

Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

Produção Física
Regional

outubro 2018

Publicado em 07/12/2018 às 9 horas

Presidente da República
Michel Miguel Elias Temer Lulia

Ministro do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão
Esteves Pedro Colnago Júnior

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

Presidente
Roberto Luís Olinto Ramos

Diretor-Executivo
Fernando José de Araújo Abrantes

ORGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Claudio Dutra Crespo

Diretoria de Geociências
João Bosco de Azevedo

Diretoria de Informática
José Sant'Anna Bevilacqua

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Maysa Sacramento de Magalhães

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Indústria
Flávio Renato Keim Magheli

Gerência de Análise e Metodologia
Alexandre 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
Fernando Abritta Figueiredo
Lucas Andrade Maia
Manoela Gonçalves Cabo da Silva
Marco Antônio de Moraes
Nilson Enir de Mattos
Renato Fernandes
Ricardo Neves Tavares
Sandra Regina Ribeiro Porto

Indicadores IBGE
Plano de divulgação:

Trabalho e rendimento

Pesquisa mensal de emprego*

Pesquisa nacional por amostra de domicílios contínua

Agropecuária

Estatística da produção agrícola **

Estatística da produção pecuária **

Indústria

Pesquisa industrial mensal: emprego e salário ***

Pesquisa industrial mensal: produção física Brasil

Pesquisa industrial mensal: produção física regional

Comércio

Pesquisa mensal de comércio

Serviços

Pesquisa mensal de serviços

Índices, preços e custos

Índice de preços ao produtor – indústrias extrativas e de transformação

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

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

Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil

Contas nacionais trimestrais

Contas nacionais trimestrais: indicadores de volume e valores correntes

* O último fascículo divulgado corresponde a fevereiro de 2016.

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

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

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

SUMÁRIO

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

RESULTADOS PARA OUTUBRO DE 2018

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

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

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

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

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

NOTAS METODOLÓGICAS

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

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

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

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

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

5 - São divulgados cinco tipos de índices:

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

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

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

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL PRODUÇÃO FÍSICA – REGIONAL

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

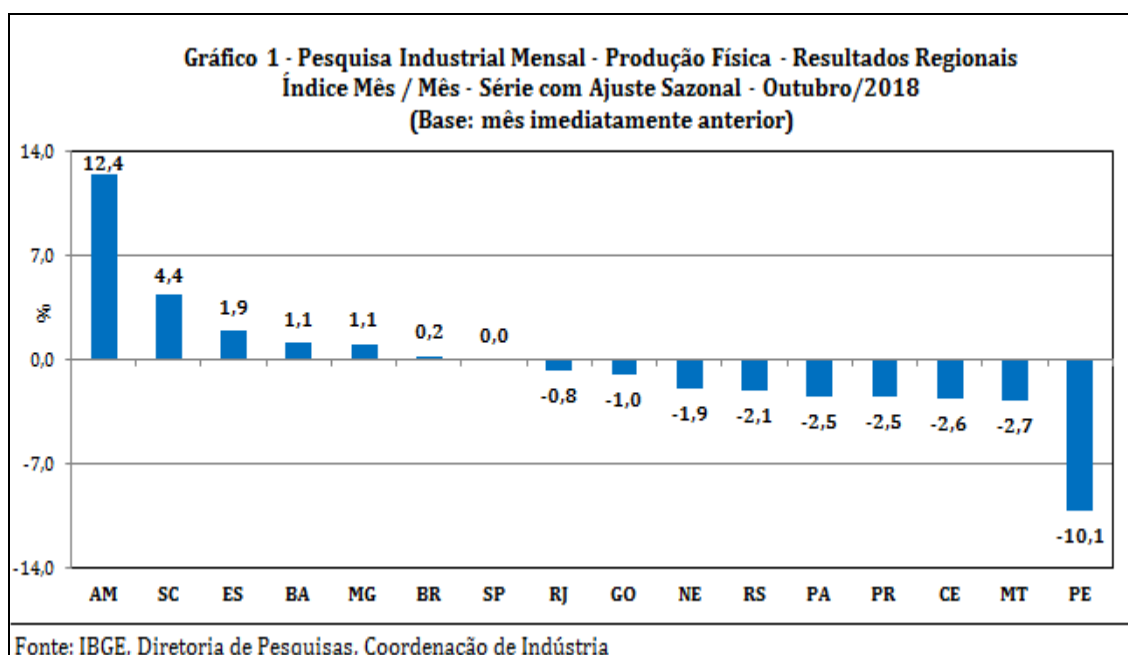
8 - Os índices apresentados neste documento estão sujeitos à retificação nos dados primários por parte dos informantes da pesquisa, sendo incorporadas revisões a partir de janeiro do ano anterior ao de referência da pesquisa. Os dados ajustados sazonalmente podem ser revisados desde o início da sua série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

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

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

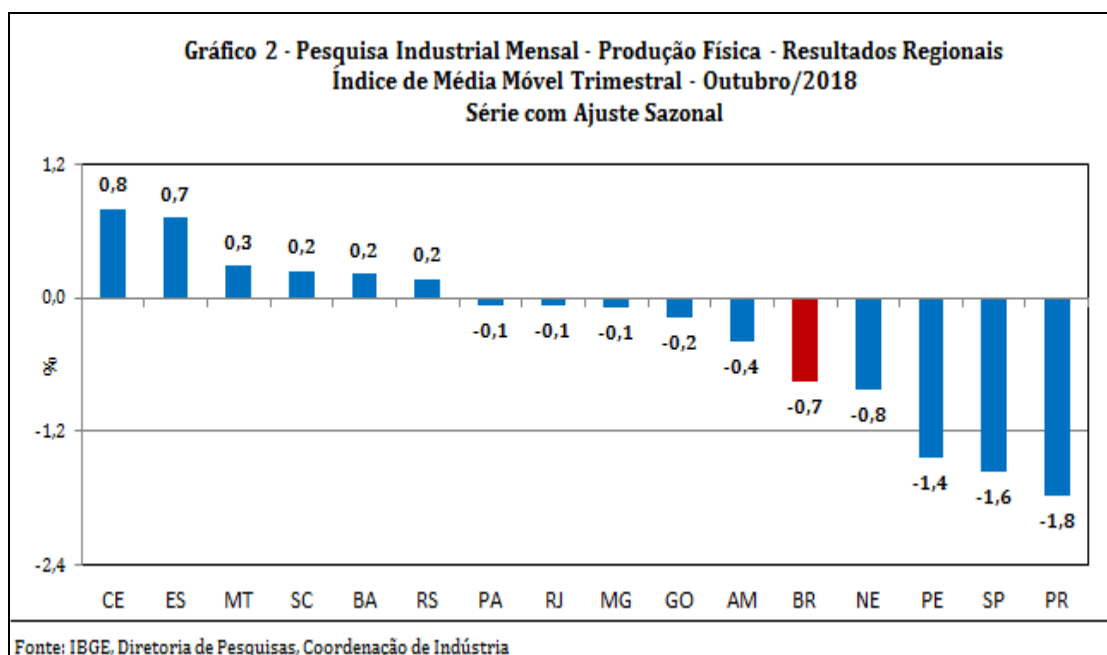
Comentários

Com o ligeiro acréscimo de 0,2% da produção industrial nacional na passagem de setembro para outubro de 2018, série com ajuste sazonal, apenas cinco dos quinze locais pesquisados mostraram taxas positivas. Amazonas (12,4%) e Santa Catarina (4,4%) assinalaram as expansões mais acentuadas nesse mês, com ambos revertendo dois meses consecutivos de queda na produção, período em que acumularam perdas de 12,0% e 3,6%, respectivamente. Espírito Santo (1,9%), Bahia (1,1%) e Minas Gerais (1,1%) completaram o conjunto de locais com resultados positivos em outubro de 2018. Por outro lado, Pernambuco, com redução de 10,1%, apontou o recuo mais elevado nesse mês e eliminou o crescimento de 6,3% acumulado nos meses de agosto e setembro últimos. Mato Grosso (-2,7%), Ceará (-2,6%), Paraná (-2,5%), Pará (-2,5%), Rio Grande do Sul (-2,1%), Região Nordeste (-1,9%), Goiás (-1,0%) e Rio de Janeiro (-0,8%) também assinalaram índices negativos em outubro de 2018. São Paulo (0,0%), parque industrial mais diversificado do país, mostrou variação nula nesse mês.



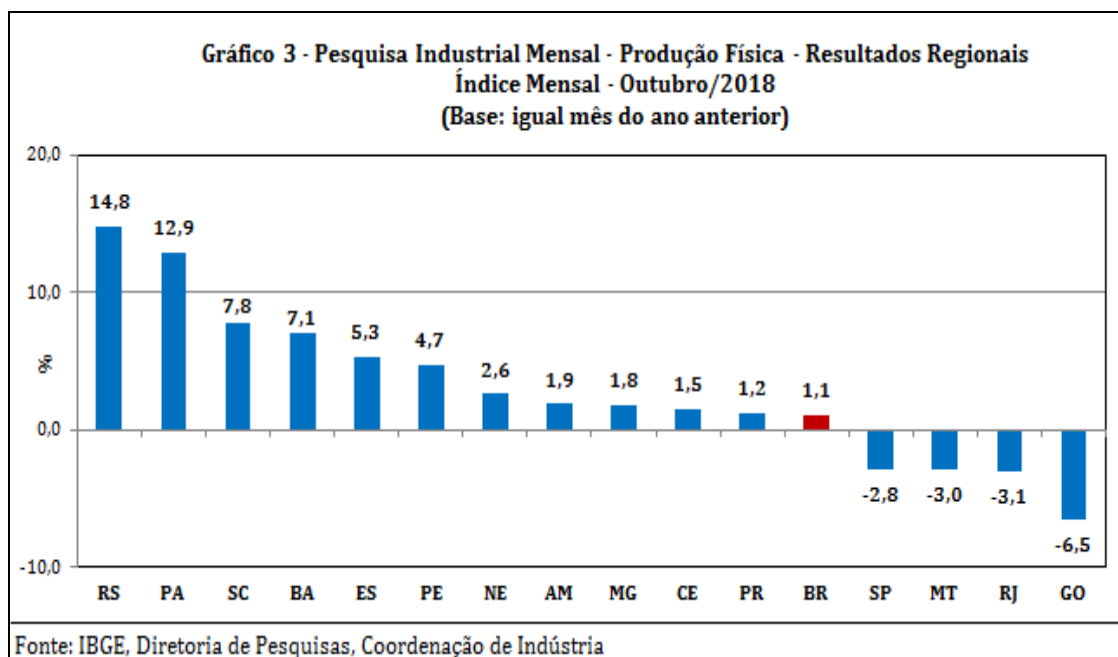
Ainda na série com ajuste sazonal, a evolução do índice de média móvel trimestral para o total da indústria mostrou queda de 0,7% no trimestre encerrado em outubro de 2018 frente ao nível do mês anterior, após recuar 0,9% em setembro último, quando interrompeu a trajetória ascendente iniciada em maio de 2018. Em termos regionais, ainda em relação ao movimento deste índice na margem, nove locais apontaram taxas negativas, com destaque para os recuos mais intensos assinalados por Paraná (-1,8%), São Paulo (-1,6%), Pernambuco (-1,4%)

e Região Nordeste (-0,8%). Por outro lado, Ceará (0,8%) e Espírito Santo (0,7%) registraram os principais avanços em outubro de 2018.



Na comparação com igual mês do ano anterior, o setor industrial mostrou expansão de 1,1% em outubro de 2018, com onze dos quinze locais pesquisados apontando taxas positivas. Vale citar que outubro de 2018 (22 dias) teve um dia útil a mais do que igual mês do ano anterior (21). Nesse mês, Rio Grande do Sul (14,8%) e Pará (12,9%) assinalaram avanços de dois dígitos e os mais acentuados, impulsionados, em grande parte, pelo crescimento observado nos setores de veículos automotores, reboques e carrocerias (automóveis, reboques e semirreboques, carrocerias para ônibus e autopeças), celulose, papel e produtos de papel (celulose) e produtos de metal (construções pré-fabricadas de metal), no primeiro local; e de indústrias extrativas (minérios de ferro em bruto ou beneficiados), no segundo. Santa Catarina (7,8%), Bahia (7,1%), Espírito Santo (5,3%), Pernambuco (4,7%), Região Nordeste (2,6%), Amazonas (1,9%), Minas Gerais (1,8%), Ceará (1,5%) e Paraná (1,2%) também registraram taxas positivas mais elevadas do que a média nacional (1,1%). Por outro lado, Goiás (-6,5%) apontou o recuo mais intenso em outubro de 2018, pressionado, principalmente, pelas quedas verificadas nas atividades de coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (álcool etílico), de veículos automotores, reboques e carrocerias (automóveis e veículos para o transporte de mercadorias) e de outros produtos químicos (fosfatos de monoamônio e adubos ou fertilizantes). Rio de Janeiro (-3,1%), Mato Grosso (-3,0%) e São Paulo (-2,8%) completaram o

conjunto de locais com taxas negativas nesse mês.



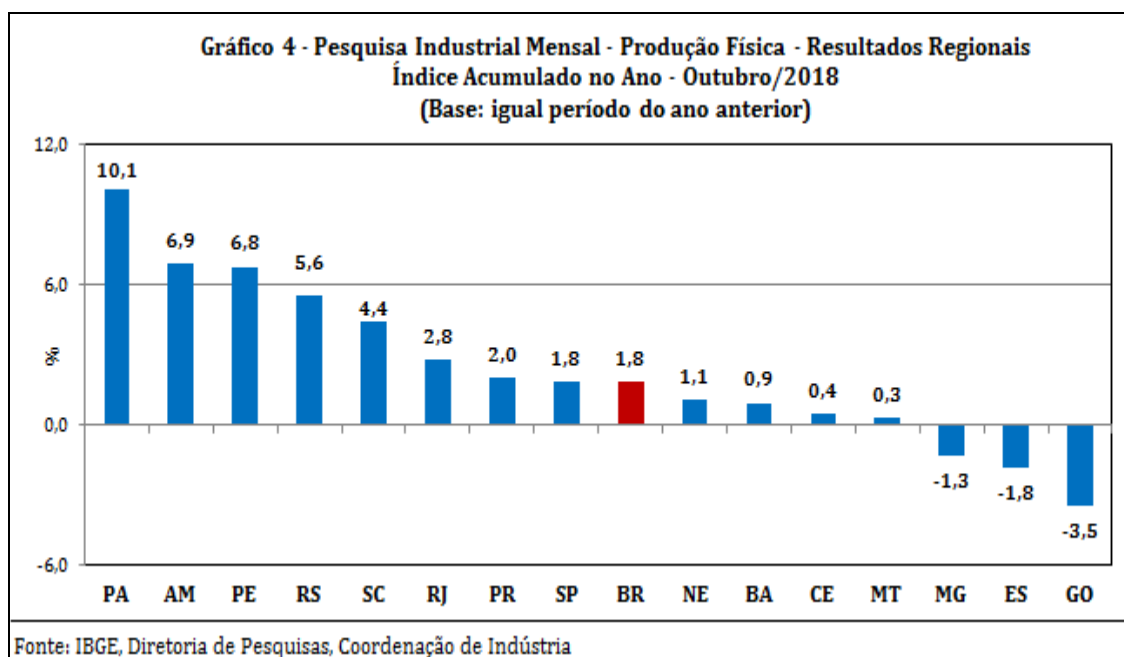
O setor industrial, ao recuar 0,5% no período setembro-outubro de 2018, mostrou clara perda de ritmo frente ao comportamento positivo presente nos dois primeiros quadrimestres de 2018: janeiro-abril (4,4%) e maio-agosto (0,7%), todas as comparações contra igual período do ano anterior. Esse movimento de menor dinamismo da produção industrial nacional na passagem do segundo quadrimestre do ano para o período setembro-outubro de 2018 também foi observado em cinco dos quinze locais pesquisados: Rio de Janeiro (de 4,5% para -3,6%), Amazonas (de 1,5% para -6,5%), São Paulo (de 0,5% para -4,8%), Paraná (de 2,7% para 0,6%) e Goiás (de -5,2% para -5,5%). Por outro lado, Rio Grande do Sul (de 3,7% para 13,7%), Espírito Santo (de -1,8% para 4,5%), Ceará (de -3,3% para 2,5%), Bahia (de -0,9% para 2,2%), Pará (de 11,1% para 13,6%) e Mato Grosso (de -2,2% para 0,2%) apontaram os maiores ganhos entre os dois períodos.

Quadro 1 - Indicadores da Produção Industrial			
Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física - Resultados Regionais			
(Base: Igual período do ano anterior)			
Locais	Variação Percentual (%)		
	1º Quad./2018	2º Quad./2018	Set-Out/2018
Amazonas	21,2	1,5	-6,5
Pará	6,8	11,1	13,6
Região Nordeste	0,6	1,0	2,2
Ceará	3,5	-3,3	2,5
Pernambuco	3,4	8,3	10,0
Bahia	2,2	-0,9	2,2
Minas Gerais	-0,9	-2,1	-0,2
Espírito Santo	-4,9	-1,8	4,5
Rio de Janeiro	4,7	4,5	-3,6
São Paulo	7,8	0,5	-4,8
Paraná	2,0	2,7	0,6
Santa Catarina	7,3	2,2	3,6
Rio Grande do Sul	3,5	3,7	13,7
Mato Grosso	3,5	-2,2	0,2
Goiás	0,9	-5,2	-5,5
Brasil	4,4	0,7	-0,5

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

No indicador acumulado para o período janeiro-outubro de 2018, frente a igual período do ano anterior, a expansão observada na produção nacional alcançou doze dos quinze locais pesquisados, com destaque para os avanços mais acentuados assinalados por Pará (10,1%), Amazonas (6,9%), Pernambuco (6,8%) e Rio Grande do Sul (5,6%). Santa Catarina (4,4%), Rio de Janeiro (2,8%) e Paraná (2,0%) também registraram crescimento acima da média da indústria (1,8%), enquanto São Paulo (1,8%), Região Nordeste (1,1%), Bahia (0,9%), Ceará (0,4%) e Mato Grosso (0,3%) completaram o conjunto de locais com resultados positivos no fechamento dos dez meses do ano. Nesses locais, o maior dinamismo foi particularmente influenciado por fatores relacionados à expansão na fabricação de bens de capital (em especial aqueles voltados para o setor de transportes, para construção e de uso misto); de bens intermediários (minérios de ferro, celulose, óleo diesel, naftas para petroquímica, siderurgia, derivados da extração da soja, preparações em xarope para elaboração de bebidas para fins industriais, pneus, peças e acessórios para indústria automobilística, embalagens e produtos de borracha e de material plástico); de bens de consumo duráveis (automóveis e eletrodomésticos da "linha marrom"); e de bens de consumo semi e não-duráveis (cervejas, chope, carnes de bovinos congeladas, frescas ou refrigeradas, álcool etílico, medicamentos e produtos de perfumaria, sabões, limpeza e de higiene pessoal). Por outro lado, Goiás (-3,5%), Espírito

Santo (-1,8%) e Minas Gerais (-1,3%) apontaram os recuos no índice acumulado no ano, pressionados, principalmente, pelo comportamento negativo vindo das atividades de coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis (álcool etílico) e produtos alimentícios (açúcar cristal e VHP), no primeiro local; de produtos de minerais não-metálicos (granito talhado ou serrado - inclusive chapas - e cimentos "Portland") e celulose, papel e produtos de papel (celulose), no segundo; e de produtos alimentícios (açúcar VHP e cristal) e indústrias extrativas (minérios de ferro em bruto ou beneficiados), no último.



A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, ao avançar 2,3% em outubro de 2018, assinalou perda de ritmo frente aos resultados de julho (3,3%), agosto (3,1%) e setembro (2,7%). Em termos regionais, doze dos quinze locais pesquisados mostraram taxas positivas em outubro de 2018, mas dez apontaram menor dinamismo frente aos índices de setembro último. Mato Grosso (de 3,3% para 0,9%), Goiás (de 0,2% para -1,4%), Rio de Janeiro (de 4,6% para 3,4%), Amazonas (de 7,9% para 7,0%), São Paulo (de 3,7% para 2,8%) e Ceará (de 1,4% para 0,8%) registraram as principais reduções de ritmo entre setembro e outubro de 2018, enquanto Rio Grande do Sul (de 3,4% para 4,8%), Bahia (de 0,1% para 0,9%), Espírito Santo (de -2,5% para -1,8%) e Pernambuco (de 5,8% para 6,5%) assinalaram os principais ganhos.

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 (%)	
	Setembro/2018	Outubro/2018
Amazonas	7,9	7,0
Pará	10,2	9,9
Região Nordeste	0,8	1,1
Ceará	1,4	0,8
Pernambuco	5,8	6,5
Bahia	0,1	0,9
Minas Gerais	-1,0	-1,1
Espírito Santo	-2,5	-1,8
Rio de Janeiro	4,6	3,4
São Paulo	3,7	2,8
Paraná	2,2	2,0
Santa Catarina	4,8	4,7
Rio Grande do Sul	3,4	4,8
Mato Grosso	3,3	0,9
Goiás	0,2	-1,4
Brasil	2,7	2,3

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Tabela1
Indicadores Conjunturais da Indústria
Resultados Regionais
Outubro de 2018

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

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
Outubro de 2018

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017	Acumulado Janeiro-Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	0,48	0,03	-0,15
Produtos Alimentícios	-	-	-
Bebidas	-1,22	4,00	3,44
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	0,17	-0,25	-0,23
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	1,04	-1,37	-1,10
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-	-	-
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,48	-0,49	-0,39
Minerais Não Metálicos	-	-	-
Metalurgia	-	-	-
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	1,27	0,40	0,32
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-0,99	3,17	3,31
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,38	-0,53	-0,52
Máquinas e Equipamentos	-0,68	-0,20	-0,12
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	2,70	2,17	2,41
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	1,9	6,9	7,0

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017	Acumulado Janeiro-Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	14,26	11,36	11,05
Produtos Alimentícios	1,07	0,57	0,46
Bebidas	0,03	0,02	0,01
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	0,03	0,09	0,09
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,06	-0,02	-0,01
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	-0,31	-0,27	-0,32
Metalurgia	-2,12	-1,64	-1,35
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	12,9	10,1	9,9

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017	Acumulado Janeiro-Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-0,36	-0,54	-0,48
Produtos Alimentícios	1,36	0,98	0,78
Bebidas	0,21	0,09	0,10
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-0,16	-0,14	-0,08
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-0,31	0,02	0,02
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	0,60	-0,23	-0,25
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,06	0,10	0,08
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	1,25	-0,28	-0,64
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,38	-0,49	-0,21
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	0,12	0,11	0,12
Minerais Não Metálicos	0,11	-0,08	-0,12
Metalurgia	0,14	0,22	0,14
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,00	0,22	0,24
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,30	-0,17	-0,11
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-0,31	1,27	1,49
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	2,6	1,1	1,1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017	Acumulado Janeiro-Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-0,46	-0,33	-0,39
Bebidas	-1,23	0,40	0,60
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-0,25	0,04	0,01
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-1,82	-0,80	-0,60
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	3,21	-0,21	-0,42
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-	-	-
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-0,55	0,35	0,37
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,35	0,08	0,20
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	0,06	-0,14	-0,20
Metalurgia	0,78	0,32	0,30
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	1,16	0,57	0,60
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,27	0,15	0,35
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	1,5	0,4	0,8

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017	Acumulado Janeiro-Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-0,47	3,16	2,67
Bebidas	1,92	0,66	0,58
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-0,11	-0,09	-0,06
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,07	0,00	0,00
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-	-	-
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	1,48	0,72	0,49
Outros Produtos Químicos	0,92	-0,78	-0,76
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	1,07	0,60	0,54
Minerais Não Metálicos	0,55	0,42	0,38
Metalurgia	-0,46	-0,42	-0,21
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,32	1,83	2,02
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,24	0,44	0,54
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-	-	-
Outros Equipamentos de Transporte	0,32	0,24	0,30
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	4,7	6,8	6,5

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017	Acumulado Janeiro-Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	0,17	-0,02	0,11
Produtos Alimentícios	-0,53	0,22	0,33
Bebidas	0,08	0,18	0,17
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-0,07	-0,44	-0,40
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	2,43	0,24	0,18
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	4,32	-0,19	-1,18
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	1,18	-0,79	-0,19
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,07	-0,05	-0,04
Minerais Não Metálicos	-0,03	-0,32	-0,28
Metalurgia	0,55	0,37	0,14
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-0,05	0,04	-0,02
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-0,90	1,68	2,06
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	7,1	0,9	0,9

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017	Acumulado Janeiro-Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	1,07	-0,90	-1,13
Produtos Alimentícios	-3,29	-1,40	-1,09
Bebidas	0,05	0,00	0,03
Produtos do Fumo	-0,05	-0,09	-0,07
Produtos Têxteis	-0,08	-0,12	-0,07
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,13	-0,02	-0,01
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	2,37	0,28	0,13
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,37	0,07	0,10
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	0,22	0,14	0,14
Metalurgia	1,49	0,85	1,00
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	-0,15	-0,36	-0,33
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	0,71	0,45	0,44
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-0,29	-0,19	-0,19
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	1,8	-1,3	-1,1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017	Acumulado Janeiro-Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	3,06	-0,16	-0,54
Produtos Alimentícios	1,24	0,45	0,56
Bebidas	-	-	-
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,09	-0,83	-0,78
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	-0,16	-1,58	-1,61
Metalurgia	1,05	0,28	0,56
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	5,3	-1,8	-1,8

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017	Acumulado Janeiro-Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-1,30	-0,54	-0,62
Produtos Alimentícios	1,05	0,59	0,59
Bebidas	-1,60	-0,43	-0,19
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	-0,37	-0,22	-0,24
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-1,04	1,81	1,80
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,35	0,33	0,30
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	0,41	0,18	0,23
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,02	-0,28	-0,14
Minerais Não Metálicos	0,35	0,27	0,21
Metalurgia	-0,80	0,10	0,27
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,70	-0,16	-0,20
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-0,11	1,50	1,72
Outros Equipamentos de Transporte	-0,18	-0,22	-0,21
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-0,53	-0,14	-0,10
Indústria Geral	-3,1	2,8	3,4

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017	Acumulado Janeiro-Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-4,43	-1,81	-1,47
Bebidas	-0,11	-0,02	-0,01
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	0,00	-0,02	0,00
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	0,00	-0,16	-0,16
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,16	0,01	0,01
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-1,62	0,02	0,19
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	0,05	-0,07	-0,03
Outros Produtos Químicos	0,26	0,22	0,31
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	0,47	0,34	0,32
Produtos de Borracha e de Material Plástico	0,14	0,25	0,28
Minerais Não Metálicos	0,20	0,06	0,10
Metalurgia	0,16	0,37	0,45
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,23	-0,06	-0,05
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-0,20	0,03	0,08
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,07	0,02	0,04
Máquinas e Equipamentos	0,27	0,78	0,77
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	1,56	2,03	2,18
Outros Equipamentos de Transporte	-0,04	-0,18	-0,19
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-2,8	1,8	2,8

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017	Acumulado Janeiro-Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-3,80	-2,52	-2,36
Bebidas	0,22	0,17	0,27
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-0,18	0,25	0,34
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,12	0,29	0,31
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	0,71	1,67	1,62
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	0,04	-0,02	-0,09
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,27	-0,07	-0,03
Minerais Não Metálicos	0,08	0,13	0,13
Metalurgia	-	-	-
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,20	-0,08	-0,06
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,55	0,31	0,33
Máquinas e Equipamentos	1,07	-0,24	-0,50
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	2,50	2,13	1,97
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-0,03	-0,02	0,03
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	1,2	2,0	2,0

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017	Acumulado Janeiro-Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	0,31	-0,59	-0,24
Bebidas	-	-	-
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	0,55	0,55	0,52
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	1,13	1,10	0,80
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	0,41	0,26	0,24
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,58	0,13	0,19
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	-	-	-
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-	-	-
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	0,60	0,28	0,29
Minerais Não Metálicos	0,37	0,29	0,29
Metalurgia	1,99	1,63	1,66
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,46	0,65	0,64
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	1,16	-0,33	-0,21
Máquinas e Equipamentos	0,38	0,23	0,31
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-0,15	0,19	0,22
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	7,8	4,4	4,7

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017	Acumulado Janeiro-Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	0,75	-0,08	-0,07
Bebidas	0,18	-0,28	-0,27
Produtos do Fumo	0,31	-0,13	-0,10
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	1,02	0,27	0,27
Produtos de Madeira	-	-	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	2,77	1,46	1,22
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	0,50	0,18	0,09
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,19	-0,32	-0,31
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-0,29	-0,22	-0,14
Minerais Não Metálicos	0,14	0,05	-0,01
Metalurgia	-0,03	0,31	0,37
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	2,11	0,90	0,79
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	1,30	0,45	0,12
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	5,94	2,84	2,77
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	0,30	0,16	0,07
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	14,8	5,6	4,8

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 3.14 - Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ (p.p.) - Mato Grosso
Outubro de 2018

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017	Acumulado Janeiro-Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-	-	-
Produtos Alimentícios	-3,47	-0,80	0,08
Bebidas	0,09	0,08	0,12
Produtos do Fumo	-	-	-
Produtos Têxteis	-	-	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-	-	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	-	-	-
Produtos de Madeira	-0,39	-0,40	-0,45
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-	-	-
Impressão e Reprodução de Gravações	-	-	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	0,04	1,01	0,92
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-0,16	-0,36	-0,37
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-	-	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	0,92	0,75	0,64
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	-3,0	0,3	0,9

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

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

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017	Acumulado Janeiro-Outubro	Acumulado nos Últimos 12 Meses
Indústrias Extrativas	-0,59	-0,24	-0,28
Produtos Alimentícios	-0,22	-1,13	-0,04
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	-3,54	-1,44	-0,92
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza e de Higiene Pessoal	-	-	-
Outros Produtos Químicos	-1,00	-0,33	-0,35
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	-0,63	-0,12	-0,07
Produtos de Borracha e de Material Plástico	-	-	-
Minerais Não Metálicos	0,96	0,64	0,56
Metalurgia	-0,31	0,00	0,14
Produtos de Metal - exclusive Máquinas e Equipamentos	0,12	-0,12	-0,14
Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Outros	-	-	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-	-	-
Máquinas e Equipamentos	-	-	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	-1,29	-0,79	-0,36
Outros Equipamentos de Transporte	-	-	-
Móveis	-	-	-
Produtos Diversos	-	-	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos.	-	-	-
Indústria Geral	-6,5	-3,5	-1,4

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Quadro 4.1 - Produtos de maior influência por Atividade - Amazonas

Outubro de 2018

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.2 - Produtos de maior influência por Atividade - Pará
Outubro de 2018

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017		Acumulado Janeiro-Outubro	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	minérios de ferro em bruto ou beneficiados	+	minérios de ferro em bruto ou beneficiados	+
	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	-	minérios de alumínio em bruto ou beneficiados	-
	minérios de manganês em bruto ou beneficiados	+	minérios de manganês em bruto ou beneficiados	-
	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-
Produtos Alimentícios	carne de bovinos frescas ou refrigeradas	+	carne de bovinos frescas ou refrigeradas	+
	carne de bovinos congeladas	-	água de coco	-
	óleo de dendê refinado	+	queijos frescos	-
	água de coco	+	óleo de dendê refinado	+
	queijos frescos	-	biscoitos e bolachas	-
Bebidas	cervejas e chope	+	cervejas e chope	+
	refrigerantes	-	refrigerantes	-
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
Produtos de Madeira	tacos e frisos de madeira p/ assoalhos (exc. de madeira folheada/compensada)	+	madeira serrada, aplainada ou polida	+
	madeira serrada, aplainada ou polida	-	tacos e frisos de madeira p/ assoalhos (exc. de madeira folheada/compensada)	+
	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	-	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	-
	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	-	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-
	papel higiênico	-	papel higiênico	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	cimentos "Portland"	-	cimentos "Portland"	-
	caulim beneficiado	-	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+
	massa de concreto	-	caulim beneficiado	-
	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+	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

Outubro de 2018

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017		Acumulado Janeiro-Outubro	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	óleos brutos de petróleo	-	óleos brutos de petróleo	-
	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+
	pedras britadas	+	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	-
	gás natural	-	pedras britadas	+
	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	-	gás natural	-
Produtos Alimentícios	açúcar cristal	+	açúcar cristal	+
	açúcar vhp	+	açúcar refinado de cana	+
	açúcar refinado de cana	+	açúcar vhp	+
	farinha de trigo	-	resíduos da extração de soja	+
	manteiga de cacau	-	carnes e miudezas de aves congeladas	+
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)	-	fios de algodão retorcidos	-
	fios de algodão retorcidos	-	tecido não-tecido ou falsos tecidos	-
	tecido não-tecido ou falsos tecidos	-	fios de algodão singelos	+
	sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem	+	sacos p/ embalagem, integrados à tecelagem	-
	fios de algodão singelos	+	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	camisas, camisetas e blusas de tecido (inclusive de malha) p/ uso profissional	-	camisas, camisetas e blusas de tecido (inclusive de malha) p/ uso profissional	+
	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	-	camisas e blusas femininas (exceto de malha)	-
	camisas de malha masculinas	-	calças compridas masculinas (exceto de malha)	+
	camisetas de malha	-	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	-
	calcinhas de malha	-	camisas de malha masculinas	-
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	+	tênis de material sintético	-
	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	+
	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	-	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-
	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+
	Couros e peles de bovinos e eqüídeos simplesmente curtidos ou recurtidos	-	Couros e peles de bovinos e eqüídeos simplesmente curtidos ou recurtidos	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
	papel higiênico	-	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	+
	sacos, sacolas e bolsas de papel	+	sacos, sacolas e bolsas de papel	+
	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	+	papel higiênico	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	óleo diesel	+	óleos combustíveis	-
	óleos combustíveis	-	álcool etílico	+
	álcool etílico	+	óleo diesel	+
	parafina	+	gasolina automotiva	-
	querosenes de aviação	-	querosenes de aviação	+
Outros Produtos Químicos	ureia	+	tereftalato de polietileno (PET)	-
	policloreto de vinila (PVC)	-	policloreto de vinila (PVC)	-
	amoníaco	+	propeno não-saturado	-
	hidróxido de sódio	-	polietileno de alta densidade (PEAD)	+
	tereftalato de polietileno (PET)	+	princípios ativos para herbicidas	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	+	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	+
	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+	reservatórios, caixas-d'água, cisternas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-
	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	-	pré-formas de garrafas plásticas	+
	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	-	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+
	pré-formas de garrafas plásticas	+	embalagens de plástico p/ produtos alimentícios ou bebidas	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	pias, banheiras, bidês e semelhantes	+	cimentos "Portland"	-
	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-
	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+	pias, banheiras, bidês e semelhantes	+
	cimentos "Portland"	-	abrasivos naturais ou artificiais	+
	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
Metalurgia	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	+	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	+
	ferro-gusa	-	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	+
	barras, perfis e vergalhões de cobre e de ligas de cobre	+	ouro em formas brutas para usos não monetários	+
	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	+	óxido de alumínio	-
	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	-	vergalhões de aço ao carbono	-
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	esquadrias de alumínio	-	latas de alumínio para embalagem	+
	latas de alumínio para embalagem	+	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-
	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	+	esquadrias de alumínio	+
	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-	palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço	+
	cordas, cabos e artefatos semelhantes de ferro ou aço não isolados	-	rolhas, tampas ou cápsulas metálicas	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	eletrodos, escovas e outros artigos de carvão	-	grupos eletrogêneos	-
	grupos eletrogêneos	-	quadros, painéis e outros suportes equip. c/ apars. elétr. de interrupção ou proteção	-
	quadros, painéis e outros suportes equip. c/ apars. elétr. de interrupção ou proteção	-	eletroportáteis domésticos	+
	ventiladores ou circuladores	-	eletrodos, escovas e outros artigos de carvão	-
	fogões de cozinha	+	baterias para veículos	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+
	automóveis com motor diesel	-	bancos de metal para veículos automotores	+
	bancos de metal para veículos automotores	-	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	+
	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	+	peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos	+
	peças ou acessórios p/ o sistema de direção ou suspensão, n.e., p/ veículos	+	automóveis com motor diesel	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.4 - Produtos de maior influência por Atividade - Ceará

Outubro de 2018

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.5 - Produtos de maior influência por Atividade - Pernambuco

Outubro de 2018

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.6 - Produtos de maior influência por Atividade - Bahia

Outubro de 2018

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017		Acumulado Janeiro-Outubro	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+	óleos brutos de petróleo	-
	óleos brutos de petróleo	-	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	+
	pedras britadas	+	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	-
	gás natural	-	pedras britadas	+
	magnésia, outros óxidos de magnésio e carbonato de magnésio natural	-	gás natural	+
Produtos Alimentícios	açúcar cristal	-	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+
	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	açúcar cristal	-
	manteiga de cacau	-	resíduos da extração de soja	+
	pastas de cacau	-	óleo de soja em bruto	+
	cacau ou chocolate em pó s/ açúcar ou edulcorantes	-	farinha de trigo	-
Bebidas	refrigerantes	+	cervejas e chope	+
	cervejas e chope	-	refrigerantes	+
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	+	tênis de material sintético	-
	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+	calçados moldados de borracha - incl. impermeáveis (exc. p/ uso profissional)	+
	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	-	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-
	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+	calçados femininos de plástico moldado - inclusive impermeáveis (exceto tênis)	+
	Couros e peles de bovinos e eqüídeos simplesmente curtidos ou recurtidos	-	Couros e peles de bovinos e eqüídeos simplesmente curtidos ou recurtidos	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	+	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	óleo diesel	+	óleos combustíveis	-
	parafina	+	óleo diesel	+
	naftas para petroquímica	+	gasolina automotiva	-
	querosenes de aviação	-	parafina	+
	gasolina automotiva	+	querosenes de aviação	+
Outros Produtos Químicos	ureia	+	propeno não-saturado	-
	amoníaco	+	princípios ativos para herbicidas	-
	policloreto de vinila (PVC)	-	policloreto de vinila (PVC)	-
	hidróxido de sódio	-	polietileno de alta densidade (PEAD)	+
	misturas de alquilbenzenos ou de alquilnaftalenos	-	polietileno linear	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	-
	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	-	reservatórios, caixas-d'água, sistemas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-
	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	-	borracha misturada não vulcanizada em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras	+
	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	-	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	+
	reservatórios, caixas-d'água, sistemas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	-	chapas, folhas, tiras ou fitas de plástico não-alveolares não reforçadas e s/ suporte	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	massa de concreto	-	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-
	cimentos "Portland"	+	cimentos "Portland"	-
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-	massa de concreto	-
	telhas de cerâmica	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-
	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-	argamassas	-
Metalurgia	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	+	ouro em formas brutas para usos não monetários	+
	ouro em formas brutas para usos não monetários	+	ferromanganês	+
	ferromanganês	+	fios de cobre refinado ou de ligas de cobre	+
	ferrocromo	-	ferrocromo	-
Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos	grav. ou reprod. de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater e semelhantes)	-	computadores pessoais de mesa	+
	computadores pessoais de mesa	-	grav. ou reprod. de sinais de áudio e vídeo (DVD, home theater e semelhantes)	-
	peças e acessórios p/ máqs. p/ processamento de dados e suas unidades periféricas	-	peças e acessórios p/ máqs. p/ processamento de dados e suas unidades periféricas	+
	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+
	bancos de metal para veículos automotores	-	bancos de metal para veículos automotores	+
	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	+	painéis ou quadros (incompletos) para instrumentos dos veículos automotores	+
	silenciosos para veículos automotores	-	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	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Outubro de 2018

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Outubro de 2018

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017		Acumulado Janeiro-Outubro	
	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	-
	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-
	refrescos, sucos ou néctares de frutas	-	queijos de massa semidura ou dura	+
	produtos embutidos ou de salamiaria e outras preparações de carne de suíno	-	produtos embutidos ou de salamiaria e outras preparações de carne de suíno	-
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)	-
	cimentos "Portland"	+	cimentos "Portland"	-
	massa de concreto	+	massa de concreto	-
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
Metalurgia	tubos flexíveis e tubos trefilados de ferro e aço	+	lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	+
	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	+	tubos flexíveis e tubos trefilados de ferro e aço	+
	ferro-gusa	-	ferro-gusa	+
	bobinas a frio de aço ao carbono não revestidos	+	bobinas a frio de aço ao carbono não revestidos	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017		Acumulado Janeiro-Outubro	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	óleos brutos de petróleo	-	óleos brutos de petróleo	-
	gás natural	-	pedras britadas	-
	pedras britadas	+	gás natural	+
Produtos Alimentícios	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	+	sorvetes, picolés e produtos gelados comestíveis	+
	preparações e conservas de peixes	-	preparações e conservas de peixes	-
	farinha de trigo	-	carnes e miudezas de aves congeladas	-
	açúcar cristal	+	açúcar cristal	-
	carnes e miudezas de aves congeladas	-	produtos embutidos ou de salama e outras preparações de carne de suíno	+
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	-
	papel-moeda	-	papel-moeda	-
	livros, brochuras ou impressos sob encomenda	+	impressos p/ fins publicitários ou promocionais em papel	-
	impressos p/ fins publicitários ou promocionais em papel	-	livros, brochuras ou impressos sob encomenda	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	óleo diesel	-	óleo diesel	+
	querosenes de aviação	-	naftas para petroquímica	+
	óleos combustíveis	+	gás liquefeito de petróleo (GLP)	+
	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-	querosenes de aviação	+
	óleos lubrificantes básicos	-	óleos lubrificantes básicos	+
Outros Produtos Químicos	inseticidas para uso na agricultura	+	inseticidas para uso na agricultura	+
	tintas e vernizes para impressão	-	tintas e vernizes para impressão	-
	polipropileno	-	herbicidas para uso na agricultura	+
	aditivos para óleos lubrificantes	+	ácido láctico e seus sais e ésteres	+
	misturas de subst. aromát. utiliz. c/ matéria básica p/ inds. (exc. Alimentar e bebidas)	-	preparações catalíticas para craqueamento de petróleo	+
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	medicamentos	+	medicamentos	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	-	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	-
	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+
	artigos de plástico p/ uso doméstico	+	artigos de plástico p/ uso doméstico	-
	peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica	-	protetores, bandas de rodagem amovíveis p/ pneus e flaps de borracha	-
	blocos, chapas, folhas e tiras de borracha vulcanizada não endurecida	-	garrafas, garrações, frascos e artigos semelhantes de plástico	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	+
	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	+	produtos refratários não cozidos e semelhantes n.e.	+
	produtos refratários não cozidos e semelhantes n.e.	+	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	+
	argamassas	+	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	-
	blocos e tijolos para construção de cimento ou concreto	+	blocos e tijolos para construção de cimento ou concreto	+
Metalurgia	folhas-de-flandres	-	folhas-de-flandres	-
	bobinas ou chapas de aço zincadas	-	bobinas a frio de aço ao carbono não revestidos	+
	vergalhões de aço ao carbono	-	bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos	-
	bobinas a quente de aço ao carbono não revestidos	+	bobinas grossas de aço ao carbono não revestidos	+
	bobinas a frio de aço ao carbono não revestidos	-	fio-máquina de aço ao carbono	+
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	esquadrias de alumínio	+	esquadrias de alumínio	-
	botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás	+	latas de alumínio para embalagem	+
	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	+	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	+
	caldeiras geradoras de vapor	+	andaimes tubulares e material para andaimes, armações e escoramento	+
	fechaduras e ferrolhos (exceto para veículos e móveis)	+	embalagens descartáveis de folhas de alumínio (tipo quentinhas)	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível	-	Caminhões	+
	Caminhões	+	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível	+
	chassis com motor para ônibus ou para caminhões	+	chassis com motor para ônibus ou para caminhões	+
	carrocerias para ônibus	+	carrocerias para ônibus	+
	bancos de metal para veículos automotores	-	bancos de metal para veículos automotores	-
Outros Equipamentos de Transporte	embarcações para transporte (inclusive plataformas)	-	embarcações para transporte (inclusive plataformas)	-
Manutenção, Reparação e Instalação de Máqs. e Equip.	serviços de manutenção e reparação de estruturas flutuantes	-	serviços de manutenção e reparação de 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	-	serviços de manutenção e reparação de navios ou outras embarcações	-
	serviços de manutenção e reparação de navios ou outras embarcações	-	serviços de manutenção e reparação de aeronaves	-
	serviços de manutenção e reparação de máqs. e equip. p/ usos industriais	+	serviços de manutenção e reparação de máquinas, apars. ou equip. elétricos	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017		Acumulado Janeiro-Outubro	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	açúcar cristal	-	açúcar cristal	-
	açúcar vhp	-	açúcar vhp	-
	sucos concentrados de laranja	-	sucos concentrados de laranja	-
	achocolatados empó	-	carnes de bovinos congeladas	+
Bebidas	bebidas lácteas	+	bebidas lácteas	+
	cervejas e chope	-	aguardente de cana-de-açúcar	-
	aguardente de cana-de-açúcar	-	cervejas e chope	-
	refrigerantes	-	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+
Produtos Têxteis	roupas de cama de tecido de algodão integradas à tecelagem	-	refrigerantes	-
	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	+	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	-
	tecidos de malha de fibras sintéticas ou artificiais (exceto atalhados)	-	roupas de cama (de tecidos) não integrados à tecelagem	+
	tecidos de filamentos sintéticos ou artificiais	-	tecidos de filamentos sintéticos ou artificiais	-
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	tecidos de malha de algodão (exceto atalhados)	-	tecidos de algodão crus ou alvejados (inclusive combinados)	+
	roupas de cama de tecido de algodão integradas à tecelagem	+	tecidos de malha de algodão (exceto atalhados)	-
	vestidos de malha	+	camisas e blusas femininas de malha	-
	meias-calças de fibra sintética ou artificial	-	meias-calças de fibra sintética ou artificial	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	calças, bermudas e semelhantes masculinas de malha	+	calças, bermudas e semelhantes femininas de malha	-
	vestidos (exceto de malha)	-	camisas e blusas femininas (exceto de malha)	-
	cuecas e semelhantes (exceto de malha)	+	vestidos (exceto de malha)	-
	caixas de papelão ondulado ou corugado	+	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	-
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	fraldas descartáveis	+	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	+
	papel p/ usos na escrita, impressão e outros fins gráficos	-	embalagens diversas de papel-cartão ou cartolina (exc. cartonagens dobráveis)	+
	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	+	fraldas descartáveis	-
	cadernos	+	papel higiênico	-
Perfumaria, Sabões, Detergentes e Prods. de Limpeza e de Higiene Pessoal	óleos combustíveis	-	álcool etílico	+
	gasolina automotiva	-	naftas para petroquímica	+
	álcool etílico	-	óleos combustíveis	-
	querosenes de aviação	-	gasolina automotiva	-
Outros Produtos Químicos	naftas para petroquímica	+	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-
	amaciante de tecidos	-	sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes	+
	desodorantes líquidos	+	sabonetes (exceto medicinais)	-
	sabões ou detergentes em pó ou outras formas semelhantes	+	dentífricos	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	dentífricos	-	sabões ou detergentes (em barras) p/ uso doméstico ou industrial	-
	sabões ou detergentes (em barras) p/ uso doméstico ou industrial	-	herbicidas para uso na agricultura	+
	herbicidas para uso na agricultura	+	inseticidas para uso na agricultura	+
	tintas e vernizes dissolvidos em meio aquoso p/ construção	+	herbicidas para uso na agricultura	+
Produtos de Metais Não-Metálicos	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	hexametilendiamina ou seus sais	-
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (nitrogenados)	+	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-
	medicamentos	-	polímeros acrílicos em formas primárias	-
	medicamentos	-	medicamentos	+
Produtos de Metalurgia	pneus novos p/ automóveis, camionetas e utilitários	-	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+
	garrafas, garraões, frascos e artigos semelhantes de plástico	+	garrafas, garraões, frascos e artigos semelhantes de plástico	+
	pneus novos p/ caminhões e ônibus	+	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	+
	peças e acessórios de plástico p/ veículos automotores, motocicletas e bicicletas	+	reservatórios, caixas-d'água, sistemas, piscinas e artef. semelhantes de plástico	+
Produtos de Máquinas e Equipamentos	correias de transmissão de borracha vulcanizada	+	rolhas e outros dispositivos de plástico p/ fechar recipientes	+
	garrafas, garraões e frascos de vidro para embalagem	+	garrafas, garraões e frascos de vidro para embalagem	+
	vidros de segurança laminados ou temperados p/ veículos, aeronaves e outros	+	vidros de segurança laminados ou temperados p/ veículos, aeronaves e outros	+
	isoladores de cerâmica p/ usos elétricos	+	abrasivos naturais ou artificiais	-
Equipamentos de Informática, Prods. Eletrônicos e Ópticos	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	-
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	massa de concreto	-
	bobinas a frio de aço ao carbono não revestidas	-	tubos de aço com costura	+
	barra de aço ao carbono	+	vergalhões de aço ao carbono	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	vergalhões de aço ao carbono	+	barra de outras ligas de aço (exceto inoxidáveis)	+
	barra de outras ligas de aço (exceto inoxidáveis)	+	arames e fios de aço inoxidáveis ou de outras ligas de aço	+
	arames e fios de aço ao carbono	+	barra de aço ao carbono	+
	botijões e outros recipientes para transporte e armazenagem de gás	+	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+
Máquinas e Equipamentos	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-
	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+	latas de alumínio para embalagem	+
	artefatos diversos de cobre estampado	-	moldes para fabricação de peças de borracha ou plástico	-
	guarnições, ferragens e artefatos semelhantes para veículos automotores	+	artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene)	-
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	telefones celulares	-	telefones celulares	-
	computadores pessoais de mesa	+	computadores pessoais portáteis (laptops, notebooks, tablets e semelhantes)	+
	terminais de autoatendimento bancário	-	transmissores ou receptores de telefonia celular	+
	máquinas automáticas digitais para processamento de dados	-	aparelhos de comutação para telefonia ou telegrafia	-
Máquinas e Equipamentos	transmissores ou receptores de telefonia celular	-	terminais de autoatendimento bancário	-
	transformadores de dielétrico líquido	+	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	-
	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	-	interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv	+
	interruptores, seccionadores e comutadores para tensão menor ou igual a 1kv	+	quadros, painéis e outros suportes equip. c/ apar. elétr. de interrupção ou proteção	-
Máquinas e Equipamentos	transformadores (exceto de dielétrico líquido)	-	geradores de corrente contínua de outros tipos	+
	ventiladores ou circuladores	-	baterias para veículos	+
	rolamentos para equipamentos industriais	-	carregadoras-transportadoras	+
	máquinas para trabalhar matéria-prima para fabricar pasta de celulose	-	máquinas para trabalhar matéria-prima para fabricar pasta de celulose	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	carregadoras-transportadoras	+	elevadores para o transporte de pessoas	+
	tratores agrícolas	+	motoniveladores	+
	elevadores para o transporte de pessoas	+	bombas centrífugas	+
	Caminhões	+	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+
Outros Equipamentos de Transporte	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+	caminhão-tractor para reboques e semireboques	+
	caminhão-tractor para reboques e semireboques	+	Caminhões	+
	motores diesel e semidiesel para ônibus e caminhões	+	motores diesel e semidiesel para ônibus e caminhões	+
	eixos (exceto de transmissão ou suas partes para veículos automotores)	+	peças ou acessórios p/ os sistemas de marcha ou transmissão, n.e., p/ veículos	-
Outros Equipamentos de Transporte	aviões	-	vagões de passageiros	-
	vagões para transporte de mercadorias	+	aviões	-
	partes e peças p/ veículos ferroviários e semelhantes (exc. freios e suas partes)	+	partes e peças p/ veículos ferroviários e semelhantes (exc. freios e suas partes)	+
	vagões de passageiros	-	vagões para transporte de mercadorias	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.11 - Produtos de maior influência por Atividade - Paraná

Outubro de 2018

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017		Acumulado Janeiro-Outubro	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	carnes e miudezas de aves congeladas	-	carnes e miudezas de aves congeladas	-
	açúcar cristal	-	rações para animais	-
	rações para animais	-	resíduos da extração de soja	+
	açúcar vhp	-	açúcar cristal	-
	resíduos da extração de soja	+	açúcar vhp	-
Bebidas	preparações em pó para elaboração de bebidas (exceto para fins industriais)	+	cervejas e chope	+
	cervejas e chope	-	preparações em pó para elaboração de bebidas (exceto para fins industriais)	-
	vinhos de uvas (exceto champanha)	+	vinhos de uvas (exceto champanha)	+
	refrigerantes	+	refrigerantes	-
Produtos de Madeira	madeira serrada, aplainada ou polida	-	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+
	madeira densificada (MDF) em blocos, pranchas, lâminas ou perfis	+	madeira densificada (MDF) em blocos, pranchas, lâminas ou perfis	+
	painéis de fibras de madeira	-	madeira serrada, aplainada ou polida	+
	painéis de partículas de madeira	-	painéis de fibras de madeira	-
	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+	painéis de partículas de madeira	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	-	caixas e cartonagens dobráveis de papel-cartão ou cartolina	+
	fraldas descartáveis	+	papel miolo	+
	papel miolo	+	papel-cartão ou cartolina de outros tipos com peso superior a 150g/m2	-
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+	sacos, sacolas e bolsas de papel	+
	papel-cartão ou cartolina kraft para embalagem	+	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	óleo diesel	+	óleo diesel	+
	gasolina automotiva	+	álcool etílico	+
	asfalto de petróleo	-	gás liquefeito de petróleo (GLP)	+
	óleos combustíveis	-	gasolina automotiva	+
	querosenes de aviação	-	óleos combustíveis	-
Outros Produtos Químicos	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	ureia	-
	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo)	+	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e fósforo)	+
	resinas uréicas e de tiouréia em formas primárias	+	amoníaco	-
	superfosfatos	+	superfosfatos	+
	herbicidas para uso na agricultura	+	resina fenol-formaldeído	+
Produtos de Borracha e de Material Plástico	câmaras-de-ar usadas em ônibus e caminhões	-	câmaras-de-ar usadas em ônibus e caminhões	-
	películas autoadesivas de plástico	+	películas autoadesivas de plástico	+
	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	-	protetores, bandas de rodagem amovíveis p/ pneus e flaps de borracha	-
	caixas, caixotes engradados e artigos semelhantes de plástico p/ embalagens	-	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+
	filmes de material plástico (inclusive BOPP) p/ embalagem	-	conexões, juntas, cotovelos e outros acessórios de plástico p/ tubos	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	-	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	-
	artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha	+	artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha	+
	tijolos perfurado e outros tijolos de cerâmica (exceto refratários)	+	blocos e tijolos para construção de cimento ou concreto	+
	massa de concreto	+	cimentos "Portland"	+
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	esquadrias de alumínio	+	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-
	correntes cortantes de serras	+	moldes para fabricação de peças de borracha ou plástico	+
	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-
	torres e pórticos de ferro e aço	-	esquadrias de alumínio	-
	cadeados	+	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	eletroportáteis domésticos	+	cabos de fibras ópticas	+
	cabos de fibras ópticas	+	eletroportáteis domésticos	+
	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	+	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	+
	refrigeradores ou congeladores	-	baterias para veículos	-
	cabos coaxiais e outros condutores elétricos coaxiais	+	partes e peças para refrigeradores ou congeladores	-
Máquinas e Equipamentos	tratores agrícolas	+	máquinas para colheita	-
	refrigeradores e semelhantes para usos industrial e comercial	+	tratores agrícolas	-
	máquinas para preparação de matéria têxtil	+	máquinas para preparação de matéria têxtil	+
	motores de pistão para máquinas ou equipamentos industriais	+	motores de pistão para máquinas ou equipamentos industriais	+
	máquinas-ferramenta para trabalhar madeira e cortiça	-	partes e peças para aparelhos de ar condicionado	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+	caminhão-tractor para reboques e semireboques	+
	caminhão-tractor para reboques e semireboques	+	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+
	Caminhões	+	Caminhões	+
	reboques e semireboques	+	motores de explosão e combustão interna p/ veículos (exc. motores diesel)	+
	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	+	partes ou peças de qualquer material para bancos de veículos automotores	+
Móveis	armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados)	-	armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados)	-
	móveis diversos de metal para escritório	+	estantes de madeira de uso residencial	+
	colchões de molas metálicas	-	móveis diversos de metal para instalações comerciais	+
	camas de madeira	+	poltronas e sofás de madeira (exceto para escritório)	-
	estantes de madeira de uso residencial	+	colchões de borracha, plástico ou espuma	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Outubro de 2018

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017		Acumulado Janeiro-Outubro	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	preparações e conservas de peixes	+	carnes e miudezas de aves congeladas	-
	rações para animais	-	rações para animais	-
	produtos embutidos ou de salami e outras preparações de carne de suíno	+	óleo de soja refinado	-
	carnes e miudezas de aves congeladas	-	preparações e conservas de peixes	+
	óleo de soja refinado	+	produtos embutidos ou de salami e outras preparações de carne de suíno	+
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 algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	+
	tecidos de algodão tintos ou estampados (inclusive combinados)	+	fitas de tecidos	+
	linhas ou fios de algodão	+	tecidos de malha de algodão (exceto atalhados)	+
Confeção de Artigos do Vestuário e Acessórios	fitas de tecidos	+	algodão cardado ou penteado	+
	conjuntos femininos (exceto de malha)	+	conjuntos femininos (exceto de malha)	+
	bermudas, jardineiras, shorts e semelhantes femininos (exceto de malha)	+	camisas e blusas femininas (exceto de malha)	-
	camisas e blusas femininas (exceto de malha)	-	camisas masculinas (exceto de malha)	+
	camisas masculinas (exceto de malha)	+	bermudas, jardineiras, shorts e semelhantes femininos (exceto de malha)	+
Produtos de Madeira	conjuntos masculinos de malha	-	calças compridas masculinas (exceto de malha)	+
	portas e janelas de madeira	+	madeira serrada, aplainada ou polida	+
	madeira serrada, aplainada ou polida	+	portas e janelas de madeira	+
	madeira em bruto tratada c/ agente de conservação	-	madeira compensada, folheada e estratificada de formas semelhantes	+
Celulose, Papel e Produtos de Papel	molduras de madeira p/ quadros, fotografias, espelhos ou objetos semelhantes	+	cabos de madeira p/ ferramentas, vassouras, escovas, etc.	-
	folhas p/ folheados, compensados ou p/ madeiras estratificadas semelhantes	+	molduras de madeira p/ quadros, fotografias, espelhos ou objetos semelhantes	-
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
	sacos, sacolas e bolsas de papel	+	papel kraft p/ sacos de grande capac. (encrespado, estampado ou perfurado)	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado)	+	papel kraft p/ embalagem (exceto encrespado ou estampado)	+
	papel higiênico	-	sacos, sacolas e bolsas de papel	-
	papel miolo	+	papel higiênico	+
	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+	artigos descartáveis de plástico	+
	conexões, juntas, cotovelos e outros acessórios de plástico p/ tubos	+	sacos, sacolas e bolsas de plástico p/ embalagem ou transporte	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	-	conexões, juntas, cotovelos e outros acessórios de plástico p/ tubos	+
	peças e acessórios de plástico p/ indústria eletroeletrônica	+	garrafas, garrafões, frascos e artigos semelhantes de plástico	-
	tubos ou canos de plástico não reforçados p/ construção civil	+	tubos ou canos de plásticos reforçados p/ construção civil	+
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+
	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	+	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+
Metalurgia	artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha	+	vidro flotado e vidro desbastado ou polido	+
	massa de concreto	+	massa de concreto	+
	ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica p/ pavimentação ou revestimento esmaltados	+	artigos de porcelana p/ serviço de mesa ou de cozinha	-
	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+
	barras, perfis ou vergalhões de alumínio	+	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	-
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	+	artefatos de alumínio fundido	+
	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	-	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	+
	artefatos de alumínio fundido	+	barras, perfis ou vergalhões de alumínio	-
	esquadrias de alumínio	+	esquadrias de alumínio	+
	caldeiras geradoras de vapor	-	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	+	caldeiras geradoras de vapor	-
	parafusos e outros artefatos roscados de ferro e aço	+	artefatos diversos de ferro e aço estampado para a indústria automobilística	-
	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-	reservatórios de ferro e aço c/ capacidade > 300L p/ armazenamento de água	-
	refrigeradores ou congeladores	+	refrigeradores ou congeladores	-
	motores elétricos	+	transformadores de dielétrico líquido	+
Máquinas e Equipamentos	transformadores de dielétrico líquido	+	motores elétricos	-
	lustres, luminárias, abajures e outros aparelhos de iluminação elétrica	-	lustres, luminárias, abajures e outros aparelhos de iluminação elétrica	-
	partes e peças para refrigeradores ou congeladores	+	condutores elétricos com capa isolante para tensão menor ou igual a 1000v	+
	partes e peças para turbinas e rodas hidráulicas	-	silos metálicos para cereais	+
	silos metálicos para cereais	+	partes e peças para turbinas e rodas hidráulicas	-
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	compressores usados em aparelhos de refrigeração comerciais ou domésticos	+	compressores usados em aparelhos de refrigeração comerciais ou domésticos	-
	válvulas, tomeiras e registros	+	reboques e semireboques autocarregáveis para uso agrícola	+
	reboques e semireboques autocarregáveis para uso agrícola	+	apars. p/ filtrar líquidos e óleos minerais nos motores de combustão interna	+
	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	-	peças ou acessórios n.e. para o sistema de motor de veículos automotores	+
	componentes elétricos de ignição	-	silenciosos para veículos automotores	-
	freios para veículos automotores	-	freios para veículos automotores	+
	molas e folhas de molas de ferro e aço para veículos automotores	+	componentes elétricos de ignição	+
	silenciosos 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
Outubro de 2018

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017		Acumulado Janeiro-Outubro	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Produtos Alimentícios	resíduos da extração de soja	+	carnes e miudezas de aves congeladas	-
	óleo de soja em bruto	+	sucos concentrados de frutas (exceto de laranja)	-
	carnes de suínos frescas ou refrigeradas	+	resíduos da extração de soja	+
	arroz descascado branqueado	-	óleo de soja em bruto	+
	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	-	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+
Bebidas	refrigerantes	+	vinhos de uvas (exceto champanha)	-
	vinhos de uvas (exceto champanha)	-	cervejas e chope	+
	cervejas e chope	+	vinhos de uvas frescas (do tipo champanha)	-
	vinhos de uvas frescas (do tipo champanha)	-	refrigerantes	-
	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	+	águas minerais naturais (inclusive gaseificadas)	-
Produtos do Fumo	fumo processado	+	fumo processado	-
	cigarros	+	cigarros	+
Couro, Artigos para Viagem e Calçados	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+	Couros e peles de bovinos e eqüídeos simplesmente curtidos ou recurtidos	+
	calçados femininos de material sintético (exceto tênis ou p/ uso profissional)	+	tênis de material têxtil	+
	couros e peles de bovinos curtidos ao cromo ou secos	+	couros e peles de bovinos curtidos ao cromo ou secos	+
	Couros e peles de bovinos e eqüídeos simplesmente curtidos ou recurtidos	+	calçados masculinos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	-
Celulose, Papel e Produtos de Papel	tênis de material têxtil	+	calçados femininos de couro (exceto tênis e p/ uso profissional)	+
	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+	pastas químicas de madeira, processo sulfato, branqueadas ou não	+
	absorventes e tampões higiênicos	-	absorventes e tampões higiênicos	-
	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+	sacos, sacolas e bolsas de papel	+
	papel p/ embalagem de cigarros	-	caixas de papelão ondulado ou corrugado	+
Coque, Produtos Derivados do Petróleo e Biocombustíveis	sacos, sacolas e bolsas de papel	+	cademos	-
	óleo diesel	+	biodiesel	+
	biodiesel	+	gasolina automotiva	-
	óleos combustíveis	-	óleo diesel	-
	gasolina automotiva	-	gás liquefeito de petróleo (GLP)	-
Outros Produtos Químicos	naftas para petroquímica	-	naftas para petroquímica	+
	polietileno de alta densidade (PEAD)	+	etileno não-saturado	-
	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	+
	polietileno linear	-	polietileno linear	-
	poliestireno	-	benzeno	-
Produtos de Borracha e de Material Plástico	polipropileno	-	polipropileno	-
	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	-	monofilamentos, varas, bastões e perfis de mats. plást. não reforçados c/ fibras	-
	monofilamentos, varas, bastões e perfis de mats. plást. não reforçados c/ fibras	-	pneus novos p/ motocicletas	-
	protetores, bandas de rodagem amovíveis p/ pneus e flaps de borracha	-	artigos de plástico p/ uso doméstico	+
Produtos de Minerais Não-Metálicos	artigos de plástico p/ uso doméstico	+	borracha misturada não vulcanizada em formas primárias ou em chapas, folhas ou tiras	-
	guarnições de fricção	+	guarnições de fricção	+
	massa de concreto	+	cimentos "Portland"	-
	garrafas, garrafões e frascos de vidro para embalagem	-	massa de concreto	+
	argamassas	+	piás, banheiras, bidês e semelhantes	+
Metalurgia	cimentos "Portland"	+	canos, tubos, manilhas e outros artefatos n.e. de cimento ou concreto	+
	barras de aços ao carbono	-	barras de aços ao carbono	+
	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+	vergalhões de aços ao carbono	+
	vergalhões de aços ao carbono	+	artefatos e peças diversas de ferro fundido	+
	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	+	tubos, canos e perfis de aço com costura n.e.	+
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	fio-máquina de aços ao carbono	+	chapas, bobinas, fitas e tiras relaminadas de aço (pintadas ou envernizadas)	+
	construções pré-fabricadas de metal	+	construções pré-fabricadas de metal	+
	revólveres e pistolas	+	artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene)	+
	artefatos de alumínio para uso doméstico (exceto para higiene)	+	revólveres e pistolas	-
	espingardas e carabinas de caça ou de tiro-ao-alvo	+	alicates, tenazes, pinças e ferramentas semelhantes	+
Máquinas e Equipamentos	chaves de porcas manuais e chaves de caixa intercambiáveis	+	espingardas e carabinas de caça ou de tiro-ao-alvo	+
	tratores agrícolas	+	tratores agrícolas	+
	máquinas para colheita	-	terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro	-
	máquinas para extração ou preparação de óleo ou gordura animal ou vegetal	-	máquinas para extração ou preparação de óleo ou gordura animal ou vegetal	+
	semeadores, plantadeiras ou adubadores	+	aparelhos elevadores ou transportadores para mercadorias	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	terminais comerciais de autoatendimento e máqs. de distribuir ou trocar dinheiro	+	semeadores, plantadeiras ou adubadores	-
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+	reboques e semireboques	+
	reboques e semireboques	+	carrocerias para ônibus	+
	carrocerias para ônibus	+	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	+
	peças e acessórios para o sistema de freios para veículos automotores	+	sistemas de suspensão para veículos automotores	+
Móveis	sistemas de suspensão para veículos automotores	+	peças e acessórios para o sistema de freios para veículos automotores	+
	armários de madeira para uso residencial (exceto embutidos ou modulados)	+	armários modulados de madeira para cozinhas	-
	assentos e cadeiras de metal (exc. p/ escritório) inclusive cadeiras de praia	-	assentos e cadeiras de metal (exc. p/ escritório) inclusive cadeiras de praia	+
	móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados)	+	móveis diversos de madeira para escritório (exceto modulados)	+
	armários modulados de madeira para cozinhas	+	móveis de madeira para cozinhas (exceto modulados)	+
armários metálicos de uso residencial	+	partes e peças de metal para móveis	-	

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.14 - Produtos de maior influência por Atividade - Mato Grosso
Outubro de 2018

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Quadro 4.15 - Produtos de maior influência por Atividade - Goiás

Outubro de 2018

Atividades de Indústria	Outubro 2018 / Outubro 2017		Acumulado Janeiro-Outubro	
	Descrição do Produto	Sinal	Descrição do Produto	Sinal
Indústrias Extrativas	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-	minérios de cobre em bruto ou beneficiados	-
	amianto em fibras ou em pó	+	amianto em fibras ou em pó	-
	pedras britadas	+	castinas e pedras calcárias	+
	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	+	fosfatos de cálcio naturais, fosfatos aluminocálcicos e cré fosfatado	-
	castinas e pedras calcárias	+	pedras britadas	+
Produtos Alimentícios	açúcar vhp	-	açúcar cristal	-
	açúcar cristal	-	açúcar vhp	-
	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+	carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	+
	resíduos da extração de soja	+	óleo de soja em bruto	+
	óleo de soja refinado	+	óleo de soja refinado	+
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 nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-	adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	-
	adubos ou fertilizantes com fósforo e potássio	-	fosfatos de monoamônio	-
	superfosfatos	+	superfosfatos	+
Produtos Farmoquímicos e Farmacêuticos	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e potássio)	+	adubos ou fertilizantes minerais ou químicos (com nitrogênio e potássio)	-
	medicamentos	+	medicamentos	-
Produtos de Minerais Não-Metálicos	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+	misturas betuminosas fabricadas com asfalto ou betumes	+
	cimentos "Portland"	+	cimentos "Portland"	+
	massa de concreto	+	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	+
	elementos pré-fabricados para construção civil de cimento ou concreto	-	massa de concreto	+
	telhas de cerâmica	-	chapas, painéis, telhas, canos, tubos ou outros artef. de fibrocimento s/ amianto	-
Metalurgia	ouro em formas brutas para usos não monetários	+	ferronióbio	+
	ferroníquel	+	ferroníquel	-
	ferronióbio	-	ouro em formas brutas para usos não monetários	+
Produtos de Metal-exclusive Máquinas e Equipamentos	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	+	esquadrias de alumínio	-
	esquadrias de ferro e aço	+	latas de ferro e aço para embalagem de produtos diversos	-
	esquadrias de alumínio	-	esquadrias de ferro e aço	+
	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	+	estruturas de ferro e aço em chapas ou em outras formas	-
	palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço	-	palha de aço, esponjas ou artefatos semelhantes de fios de aço	+
Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias	automóveis com motor diesel	-	automóveis com motor diesel	-
	veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel	-	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-
	automóveis com motor a gasolina, álcool ou bicombustível	-	veículos para o transporte de mercadorias com motor diesel	+

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

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

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1- Indústria geral	80,3	75,4	90,6	93,1	85,1	101,9	110,9	107,6	106,9	110,0	107,9	107,0
2 - Indústrias extrativas	86,1	84,0	84,8	100,1	101,2	110,0	99,4	99,6	100,6	95,6	96,1	97,5
3 - Indústrias de transformação	79,9	74,9	91,0	92,7	84,3	101,5	111,6	108,1	107,3	110,9	108,6	107,6
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.11- Fabricação de bebidas	120,3	103,9	105,9	119,2	82,5	95,1	126,7	119,9	116,9	121,4	117,7	114,1
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	19,1	28,0	66,9	35,8	29,8	108,8	96,3	79,6	83,7	88,7	76,5	85,5
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	39,0	70,7	107,6	42,9	72,9	106,0	93,4	91,1	92,7	96,0	93,7	94,1
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.21- Fabricação de produtos farmacêuticos e farmoquímicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	68,5	63,0	74,9	70,1	82,2	85,3	87,0	86,5	86,4	90,8	90,4	89,1
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.24 - Metalurgia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	128,7	109,5	117,4	110,5	116,3	134,1	104,2	105,4	107,8	102,2	103,4	106,4
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	77,8	69,6	85,4	92,2	89,0	96,5	118,1	114,4	112,2	118,6	115,8	113,0
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	78,8	66,3	74,9	71,6	70,2	84,4	83,4	81,9	82,1	84,4	82,6	82,7
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	64,2	56,5	72,2	78,5	71,9	77,2	97,2	93,0	90,3	103,2	99,3	94,5
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	76,4	58,8	73,1	129,3	107,7	127,0	121,2	119,7	120,4	120,7	122,2	123,7
3.31- Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1- Indústria geral	153,7	158,1	163,3	111,2	114,2	112,9	109,2	109,8	110,1	110,1	110,2	109,9
2 - Indústrias extrativas	178,4	184,0	190,7	115,6	117,9	116,4	112,2	112,9	113,3	113,0	113,2	113,0
3 - Indústrias de transformação	72,0	72,1	72,4	84,6	90,3	89,5	91,9	91,7	91,5	93,8	93,1	92,3
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	116,0	106,1	110,9	106,5	111,4	122,7	107,9	108,3	109,6	104,8	105,6	107,7
3.11 - Fabricação de bebidas	98,7	87,9	102,5	108,2	92,2	105,2	104,8	103,2	103,4	102,3	101,8	102,2
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	57,4	54,3	55,7	112,3	106,3	102,3	109,2	108,8	108,1	110,6	109,8	107,6
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	80,7	75,0	75,0	105,1	91,0	86,4	98,3	97,4	96,1	100,0	98,3	96,6
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	49,7	48,6	42,2	90,1	93,4	76,5	81,3	82,6	82,0	79,6	79,8	79,5
3.24 - Metalurgia	39,9	53,7	50,3	45,2	62,1	55,4	69,5	68,7	67,3	80,0	77,1	73,1
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1- Indústria geral	106,8	102,4	111,1	103,8	101,7	102,6	100,8	100,9	101,1	100,6	100,8	101,1
2 - Indústrias extrativas	85,5	83,3	85,5	93,0	94,0	95,1	93,2	93,3	93,4	94,5	94,3	94,1
3 - Indústrias de transformação	108,9	104,3	113,7	104,7	102,3	103,3	101,5	101,6	101,8	101,1	101,4	101,7
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	91,2	102,2	122,1	111,8	112,5	108,0	105,9	106,7	106,9	101,5	103,5	105,2
3.11 - Fabricação de bebidas	83,4	80,8	97,5	104,7	99,9	103,8	101,6	101,4	101,7	100,8	101,2	101,8
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	77,5	77,5	77,2	94,4	96,9	93,5	94,5	94,8	94,6	97,8	97,3	96,6
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	102,4	90,0	97,8	99,5	95,9	91,8	102,5	101,7	100,5	105,1	103,6	100,5
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	106,0	110,9	116,7	102,8	110,6	108,7	93,2	95,2	96,7	94,1	95,6	96,3
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	124,5	119,5	105,3	113,6	109,9	98,6	101,5	102,4	102,0	99,0	100,6	101,5
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	116,1	117,8	122,8	100,2	107,2	107,5	96,2	97,4	98,5	93,5	94,5	96,4
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	107,3	97,1	104,7	98,0	102,7	104,0	93,2	94,2	95,2	95,7	96,8	97,9
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	113,6	106,6	112,5	108,6	105,6	103,2	102,5	102,8	102,9	103,8	104,0	103,4
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	74,0	69,3	74,4	104,7	98,6	102,9	97,1	97,3	97,9	96,7	96,7	97,0
3.24 - Metalurgia	93,3	95,5	92,5	105,1	104,1	102,8	104,8	104,7	104,5	103,1	102,2	102,8
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	87,5	81,5	79,7	112,1	112,4	99,9	115,5	115,1	113,4	114,0	115,2	114,8
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	96,9	85,6	89,6	94,4	84,7	84,4	93,1	92,1	91,2	96,2	95,4	94,0
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	260,3	181,8	226,6	111,1	79,2	97,1	120,4	114,8	112,6	127,4	120,8	115,5
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1- Indústria geral	103,8	105,5	111,9	99,4	103,6	101,5	99,8	100,3	100,4	101,3	101,4	100,8
2- Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	103,8	105,5	111,9	99,4	103,6	101,5	99,8	100,3	100,4	101,3	101,4	100,8
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	114,3	104,6	104,6	94,9	93,3	97,2	99,1	98,4	98,3	99,3	98,3	98,0
3.11 - Fabricação de bebidas	88,9	83,3	89,3	100,3	100,8	87,9	107,8	106,9	104,4	108,9	108,7	106,5
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	65,6	64,9	64,5	102,4	104,0	94,7	101,2	101,5	100,8	102,4	101,8	100,2
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	110,3	100,8	112,0	100,3	87,2	86,8	96,0	94,9	93,9	101,4	98,9	95,3
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	110,4	132,0	136,7	99,6	117,9	110,7	94,8	97,7	99,3	96,3	98,2	98,6
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	128,0	111,8	119,1	103,6	96,2	92,7	108,9	107,1	105,2	103,6	105,2	105,4
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	119,9	107,0	123,0	92,5	106,2	112,2	100,7	101,3	102,5	106,3	107,5	106,9
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	88,2	88,3	96,9	91,6	93,9	101,3	96,8	96,4	97,0	95,4	95,1	95,6
3.24 - Metalurgia	154,2	142,7	151,5	125,7	101,4	116,3	105,3	104,8	106,0	111,0	105,9	105,9
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	17,3	78,5	104,1	41,1	293,0	165,7	127,6	141,6	145,5	122,1	136,8	144,8
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	95,3	82,8	96,4	107,1	94,6	107,0	104,8	103,5	103,9	109,6	108,9	109,0
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1- Indústria geral	97,1	108,3	112,1	112,8	116,0	104,7	105,8	107,1	106,8	104,1	105,8	106,5
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	97,1	108,3	112,1	112,8	116,0	104,7	105,8	107,1	106,8	104,1	105,8	106,5
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	97,8	136,0	135,9	136,1	131,1	98,8	109,9	113,3	110,8	103,0	107,3	108,3
3.11- Fabricação de bebidas	100,9	105,2	136,5	109,2	108,4	116,0	103,2	103,8	105,3	101,3	102,8	104,7
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	57,7	47,0	57,4	88,2	74,2	89,3	95,7	93,2	92,8	97,2	96,1	95,3
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	122,5	115,5	126,6	95,6	95,8	101,9	100,3	99,7	100,0	98,4	99,0	100,0
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	124,6	151,0	148,1	103,4	135,7	138,2	108,0	111,0	113,5	103,0	105,9	109,4
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	97,0	103,0	102,1	96,1	112,3	111,7	87,3	90,1	92,2	90,6	90,8	92,3
3.21- Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	108,7	98,4	111,1	126,7	124,8	120,8	106,9	108,7	110,1	105,1	107,7	109,4
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	68,3	68,4	71,1	107,3	109,8	109,6	105,2	105,8	106,2	102,9	104,6	105,6
3.24 - Metalurgia	86,6	73,7	78,4	104,6	87,7	92,0	95,1	94,2	94,0	99,6	97,9	96,8
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	153,7	141,2	135,6	104,0	109,2	95,0	136,7	133,0	128,1	142,5	139,2	133,4
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	93,6	93,8	82,5	107,2	106,3	94,7	110,4	109,9	108,3	113,0	112,4	110,9
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	72,0	69,0	62,2	95,6	98,4	109,1	104,8	104,1	104,5	106,8	105,3	106,0
3.31- Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1- Indústria geral	103,1	94,0	100,8	101,3	97,4	107,1	100,6	100,2	100,9	100,8	100,1	100,9
2 - Indústrias extrativas	82,7	80,2	81,8	100,8	102,7	103,5	98,7	99,2	99,6	104,6	103,6	102,4
3 - Indústrias de transformação	104,4	94,8	102,0	101,3	97,2	107,3	100,7	100,3	101,0	100,7	99,9	100,8
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	120,3	104,0	116,0	104,7	89,0	95,0	105,5	103,4	102,4	105,8	104,6	103,6
3.11 - Fabricação de bebidas	93,9	83,9	103,1	113,0	94,9	104,3	114,1	111,7	110,8	111,5	110,2	110,1
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	111,5	99,3	112,3	96,7	91,0	98,4	88,2	88,6	89,6	90,2	89,9	90,1
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	110,1	105,9	110,3	102,0	101,6	139,0	99,6	99,9	103,0	96,9	97,5	102,2
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	87,8	85,8	93,7	95,8	102,6	118,0	96,6	97,3	99,3	92,7	92,7	95,5
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	107,2	95,7	103,5	96,8	98,2	107,2	93,8	94,3	95,6	96,7	97,2	98,9
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	111,0	105,0	106,5	102,4	100,7	98,6	98,7	98,9	98,9	101,2	100,7	99,3
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	81,3	75,5	85,9	87,5	88,6	98,7	86,5	86,7	87,9	92,5	90,8	89,4
3.24 - Metalurgia	88,6	94,5	86,0	104,5	107,9	107,9	104,9	105,3	105,6	100,9	100,1	102,0
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	8,8	5,4	9,6	113,5	137,3	84,4	128,9	129,5	121,2	78,6	86,9	90,8
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	165,0	124,9	137,7	113,7	87,3	94,5	118,7	114,4	112,0	125,6	120,3	115,2
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1- Indústria geral	95,4	88,0	91,5	100,0	97,7	101,8	98,4	98,4	98,7	99,0	99,0	98,9
2 - Indústrias extrativas	97,3	90,4	91,4	104,7	100,5	104,5	95,1	95,7	96,5	94,6	94,8	95,7
3 - Indústrias de transformação	94,7	87,3	91,5	98,5	96,8	101,0	99,6	99,3	99,5	100,6	100,5	100,1
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	126,5	111,6	109,9	91,8	86,3	85,2	95,3	94,2	93,2	97,9	96,7	94,6
3.11 - Fabricação de bebidas	100,7	104,2	121,2	96,3	97,0	101,3	100,3	100,0	100,1	102,3	102,2	101,0
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	82,6	85,6	95,6	83,6	80,4	97,0	96,5	94,5	94,8	99,5	96,3	96,0
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	84,2	81,9	89,3	93,9	91,1	95,0	91,7	91,6	92,0	98,7	96,7	94,9
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	103,4	103,1	82,5	101,4	104,6	108,9	97,5	98,3	99,1	99,5	99,7	99,5
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	126,4	124,4	123,3	104,3	115,7	134,5	98,5	100,4	103,4	95,6	97,9	101,6
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	103,5	102,7	117,9	96,9	89,3	92,0	106,2	103,7	102,0	105,7	104,9	102,8
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	82,6	80,9	83,0	98,4	101,3	105,6	103,7	103,4	103,6	103,2	103,0	103,5
3.24 - Metalurgia	97,5	99,3	99,4	108,3	111,7	108,9	103,7	104,6	105,1	103,9	105,3	106,0
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	65,8	48,5	55,1	96,1	96,0	95,1	87,9	88,7	89,3	88,6	90,0	90,1
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	84,1	70,4	82,6	120,0	105,1	136,9	124,4	121,9	123,5	123,3	121,9	123,9
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	54,6	38,2	51,5	92,7	77,9	96,4	100,3	97,8	97,6	102,5	100,3	97,6
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1- Indústria geral	91,5	88,5	93,5	98,2	103,6	105,3	96,6	97,4	98,2	96,9	97,5	98,2
2 - Indústrias extrativas	85,0	75,6	84,5	102,0	96,7	106,3	99,2	99,0	99,7	98,3	98,3	98,9
3 - Indústrias de transformação	99,2	103,7	104,2	94,6	110,4	104,3	94,1	95,8	96,7	95,6	96,7	97,5
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	114,4	108,8	109,8	114,9	113,0	109,7	101,9	103,2	103,9	105,1	104,8	104,8
3.11- Fabricação de bebidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confeção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	96,1	90,6	96,3	96,1	97,0	100,8	91,3	91,9	92,8	92,5	92,5	93,1
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.21- Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	81,3	77,8	79,5	89,4	97,3	98,4	82,4	83,9	85,2	83,5	84,0	84,7
3.24 - Metalurgia	102,6	129,5	124,6	83,0	125,8	105,9	98,3	101,1	101,6	98,9	102,0	103,3
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31- Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1- Indústria geral	94,5	90,3	98,1	103,6	95,9	96,9	104,6	103,5	102,8	106,0	104,6	103,4
2 - Indústrias extrativas	100,0	98,3	107,7	96,6	91,7	95,9	99,6	98,7	98,4	99,3	98,6	98,2
3 - Indústrias de transformação	92,3	87,2	94,3	106,9	97,9	97,4	107,1	106,0	105,0	109,5	107,6	106,1
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	91,0	104,4	117,3	110,1	127,3	134,3	116,0	117,3	119,2	113,8	116,4	119,2
3.11 - Fabricação de bebidas	71,6	68,6	81,4	82,9	70,5	66,2	95,7	92,6	89,0	102,3	100,9	95,3
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	55,0	55,6	55,9	82,2	78,8	71,3	84,2	83,6	82,2	86,4	84,8	81,4
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de bio combustíveis	96,3	90,4	97,1	129,1	102,4	96,0	109,9	109,0	107,4	112,4	109,5	107,3
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	101,8	98,1	94,5	119,5	108,9	109,1	108,8	108,8	108,9	104,7	106,4	108,0
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	107,1	76,1	89,4	96,8	69,6	114,5	110,7	104,7	105,6	108,9	102,9	106,9
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	104,4	108,1	120,2	74,7	92,3	99,5	91,2	91,3	92,2	97,8	96,7	95,9
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	99,0	99,4	93,0	113,3	128,2	124,9	113,7	115,3	116,2	108,5	111,2	112,8
3.24 - Metalurgia	66,6	73,3	76,2	84,4	96,3	90,8	103,2	102,4	101,2	105,9	104,7	103,0
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	79,8	90,7	118,2	104,0	115,9	136,4	84,5	87,6	92,5	88,0	89,6	91,0
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	142,5	110,3	123,7	109,4	96,5	98,4	133,8	128,6	124,5	142,4	136,0	129,6
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	9,4	6,6	6,7	38,9	37,1	38,5	50,6	49,4	48,6	57,7	54,9	51,8
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	107,5	96,5	100,0	101,4	94,1	85,9	98,1	97,7	96,4	100,5	99,7	97,5

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
Indicadores da Produção Industrial, segundo as Seções e Atividades de Indústria (Número índice)
São Paulo - 2018

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1- Indústria geral	99,0	89,6	92,3	100,7	93,2	97,2	103,7	102,4	101,8	104,9	103,7	102,8
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	99,0	89,6	92,3	100,7	93,2	97,2	103,7	102,4	101,8	104,9	103,7	102,8
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	124,6	113,7	94,2	85,2	75,1	76,8	95,0	91,7	90,0	98,4	94,1	91,7
3.11 - Fabricação de bebidas	87,9	79,0	97,6	96,9	84,7	95,3	102,0	99,8	99,3	102,3	100,6	99,5
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	88,7	84,5	95,1	96,2	100,3	99,8	98,5	98,7	98,8	101,6	101,3	100,0
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	77,7	73,7	85,9	90,5	87,4	99,9	89,1	88,9	90,0	91,9	90,8	90,5
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	98,1	94,3	100,1	102,3	101,3	104,1	99,5	99,7	100,2	99,9	99,9	100,1
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	87,9	78,5	79,6	96,4	77,1	85,0	105,9	102,1	100,2	106,1	103,3	101,7
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	106,1	95,7	107,7	90,3	89,0	101,5	98,8	97,7	98,1	100,1	98,8	99,1
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	106,6	103,4	111,9	103,4	102,9	103,2	102,9	102,9	103,0	103,9	104,5	104,0
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	73,2	73,9	71,0	106,0	138,3	115,2	106,3	109,4	110,0	103,5	108,0	109,5
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	97,4	88,2	95,2	104,3	100,3	102,6	105,4	104,8	104,6	106,2	105,8	105,1
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	94,5	87,8	93,9	103,2	103,2	106,1	101,1	101,3	101,8	101,8	102,1	102,7
3.24 - Metalurgia	91,8	92,9	98,5	101,8	109,6	104,5	111,9	111,6	110,8	114,4	114,5	113,3
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	76,0	68,6	77,4	103,4	99,9	106,4	97,4	97,7	98,6	97,0	98,0	98,8
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	96,2	85,1	93,6	102,4	95,9	93,1	102,8	102,0	101,0	105,7	104,9	102,8
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	80,5	70,8	78,0	100,5	102,6	102,3	100,3	100,5	100,7	101,2	101,7	101,2
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	116,5	91,7	101,5	126,4	94,3	103,3	113,0	110,7	109,8	113,7	111,6	109,7
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	97,7	84,4	92,4	113,7	109,6	111,1	115,6	114,9	114,5	116,9	116,3	115,5
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	97,2	97,3	90,1	96,1	107,3	97,6	88,2	90,2	90,9	87,8	90,1	90,8
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1- Indústria geral	105,2	93,7	96,0	106,4	100,0	101,2	102,4	102,1	102,0	103,0	102,2	102,0
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	105,2	93,7	96,0	106,4	100,0	101,2	102,4	102,1	102,0	103,0	102,2	102,0
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	97,4	90,2	81,7	87,1	83,8	83,8	91,7	90,7	90,0	92,7	91,1	90,6
3.11 - Fabricação de bebidas	126,8	118,9	151,5	98,8	91,3	105,9	106,7	104,8	104,9	108,9	107,9	107,7
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	138,3	135,9	138,4	100,4	97,2	96,8	106,9	105,7	104,7	108,2	107,6	106,5
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	137,7	123,8	126,4	107,4	100,7	101,7	105,0	104,5	104,2	105,6	105,0	104,3
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	102,2	94,9	93,5	128,6	126,7	103,9	108,7	110,6	109,9	107,9	109,0	109,6
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	121,9	105,7	87,0	103,8	98,9	101,0	99,4	99,3	99,5	97,2	97,5	98,1
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	108,6	100,9	98,4	94,8	97,2	91,2	98,8	98,6	97,8	101,7	100,7	99,0
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	91,0	82,2	84,8	99,0	96,6	102,3	104,8	103,8	103,7	108,4	105,3	103,8
3.24 - Metalurgia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	79,2	77,2	86,3	96,4	99,6	105,9	96,4	96,7	97,7	97,9	97,9	98,2
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	112,8	103,7	115,0	108,1	116,0	116,5	107,9	108,8	109,6	107,4	108,6	110,1
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	159,3	129,2	148,5	110,8	109,1	111,5	94,5	95,9	97,5	94,6	95,3	94,8
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	87,1	67,8	78,4	128,9	97,9	119,6	119,8	117,0	117,2	120,5	116,7	116,0
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	71,9	66,8	77,0	96,5	92,9	98,7	100,3	99,4	99,3	104,9	103,2	101,5
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1- Indústria geral	106,6	94,8	109,9	104,9	99,3	107,8	104,6	104,0	104,4	105,0	104,8	104,7
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	106,6	94,8	109,9	104,9	99,3	107,8	104,6	104,0	104,4	105,0	104,8	104,7
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	113,4	106,0	114,0	93,2	92,9	101,5	97,4	96,9	97,3	100,4	99,4	98,9
3.11 - Fabricação de bebidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	94,6	83,9	96,2	105,8	100,6	108,1	108,9	107,9	107,9	107,2	107,2	107,6
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	137,2	113,3	147,9	113,5	99,1	105,2	107,3	106,3	106,1	104,8	105,0	104,4
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	125,3	116,0	124,4	104,0	109,6	108,2	104,0	104,6	105,0	103,9	105,2	104,7
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	110,9	101,2	119,5	102,5	98,4	110,9	101,7	101,4	102,4	103,4	103,1	103,4
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	98,0	88,3	96,1	112,0	103,5	109,7	103,9	103,8	104,4	103,0	103,8	104,5
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	101,9	96,3	99,8	107,9	110,3	107,5	104,9	105,5	105,7	103,7	105,0	105,6
3.24 - Metalurgia	129,5	108,5	129,1	124,9	107,5	131,3	127,0	124,6	125,3	128,7	126,3	126,7
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	80,4	75,3	77,5	117,0	115,7	111,3	115,9	115,9	115,4	113,1	114,9	115,2
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	69,3	58,6	80,5	92,0	86,6	115,8	94,9	94,0	96,1	97,0	95,9	97,5
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	95,2	89,9	101,1	104,4	100,0	104,9	103,1	102,8	103,0	105,7	104,9	104,1
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	100,3	84,8	94,7	98,5	93,6	96,4	107,3	105,7	104,7	109,0	107,3	105,3
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1- Indústria geral	108,4	94,5	102,6	112,4	112,5	114,8	103,6	104,6	105,6	102,0	103,4	104,8
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	108,4	94,5	102,6	112,4	112,5	114,8	103,6	104,6	105,6	102,0	103,4	104,8
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	104,3	93,2	100,6	104,0	98,4	104,4	99,0	99,0	99,5	98,6	99,0	99,6
3.11 - Fabricação de bebidas	84,9	77,1	96,3	84,9	86,5	104,5	93,1	92,4	93,6	93,9	93,3	93,9
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	144,8	48,8	28,2	109,5	143,0	125,3	94,7	96,6	97,3	98,2	97,7	97,6
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	101,5	90,9	107,9	101,3	108,9	110,1	101,2	102,0	102,9	100,9	102,4	103,0
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	202,5	203,9	202,7	215,0	213,6	231,0	130,8	136,8	142,6	109,4	120,0	133,1
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	121,2	106,0	112,4	140,6	115,2	113,2	102,8	104,1	105,1	98,3	100,3	102,4
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	118,7	107,5	111,2	103,2	97,7	98,6	97,2	97,3	97,4	97,9	97,7	97,5
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	92,8	86,5	94,5	93,6	97,0	95,0	95,9	96,0	95,9	99,7	99,2	97,5
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	76,7	65,7	76,7	99,3	93,8	105,4	102,5	101,5	101,9	101,6	100,6	99,7
3.24 - Metalurgia	91,6	84,4	86,5	124,2	122,7	99,1	111,1	112,3	110,7	112,9	115,1	113,4
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	131,8	107,1	127,7	121,0	110,0	124,8	109,3	109,4	111,0	107,8	108,2	109,7
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	91,2	76,3	90,2	114,8	110,4	112,1	102,8	103,6	104,6	97,2	98,5	101,2
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	111,1	111,9	115,6	132,5	148,8	149,1	117,8	121,3	124,1	115,3	119,7	123,9
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	91,3	89,4	99,5	102,8	108,3	106,3	102,9	103,6	103,9	99,6	101,2	101,7
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1- Indústria geral	131,9	118,9	122,2	101,0	103,7	97,0	100,3	100,7	100,3	103,4	103,3	100,9
2 - Indústrias extrativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 - Indústrias de transformação	131,9	118,9	122,2	101,0	103,7	97,0	100,3	100,7	100,3	103,4	103,3	100,9
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	132,1	117,3	123,5	100,8	104,5	95,2	98,8	99,4	98,9	103,1	103,2	100,1
3.11 - Fabricação de bebidas	80,9	89,7	94,7	95,0	101,3	101,9	101,7	101,7	101,7	103,2	102,8	102,5
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	106,8	90,2	102,9	97,9	93,8	94,3	94,0	94,0	94,0	91,4	92,1	93,4
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	217,3	194,9	170,7	108,4	101,8	100,4	115,8	113,3	111,5	116,8	114,1	111,5
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	95,7	97,4	79,2	81,4	93,8	94,3	88,3	89,0	89,5	92,7	92,0	89,3
3.21 - Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	122,5	120,3	129,2	116,4	132,6	133,4	126,8	127,5	128,2	118,3	120,4	123,7
3.24 - Metalurgia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31 - Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

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

Seções e Atividades de Indústria	Base fixa mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 meses (4)		
	Ago	Set	Out	Ago	Set	Out	Jan-Ago	Jan-Set	Jan-Out	Até-Ago	Até-Set	Até-Out
1- Indústria geral	147,3	137,7	125,4	97,1	95,5	93,5	97,1	96,9	96,5	101,4	100,2	98,6
2 - Indústrias extrativas	70,9	78,5	78,7	78,3	88,4	87,5	97,2	96,1	95,1	98,3	96,5	94,6
3 - Indústrias de transformação	153,1	142,2	129,0	97,9	95,8	93,8	97,1	96,9	96,6	101,6	100,5	98,8
3.10 - Fabricação de produtos alimentícios	165,8	154,4	137,7	102,4	106,3	99,6	96,4	97,6	97,8	99,6	100,6	99,9
3.11- Fabricação de bebidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.12 - Fabricação de produtos do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13 - Fabricação de produtos têxteis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14 - Confecção de artigos do vestuário e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15 - Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16 - Fabricação de produtos de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17 - Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.18 - Impressão e reprodução de gravações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19 - Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	297,8	263,4	230,9	94,8	84,6	85,0	96,0	93,9	92,7	104,6	99,8	95,1
3.20B - Fabricação de sabões, deterg., prods. de limpeza, cosméticos, prods. de perfum. e de higiene pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.20C - Fabricação de outros produtos químicos	134,5	140,2	139,0	90,6	85,9	78,4	94,7	93,3	91,2	92,3	93,1	90,9
3.21- Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	165,7	149,3	154,3	91,5	80,0	91,4	102,2	99,3	98,5	106,0	100,9	99,2
3.22 - Fabricação de produtos de borracha e de material plástico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.23 - Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	83,6	76,5	87,3	123,6	122,9	143,0	124,6	124,4	126,4	113,7	116,8	121,8
3.24 - Metalurgia	119,5	124,2	113,4	107,6	109,3	92,4	99,9	101,0	100,0	105,9	106,2	103,4
3.25 - Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	34,7	33,0	29,9	92,8	94,8	118,9	83,9	85,1	87,6	82,5	83,2	85,9
3.26 - Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.27 - Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.28 - Fabricação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.29 - Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	27,1	29,6	23,2	53,0	55,3	60,1	86,5	82,1	80,0	106,8	95,2	91,1
3.30 - Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.31- Fabricação de móveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.32 - Fabricação de produtos diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.33 - Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010, sem ajuste sazonal

(1) Base: média de 2012 = 100

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

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

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

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

2016

Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	86,0	85,1	85,5	85,2	85,7	84,8	85,4	83,5	84,8	83,5	83,9	85,4
Amazonas	70,4	69,2	77,6	68,7	81,7	77,4	79,5	75,3	76,4	73,5	76,6	74,5
Pará	115,6	120,6	119,7	120,8	117,2	122,5	119,0	120,0	120,3	114,4	122,1	124,5
Região Nordeste	99,5	93,8	98,0	98,7	99,1	99,4	96,3	96,3	98,9	98,7	93,7	98,0
Ceará	93,8	91,4	93,7	93,1	93,2	92,7	94,6	90,8	89,7	89,7	88,5	96,6
Pernambuco	77,7	80,3	83,5	89,0	89,6	89,4	92,7	89,7	89,9	91,5	85,5	85,5
Bahia	102,4	88,4	94,2	94,5	94,3	95,4	84,6	88,0	90,3	90,7	87,0	89,9
Minas Gerais	81,0	82,8	85,2	85,4	86,0	84,1	86,2	84,5	86,3	81,6	84,0	85,6
Espírito Santo	81,9	91,3	86,5	85,6	86,2	83,8	85,3	82,6	87,5	87,8	83,3	88,7
Rio de Janeiro	85,2	84,2	84,1	85,9	87,5	89,1	89,2	87,7	84,2	88,7	88,3	87,7
São Paulo	83,0	82,2	82,6	84,1	82,4	80,9	83,0	79,2	81,6	80,3	81,5	81,1
Paraná	85,8	83,8	86,4	85,5	83,5	83,6	86,9	81,6	81,9	85,6	87,7	88,4
Santa Catarina	86,3	85,6	88,4	87,1	88,1	90,1	88,6	89,0	89,2	87,2	88,1	88,0
Rio Grande do Sul	92,3	88,1	87,3	84,8	88,3	86,8	85,2	86,8	87,2	88,0	86,4	90,6
Mato Grosso	106,3	123,8	106,7	109,9	110,9	111,3	107,7	102,2	103,4	95,9	106,6	109,6
Goiás	96,6	107,0	103,7	113,3	114,0	112,1	117,9	112,5	107,8	105,9	97,4	103,6

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

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

	2017											
Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	86,3	87,8	85,5	85,8	86,2	86,8	87,2	87,1	88,0	88,1	88,6	91,2
Amazonas	74,3	76,4	71,7	76,2	76,6	79,3	77,6	81,5	80,8	81,8	79,1	87,9
Pará	129,9	129,2	127,1	129,8	133,0	131,3	133,3	134,1	134,1	135,4	136,1	135,8
Região Nordeste	97,2	97,1	98,0	96,5	98,7	94,7	98,6	98,4	97,6	98,1	98,1	98,2
Ceará	93,4	93,3	89,8	92,2	96,3	96,5	95,9	95,5	93,5	96,0	94,4	98,2
Pernambuco	90,3	84,2	84,4	86,1	87,3	88,7	88,5	88,9	88,0	88,5	92,0	90,8
Bahia	87,4	88,6	92,7	89,2	92,9	86,0	92,2	93,8	93,6	88,9	91,9	89,1
Minas Gerais	84,9	89,7	85,2	86,4	86,1	86,7	85,9	85,2	84,5	84,2	85,8	85,4
Espírito Santo	92,8	88,8	88,2	89,0	90,2	89,5	81,7	89,1	84,7	85,3	85,1	83,9
Rio de Janeiro	88,4	91,2	90,9	89,4	88,2	89,2	84,6	87,9	95,8	95,9	94,2	95,0
São Paulo	83,0	83,0	81,0	81,3	83,1	84,9	86,0	85,0	87,9	86,4	87,2	90,2
Paraná	90,6	90,9	89,0	86,4	87,1	87,1	88,7	88,8	90,8	90,4	89,7	91,2
Santa Catarina	89,8	93,2	90,0	89,4	91,2	91,5	92,2	92,8	93,2	94,0	94,5	95,4
Rio Grande do Sul	87,5	90,1	89,9	88,5	89,9	90,1	87,2	85,9	85,1	85,1	87,1	93,9
Mato Grosso	117,4	113,5	109,7	101,7	108,8	110,3	114,3	113,1	112,3	116,6	111,7	115,6
Goiás	108,4	114,0	109,4	110,9	111,7	112,9	115,7	114,0	116,5	117,7	115,1	112,8

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

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

2018

Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	89,2	89,2	89,1	89,9	80,0	90,2	90,0	89,4	87,8	88,0		
Amazonas	94,8	88,2	88,1	85,3	81,4	80,5	81,5	77,1	71,7	80,6		
Pará	146,0	129,5	140,8	129,3	142,9	147,3	151,3	149,7	154,8	151,0		
Região Nordeste	96,8	98,9	94,4	100,0	89,1	100,9	101,3	102,8	100,7	98,8		
Ceará	95,9	94,8	94,5	93,6	87,7	93,9	94,0	95,5	98,9	96,3		
Pernambuco	88,1	88,4	88,8	91,3	84,4	97,1	97,0	100,2	103,1	92,7		
Bahia	90,9	91,8	88,1	94,3	80,9	92,1	92,9	95,5	92,5	93,5		
Minas Gerais	86,2	83,5	83,7	87,7	80,1	86,0	84,9	85,3	83,8	84,7		
Espírito Santo	84,4	83,5	85,8	87,2	85,2	82,9	87,9	87,4	88,1	89,8		
Rio de Janeiro	93,0	93,8	91,3	96,9	90,1	92,6	92,2	91,7	92,7	92,0		
São Paulo	86,7	85,9	88,2	88,6	78,1	88,8	87,1	86,1	83,1	83,1		
Paraná	86,8	90,6	90,3	93,5	75,3	96,6	94,8	95,6	92,1	89,8		
Santa Catarina	96,3	97,0	95,9	97,4	83,0	96,5	98,5	97,8	95,0	99,2		
Rio Grande do Sul	90,8	90,7	90,3	92,7	79,6	93,0	96,4	97,5	99,0	96,9		
Mato Grosso	117,5	110,9	116,1	115,8	90,5	113,4	112,8	116,3	117,0	113,8		
Goiás	112,0	111,6	112,4	111,2	94,6	113,1	110,7	110,6	111,2	110,1		

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

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

												2016
Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	15	- 1,0	0,5	- 0,4	0,6	- 1,1	0,7	- 2,2	1,6	- 1,5	0,5	1,8
Amazonas	- 1,8	- 1,7	12,1	- 11,5	18,9	- 5,3	2,7	- 5,3	1,5	- 3,8	4,2	- 2,7
Pará	3,5	4,3	- 0,7	0,9	- 3,0	4,5	- 2,9	0,8	0,2	- 4,9	6,7	2,0
Região Nordeste	2,3	- 5,7	4,5	0,7	0,4	0,3	- 3,1	0,0	2,7	- 0,2	- 5,1	4,6
Ceará	2,5	- 2,6	2,5	- 0,6	0,1	- 0,5	2,0	- 4,0	- 1,2	0,0	- 1,3	9,2
Pernambuco	- 0,3	3,3	4,0	6,6	0,7	- 0,2	3,7	- 3,2	0,2	1,8	- 6,6	0,0
Bahia	4,6	- 13,7	6,6	0,3	- 0,2	1,2	- 11,3	4,0	2,6	0,4	- 4,1	3,3
Minas Gerais	- 2,5	2,2	2,9	0,2	0,7	- 2,2	2,5	- 2,0	2,1	- 5,4	2,9	1,9
Espírito Santo	- 6,2	11,5	- 5,3	- 1,0	0,7	- 2,8	1,8	- 3,2	5,9	0,3	- 5,1	6,5
Rio de Janeiro	- 1,5	- 1,2	- 0,1	2,1	1,9	1,8	0,1	- 1,7	- 4,0	5,3	- 0,5	- 0,7
São Paulo	2,7	- 1,0	0,5	1,8	- 2,0	- 1,8	2,6	- 4,6	3,0	- 1,6	1,5	- 0,5
Paraná	3,0	- 2,3	3,1	- 1,0	- 2,3	0,1	3,9	- 6,1	0,4	4,5	2,5	0,8
Santa Catarina	4,9	- 0,8	3,3	- 1,5	1,1	2,3	- 1,7	0,5	0,2	- 2,2	1,0	- 0,1
Rio Grande do Sul	5,1	- 4,6	- 0,9	- 2,9	4,1	- 1,7	- 1,8	1,9	0,5	0,9	- 1,8	4,9
Mato Grosso	- 4,8	16,5	- 13,8	3,0	0,9	0,4	- 3,2	- 5,1	1,2	- 7,3	11,2	2,8
Goiás	- 12,3	10,8	- 3,1	9,3	0,6	- 1,7	5,2	- 4,6	- 4,2	- 1,8	- 8,0	6,4

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

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

2017

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

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física

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

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

2018

Locais	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Brasil	-2,2	0,0	-0,1	0,9	-11,0	12,7	-0,2	-0,7	-1,8	0,2		
Amazonas	7,8	-7,0	-0,1	-3,2	-4,6	-1,1	1,2	-5,4	-7,0	12,4		
Pará	7,5	-11,3	8,7	-8,2	10,5	3,1	2,7	-1,1	3,4	-2,5		
Região Nordeste	-1,4	2,2	-4,6	5,9	-10,9	13,2	0,4	1,5	-2,0	-1,9		
Ceará	-2,3	-1,1	-0,3	-1,0	-6,3	7,1	0,1	1,6	3,6	-2,6		
Pernambuco	-3,0	0,3	0,5	2,8	-7,6	15,0	-0,1	3,3	2,9	-10,1		
Bahia	2,0	1,0	-4,0	7,0	-14,2	13,8	0,9	2,8	-3,1	1,1		
Minas Gerais	0,9	-3,1	0,2	4,8	-8,7	7,4	-1,3	0,5	-1,8	1,1		
Espírito Santo	0,6	-1,1	2,8	1,6	-2,3	-2,7	6,0	-0,6	0,8	1,9		
Rio de Janeiro	-2,1	0,9	-2,7	6,1	-7,0	2,8	-0,4	-0,5	1,1	-0,8		
São Paulo	-3,9	-0,9	2,7	0,5	-11,9	13,7	-1,9	-1,1	-3,5	0,0		
Paraná	-4,8	4,4	-0,3	3,5	-19,5	28,3	-1,9	0,8	-3,7	-2,5		
Santa Catarina	0,9	0,7	-1,1	1,6	-14,8	16,3	2,1	-0,7	-2,9	4,4		
Rio Grande do Sul	-3,3	-0,1	-0,4	2,7	-14,1	16,8	3,7	1,1	1,5	-2,1		
Mato Grosso	1,6	-5,6	4,7	-0,3	-21,8	25,3	-0,5	3,1	0,6	-2,7		
Goiás	-0,7	-0,4	0,7	-1,1	-14,9	19,6	-2,1	-0,1	0,5	-1,0		

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Nota: Ponderação PIA-2010

