| Atividades de Indústria | Mai 2020 / Mai 2019 | Acumulado Janeiro-Maio | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|----------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| Indústrias Extrativas | -0,95 | -0,97 | -0,78 |
| Produtos Alimentícios | -0,04 | 1,17 | -0,07 |
| Bebidas | -0,76 | -0,82 | -0,10 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | -1,59 | -0,64 | -0,30 |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | -2,91 | -1,07 | -0,17 |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | -4,76 | -2,62 | -1,17 |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | 0,17 | 0,28 | -0,30 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | 4,45 | 4,91 | 2,54 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | -2,37 | -1,09 | -1,58 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | -1,21 | -0,61 | -0,34 |
| Minerais Não Metálicos | -0,87 | -0,56 | -0,24 |
| Metalurgia | -1,91 | -1,37 | -0,81 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | -0,61 | -0,36 | -0,01 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -0,99 | -0,53 | -0,14 |
| Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | -8,88 | -4,53 | -2,40 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -23,2 | -8,8 | -5,9 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.4 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Ceará
Maio de 2020

| Atividades de Indústria | Mai 2020 / Mai 2019 | Acumulado Janeiro-Maio | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | 0,61 | 1,18 | -0,66 |
| Bebidas | -1,97 | -1,55 | -0,47 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | -3,60 | -2,02 | -0,98 |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | -12,14 | -4,82 | -1,26 |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | -24,31 | -12,05 | -4,84 |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | - | - | - |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | 1,01 | 2,24 | 0,52 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | -2,99 | -1,07 | -0,24 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | - | - | - |
| Minerais Não Metálicos | -1,06 | -0,50 | 0,03 |
| Metalurgia | -0,47 | -1,07 | -0,82 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | -2,16 | -0,45 | 1,28 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -3,71 | -1,66 | -0,49 |
| 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 | -50,8 | -21,8 | -7,9 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.5 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Pernambuco
Maio de 2020

| Atividades de Indústria | Mai 2020 / Mai 2019 | Acumulado Janeiro-Maio | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | 3,78 | 5,26 | 1,52 |
| Bebidas | -1,20 | -1,51 | -0,10 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | -0,39 | -0,16 | -0,15 |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | -0,95 | -0,33 | -0,32 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | - | - | - |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | -0,55 | -0,01 | 0,14 |
| Outros Produtos Químicos | -2,44 | -0,86 | -0,40 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | -0,29 | -0,04 | -0,21 |
| Minerais Não Metálicos | -4,19 | -1,26 | -0,43 |
| Metalurgia | -1,30 | -1,19 | -0,97 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | -0,59 | -0,41 | 0,25 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -3,34 | -1,35 | -0,59 |
| Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | - | - | - |
| Outros Equipamentos de Transporte | -2,08 | -2,88 | -3,22 |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -13,5 | -4,7 | -4,5 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

**Quadro 3.6 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Bahia
Maio de 2020**

| Atividades de Indústria | Mai 2020 / Mai 2019 | Acumulado Janeiro-Maio | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | -0,34 | -0,55 | -0,46 |
| Produtos Alimentícios | -0,01 | 0,40 | -0,05 |
| Bebidas | -0,22 | -0,31 | 0,01 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | - | - | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | -2,34 | -1,33 | -0,59 |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | 0,09 | 0,86 | -0,10 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | 7,08 | 7,75 | 4,07 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | -3,22 | -1,22 | -2,50 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | -2,10 | -1,23 | -0,56 |
| Minerais Não Metálicos | -0,31 | -0,47 | -0,16 |
| Metalurgia | -3,79 | -2,87 | -1,52 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | -0,14 | -0,03 | -0,02 |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | -15,42 | -6,86 | -3,26 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -20,7 | -5,9 | -5,2 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.7 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Minas Gerais
Maio de 2020

| Atividades de Indústria | Mai 2020 / Mai 2019 | Acumulado Janeiro-Maio | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | 0,10 | -4,08 | -5,76 |
| Produtos Alimentícios | 2,43 | 1,91 | 1,36 |
| Bebidas | -0,19 | -0,42 | -0,08 |
| Produtos do Fumo | 0,13 | 0,13 | 0,09 |
| Produtos Têxteis | -0,32 | 0,08 | 0,11 |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | -0,14 | 0,01 | -0,01 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | -2,93 | -1,59 | -0,85 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | 1,66 | 0,56 | -0,15 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | - | - | - |
| Minerais Não Metálicos | -0,75 | -0,67 | -0,35 |
| Metalurgia | -4,98 | -2,64 | -1,23 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | -1,31 | -0,88 | -0,45 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equipamentos | -1,49 | -0,57 | -0,23 |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | -7,33 | -3,92 | -1,59 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -15,1 | -12,1 | -9,1 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

**Quadro 3.8 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Espírito Santo
Maio de 2020**

| Atividades de Indústria | Mai 2020 / Mai 2019 | Acumulado Janeiro-Maio | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | -12,68 | -12,28 | -11,79 |
| Produtos Alimentícios | -5,05 | -0,58 | -0,05 |
| 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 | -1,58 | -0,08 | -2,84 |
| 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 | -3,83 | -1,77 | -0,24 |
| Metalurgia | -8,53 | -3,78 | -3,10 |
| 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 | -31,7 | -18,5 | -18,0 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

**Quadro 3.9 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Rio de Janeiro
Maio de 2020**

| Atividades de Indústria | Mai 2020 / Mai 2019 | Acumulado Janeiro-Maio | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | 1,26 | 6,86 | 7,12 |
| Produtos Alimentícios | -0,36 | -0,99 | -0,71 |
| Bebidas | 0,28 | -0,57 | -0,35 |
| 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 | -0,25 | -0,06 | 0,07 |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | -0,95 | 1,90 | 1,42 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | -0,38 | -0,14 | -0,47 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | 1,29 | 0,34 | -0,53 |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | -1,74 | -0,83 | -0,46 |
| Minerais Não Metálicos | -0,24 | -0,08 | 0,02 |
| Metalurgia | -0,73 | -0,39 | -0,62 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | -0,98 | -0,41 | -0,08 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | -5,57 | -2,47 | -1,37 |
| Outros Equipamentos de Transporte | 0,06 | 0,06 | 0,05 |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | -0,80 | -0,38 | -0,22 |
| Indústria Geral | -9,1 | 2,8 | 3,9 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

| Atividades de Indústria | Mai 2020 / Mai 2019 | Acumulado Janeiro-Maio | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | 1,20 | 0,56 | 0,65 |
| Bebidas | -0,28 | -0,32 | -0,10 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | -1,20 | -0,61 | -0,22 |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | -1,08 | -0,57 | -0,20 |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | -0,59 | -0,08 | -0,16 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | -0,09 | -0,28 | 0,35 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | 0,18 | 0,16 | -0,05 |
| Outros Produtos Químicos | -1,24 | -0,40 | 0,03 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | -0,21 | 0,09 | -0,07 |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | -1,68 | -0,73 | -0,31 |
| Minerais Não Metálicos | -0,51 | -0,32 | -0,18 |
| Metalurgia | -1,05 | -0,72 | -0,47 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | -1,28 | -0,84 | -0,43 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | -0,90 | -0,50 | -0,27 |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -1,17 | -0,59 | -0,26 |
| Máquinas e Equipamentos | -3,55 | -1,26 | -0,24 |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | -9,10 | -6,43 | -3,23 |
| Outros Equipamentos de Transporte | -0,88 | -0,78 | -0,43 |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -23,4 | -13,6 | -5,6 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

**Quadro 3.11 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Paraná
Maio de 2020**

| Atividades de Indústria | Mai 2020 / Mai 2019 | Acumulado Janeiro-Maio | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | 0,43 | 1,56 | 1,34 |
| Bebidas | -0,23 | -0,46 | -0,31 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | - | - | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | -1,69 | -1,08 | -0,71 |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | 0,30 | 0,44 | 0,16 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | 1,06 | 1,46 | -0,04 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | 0,04 | -0,30 | -0,30 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | -0,20 | -0,15 | -0,03 |
| Minerais Não Metálicos | -0,07 | -0,18 | -0,06 |
| Metalurgia | - | - | - |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | -0,28 | -0,05 | 0,08 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -1,09 | -0,22 | -0,04 |
| Máquinas e Equipamentos | -4,92 | -3,44 | -1,51 |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | -10,97 | -6,18 | -0,47 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | -0,48 | -0,32 | -0,14 |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -18,1 | -8,9 | -2,0 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

| Atividades de Indústria | Mai 2020 / Mai 2019 | Acumulado Janeiro-Maio | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | -0,99 | 0,46 | 0,38 |
| Bebidas | - | - | - |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | -2,02 | -1,19 | -0,47 |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | -8,61 | -4,74 | -2,21 |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | -0,91 | -0,64 | -0,31 |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | -0,23 | -0,08 | -0,09 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | - | - | - |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | - | - | - |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | -1,14 | -0,69 | -0,36 |
| Minerais Não Metálicos | -1,90 | -1,20 | -0,61 |
| Metalurgia | -4,55 | -2,39 | -1,37 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | -1,17 | -0,70 | -0,16 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | -3,23 | -1,48 | -0,16 |
| Máquinas e Equipamentos | -1,56 | -1,37 | -0,78 |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | -2,26 | -1,36 | -0,46 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -28,6 | -15,4 | -6,6 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

| Atividades de Indústria | Mai 2020 / Mai 2019 | Acumulado Janeiro-Maio | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | -0,76 | 0,08 | -0,14 |
| Bebidas | 0,16 | -0,49 | -0,14 |
| Produtos do Fumo | -0,09 | -0,36 | -0,27 |
| Produtos Têxteis | - | - | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | -3,19 | -2,14 | -0,46 |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | -0,12 | 0,11 | 0,04 |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | 0,50 | 0,12 | -0,05 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | -3,70 | -1,64 | -0,83 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | -0,85 | -0,63 | -0,39 |
| Minerais Não Metálicos | -0,40 | -0,52 | -0,28 |
| Metalurgia | -0,75 | -0,68 | -0,46 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | -1,50 | -1,17 | -0,28 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equipamentos | -1,46 | -1,79 | -1,55 |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | -13,82 | -6,40 | -2,43 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | -1,35 | -1,07 | -0,42 |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -27,3 | -16,6 | -7,7 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

**Quadro 3.14 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Mato Grosso
Maio de 2020**

| Atividades de Indústria | Mai 2020 / Mai 2019 | Acumulado Janeiro-Maio | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | - | - | - |
| Produtos Alimentícios | 1,06 | -0,68 | -3,37 |
| Bebidas | 0,15 | -0,75 | -0,39 |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | - | - | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | -0,96 | -0,98 | -0,85 |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | - | - | - |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | -3,44 | -1,57 | -0,29 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | 0,53 | 0,97 | 1,03 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | - | - | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | - | - | - |
| Minerais Não Metálicos | -0,76 | -0,74 | -0,29 |
| Metalurgia | - | - | - |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | - | - | - |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | -3,4 | -3,8 | -4,2 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.15 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Goiás
Maio de 2020

| Atividades de Indústria | Mai 2020 / Mai 2019 | Acumulado Janeiro-Maio | Acumulado nos Últimos 12 Meses |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| Indústrias Extrativas | 0,99 | 0,62 | 0,32 |
| Produtos Alimentícios | 4,71 | 0,58 | 0,07 |
| Bebidas | - | - | - |
| Produtos do Fumo | - | - | - |
| Produtos Têxteis | - | - | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | - | - | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | - | - | - |
| Produtos de Madeira | - | - | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | - | - | - |
| Impressão e Reprodução de Gravações | - | - | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | -0,82 | 0,52 | 0,93 |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal | - | - | - |
| Outros Produtos Químicos | -0,22 | 0,18 | 0,25 |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | -0,25 | -0,03 | 0,01 |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | - | - | - |
| Minerais Não Metálicos | - | - | - |
| Metalurgia | 0,44 | 0,08 | -0,01 |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | -0,04 | 0,03 | 0,03 |
| Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros | - | - | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | - | - | - |
| Máquinas e Equipamentos | - | - | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | -3,13 | -2,05 | -0,03 |
| Outros Equipamentos de Transporte | - | - | - |
| Móveis | - | - | - |
| Produtos Diversos | - | - | - |
| Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos. | - | - | - |
| Indústria Geral | 1,7 | -0,1 | 1,6 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

| Atividades de Indústria | Maio 2020 / Maio 2019 | | Acumulado Janeiro-Maio | |
|---|--|-------|--|-------|
| | 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 | gasolina automotiva | - | gasolina automotiva | - |
| | óleo diesel | - | óleo diesel | - |
| | naftas para petroquímica | - | óleos combustíveis | + |
| | gás liquefeito de petróleo (GLP) | - | naftas para petroquímica | + |
| | óleos combustíveis | - | gás liquefeito de petróleo (GLP) | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica | + | garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico | - |
| | garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico | - | chapas, folhas e outras formas planas autoadesivas de plástico n.e. | - |
| | sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte | - | sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte | - |
| | chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico reforçadas e estratificadas | - | chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico alveolares não reforçadas | + |
| | chapas, folhas e outras formas planas autoadesivas de plástico n.e. | - | peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica | + |
| Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos | lâminas de barbear | - | lâminas de barbear | - |
| | aparelhos de barbear de lâminas não substituíveis | - | artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística | - |
| | artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística | - | rolhas, tampas ou cápsulas metálicas | - |
| | rolhas, tampas ou cápsulas metálicas | - | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - |
| | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - | aparelhos de barbear de lâminas não substituíveis | + |
| Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | televisores | - | televisores | - |
| | relógios de pulso ou de bolso | - | relógios de pulso ou de bolso | - |
| | computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) | + | receptor-decodificador de sinais de vídeo codificados | - |
| | receptor-decodificador de sinais de vídeo codificados | - | rádios para veículos automotores | - |
| | rádios para veículos automotores | - | grav. ou reprod. de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater e semelhantes) | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | fornos de micro-ondas | - | fornos de micro-ondas | - |
| | conversores estáticos elétricos ou eletrônicos | - | aparelhos elétricos de alarme para proteção contra roubo ou incêndio | - |
| | aparelhos elétricos de alarme para proteção contra roubo ou incêndio | - | baterias e acumuladores elétricos (exceto para veículos) | + |
| | condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v | - | condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v | - |
| | baterias e acumuladores elétricos (exceto para veículos) | + | conversores estáticos elétricos ou eletrônicos | - |
| Máquinas e Equipamentos | apars. de ar condicionado de paredes, janelas ou transportáveis (incl. "split system") | - | apars. de ar condicionado de paredes, janelas ou transportáveis (incl. "split system") | + |
| | terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro | - | terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro | - |
| | juntas metaloplásticas e juntas de vedação mecânicas | - | juntas metaloplásticas e juntas de vedação mecânicas | - |
| | ar condicionado para uso central | + | ar condicionado para uso central | + |
| Outros Equipamentos de Transporte | motocicletas | - | motocicletas | - |
| | peças e acessórios para motocicletas | - | peças e acessórios para motocicletas | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

| Atividades de Indústria | Maio 2020 / Maio 2019 | | Acumulado Janeiro-Maio | |
|---|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | óleos brutos de petróleo | - | óleos brutos de petróleo | - |
| | gás natural | - | gás natural | - |
| | minérios de ferro pelletizados ou sinterizados | + | magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural | - |
| | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | + | minérios de ferro pelletizados ou sinterizados | + |
| | pedras britadas | - | minérios de cobre em bruto ou beneficiados | + |
| Produtos Alimentícios | cacau ou chocolate em pó s/ açúcar ou edulcorantes | - | açúcar vhp | + |
| | massas alimentícias secas | + | açúcar cristal | + |
| | manteiga de cacau | - | massas alimentícias secas | + |
| | margarina | + | açúcar refinado de cana | + |
| | açúcar cristal | + | farinha de trigo | + |
| Bebidas | cervejas e chope | - | cervejas e chope | - |
| | aguardente de cana-de-açúcar | - | refrigerantes | - |
| | refrigerantes | - | aguardente de cana-de-açúcar | - |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | - | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | - |
| Produtos Têxteis | tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados) | - | tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados) | - |
| | fios de algodão singelos | - | fios de algodão retorcidos | + |
| | tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados) | - | fios de algodão singelos | - |
| | roupas de cama de tecido de algodão integradas à tecelagem | - | tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados) | - |
| | roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem | - | roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | camisas de malha masculinas | - | calças compridas masculinas (exceto de malha) | - |
| | calcinhas de malha | - | calcinhas de malha | - |
| | calças compridas masculinas (exceto de malha) | - | camisas de malha masculinas | - |
| | camisas, camisetas e blusas de tecido (inclusive de malha) p/ uso profissional | - | camisas e blusas femininas de malha | - |
| | camisas e blusas femininas de malha | - | camisas, camisetas e blusas de tecido (inclusive de malha) p/ uso profissional | - |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | tênis de material sintético | - | tênis de material sintético | - |
| | calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional) | - | calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional) | - |
| | calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis) | - | calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional) | - |
| | calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional) | - | calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis) | - |
| | calçados masculinos de plástico moldado - incl. impermeáveis (exceto tênis) | - | calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional) | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não | + | pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não | + |
| | caixas de papelão ondulado ou corrugado | - | papel higiênico | - |
| | papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos | - | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| | papel higiênico | - | sacos, sacolas e bolsas de papel | + |
| | sacos, sacolas e bolsas de papel | - | papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | óleos combustíveis | + | óleos combustíveis | + |
| | naftas para petroquímica | + | naftas para petroquímica | + |
| | óleo diesel | - | gasolina automotiva | - |
| | querosenes de aviação | - | óleo diesel | + |
| | gasolina automotiva | - | parafina | - |
| Outros Produtos Químicos | herbicidas para uso na agricultura | - | acrilonitrila | - |
| | hidróxido de sódio | - | hidróxido de sódio | - |
| | acrilonitrila | - | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | - |
| | etileno não-saturado | - | herbicidas para uso na agricultura | - |
| | tereftalato de polietileno (PET) | - | 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 | - |
| | filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem | - | pneus novos p/ caminhões e ônibus | - |
| | embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas | - | filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem | - |
| | chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico reforçadas e estratificadas | - | chapas, folhas, tiras ou fitas de plástico não-alveolares não reforçadas e s/ suporte | + |
| | sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte | + | embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas | - |
| 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 | - |
| | cimentos "Portland" | + | massa de concreto | - |
| | massa de concreto | - | pias, banheiras, bidês e semelhantes | - |
| | pias, banheiras, bidês e semelhantes | - | abrasivos naturais ou artificiais | - |
| | abrasivos naturais ou artificiais | - | 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 | - |
| | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono | - | fios de cobre refinado ou de ligas de cobre | - |
| | fios de cobre refinado ou de ligas de cobre | - | tubos, canos e perfis de aço com costura n.e. | - |
| | ferrocromo | + | vergalhões de aços ao carbono | - |
| | ferro-gusa | - | ferro-gusa | - |
| Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos | rolhas, tampas ou cápsulas metálicas | - | rolhas, tampas ou cápsulas metálicas | - |
| | latas de alumínio para embalagem | - | latas de alumínio para embalagem | - |
| | esquadrias de alumínio | - | cadeados | - |
| | cadeados | - | esquadrias de alumínio | - |
| | cordas, cabos e artefatos semelhantes de ferro ou aço não isolados | + | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | refrigeradores ou congeladores | - | refrigeradores ou congeladores | - |
| | fogões de cozinha | - | fogões de cozinha | - |
| | ventiladores ou circuladores | - | grupos eletrogêneos | - |
| | eletroportáteis domésticos | - | ventiladores ou circuladores | - |
| | baterias para veículos | - | eletroportáteis domésticos | - |
| 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 | - | painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores | - |
| | painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores | - | bancos de metal para veículos automotores | - |
| | automóveis com motor diesel | - | automóveis com motor diesel | - |
| | peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos | - | peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

| Atividades de Indústria | Maio 2020 / Maio 2019 | | Acumulado Janeiro-Maio | |
|---|---|-------|--|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado | + | minérios de ferro em bruto ou beneficiados | - |
| | minérios de ferro em bruto ou beneficiados | - | fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado | + |
| | pedras britadas | + | pedras britadas | + |
| | castinas e pedras calcárias | - | castinas e pedras calcárias | - |
| | minérios de alumínio em bruto ou beneficiados | + | minérios de alumínio em bruto ou beneficiados | - |
| Produtos Alimentícios | açúcar vhp | + | açúcar vhp | + |
| | leite em pó | + | leite em pó | + |
| | margarina | + | açúcar cristal | + |
| | açúcar cristal | + | margarina | + |
| | leite condensado | + | 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) | + |
| Produtos do Fumo | cigarros | + | cigarros | + |
| Produtos Têxteis | tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados) | - | tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados) | + |
| | tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados) | - | tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados) | - |
| | tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados) | + | tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados) | + |
| | tecidos de algodão crus ou alvejados (exceto combinados) | - | tecidos de algodão crus ou alvejados (exceto combinados) | - |
| | fios de algodão retorcidos | - | fios de algodão retorcidos | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não | - | caixas de papelão ondulado ou corrugado | + |
| | caixas de papelão ondulado ou corrugado | - | pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não | - |
| | papel higiênico | - | papel miolo | - |
| | papel miolo | + | papel higiênico | + |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | óleo diesel | - | óleo diesel | - |
| | gasolina automotiva | - | gasolina automotiva | - |
| | querosenes de aviação | - | querosenes de aviação | - |
| | álcool etílico | - | óleos combustíveis | - |
| | óleos lubrificantes com aditivos | - | óleos lubrificantes com aditivos | - |
| Outros Produtos Químicos | superfosfatos | + | superfosfatos | + |
| | ácido fosfórico para adubos e fertilizantes | + | fosfatos de monoamônio | + |
| | fosfatos de monoamônio | + | ácido fosfórico para adubos e fertilizantes | + |
| | ácido sulfúrico | + | herbicidas para uso na agricultura | - |
| | carbonetos de cálcio, silício e outros | - | ácido sulfúrico | + |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | pias, banheiras, bidês e semelhantes | - | cimentos, argamassas, concretos refratários e semelhantes | - |
| | tijolos, placas, ladrilhos e outras peças de cerâmica refratária para construção | - | pias, banheiras, bidês e semelhantes | - |
| | cal virgem | - | tijolos, placas, ladrilhos e outras peças de cerâmica refratária para construção | - |
| | cimentos, argamassas, concretos refratários e semelhantes | - | cimentos "Portland" | - |
| | espelhos retrovisores p/ veículos | - | espelhos retrovisores p/ veículos | - |
| Metalurgia | ferronióbio | - | ferronióbio | - |
| | bobinas a frio de aço ao carbono não revestidos | - | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço especiais/ligados | - |
| | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço especiais/ligados | - | ouro em formas brutas para usos não monetários | - |
| | ouro em formas brutas para usos não monetários | - | fio-máquina de aço ao carbono | - |
| | bobinas ou chapas de aço zincadas | - | ferro-gusa | - |
| Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos | ferro e aço forjado em formas e peças | - | pontes e elementos de pontes de ferro e aço | - |
| | pontes e elementos de pontes de ferro e aço | - | ferro e aço forjado em formas e peças | - |
| | artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística | - | artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística | - |
| | parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço | - | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | + |
| | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | + | parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço | - |
| Máquinas e Equipamentos | motoniveladores | - | motoniveladores | - |
| | carregadoras-transportadoras | - | carregadoras-transportadoras | - |
| | partes e peças para máquinas e aparelhos de terraplenagem | - | partes e peças para máquinas e aparelhos de terraplenagem | - |
| | máqs. portáteis p/ furar, serrar, cortar ou aparafusar (incl. ferramentas elétr. manuais) | - | tratores (exceto agrícolas) | + |
| | tratores (exceto agrícolas) | - | ar condicionado para veículos | - |
| 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 | - | 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 semirreboques | - |
| | 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 | - |
| | peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos | - | sistemas de suspensão para veículos automotores | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

| Atividades de Indústria | Maio 2020 / Maio 2019 | | Acumulado Janeiro-Maio | |
|-------------------------------------|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Indústrias Extrativas | minérios de ferro pelletizados ou sinterizados | - | minérios de ferro pelletizados ou sinterizados | - |
| | óleos brutos de petróleo | - | óleos brutos de petróleo | - |
| | gás natural | - | gás natural | - |
| Produtos Alimentícios | bombons e chocolates c/ cacau | - | bombons e chocolates c/ cacau | - |
| | açúcar cristal | - | açúcar cristal | - |
| | refrescos, sucos ou néctares de frutas | - | massas alimentícias secas | + |
| | carnes de bovinos congeladas | - | refrescos, sucos ou néctares de frutas | - |
| | leite esterilizado | - | carnes de bovinos congeladas | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não | - | pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não | - |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | granito talhado ou serrado (inclusive chapas para pias) | - | granito talhado ou serrado (inclusive chapas para pias) | - |
| | 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" | + |
| | massa de concreto | - | massa de concreto | - |
| Metalurgia | bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos | - | bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos | - |
| | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono | - | lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono | - |
| | tubos flexíveis e tubos trefilados de ferro e aço | + | tubos flexíveis e tubos trefilados de ferro e aço | + |
| | bobinas a frio de aço ao carbono não revestidos | - | ferro-gusa | - |
| | ferro-gusa | - | bobinas ou chapas de aço zincadas | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

| Atividades de Indústria | Maio 2020 / Maio 2019 | | Acumulado Janeiro-Maio | |
|--|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Produtos Alimentícios | açúcar cristal | + | açúcar cristal | + |
| | açúcar vhp | + | açúcar vhp | + |
| | bombons e chocolates c/ cacau | - | sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis | - |
| | balas e outros confeitados sem cacau | - | bombons e chocolates c/ cacau | - |
| | sucos concentrados de laranja | - | balas e outros confeitados sem cacau | - |
| Bebidas | refrigerantes | - | cervejas e chope | - |
| | cervejas e chope | - | refrigerantes | - |
| | aguardente de cana-de-açúcar | - | aguardente de cana-de-açúcar | - |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | - | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | - |
| Produtos Têxteis | tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados) | - | roupas de cama (de tecidos) não integrados à tecelagem | - |
| | 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 crus ou alvejados (inclusive combinados) | - |
| | roupas de cama (de tecidos) não integrados à tecelagem | - | tecidos de algodão tintos ou estampados (exceto combinados) | - |
| | tapetes e outros revestimentos têxteis p/ pavimentos obtidos por tecelagem | - | fitas de tecidos | - |
| Confeção de Artigos do Vestuário e Acessórios | calças compridas femininas (exceto de malha) | - | calças compridas femininas (exceto de malha) | - |
| | camisetas de malha | - | camisas e blusas femininas de malha | - |
| | calças, bermudas e semelhantes femininas de malha | - | calças compridas masculinas (exceto de malha) | - |
| | meias de algodão ou outras fibras têxteis naturais | - | meias de algodão ou outras fibras têxteis naturais | - |
| | camisas e blusas femininas de malha | - | calças, bermudas e semelhantes femininas de malha | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos | - | caixas de papelão ondulado ou corrugado | - |
| | caixas de papelão ondulado ou corrugado | - | papel higiênico | + |
| | cadernos | - | pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não | + |
| | fraldas descartáveis | - | papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos | - |
| | caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina | - | cadernos | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | óleos combustíveis | + | óleos combustíveis | + |
| | querosenes de aviação | - | óleo diesel | - |
| | gasolina automotiva | - | gasolina automotiva | - |
| | óleo diesel | - | naftas para petroquímica | + |
| | álcool etílico | - | querosenes de aviação | - |
| Perfumaria, Sabões, Detergentes e Prods. de Limpeza e de Higiene Pessoal | sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes | + | desodorantes líquidos | + |
| | preparações capilares (condicionadores, cremes rinse e de tratamento e outros) | + | preparações capilares (condicionadores, cremes rinse e de tratamento e outros) | + |
| | amaciante de tecidos | - | xampus para os cabelos | + |
| | desodorantes líquidos | - | sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes | + |
| | agentes orgânicos de superfície (exceto sabões) | + | amaciante de tecidos | - |
| Outros Produtos Químicos | tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção | - | tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção | - |
| | fungicidas para uso na agricultura | + | herbicidas para uso na agricultura | + |
| | hexametilenodiamina ou seus sais | - | lisina e seus ésteres / ácido glutâmico | + |
| | tintas e vernizes dissolv. em meio não aquoso (exc. p/ fins automotivos e construção) | - | fungicidas para uso na agricultura | + |
| | tintas e vernizes dissolv. em meio aquoso p/ fins automotivos (exc. repintura) | - | hexametilenodiamina ou seus sais | - |
| Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos | medicamentos | - | medicamentos | - |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas | - | 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 | - | peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas | - |
| | reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico | - | peças e acessórios de borracha vulcanizada não endurecida p/ veículos | - |
| | peças e acessórios de borracha vulcanizada não endurecida p/ veículos | - | artigos de plástico p/ uso doméstico | - |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | blocos e tijolos para construção de cimento ou concreto | + | blocos e tijolos para construção de cimento ou concreto | + |
| | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | - | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | - |
| | 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 | - | garrafas, garrações e frascos de vidro para embalagem | - |
| | garrafas, garrações e frascos de vidro para embalagem | - | vidros de segurança laminados ou temperados p/ veículos, aeronaves e outros | - |
| Metalurgia | armas e fios de aços inoxidáveis ou de outras ligas de aços | - | armas e fios de aços inoxidáveis ou de outras ligas de aços | - |
| | chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas) | - | vergalhões de aços ao carbono | - |
| | chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm | + | chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas) | - |
| | vergalhões de aços ao carbono | - | artefatos e peças diversas de ferro fundido | - |
| | tubos, canos e acessórios de cobre e de ligas de cobre | - | chapas e tiras de alumínio de espessura superior a 0,2mm | - |
| Produtos de Metal exclusive Máquinas e Equipamentos | parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço | - | fechaduras e ferrolhos (exceto para veículos e móveis) | - |
| | artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística | - | parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço | - |
| | fechaduras e ferrolhos (exceto para veículos e móveis) | - | artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística | - |
| | arruelas, rebites e outros artefatos não roscados de ferro e aço | - | arruelas, rebites e outros artefatos não roscados de ferro e aço | - |
| | latas de alumínio para embalagem | - | latas de alumínio para embalagem | - |
| Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos | telefones celulares | - | telefones celulares | - |
| | transmissores ou receptores de telefonia celular | + | transmissores ou receptores de telefonia celular | + |
| | computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) | - | indicadores de velocidade (tacômetros) e estroboscópios | - |
| | peças e acessórios p/ máqs. p/ processamento de dados e suas unidades periféricas | - | computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes) | - |
| | máquinas automáticas digitais para processamento de dados | - | peças e acessórios p/ máqs. p/ processamento de dados e suas unidades periféricas | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | transformadores de dielétrico líquido | - | interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv | - |
| | interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv | - | transformadores de dielétrico líquido | - |
| | máquinas de lavar ou secar roupa | - | motores elétricos | - |
| | motores elétricos | - | baterias para veículos | - |
| | condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v | - | fogões de cozinha | - |
| Máquinas e Equipamentos | rolamentos para equipamentos industriais | - | rolamentos para equipamentos industriais | - |
| | máquinas para trabalhar matéria-prima para fabricar pasta de celulose | - | máquinas para trabalhar matéria-prima para fabricar pasta de celulose | + |
| | motoniveladores | - | motoniveladores | - |
| | elevadores para o transporte de pessoas | - | carregadoras-transportadoras | - |
| | carregadoras-transportadoras | - | fornos industriais não-elétricos (exceto para padarias) | + |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | - | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | - |
| | freios para veículos automotores | + | freios para veículos automotores | + |
| | Caminhões | - | Caminhões | - |
| | caminhão-trator para reboques e semirreboques | - | caminhão-trator para reboques e semirreboques | - |
| | chassis com motor para ônibus ou para caminhões | - | peças ou acessórios p/ os sistemas de marcha ou transmissão, n.e., p/ veículos | - |
| Outros Equipamentos de Transporte | aviões | - | aviões | - |
| | vagões para transporte de mercadorias | + | partes e peças p/ veículos ferroviários e semelhantes (exc. freios e suas partes) | - |
| | partes e peças p/ veículos ferroviários e semelhantes (exc. freios e suas partes) | - | vagões para transporte de mercadorias | + |
| | vagões de passageiros | - | vagões de passageiros | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

| Atividades de Indústria | Maio 2020 / Maio 2019 | | Acumulado Janeiro-Maio | |
|---|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Produtos Alimentícios | açúcar cristal | + | bombons e chocolates c/ cacau | + |
| | açúcar vhp | + | açúcar vhp | + |
| | carnes e miudezas de aves congeladas | - | carnes de bovinos congeladas | - |
| | carnes de bovinos congeladas | - | açúcar cristal | + |
| | rações para animais | - | resíduos da extração de soja | - |
| Bebidas | cervejas e chope | - | cervejas e chope | - |
| | preparações em pó para elaboração de bebidas (exceto para fins industriais) | - | preparações em pó para elaboração de bebidas (exceto para fins industriais) | - |
| | vinhos de uvas (exceto champanha) | + | vinhos de uvas (exceto champanha) | + |
| | refrigerantes | + | refrigerantes | - |
| Produtos de Madeira | painéis de partículas de madeira | - | madeira densificada (MDF) em blocos, pranchas, lâminas ou perfis | - |
| | madeira densificada (MDF) em blocos, pranchas, lâminas ou perfis | - | painéis de partículas de madeira | - |
| | painéis de fibras de madeira | - | madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes | - |
| | madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes | - | painéis de fibras de madeira | - |
| | madeira serrada, aplainada ou polida | - | madeira perfilada | + |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | papel-cartão ou cartolina de outros tipos com peso superior a 150g/m2 | + | caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina | + |
| | papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado) | + | papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado) | + |
| | papel higiênico | + | papel higiênico | + |
| | caixas de papelão ondulado ou corrugado | - | papel-cartão ou cartolina de outros tipos com peso superior a 150g/m2 | - |
| | sacos, sacolas e bolsas de papel | - | papel imprensa ou papel jornal em rolos ou em folhas | - |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | óleo diesel | + | óleo diesel | + |
| | óleos combustíveis | + | óleos combustíveis | + |
| | álcool etílico | - | álcool etílico | - |
| | gás liquefeito de petróleo (GLP) | + | querosenes de aviação | - |
| | gasolina automotiva | - | gasolina automotiva | + |
| Outros Produtos Químicos | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | + | ureia | - |
| | ureia | - | amoniaco | - |
| | amoniaco | - | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | + |
| | resinas uréicas e de tiouréia em formas primárias | - | resinas uréicas e de tiouréia em formas primárias | - |
| | produtos químicos n.e. utiliz. nas inds. têxtil, de papel, de couro e semelhantes | - | adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo) | + |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | artigos descartáveis de plástico | - | artigos descartáveis de plástico | - |
| | câmaras-de-ar usadas em ônibus e caminhões | - | películas autoadesivas de plástico | + |
| | filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem | + | conexões, juntas, cotovelos e outros acessórios de plástico p/ tubos | - |
| | garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico | + | filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem | + |
| | conexões, juntas, cotovelos e outros acessórios de plástico p/ tubos | - | garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico | + |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | cimentos "Portland" | + | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | - |
| | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | - | artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha | - |
| | artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha | - | cimentos "Portland" | + |
| | misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes | + | elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto | - |
| | massa de concreto | + | misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes | + |
| Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos | artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística | - | esquadrias de alumínio | + |
| | esquadrias de alumínio | + | torres e pórticos de ferro e aço | + |
| | correntes cortantes de serras | - | correntes cortantes de serras | - |
| | torres e pórticos de ferro e aço | + | cadeados | - |
| | pias, cubas e lavatórios e banheiras de ferro e aço | - | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - |
| Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos | refrigeradores ou congeladores | - | refrigeradores ou congeladores | - |
| | eletroportáteis domésticos | - | cabos de fibras ópticas | + |
| | fogões de cozinha | - | eletroportáteis domésticos | - |
| | cabos de fibras ópticas | - | fogões de cozinha | - |
| | condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v | - | chicotes elétricos para transmissão de energia (exceto para veículos) | - |
| Máquinas e Equipamentos | máquinas para colheita | - | máquinas para colheita | - |
| | máquinas-ferramenta para trabalhar madeira e cortiça | + | tratores agrícolas | - |
| | tratores agrícolas | - | máquinas-ferramenta para trabalhar madeira e cortiça | + |
| | partes e peças para aparelhos de ar condicionado | - | máquinas para preparação de matéria têxtil | + |
| | partes e peças para elevadores | - | partes e peças para aparelhos de ar condicionado | - |
| 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 | - |
| | motores de explosão e combustão interna p/ veículos (exc. motores diesel) | - | motores de explosão e combustão interna p/ veículos (exc. motores diesel) | - |
| | Caminhões | - | volantes, barras ou caixas de direção para veículos automotores | - |
| | volantes, barras ou caixas de direção para veículos automotores | - | bancos de metal para veículos automotores | - |
| Móveis | armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados) | - | armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados) | - |
| | estantes de madeira de uso residencial | - | estantes de madeira de uso residencial | - |
| | móveis diversos de metal para instalações comerciais | - | móveis diversos de metal para escritório | - |
| | poltronas e sofás de madeira (exceto para escritório) | - | móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados) | - |
| | armários modulados de madeira para cozinhas | - | poltronas e sofás de madeira (exceto para escritório) | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

| Atividades de Indústria | Maio 2020 / Maio 2019 | | Acumulado Janeiro-Maio | |
|---|---|-------|---|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Produtos Alimentícios | óleo de soja refinado | - | óleo de soja refinado | - |
| | carnes de suínos congeladas | + | carnes de suínos congeladas | + |
| | preparações e conservas de peixes | - | carnes e miudezas de aves congeladas | + |
| | produtos embutidos ou de salamiaria e outras preparações de carne de suíno | - | preparações e conservas de peixes | - |
| | biscoitos e bolachas | + | rações para animais | + |
| Produtos Têxteis | roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem | - | roupas de banho de tecido de algodão integradas à tecelagem | - |
| | tecidos de malha de algodão (exceto atalhados) | - | tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados) | - |
| | fios de algodão singelos | - | tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados) | - |
| | tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados) | - | tecidos de malha de algodão (exceto atalhados) | - |
| | artigos de passamanaria | - | fios de algodão singelos | - |
| Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios | conjuntos femininos de malha | - | camisetas de malha | - |
| | camisetas de malha | - | conjuntos femininos de malha | - |
| | camisas e blusas femininas de malha | - | camisas e blusas femininas de malha | - |
| | vestidos de malha | - | vestidos de malha | - |
| | conjuntos masculinos de malha | - | conjuntos masculinos de malha | - |
| Produtos de Madeira | portas e janelas de madeira | - | portas e janelas de madeira | - |
| | molduras de madeira p/ quadros, fotografias, espelhos ou objetos semelhantes | - | molduras de madeira p/ quadros, fotografias, espelhos ou objetos semelhantes | - |
| | madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes | - | madeira serrada, aplainada ou polida | - |
| | madeira serrada, aplainada ou polida | - | madeira em bruto tratada c/ agente de conservação | - |
| | cabos de madeira p/ ferramentas, vassouras, escovas, etc. | - | madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes | - |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | caixas de papelão ondulado ou corrugado | - | caixas de papelão ondulado ou corrugado | - |
| | papel higiênico | + | papel higiênico | + |
| | papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado) | - | caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina | - |
| | sacos, sacolas e bolsas de papel | - | sacos, sacolas e bolsas de papel | - |
| | caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina | - | papel miolo | + |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | artigos descartáveis de plástico | - | artigos descartáveis de plástico | - |
| | 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 | - | conexões, juntas, cotovelos e outros acessórios de plástico p/ tubos | - |
| | artigos de plástico p/ uso doméstico | - | peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica | - |
| | peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica | - | artigos de plástico p/ uso doméstico | - |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | - | ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados | - |
| | artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha | - | artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha | - |
| | vidro flotado e vidro desbastado ou polido | - | elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto | - |
| | elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto | - | vidro flotado e vidro desbastado ou polido | - |
| | cimentos "Portland" | - | cimentos "Portland" | - |
| Metalurgia | artefatos e peças diversas de ferro fundido | - | artefatos e peças diversas de ferro fundido | - |
| | artefatos de alumínio fundido | - | artefatos de alumínio fundido | - |
| | barras, perfis ou vergalhões de alumínio | - | tubos, canos e perfis de aço com costura n.e. | - |
| | tubos, canos e perfis de aço com costura n.e. | - | barras, perfis ou vergalhões de alumínio | - |
| | chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas) | - | chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas) | - |
| Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos | parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço | - | esquadrias de alumínio | - |
| | artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística | - | parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço | - |
| | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - | artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística | - |
| | esquadrias de alumínio | - | estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas | - |
| | 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 | refrigeradores ou congeladores | - | refrigeradores ou congeladores | - |
| | motores elétricos | - | motores elétricos | - |
| | partes e peças para refrigeradores ou congeladores | - | transformadores de dielétrico líquido | + |
| | transformadores de dielétrico líquido | - | fogões de cozinha | - |
| | fogões de cozinha | - | partes e peças para refrigeradores ou congeladores | - |
| Máquinas e Equipamentos | silos metálicos para cereais | - | silos metálicos para cereais | - |
| | válvulas, torneiras e registros | - | compressores usados em aparelhos de refrigeração comerciais ou domésticos | - |
| | compressores de ar | - | válvulas, torneiras e registros | - |
| | reboques e semirreboques autocarregáveis para uso agrícola | + | máquinas para fabricação e acabamento de papel ou papel-cartão | - |
| | partes e peças para turbinas e rodas hidráulicas | - | partes e peças para turbinas e rodas hidráulicas | + |
| 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 | - |
| | silenciosos para veículos automotores | - | componentes elétricos de ignição | - |
| | componentes elétricos de ignição | - | freios para veículos automotores | - |
| | freios para veículos automotores | - | silenciosos para 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 | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

| Atividades de Indústria | Maio 2020 / Maio 2019 | | Acumulado Janeiro-Maio | |
|---|---|-------|--|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Produtos Alimentícios | carnes e miudezas de aves congeladas | - | carnes de suínos congeladas | + |
| | arroz descascado branqueado | + | arroz descascado branqueado | + |
| | rações para animais | - | leite esterilizado | - |
| | carnes de suínos frescas ou refrigeradas | - | carnes de suínos frescas ou refrigeradas | - |
| | balas e outros confeitados sem cacau | - | carnes e miudezas de aves frescas ou refrigeradas | + |
| Bebidas | refrigerantes | + | vinhos de uvas (exceto champanha) | - |
| | vinhos de uvas (exceto champanha) | + | cervejas e chope | - |
| | cervejas e chope | - | refrigerantes | - |
| | vinhos de uvas frescas (do tipo champanha) | + | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | + |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | - | vinhos de uvas frescas (do tipo champanha) | + |
| Produtos do Fumo | fumo processado | - | fumo processado | - |
| | cigarros | + | cigarros | + |
| Couro, Artigos para Viagem e Calçados | calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional) | - | calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional) | - |
| | calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional) | - | calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional) | - |
| | couros e peles de bovinos e equídeos preparados após curtimento ou secagem | - | couros e peles de bovinos e equídeos preparados após curtimento ou secagem | - |
| | couros e peles de bovinos curtidos ao cromo ou secos | - | couros e peles de bovinos curtidos ao cromo ou secos | - |
| | couros e peles metalizados, envernizados ou revestidos | - | Couros e peles de bovinos e equídeos simplesmente curtidos ou recurtidos | + |
| Celulose, Papel e Produtos de Papel | caixas de papelão ondulado ou corrugado | - | pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não | + |
| | caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina | + | caixas de papelão ondulado ou corrugado | - |
| | cadernos | + | absorventes e tampões higiênicos | - |
| | papel em rolos contínuos usado em papéis higiênicos, lenços ou toalhas p/ usos doméstico ou sanitário | - | cadernos | + |
| | pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não | + | caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina | + |
| Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis | naftas para petroquímica | + | naftas para petroquímica | + |
| | biodiesel | + | gasolina automotiva | - |
| | gasolina automotiva | - | óleo diesel | - |
| | óleo diesel | - | biodiesel | + |
| | óleos combustíveis | + | óleos combustíveis | - |
| Outros Produtos Químicos | estireno | - | etileno não-saturado | - |
| | etileno não-saturado | - | polipropileno | - |
| | polietileno linear | - | propeno não-saturado | - |
| | propeno não-saturado | - | polietileno de alta densidade (PEAD) | - |
| | polipropileno | - | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | + |
| Produtos de Borracha e de Material Plástico | artigos de plástico p/ uso doméstico | - | artigos de plástico p/ uso doméstico | - |
| | 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 | - | peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas | - |
| | peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas | - | borracha misturada não vulcanizada em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras | - |
| | monofilamentos, varas, bastões e perfis de mats. plást. não reforçados c/ fibras | + | chapas, folhas, tiras e lâminas de plástico alveolares não reforçadas | - |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | guarnições de fricção | - | guarnições de fricção | - |
| | massa de concreto | - | massa de concreto | - |
| | cimentos "Portland" | + | garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem | - |
| | canos, tubos, manilhas e outros artefatos n.e. de cimento ou concreto | - | vidros de segurança laminados ou temperados (exceto para veículos) | - |
| | garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem | - | argamassas | - |
| Metalurgia | barras de aço ao carbono | - | barras de aço ao carbono | - |
| | tubos, canos e perfis de aço com costura n.e. | - | fio-máquina de aço ao carbono | - |
| | vergalhões de aço ao carbono | - | vergalhões de aço ao carbono | - |
| | fio-máquina de aço ao carbono | - | artefatos e peças diversas de ferro fundido | - |
| | chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas) | - | tubos, canos e perfis de aço com costura n.e. | - |
| Produtos de Metal exclusiva Máquinas e Equipamentos | artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene) | - | revólveres e pistolas | + |
| | revólveres e pistolas | + | artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene) | - |
| | artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística | - | chaves de porcas manuais e chaves de caixa intercambiáveis | - |
| | chaves de porcas manuais e chaves de caixa intercambiáveis | - | artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística | - |
| | artefatos de ferro e aço para uso doméstico | - | facas de mesa | - |
| Máquinas e Equipamentos | tratores agrícolas | - | máquinas para colheita | - |
| | aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias | - | ferramentas hidráulicas com motor não-elétrico de uso manual | - |
| | máquinas para colheita | + | terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro | - |
| | silos metálicos para cereais | - | partes e peças para serras de corrente de uso manual | - |
| | válvulas, tomeiras e registros | - | tratores agrícolas | - |
| Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | - | automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível | - |
| | eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículos | - | reboques e semirreboques | - |
| | reboques e semirreboques | - | eixos, semieixos, juntas de articulação ou outras peças p/ transmissão p/ veículos | - |
| | painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores | - | painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores | - |
| | carrocerias para ônibus | - | peças e acessórios para o sistema de freios para veículos automotores | - |
| Móveis | armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados) | - | estantes de madeira de uso residencial | - |
| | camas de madeira | - | camas de madeira | - |
| | móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados) | - | armários modulados de madeira para cozinhas | - |
| | estantes de madeira de uso residencial | - | armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados) | - |
| | componentes, partes e peças de madeira para móveis | - | assentos e cadeiras de metal (exc. p/ escritório) inclusive cadeiras de praia | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

| Atividades de Indústria | Maio 2020 / Maio 2019 | | Acumulado Janeiro-Maio | |
|---|--|-------|--|-------|
| | Descrição do Produto | Sinal | Descrição do Produto | Sinal |
| Produtos Alimentícios | carne de bovinos frescas ou refrigeradas | - | carne de bovinos frescas ou refrigeradas | - |
| | óleo de soja em bruto | + | carne de bovinos congeladas | + |
| | carne de bovinos congeladas | + | óleo de soja em bruto | + |
| | resíduos da extração de soja | + | resíduos da extração de soja | + |
| | carne e miudezas de aves congeladas | - | carne e miudezas de aves congeladas | - |
| Bebidas | refrigerantes | + | cervejas e chope | - |
| | águas minerais naturais (inclusive gaseificadas) | - | refrigerantes | + |
| | cervejas e chope | + | 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 fósforo e potássio | + | adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio | + |
| | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | - | adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK) | + |
| | adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (potássicos) | + | adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (potássicos) | + |
| | adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo) | + | adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo) | - |
| Produtos de Minerais Não-Metálicos | elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto | - | elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto | - |
| | cimentos "Portland" | + | cimentos "Portland" | + |
| | misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes | + | misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes | + |
| | argamassas | - | argamassas | - |
| | massa de concreto | + | massa de concreto | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Mar | Abr | Mai | Mar | Abr | Mai | Jan-Mar | Jan-Abr | Jan-Mai | Até-Mar | Até-Abr | Até-Mai |
| 1 - Indústria geral | 78,6 | 38,4 | 44,0 | 94,9 | 46,0 | 52,7 | 99,2 | 86,0 | 79,3 | 105,5 | 100,5 | 96,2 |
| 2 - Indústrias extrativas | 75,1 | 74,6 | 69,6 | 84,8 | 90,3 | 81,9 | 89,1 | 89,4 | 87,9 | 95,5 | 94,6 | 93,5 |
| 3 - Indústrias de transformação | 78,8 | 36,3 | 42,5 | 95,6 | 43,5 | 51,0 | 99,8 | 85,8 | 78,8 | 106,1 | 100,9 | 96,3 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 75,2 | 39,2 | 43,2 | 77,4 | 41,0 | 46,7 | 97,1 | 83,9 | 77,0 | 104,4 | 97,8 | 93,2 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis | 15,9 | 13,0 | 16,6 | 117,8 | 70,3 | 105,7 | 128,7 | 112,1 | 110,9 | 121,5 | 131,9 | 139,0 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | 97,9 | 42,2 | 33,5 | 89,0 | 42,1 | 33,0 | 95,3 | 82,3 | 72,6 | 104,8 | 99,5 | 93,7 |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 65,1 | 76,8 | 102,1 | 85,6 | 102,5 | 141,3 | 83,6 | 88,2 | 98,3 | 98,6 | 99,0 | 102,6 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.24 - Metalurgia equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 123,7 | 99,3 | 74,4 | 118,4 | 86,5 | 62,3 | 104,8 | 100,0 | 91,9 | 101,9 | 99,8 | 96,3 |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 76,8 | 40,4 | 57,3 | 101,2 | 48,2 | 71,4 | 98,7 | 85,6 | 82,7 | 107,0 | 102,9 | 99,7 |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | 65,1 | 44,0 | 49,5 | 110,3 | 72,0 | 71,8 | 104,7 | 96,4 | 91,0 | 94,7 | 95,0 | 94,3 |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 69,8 | 21,1 | 25,7 | 154,3 | 45,7 | 57,3 | 164,2 | 132,8 | 117,3 | 151,1 | 143,5 | 138,4 |
| veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31 - Fabricação de móveis | 75,2 | 0,7 | 9,1 | 111,4 | 1,1 | 12,1 | 106,4 | 80,7 | 66,0 | 107,1 | 98,4 | 89,6 |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

Pará - 2020

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Mar | Abr | Mai | Mar | Abr | Mai | Jan-Mar | Jan-Abr | Jan-Mai | Até-Mar | Até-Abr | Até-Mai |
| 1 - Indústria geral | 110,6 | 109,5 | 123,6 | 96,7 | 134,9 | 87,0 | 98,8 | 105,2 | 100,9 | 98,5 | 102,3 | 101,3 |
| 2 - Indústrias extrativas | 121,2 | 125,3 | 144,1 | 95,9 | 148,4 | 88,6 | 97,8 | 106,2 | 101,9 | 97,2 | 101,6 | 100,9 |
| 3 - Indústrias de transformação | 75,4 | 57,2 | 55,7 | 101,1 | 81,2 | 75,4 | 105,4 | 99,6 | 94,8 | 108,6 | 107,6 | 104,5 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 97,4 | 54,4 | 55,6 | 83,2 | 46,2 | 47,0 | 83,6 | 74,5 | 69,1 | 98,2 | 93,1 | 87,5 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 44,5 | 37,5 | 66,4 | 63,5 | 52,4 | 84,6 | 94,9 | 84,3 | 84,4 | 93,8 | 91,0 | 89,1 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | 42,0 | 38,3 | 21,0 | 86,6 | 91,8 | 38,6 | 97,6 | 96,3 | 83,7 | 94,9 | 97,1 | 89,6 |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 71,8 | 60,6 | 44,8 | 114,0 | 152,0 | 79,6 | 96,1 | 105,5 | 100,5 | 66,2 | 71,6 | 71,6 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 55,2 | 50,3 | 48,8 | 104,4 | 116,7 | 99,9 | 103,9 | 106,8 | 105,4 | 100,6 | 102,4 | 100,6 |
| 3.24 - Metalurgia equipamentos | 80,0 | 72,7 | 72,4 | 147,9 | 146,0 | 144,9 | 162,3 | 158,4 | 155,7 | 149,1 | 154,4 | 158,3 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Mar | Abr | Mai | Mar | Abr | Mai | Jan-Mar | Jan-Abr | Jan-Mai | Até-Mar | Até-Abr | Até-Mai |
| 1 - Indústria geral | 86,4 | 60,8 | 71,1 | 99,0 | 67,1 | 76,8 | 104,3 | 94,9 | 91,2 | 99,0 | 96,5 | 94,1 |
| 2 - Indústrias extrativas | 67,6 | 61,6 | 68,3 | 86,2 | 78,9 | 87,4 | 90,2 | 87,4 | 87,4 | 91,8 | 90,3 | 89,6 |
| 3 - Indústrias de transformação | 88,3 | 60,7 | 71,4 | 100,2 | 66,1 | 75,9 | 105,4 | 95,5 | 91,5 | 99,6 | 97,0 | 94,5 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 82,8 | 73,4 | 73,8 | 109,5 | 98,0 | 99,7 | 113,8 | 110,1 | 108,2 | 100,3 | 100,3 | 99,5 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 74,4 | 36,6 | 78,6 | 83,0 | 43,6 | 87,4 | 99,6 | 86,7 | 86,8 | 107,1 | 101,9 | 98,3 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | 62,7 | 39,7 | 30,1 | 90,7 | 54,1 | 39,3 | 94,6 | 84,0 | 74,4 | 96,8 | 92,5 | 86,9 |
| 3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados | 60,7 | 18,7 | 24,3 | 89,4 | 21,5 | 25,8 | 105,5 | 82,0 | 69,0 | 108,5 | 101,7 | 95,1 |
| | 62,3 | 12,8 | 23,0 | 70,9 | 14,5 | 26,6 | 87,9 | 69,2 | 60,7 | 96,3 | 88,9 | 82,8 |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 107,7 | 106,7 | 112,7 | 100,0 | 101,6 | 103,3 | 108,5 | 106,7 | 105,9 | 93,8 | 94,4 | 93,9 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 132,0 | 112,2 | 130,5 | 136,4 | 105,7 | 124,8 | 136,5 | 128,4 | 127,7 | 112,2 | 111,8 | 114,5 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 72,3 | 63,4 | 62,6 | 93,6 | 83,6 | 74,0 | 93,9 | 91,5 | 87,8 | 84,5 | 84,5 | 83,0 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 97,7 | 51,4 | 74,8 | 101,2 | 49,7 | 71,0 | 102,4 | 88,7 | 85,0 | 100,5 | 95,6 | 91,4 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 57,9 | 41,8 | 54,5 | 89,8 | 67,1 | 79,1 | 95,0 | 88,4 | 86,5 | 99,6 | 97,0 | 94,0 |
| 3.24 - Metalurgia equipamentos | 74,4 | 59,9 | 65,2 | 82,1 | 68,9 | 68,4 | 81,5 | 78,4 | 76,2 | 93,6 | 89,9 | 85,1 |
| | 80,8 | 52,1 | 60,2 | 91,3 | 58,5 | 70,6 | 95,9 | 86,5 | 83,4 | 108,4 | 103,8 | 99,4 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 73,2 | 29,4 | 39,8 | 90,8 | 34,4 | 46,0 | 92,7 | 78,3 | 71,8 | 104,1 | 97,8 | 91,7 |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias veículos automotores | 125,6 | 0,1 | 21,0 | 82,8 | 0,0 | 11,5 | 88,6 | 64,2 | 53,0 | 89,8 | 83,8 | 76,3 |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Mar | Abr | Mai | Mar | Abr | Mai | Jan-Mar | Jan-Abr | Jan-Mai | Até-Mar | Até-Abr | Até-Mai |
| 1 - Indústria geral | 76,5 | 40,9 | 45,6 | 89,6 | 47,0 | 49,2 | 98,6 | 85,9 | 78,2 | 101,3 | 96,9 | 92,1 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 76,5 | 40,9 | 45,6 | 89,6 | 47,0 | 49,2 | 98,6 | 85,9 | 78,2 | 101,3 | 96,9 | 92,1 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 105,8 | 109,7 | 109,0 | 109,4 | 105,7 | 103,1 | 107,6 | 107,1 | 106,3 | 96,2 | 96,8 | 96,4 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 66,1 | 36,6 | 66,5 | 84,6 | 46,7 | 80,0 | 98,2 | 86,2 | 85,0 | 104,3 | 98,7 | 95,3 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | 37,3 | 7,7 | 6,4 | 68,6 | 14,3 | 12,7 | 82,6 | 65,6 | 55,6 | 88,9 | 83,1 | 77,6 |
| 3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados | 58,8 | 2,5 | 3,9 | 83,2 | 2,8 | 3,9 | 99,9 | 72,9 | 56,5 | 105,1 | 97,4 | 88,8 |
| | 64,5 | 1,4 | 5,3 | 71,8 | 1,6 | 5,9 | 90,2 | 68,0 | 55,7 | 98,5 | 90,6 | 83,5 |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis | 124,9 | 99,9 | 103,4 | 127,7 | 166,3 | 116,5 | 138,2 | 143,4 | 137,6 | 101,1 | 106,5 | 108,0 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 58,6 | 75,8 | 33,4 | 95,1 | 136,7 | 25,9 | 68,4 | 79,5 | 64,7 | 100,7 | 103,2 | 92,1 |
| 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 | 66,1 | 37,9 | 63,2 | 93,2 | 55,5 | 75,9 | 102,4 | 91,5 | 88,1 | 107,2 | 104,4 | 100,8 |
| 3.24 - Metalurgia equipamentos | 115,4 | 75,3 | 103,7 | 94,4 | 60,7 | 90,6 | 86,0 | 80,2 | 82,0 | 88,8 | 86,0 | 85,7 |
| | 123,6 | 114,9 | 74,7 | 93,1 | 80,4 | 53,6 | 107,5 | 100,0 | 90,1 | 176,7 | 158,7 | 140,5 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 62,7 | 0,8 | 5,6 | 85,5 | 1,0 | 7,1 | 97,7 | 74,7 | 61,7 | 103,7 | 95,7 | 88,0 |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Mar | Abr | Mai | Mar | Abr | Mai | Jan-Mar | Jan-Abr | Jan-Mai | Até-Mar | Até-Abr | Até-Mai |
| 1 - Indústria geral | 79,7 | 59,4 | 70,5 | 102,2 | 71,8 | 86,5 | 105,8 | 97,4 | 95,3 | 99,8 | 97,5 | 95,5 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 79,7 | 59,4 | 70,5 | 102,2 | 71,8 | 86,5 | 105,8 | 97,4 | 95,3 | 99,8 | 97,5 | 95,5 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 72,2 | 64,0 | 66,4 | 134,0 | 94,6 | 117,5 | 129,7 | 121,3 | 120,7 | 105,0 | 104,5 | 105,0 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 93,0 | 44,8 | 101,7 | 84,4 | 42,9 | 91,9 | 103,2 | 89,2 | 89,7 | 107,4 | 102,5 | 99,2 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | 44,9 | 16,7 | 22,9 | 97,3 | 41,4 | 56,1 | 103,7 | 89,6 | 83,3 | 88,7 | 86,4 | 84,2 |
| 3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 92,2 | 84,4 | 76,7 | 102,8 | 93,7 | 76,8 | 95,7 | 95,2 | 91,3 | 94,2 | 94,6 | 91,8 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | 153,2 | 156,2 | 153,0 | 110,0 | 103,7 | 92,9 | 101,1 | 101,8 | 99,8 | 107,1 | 105,3 | 102,4 |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 84,6 | 65,6 | 73,9 | 95,7 | 70,4 | 77,3 | 104,0 | 95,0 | 91,2 | 105,5 | 100,5 | 95,7 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 100,7 | 82,6 | 93,8 | 106,7 | 82,7 | 96,0 | 106,4 | 100,3 | 99,4 | 100,8 | 98,2 | 96,7 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 70,5 | 47,8 | 40,8 | 93,6 | 66,2 | 52,9 | 102,6 | 92,7 | 83,8 | 104,8 | 100,0 | 93,8 |
| 3.24 - Metalurgia equipamentos | 68,2 | 40,9 | 66,6 | 84,5 | 51,5 | 82,0 | 93,1 | 82,2 | 82,1 | 90,8 | 86,0 | 83,7 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 149,0 | 102,5 | 134,8 | 106,3 | 71,8 | 93,3 | 103,6 | 95,6 | 95,2 | 108,2 | 105,7 | 103,3 |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 72,3 | 33,1 | 34,4 | 100,9 | 43,2 | 41,2 | 96,0 | 82,4 | 73,4 | 96,3 | 93,2 | 88,0 |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31 - Fabricação de móveis | 8,0 | 0,0 | 2,5 | 21,8 | 0,0 | 8,7 | 19,2 | 15,6 | 14,7 | 25,3 | 22,3 | 20,4 |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Mar | Abr | Mai | Mar | Abr | Mai | Jan-Mar | Jan-Abr | Jan-Mai | Até-Mar | Até-Abr | Até-Mai |
| 1 - Indústria geral | 86,7 | 65,3 | 74,1 | 105,8 | 73,9 | 79,3 | 107,0 | 98,3 | 94,1 | 99,6 | 97,5 | 94,9 |
| 2 - Indústrias extrativas | 61,3 | 58,1 | 68,9 | 79,8 | 75,1 | 92,7 | 93,1 | 88,5 | 89,3 | 94,6 | 91,6 | 90,9 |
| 3 - Indústrias de transformação | 88,3 | 65,8 | 74,4 | 107,3 | 73,8 | 78,6 | 107,7 | 98,8 | 94,4 | 99,8 | 97,8 | 95,1 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 107,0 | 103,5 | 106,6 | 110,5 | 104,8 | 99,9 | 106,1 | 105,7 | 104,4 | 100,3 | 100,5 | 99,5 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 91,9 | 42,6 | 93,6 | 82,6 | 43,0 | 88,9 | 98,2 | 85,7 | 86,3 | 110,5 | 104,7 | 100,4 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados | 71,0 | 29,9 | 37,2 | 72,7 | 30,2 | 37,8 | 89,4 | 73,8 | 66,4 | 96,3 | 90,4 | 84,0 |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 100,2 | 100,5 | 103,3 | 100,7 | 102,5 | 101,1 | 118,3 | 113,9 | 111,0 | 99,7 | 99,8 | 98,7 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | 99,5 | 87,5 | 106,5 | 146,6 | 104,2 | 127,9 | 143,0 | 131,9 | 131,0 | 113,2 | 113,2 | 116,3 |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | 76,0 | 66,6 | 64,4 | 97,4 | 88,6 | 77,5 | 97,8 | 95,6 | 91,8 | 84,1 | 85,0 | 84,2 |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 91,7 | 29,4 | 58,9 | 98,7 | 29,2 | 56,7 | 98,5 | 80,5 | 75,5 | 100,5 | 93,9 | 88,3 |
| 3.24 - Metalurgia | 68,5 | 56,7 | 73,8 | 86,2 | 72,5 | 88,1 | 85,6 | 82,7 | 83,7 | 100,3 | 96,9 | 93,7 |
| equipamentos | 68,5 | 62,7 | 59,2 | 73,2 | 69,1 | 57,9 | 68,9 | 68,9 | 66,4 | 94,3 | 88,7 | 80,9 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 8,3 | 4,6 | 3,1 | 173,4 | 49,9 | 37,4 | 127,6 | 98,8 | 83,4 | 112,8 | 102,2 | 91,4 |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 97,0 | 3,4 | 3,4 | 97,8 | 2,8 | 2,4 | 92,9 | 69,8 | 54,5 | 95,9 | 89,8 | 78,4 |
| veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Mar | Abr | Mai | Mar | Abr | Mai | Jan-Mar | Jan-Abr | Jan-Mai | Até-Mar | Até-Abr | Até-Mai |
| 1 - Indústria geral | 70,4 | 61,0 | 69,6 | 96,0 | 80,3 | 84,9 | 91,6 | 88,8 | 87,9 | 92,8 | 92,1 | 90,9 |
| 2 - Indústrias extrativas | 48,0 | 50,9 | 55,0 | 85,6 | 98,7 | 100,6 | 69,3 | 75,2 | 79,6 | 69,9 | 71,9 | 74,7 |
| 3 - Indústrias de transformação | 77,7 | 64,3 | 74,3 | 98,4 | 76,6 | 81,8 | 98,1 | 92,4 | 90,0 | 100,1 | 98,3 | 95,6 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 100,8 | 118,8 | 132,3 | 112,4 | 118,9 | 110,8 | 106,1 | 109,7 | 110,0 | 104,7 | 107,1 | 106,9 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 91,1 | 56,6 | 100,1 | 88,0 | 54,3 | 94,6 | 98,6 | 87,9 | 89,2 | 104,4 | 100,1 | 97,7 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | 103,4 | 92,5 | 91,8 | 106,6 | 105,3 | 108,3 | 107,6 | 107,0 | 107,3 | 105,6 | 105,5 | 105,7 |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | 86,8 | 56,4 | 63,1 | 116,1 | 72,5 | 78,2 | 126,6 | 112,4 | 105,1 | 115,0 | 111,4 | 107,9 |
| 3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 106,5 | 100,6 | 98,5 | 104,9 | 99,2 | 93,8 | 102,9 | 102,0 | 100,3 | 103,0 | 102,1 | 99,6 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | 82,0 | 60,3 | 83,7 | 91,8 | 59,8 | 70,1 | 94,5 | 84,7 | 81,0 | 95,9 | 93,5 | 90,2 |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | 75,0 | 83,7 | 85,5 | 99,2 | 145,1 | 193,9 | 99,3 | 108,1 | 119,0 | 85,1 | 89,2 | 95,6 |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.24 - Metalurgia | 70,5 | 60,2 | 67,1 | 90,6 | 77,7 | 82,9 | 88,7 | 85,9 | 85,3 | 95,8 | 94,2 | 91,7 |
| equipamentos | 88,6 | 75,2 | 74,8 | 94,4 | 75,4 | 75,2 | 95,7 | 90,2 | 87,0 | 99,4 | 96,7 | 93,5 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 49,0 | 24,2 | 32,9 | 86,1 | 43,0 | 58,9 | 89,7 | 77,8 | 74,0 | 93,7 | 89,1 | 85,5 |
| 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 | 72,1 | 37,8 | 47,7 | 101,1 | 50,4 | 52,7 | 102,0 | 87,5 | 78,7 | 102,3 | 97,8 | 90,9 |
| veículos automotores | 40,8 | 3,0 | 14,8 | 89,6 | 5,8 | 25,5 | 89,1 | 66,1 | 56,7 | 99,6 | 90,2 | 80,4 |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|------|------|------------|-------|------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Mar | Abr | Mai | Mar | Abr | Mai | Jan-Mar | Jan-Abr | Jan-Mai | Até-Mar | Até-Abr | Até-Mai |
| 1 - Indústria geral | 65,6 | 52,6 | 48,5 | 86,3 | 74,8 | 68,3 | 87,8 | 84,7 | 81,5 | 83,6 | 83,1 | 82,0 |
| 2 - Indústrias extrativas | 57,6 | 43,0 | 37,0 | 81,4 | 76,3 | 69,1 | 74,4 | 74,8 | 73,9 | 75,1 | 75,5 | 75,8 |
| 3 - Indústrias de transformação | 75,1 | 63,9 | 62,1 | 91,2 | 73,6 | 67,8 | 101,0 | 93,9 | 88,3 | 92,1 | 90,5 | 87,9 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 83,1 | 52,7 | 56,0 | 104,7 | 68,6 | 63,8 | 114,4 | 103,9 | 95,6 | 105,4 | 103,4 | 99,6 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 56,8 | 70,6 | 69,3 | 138,5 | 111,5 | 86,7 | 100,4 | 103,6 | 99,1 | 69,1 | 72,1 | 71,9 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 81,0 | 56,9 | 65,3 | 93,5 | 66,9 | 71,4 | 96,6 | 88,8 | 85,0 | 105,8 | 101,8 | 97,7 |
| 3.24 - Metalurgia equipamentos | 78,1 | 73,3 | 59,1 | 68,6 | 64,0 | 56,9 | 94,7 | 86,5 | 80,7 | 88,7 | 85,7 | 83,0 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Mar | Abr | Mai | Mar | Abr | Mai | Jan-Mar | Jan-Abr | Jan-Mai | Até-Mar | Até-Abr | Até-Mai |
| 1 - Indústria geral | 98,0 | 81,6 | 87,2 | 110,0 | 94,2 | 90,9 | 109,9 | 106,1 | 102,8 | 104,8 | 105,1 | 103,9 |
| 2 - Indústrias extrativas | 132,9 | 133,7 | 125,0 | 121,9 | 121,8 | 103,5 | 125,5 | 124,5 | 119,9 | 120,8 | 122,5 | 121,7 |
| 3 - Indústrias de transformação | 84,2 | 61,0 | 72,4 | 103,7 | 78,8 | 83,9 | 102,1 | 96,5 | 93,9 | 97,2 | 96,7 | 95,2 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 71,3 | 62,4 | 60,2 | 99,0 | 74,7 | 86,0 | 68,8 | 70,1 | 72,6 | 83,2 | 81,7 | 81,3 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 76,5 | 40,0 | 97,1 | 81,4 | 45,4 | 107,6 | 91,7 | 81,0 | 86,1 | 96,5 | 91,1 | 91,3 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis | 59,3 | 54,1 | 54,5 | 108,2 | 78,3 | 78,9 | 107,5 | 98,9 | 94,4 | 115,1 | 110,7 | 106,6 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | 95,7 | 80,2 | 91,9 | 107,3 | 109,6 | 96,3 | 111,4 | 111,0 | 107,7 | 103,4 | 106,4 | 105,6 |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | 66,0 | 56,2 | 56,6 | 112,4 | 91,5 | 87,5 | 99,9 | 97,8 | 95,7 | 87,9 | 88,0 | 87,6 |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 82,0 | 82,1 | 103,9 | 131,3 | 146,7 | 149,0 | 92,2 | 102,8 | 111,9 | 74,2 | 79,4 | 84,0 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 94,1 | 57,5 | 47,3 | 103,2 | 56,3 | 44,9 | 91,1 | 82,2 | 74,4 | 93,9 | 91,1 | 85,6 |
| 3.24 - Metalurgia | 83,5 | 70,9 | 83,5 | 100,2 | 77,6 | 87,4 | 105,3 | 97,8 | 95,5 | 106,9 | 104,3 | 101,1 |
| equipamentos | 80,2 | 53,8 | 61,2 | 104,9 | 76,7 | 90,1 | 102,9 | 96,6 | 95,4 | 92,1 | 91,7 | 92,5 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 74,8 | 48,9 | 55,2 | 79,0 | 54,5 | 57,1 | 100,2 | 88,0 | 81,1 | 108,9 | 102,3 | 96,4 |
| 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 | 91,0 | 4,4 | 24,5 | 98,7 | 3,8 | 21,1 | 104,3 | 76,5 | 64,5 | 98,5 | 90,0 | 81,0 |
| veículos automotores | 11,0 | 7,6 | 9,1 | 247,9 | 131,9 | 156,3 | 174,2 | 162,6 | 161,3 | 113,9 | 124,1 | 139,0 |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| equipamentos | 93,4 | 77,4 | 78,6 | 98,9 | 80,5 | 77,0 | 96,5 | 92,4 | 89,2 | 96,1 | 95,2 | 93,4 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Mar | Abr | Mai | Mar | Abr | Mai | Jan-Mar | Jan-Abr | Jan-Mai | Até-Mar | Até-Abr | Até-Mai |
| 1 - Indústria geral | 73,3 | 56,6 | 72,0 | 95,4 | 67,7 | 76,6 | 97,5 | 89,4 | 86,4 | 100,0 | 97,5 | 94,4 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 73,3 | 56,6 | 72,0 | 95,4 | 67,7 | 76,6 | 97,5 | 89,4 | 86,4 | 100,0 | 97,5 | 94,4 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 51,6 | 86,5 | 121,8 | 97,2 | 119,2 | 106,6 | 96,0 | 103,3 | 104,4 | 102,5 | 104,9 | 104,2 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 78,1 | 42,3 | 78,5 | 86,8 | 49,9 | 86,4 | 97,7 | 86,5 | 86,5 | 102,2 | 98,1 | 95,5 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | 77,3 | 23,7 | 30,7 | 90,5 | 26,7 | 34,7 | 98,9 | 79,6 | 70,2 | 101,0 | 94,6 | 88,6 |
| 3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados | 53,7 | 21,1 | 25,0 | 77,3 | 26,5 | 29,9 | 91,7 | 72,9 | 62,9 | 101,8 | 94,8 | 86,8 |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 91,0 | 84,3 | 77,0 | 104,5 | 98,0 | 84,5 | 102,9 | 101,7 | 98,1 | 98,4 | 98,5 | 96,2 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | 78,5 | 73,5 | 95,2 | 98,7 | 90,2 | 99,2 | 99,2 | 96,8 | 97,4 | 103,6 | 103,0 | 103,3 |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 112,6 | 106,9 | 103,4 | 112,4 | 109,4 | 106,1 | 102,8 | 104,5 | 104,8 | 96,5 | 97,9 | 98,5 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | 90,6 | 70,1 | 76,7 | 105,6 | 80,8 | 82,8 | 104,1 | 98,2 | 95,0 | 105,0 | 103,0 | 100,4 |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 68,1 | 72,7 | 66,5 | 98,7 | 99,7 | 94,2 | 107,0 | 104,8 | 102,4 | 99,1 | 99,0 | 98,1 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 84,3 | 58,6 | 64,4 | 97,2 | 67,4 | 68,8 | 101,1 | 92,6 | 87,5 | 100,2 | 97,8 | 94,4 |
| 3.24 - Metalurgia | 81,8 | 70,2 | 78,6 | 91,9 | 79,2 | 85,6 | 98,1 | 93,3 | 91,7 | 99,5 | 97,6 | 95,0 |
| equipamentos | 84,2 | 44,9 | 58,8 | 96,3 | 50,1 | 67,7 | 97,1 | 84,8 | 81,3 | 94,6 | 90,3 | 87,3 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 66,1 | 41,0 | 47,3 | 92,8 | 55,8 | 64,9 | 93,4 | 83,7 | 79,8 | 96,6 | 92,9 | 89,3 |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 82,5 | 56,4 | 64,0 | 98,6 | 63,3 | 67,7 | 96,0 | 87,3 | 83,0 | 97,0 | 94,1 | 90,4 |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | 66,5 | 42,8 | 51,4 | 95,7 | 61,7 | 64,8 | 97,4 | 88,4 | 83,1 | 98,8 | 96,4 | 92,1 |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 94,0 | 65,4 | 60,2 | 106,9 | 64,1 | 58,8 | 105,7 | 93,8 | 86,0 | 106,4 | 102,0 | 97,2 |
| veículos automotores | 61,3 | 7,4 | 40,3 | 79,9 | 8,5 | 43,2 | 87,9 | 65,7 | 60,6 | 94,4 | 86,5 | 79,4 |
| 3.31 - Fabricação de móveis | 36,6 | 19,9 | 27,2 | 60,4 | 25,9 | 36,1 | 64,6 | 54,0 | 50,2 | 82,5 | 77,7 | 73,6 |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Mar | Abr | Mai | Mar | Abr | Mai | Jan-Mar | Jan-Abr | Jan-Mai | Até-Mar | Até-Abr | Até-Mai |
| 1 - Indústria geral | 91,4 | 64,9 | 84,2 | 101,5 | 69,4 | 81,9 | 102,5 | 93,8 | 91,1 | 104,4 | 101,7 | 98,0 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 91,4 | 64,9 | 84,2 | 101,5 | 69,4 | 81,9 | 102,5 | 93,8 | 91,1 | 104,4 | 101,7 | 98,0 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 101,5 | 105,6 | 108,1 | 108,7 | 109,3 | 101,8 | 108,0 | 108,4 | 106,9 | 107,6 | 107,9 | 106,1 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 107,0 | 68,0 | 113,9 | 83,9 | 52,4 | 92,2 | 96,9 | 85,7 | 86,9 | 96,9 | 93,3 | 91,1 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | 111,0 | 74,9 | 79,6 | 85,8 | 58,0 | 62,7 | 91,3 | 82,9 | 78,9 | 92,7 | 89,9 | 86,2 |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 125,4 | 132,8 | 121,1 | 115,5 | 117,5 | 104,8 | 103,3 | 106,9 | 106,5 | 102,4 | 103,9 | 102,2 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis | 84,5 | 68,8 | 92,2 | 107,3 | 94,2 | 106,6 | 115,5 | 110,1 | 109,3 | 96,9 | 98,8 | 99,8 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 54,3 | 55,2 | 79,2 | 80,5 | 82,9 | 101,0 | 91,6 | 89,6 | 92,0 | 96,5 | 95,2 | 93,5 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 100,1 | 82,8 | 94,6 | 94,3 | 78,8 | 92,5 | 101,5 | 95,5 | 94,9 | 102,3 | 99,9 | 99,0 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 79,9 | 64,5 | 84,2 | 100,5 | 79,1 | 97,8 | 98,9 | 93,8 | 94,7 | 101,4 | 100,0 | 98,3 |
| 3.24 - Metalurgia equipamentos | 91,2 | 63,6 | 74,4 | 115,3 | 79,4 | 90,9 | 107,7 | 100,6 | 98,6 | 106,6 | 104,3 | 102,3 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 125,0 | 62,0 | 75,9 | 123,7 | 59,2 | 68,6 | 116,4 | 101,1 | 94,0 | 107,4 | 103,5 | 98,9 |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | 119,5 | 44,4 | 88,0 | 81,7 | 30,2 | 53,6 | 86,2 | 71,5 | 67,5 | 101,3 | 92,6 | 84,7 |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias veículos automotores | 70,2 | 1,9 | 39,6 | 100,7 | 2,2 | 39,3 | 96,8 | 69,3 | 61,7 | 121,6 | 109,4 | 96,9 |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos | 57,5 | 28,4 | 49,9 | 93,5 | 43,6 | 74,8 | 102,0 | 87,2 | 84,7 | 100,8 | 96,5 | 93,4 |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Mar | Abr | Mai | Mar | Abr | Mai | Jan-Mar | Jan-Abr | Jan-Mai | Até-Mar | Até-Abr | Até-Mai |
| 1 - Indústria geral | 84,7 | 68,0 | 74,9 | 84,2 | 69,3 | 71,4 | 94,8 | 88,2 | 84,6 | 100,3 | 97,4 | 93,4 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 84,7 | 68,0 | 74,9 | 84,2 | 69,3 | 71,4 | 94,8 | 88,2 | 84,6 | 100,3 | 97,4 | 93,4 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 120,3 | 113,2 | 112,5 | 105,1 | 103,5 | 95,2 | 104,2 | 104,0 | 102,1 | 104,5 | 104,6 | 101,8 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | 72,1 | 44,9 | 61,2 | 80,3 | 51,4 | 69,3 | 98,2 | 86,2 | 82,8 | 99,6 | 95,5 | 93,1 |
| 3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados | 69,5 | 56,8 | 62,0 | 67,2 | 52,9 | 52,0 | 86,1 | 76,6 | 70,7 | 98,0 | 93,9 | 87,8 |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | 102,3 | 99,1 | 102,2 | 83,1 | 81,6 | 82,5 | 92,2 | 89,4 | 87,9 | 98,8 | 96,7 | 94,1 |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 107,9 | 105,2 | 101,4 | 96,3 | 98,4 | 95,5 | 99,4 | 99,2 | 98,4 | 100,5 | 100,0 | 98,3 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 72,4 | 55,2 | 71,4 | 84,0 | 64,8 | 81,0 | 100,1 | 91,0 | 88,9 | 100,1 | 97,1 | 94,3 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 80,8 | 40,2 | 59,0 | 82,2 | 43,4 | 61,5 | 93,4 | 80,9 | 76,9 | 96,7 | 92,2 | 88,5 |
| 3.24 - Metalurgia | 87,8 | 43,2 | 51,4 | 74,8 | 37,2 | 41,6 | 90,7 | 76,5 | 68,9 | 93,7 | 88,0 | 81,9 |
| equipamentos | 66,5 | 58,6 | 65,9 | 82,2 | 71,5 | 76,3 | 94,5 | 88,5 | 85,9 | 103,9 | 100,6 | 96,7 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | 72,6 | 46,7 | 57,8 | 86,8 | 62,9 | 64,8 | 96,7 | 88,7 | 83,4 | 108,1 | 104,3 | 98,0 |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | 72,2 | 67,2 | 72,4 | 77,6 | 75,1 | 78,5 | 86,0 | 83,4 | 82,4 | 94,7 | 92,2 | 89,8 |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias | 64,7 | 43,2 | 48,8 | 66,5 | 43,6 | 46,9 | 84,5 | 73,7 | 67,8 | 100,0 | 94,5 | 88,5 |
| veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Mar | Abr | Mai | Mar | Abr | Mai | Jan-Mar | Jan-Abr | Jan-Mai | Até-Mar | Até-Abr | Até-Mai |
| 1 - Indústria geral | 84,2 | 63,4 | 76,9 | 86,1 | 63,7 | 72,7 | 94,9 | 86,5 | 83,4 | 99,9 | 96,3 | 92,3 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 84,2 | 63,4 | 76,9 | 86,1 | 63,7 | 72,7 | 94,9 | 86,5 | 83,4 | 99,9 | 96,3 | 92,3 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 94,8 | 96,9 | 94,1 | 106,0 | 100,9 | 94,9 | 102,5 | 102,1 | 100,5 | 101,0 | 101,0 | 99,1 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 90,3 | 72,2 | 79,4 | 60,4 | 71,1 | 105,8 | 90,2 | 86,0 | 88,8 | 95,0 | 96,5 | 96,3 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | 72,7 | 90,3 | 144,5 | 78,9 | 71,8 | 98,7 | 101,3 | 87,2 | 91,3 | 100,1 | 95,2 | 93,1 |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados | 78,1 | 40,6 | 58,7 | 77,0 | 39,5 | 61,7 | 95,8 | 80,4 | 76,6 | 105,4 | 99,0 | 94,8 |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | 192,4 | 191,4 | 199,0 | 97,1 | 95,3 | 97,2 | 107,4 | 104,1 | 102,6 | 101,9 | 101,8 | 100,9 |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis | 106,0 | 86,2 | 108,0 | 106,4 | 79,0 | 116,8 | 108,1 | 100,4 | 103,4 | 100,3 | 97,1 | 98,6 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 88,0 | 81,5 | 78,1 | 98,1 | 86,2 | 68,2 | 91,5 | 90,1 | 84,8 | 99,3 | 96,8 | 92,5 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | 73,6 | 51,8 | 65,6 | 87,2 | 64,4 | 79,1 | 95,2 | 87,7 | 86,0 | 95,1 | 93,3 | 91,4 |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 53,5 | 43,1 | 59,7 | 69,9 | 60,1 | 82,3 | 84,7 | 78,6 | 79,4 | 93,6 | 90,5 | 88,6 |
| 3.24 - Metalurgia equipamentos | 75,0 | 28,6 | 64,2 | 91,4 | 36,3 | 73,4 | 91,4 | 78,0 | 77,0 | 91,0 | 86,4 | 84,0 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 105,2 | 80,8 | 103,7 | 88,7 | 67,9 | 83,0 | 95,3 | 88,1 | 86,9 | 103,5 | 99,7 | 96,8 |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | 62,2 | 49,4 | 71,8 | 76,3 | 64,4 | 84,8 | 85,8 | 80,2 | 81,2 | 90,5 | 87,6 | 84,8 |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias veículos automotores | 86,0 | 19,4 | 29,5 | 79,5 | 17,0 | 21,9 | 93,7 | 72,6 | 60,2 | 105,6 | 96,2 | 84,3 |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos | 49,1 | 33,0 | 46,9 | 69,1 | 44,1 | 60,2 | 83,3 | 73,7 | 70,9 | 98,0 | 93,7 | 89,5 |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Mar | Abr | Mai | Mar | Abr | Mai | Jan-Mar | Jan-Abr | Jan-Mai | Até-Mar | Até-Abr | Até-Mai |
| 1 - Indústria geral | 91,1 | 92,4 | 106,8 | 97,7 | 90,5 | 96,6 | 98,2 | 96,2 | 96,2 | 97,1 | 96,7 | 95,8 |
| 2 - Indústrias extrativas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 - Indústrias de transformação | 91,1 | 92,4 | 106,8 | 97,7 | 90,5 | 96,6 | 98,2 | 96,2 | 96,2 | 97,1 | 96,7 | 95,8 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 106,9 | 107,4 | 113,5 | 102,8 | 97,5 | 101,5 | 98,8 | 98,5 | 99,1 | 95,7 | 95,9 | 95,4 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | 67,6 | 38,9 | 80,3 | 81,2 | 45,6 | 103,5 | 93,2 | 80,9 | 85,2 | 97,4 | 92,5 | 91,8 |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | 48,4 | 55,4 | 63,3 | 65,1 | 82,3 | 82,3 | 83,1 | 82,9 | 82,8 | 85,7 | 85,7 | 85,5 |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis | 45,6 | 77,4 | 122,8 | 80,7 | 68,9 | 72,0 | 88,6 | 79,5 | 76,5 | 102,7 | 99,4 | 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 | 45,2 | 42,7 | 99,6 | 138,3 | 99,6 | 116,0 | 146,3 | 138,5 | 132,9 | 134,9 | 133,8 | 131,9 |
| 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 | 71,3 | 64,8 | 89,7 | 74,5 | 66,3 | 79,3 | 82,1 | 77,8 | 78,1 | 98,5 | 95,3 | 91,2 |
| 3.24 - Metalurgia equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias veículos automotores | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

Goiás - 2020

| Seções e Atividades de Indústria | Base fixa mensal (1) | | | Mensal (2) | | | Acumulado (3) | | | Últimos 12 meses (4) | | |
|--|----------------------|-------|-------|------------|-------|-------|---------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|
| | Mar | Abr | Mai | Mar | Abr | Mai | Jan-Mar | Jan-Abr | Jan-Mai | Até-Mar | Até-Abr | Até-Mai |
| 1 - Indústria geral | 83,8 | 94,9 | 126,7 | 99,1 | 99,4 | 101,5 | 98,9 | 99,1 | 99,7 | 102,2 | 102,5 | 101,5 |
| 2 - Indústrias extrativas | 63,2 | 75,3 | 88,3 | 99,3 | 134,8 | 124,9 | 101,8 | 109,1 | 112,5 | 100,2 | 103,6 | 106,7 |
| 3 - Indústrias de transformação | 85,3 | 96,4 | 129,6 | 99,1 | 97,9 | 100,6 | 98,7 | 98,5 | 99,1 | 102,3 | 102,5 | 101,2 |
| 3.10 - Fabricação de produtos alimentícios | 96,9 | 111,1 | 147,6 | 100,2 | 103,7 | 109,0 | 96,1 | 98,2 | 101,1 | 100,3 | 100,6 | 100,1 |
| 3.11 - Fabricação de bebidas | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.12 - Fabricação de produtos do fumo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.13 - Fabricação de produtos têxteis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios para viagem e calçados | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.16 - Fabricação de produtos de madeira | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.18 - Impressão e reprodução de gravações biocombustíveis | 78,9 | 145,5 | 217,2 | 107,8 | 105,9 | 96,1 | 112,8 | 109,7 | 103,9 | 105,4 | 106,4 | 105,1 |
| 3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.20C - Fabricação de outros produtos químicos | 86,6 | 48,3 | 93,1 | 117,0 | 76,4 | 92,1 | 114,4 | 108,2 | 104,9 | 112,3 | 110,8 | 106,9 |
| 3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos | 165,6 | 168,5 | 188,8 | 99,1 | 106,7 | 97,2 | 98,5 | 100,4 | 99,7 | 100,8 | 101,8 | 100,1 |
| 3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos | 55,4 | 49,8 | 71,9 | 90,5 | 77,6 | 95,0 | 99,2 | 93,5 | 93,9 | 100,9 | 99,4 | 97,4 |
| 3.24 - Metalurgia equipamentos | 104,4 | 102,5 | 111,9 | 85,1 | 100,1 | 112,5 | 98,5 | 99,0 | 101,7 | 99,5 | 99,6 | 99,8 |
| 3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos | 24,9 | 19,2 | 20,7 | 105,3 | 79,2 | 92,8 | 116,3 | 106,6 | 103,9 | 102,0 | 102,7 | 103,9 |
| 3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias veículos automotores | 24,1 | 0,7 | 6,6 | 77,6 | 1,8 | 16,0 | 86,3 | 62,9 | 51,8 | 118,2 | 110,9 | 99,1 |
| 3.31 - Fabricação de móveis | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.32 - Fabricação de produtos diversos equipamentos | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

| Locais | 2018 | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | Jan | Fev | Mar | Abr | Mai | Jun | Jul | Ago | Set | Out | Nov | Dez |
| Brasil | 89,2 | 88,8 | 89,2 | 89,8 | 79,9 | 90,2 | 90,1 | 89,1 | 86,9 | 87,4 | 87,6 | 88,0 |
| Amazonas | 90,5 | 85,4 | 88,6 | 85,2 | 82,2 | 79,9 | 82,8 | 77,4 | 73,2 | 81,4 | 77,9 | 76,5 |
| Pará | 146,1 | 128,0 | 144,2 | 136,4 | 145,3 | 145,9 | 149,3 | 147,1 | 151,9 | 148,8 | 148,3 | 143,0 |
| Região Nordeste | 97,0 | 98,4 | 96,9 | 99,8 | 88,2 | 101,1 | 101,8 | 102,7 | 99,7 | 97,3 | 96,8 | 93,0 |
| Ceará | 95,9 | 94,8 | 95,2 | 93,2 | 87,4 | 94,4 | 95,1 | 95,6 | 99,1 | 96,4 | 96,1 | 95,4 |
| Pernambuco | 90,4 | 89,6 | 91,2 | 91,7 | 83,7 | 94,8 | 95,8 | 98,4 | 100,8 | 91,2 | 88,6 | 86,2 |
| Bahia | 90,4 | 90,0 | 88,7 | 93,8 | 80,6 | 93,7 | 93,9 | 96,4 | 92,4 | 92,1 | 91,8 | 90,8 |
| Minas Gerais | 85,6 | 83,5 | 83,7 | 86,7 | 78,0 | 85,8 | 84,3 | 84,2 | 81,9 | 82,7 | 83,8 | 84,6 |
| Espírito Santo | 83,1 | 83,9 | 86,2 | 87,2 | 85,9 | 83,3 | 85,1 | 85,9 | 86,9 | 88,2 | 87,6 | 86,1 |
| Rio de Janeiro | 92,1 | 94,1 | 91,3 | 98,2 | 91,3 | 94,0 | 93,6 | 92,9 | 91,9 | 91,1 | 89,0 | 93,9 |
| São Paulo | 86,8 | 84,7 | 88,8 | 88,5 | 77,2 | 89,0 | 87,9 | 86,1 | 83,3 | 82,8 | 84,4 | 85,8 |
| Paraná | 85,3 | 89,5 | 88,9 | 92,9 | 74,8 | 98,3 | 94,2 | 95,5 | 91,8 | 89,6 | 91,2 | 91,6 |
| Santa Catarina | 96,9 | 97,1 | 95,5 | 96,9 | 82,4 | 96,8 | 98,5 | 98,3 | 94,6 | 99,2 | 99,1 | 96,8 |
| Rio Grande do Sul | 91,2 | 91,5 | 90,7 | 92,7 | 79,2 | 92,2 | 96,2 | 98,0 | 98,7 | 97,3 | 98,0 | 95,1 |
| Mato Grosso | 116,7 | 106,2 | 118,6 | 118,2 | 96,2 | 115,3 | 114,0 | 114,6 | 115,1 | 109,3 | 108,4 | 114,3 |
| Goiás | 109,1 | 112,0 | 112,2 | 111,9 | 95,8 | 111,8 | 110,2 | 109,8 | 109,9 | 107,0 | 99,2 | 112,7 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

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

| | 2019 | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Locais | Jan | Fev | Mar | Abr | Mai | Jun | Jul | Ago | Set | Out | Nov | Dez |
| Brasil | 87,2 | 87,6 | 86,6 | 87,0 | 86,9 | 86,4 | 86,2 | 87,2 | 87,5 | 88,4 | 87,0 | 86,1 |
| Amazonas | 81,5 | 84,4 | 86,4 | 84,4 | 86,5 | 87,1 | 80,3 | 87,2 | 85,9 | 87,1 | 86,3 | 85,3 |
| Pará | 147,3 | 143,7 | 130,7 | 94,1 | 146,5 | 151,4 | 150,5 | 162,4 | 147,5 | 144,7 | 141,8 | 145,6 |
| Região Nordeste | 92,3 | 98,3 | 92,7 | 96,6 | 94,8 | 94,1 | 91,8 | 92,2 | 95,5 | 96,8 | 95,7 | 96,6 |
| Ceará | 94,7 | 95,4 | 94,0 | 97,5 | 96,4 | 95,6 | 94,1 | 97,0 | 98,0 | 96,2 | 99,2 | 97,5 |
| Pernambuco | 86,4 | 91,3 | 87,0 | 94,5 | 94,9 | 90,5 | 87,1 | 89,5 | 91,8 | 92,1 | 88,1 | 86,0 |
| Bahia | 86,6 | 92,0 | 83,9 | 90,1 | 91,0 | 87,2 | 86,4 | 87,1 | 91,1 | 92,0 | 89,2 | 86,8 |
| Minas Gerais | 86,8 | 81,4 | 79,9 | 79,5 | 78,1 | 77,6 | 77,8 | 78,3 | 80,5 | 79,3 | 76,2 | 73,1 |
| Espírito Santo | 82,7 | 74,3 | 76,7 | 71,8 | 72,2 | 73,5 | 73,6 | 72,3 | 75,0 | 69,5 | 65,8 | 66,1 |
| Rio de Janeiro | 91,9 | 90,8 | 94,0 | 88,8 | 96,4 | 89,6 | 95,8 | 97,3 | 97,1 | 97,4 | 101,0 | 97,1 |
| São Paulo | 82,7 | 85,7 | 85,5 | 87,5 | 86,8 | 85,4 | 84,2 | 86,6 | 85,9 | 86,9 | 84,2 | 83,3 |
| Paraná | 92,0 | 94,1 | 95,8 | 96,3 | 97,7 | 95,8 | 97,4 | 96,9 | 98,4 | 97,7 | 89,5 | 93,9 |
| Santa Catarina | 98,2 | 98,4 | 99,6 | 101,1 | 99,2 | 97,5 | 96,9 | 96,2 | 98,2 | 97,8 | 97,4 | 97,1 |
| Rio Grande do Sul | 97,3 | 95,3 | 96,4 | 98,0 | 96,0 | 98,0 | 95,9 | 93,1 | 96,1 | 95,8 | 94,5 | 92,4 |
| Mato Grosso | 111,6 | 108,1 | 107,0 | 111,1 | 105,4 | 103,6 | 108,1 | 108,2 | 110,9 | 111,0 | 112,6 | 98,3 |
| Goiás | 112,8 | 110,8 | 114,0 | 112,0 | 109,4 | 109,4 | 110,7 | 110,6 | 110,6 | 116,6 | 111,1 | 109,0 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

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

| | 2020 | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Locais | Jan | Fev | Mar | Abr | Mai | Jun | Jul | Ago | Set | Out | Nov | Dez |
| Brasil | 87,2 | 87,8 | 79,7 | 64,7 | 69,2 | | | | | | | |
| Amazonas | 85,6 | 83,5 | 75,4 | 39,9 | 46,8 | | | | | | | |
| Pará | 138,3 | 147,8 | 126,9 | 130,3 | 129,3 | | | | | | | |
| Região Nordeste | 98,9 | 101,1 | 91,5 | 65,5 | 73,8 | | | | | | | |
| Ceará | 99,3 | 99,8 | 78,2 | 52,0 | 51,6 | | | | | | | |
| Pernambuco | 90,7 | 95,1 | 88,1 | 70,9 | 85,4 | | | | | | | |
| Bahia | 94,3 | 93,9 | 88,9 | 67,4 | 72,5 | | | | | | | |
| Minas Gerais | 74,8 | 75,6 | 74,8 | 63,3 | 67,3 | | | | | | | |
| Espírito Santo | 66,9 | 71,8 | 67,1 | 53,8 | 49,6 | | | | | | | |
| Rio de Janeiro | 100,8 | 100,0 | 99,0 | 84,6 | 89,0 | | | | | | | |
| São Paulo | 84,3 | 83,3 | 78,6 | 60,6 | 67,0 | | | | | | | |
| Paraná | 94,9 | 97,3 | 91,5 | 66,4 | 82,4 | | | | | | | |
| Santa Catarina | 98,0 | 99,1 | 81,1 | 69,9 | 73,7 | | | | | | | |
| Rio Grande do Sul | 96,0 | 98,5 | 79,4 | 62,4 | 70,7 | | | | | | | |
| Mato Grosso | 105,3 | 108,6 | 103,6 | 101,8 | 106,3 | | | | | | | |
| Goiás | 110,9 | 111,0 | 108,2 | 110,3 | 113,6 | | | | | | | |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

| | 2018 | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Locais | Jan | Fev | Mar | Abr | Mai | Jun | Jul | Ago | Set | Out | Nov | Dez |
| Brasil | - 2,4 | - 0,4 | 0,5 | 0,7 | - 11,0 | 12,9 | - 0,1 | - 1,1 | - 2,5 | 0,6 | 0,2 | 0,5 |
| Amazonas | 1,2 | - 5,6 | 3,7 | - 3,8 | - 3,5 | - 2,8 | 3,6 | - 6,5 | - 5,4 | 11,2 | - 4,3 | - 1,8 |
| Pará | 7,4 | - 12,4 | 12,7 | - 5,4 | 6,5 | 0,4 | 2,3 | - 1,5 | 3,3 | - 2,0 | - 0,3 | - 3,6 |
| Região Nordeste | - 2,3 | 1,4 | - 1,5 | 3,0 | - 11,6 | 14,6 | 0,7 | 0,9 | - 2,9 | - 2,4 | - 0,5 | - 3,9 |
| Ceará | - 3,0 | - 1,1 | 0,4 | - 2,1 | - 6,2 | 8,0 | 0,7 | 0,5 | 3,7 | - 2,7 | - 0,3 | - 0,7 |
| Pernambuco | - 3,3 | - 0,9 | 1,8 | 0,5 | - 8,7 | 13,3 | 1,1 | 2,7 | 2,4 | - 9,5 | - 2,9 | - 2,7 |
| Bahia | 0,4 | - 0,4 | - 1,4 | 5,7 | - 14,1 | 16,3 | 0,2 | 2,7 | - 4,1 | - 0,3 | - 0,3 | - 1,1 |
| Minas Gerais | 0,9 | - 2,5 | 0,2 | 3,6 | - 10,0 | 10,0 | - 1,7 | - 0,1 | - 2,7 | 1,0 | 1,3 | 1,0 |
| Espírito Santo | - 0,8 | 1,0 | 2,7 | 1,2 | - 1,5 | - 3,0 | 2,2 | 0,9 | 1,2 | 1,5 | - 0,7 | - 1,7 |
| Rio de Janeiro | - 2,0 | 2,2 | - 3,0 | 7,6 | - 7,0 | 3,0 | - 0,4 | - 0,7 | - 1,1 | - 0,9 | - 2,3 | 5,5 |
| São Paulo | - 3,6 | - 2,4 | 4,8 | - 0,3 | - 12,8 | 15,3 | - 1,2 | - 2,0 | - 3,3 | - 0,6 | 1,9 | 1,7 |
| Paraná | - 7,2 | 4,9 | - 0,7 | 4,5 | - 19,5 | 31,4 | - 4,2 | 1,4 | - 3,9 | - 2,4 | 1,8 | 0,4 |
| Santa Catarina | - 0,1 | 0,2 | - 1,6 | 1,5 | - 15,0 | 17,5 | 1,8 | - 0,2 | - 3,8 | 4,9 | - 0,1 | - 2,3 |
| Rio Grande do Sul | - 4,4 | 0,3 | - 0,9 | 2,2 | - 14,6 | 16,4 | 4,3 | 1,9 | 0,7 | - 1,4 | 0,7 | - 3,0 |
| Mato Grosso | 0,9 | - 9,0 | 11,7 | - 0,3 | - 18,6 | 19,9 | - 1,1 | 0,5 | 0,4 | - 5,0 | - 0,8 | 5,4 |
| Goiás | - 2,8 | 2,7 | 0,2 | - 0,3 | - 14,4 | 16,7 | - 1,4 | - 0,4 | 0,1 | - 2,6 | - 7,3 | 13,6 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

| | 2019 | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Locais | Jan | Fev | Mar | Abr | Mai | Jun | Jul | Ago | Set | Out | Nov | Dez |
| Brasil | - 0,9 | 0,5 | - 1,1 | 0,5 | - 0,1 | - 0,6 | - 0,2 | 1,2 | 0,3 | 1,0 | - 1,6 | - 1,0 |
| Amazonas | 6,5 | 3,6 | 2,4 | - 2,3 | 2,5 | 0,7 | - 7,8 | 8,6 | - 1,5 | 1,4 | - 0,9 | - 1,2 |
| Pará | 3,0 | - 2,4 | - 9,0 | - 28,0 | 55,7 | 3,3 | - 0,6 | 7,9 | - 9,2 | - 1,9 | - 2,0 | 2,7 |
| Região Nordeste | - 0,8 | 6,5 | - 5,7 | 4,2 | - 1,9 | - 0,7 | - 2,4 | 0,4 | 3,6 | 1,4 | - 1,1 | 0,9 |
| Ceará | - 0,7 | 0,7 | - 1,5 | 3,7 | - 1,1 | - 0,8 | - 1,6 | 3,1 | 1,0 | - 1,8 | 3,1 | - 1,7 |
| Pernambuco | 0,2 | 5,7 | - 4,7 | 8,6 | 0,4 | - 4,6 | - 3,8 | 2,8 | 2,6 | 0,3 | - 4,3 | - 2,4 |
| Bahia | - 4,6 | 6,2 | - 8,8 | 7,4 | 1,0 | - 4,2 | - 0,9 | 0,8 | 4,6 | 1,0 | - 3,0 | - 2,7 |
| Minas Gerais | 2,6 | - 6,2 | - 1,8 | - 0,5 | - 1,8 | - 0,6 | 0,3 | 0,6 | 2,8 | - 1,5 | - 3,9 | - 4,1 |
| Espírito Santo | - 3,9 | - 10,2 | 3,2 | - 6,4 | 0,6 | 1,8 | 0,1 | - 1,8 | 3,7 | - 7,3 | - 5,3 | 0,5 |
| Rio de Janeiro | - 2,1 | - 1,2 | 3,5 | - 5,5 | 8,6 | - 7,1 | 6,9 | 1,6 | - 0,2 | 0,3 | 3,7 | - 3,9 |
| São Paulo | - 3,6 | 3,6 | - 0,2 | 2,3 | - 0,8 | - 1,6 | - 1,4 | 2,9 | - 0,8 | 1,2 | - 3,1 | - 1,1 |
| Paraná | 0,4 | 2,3 | 1,8 | 0,5 | 1,5 | - 1,9 | 1,7 | - 0,5 | 1,5 | - 0,7 | - 8,4 | 4,9 |
| Santa Catarina | 1,4 | 0,2 | 1,2 | 1,5 | - 1,9 | - 1,7 | - 0,6 | - 0,7 | 2,1 | - 0,4 | - 0,4 | - 0,3 |
| Rio Grande do Sul | 2,3 | - 2,1 | 1,2 | 1,7 | - 2,0 | 2,1 | - 2,1 | - 2,9 | 3,2 | - 0,3 | - 1,4 | - 2,2 |
| Mato Grosso | - 2,4 | - 3,1 | - 1,0 | 3,8 | - 5,1 | - 1,7 | 4,3 | 0,1 | 2,5 | 0,1 | 1,4 | - 12,7 |
| Goiás | 0,1 | - 1,8 | 2,9 | - 1,8 | - 2,3 | 0,0 | 1,2 | - 0,1 | 0,0 | 5,4 | - 4,7 | - 1,9 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

| | 2020 | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-------|-------|--------|--------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Locais | Jan | Fev | Mar | Abr | Mai | Jun | Jul | Ago | Set | Out | Nov | Dez |
| Brasil | 1,3 | 0,7 | - 9,2 | - 18,8 | 7,0 | | | | | | | |
| Amazonas | 0,4 | - 2,5 | - 9,7 | - 47,1 | 17,3 | | | | | | | |
| Pará | - 5,0 | 6,9 | - 14,1 | 2,7 | - 0,8 | | | | | | | |
| Região Nordeste | 2,4 | 2,2 | - 9,5 | - 28,4 | 12,7 | | | | | | | |
| Ceará | 1,8 | 0,5 | - 21,6 | - 33,5 | - 0,8 | | | | | | | |
| Pernambuco | 5,5 | 4,9 | - 7,4 | - 19,5 | 20,5 | | | | | | | |
| Bahia | 8,6 | - 0,4 | - 5,3 | - 24,2 | 7,6 | | | | | | | |
| Minas Gerais | 2,3 | 1,1 | - 1,1 | - 15,4 | 6,3 | | | | | | | |
| Espírito Santo | 1,2 | 7,3 | - 6,5 | - 19,8 | - 7,8 | | | | | | | |
| Rio de Janeiro | 3,8 | - 0,8 | - 1,0 | - 14,5 | 5,2 | | | | | | | |
| São Paulo | 1,2 | - 1,2 | - 5,6 | - 22,9 | 10,6 | | | | | | | |
| Paraná | 1,1 | 2,5 | - 6,0 | - 27,4 | 24,1 | | | | | | | |
| Santa Catarina | 0,9 | 1,1 | - 18,2 | - 13,8 | 5,4 | | | | | | | |
| Rio Grande do Sul | 3,9 | 2,6 | - 19,4 | - 21,4 | 13,3 | | | | | | | |
| Mato Grosso | 7,1 | 3,1 | - 4,6 | - 1,7 | 4,4 | | | | | | | |
| Goiás | 1,7 | 0,1 | - 2,5 | 1,9 | 3,0 | | | | | | | |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

