Volume 78

ISSN 0100-1299

Anuário Estatístico do Brasil 2018

83 anos do IBGE

IBGE
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

Anuário Estatístico do Brasil

volume 78 2018

Presidente da República

Jair Messias Bolsonaro

Ministro da Economia

Paulo Roberto Nunes Guedes

Secretário Especial de Fazenda

Waldery Rodrigues Junior

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidente

Susana Cordeiro Guerra

Diretor-Executivo

Fernando José de Araújo Abrantes

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas

Eduardo Luiz Gonçalves Rios Neto

Diretoria de Geociências

João Bosco de Azevedo

Diretoria de Informática

David Wu Tai

Centro de Documentação e Disseminação de Informações

Marise Maria Ferreira (em exercício)

Escola Nacional de Ciências Estatísticas

Maysa Sacramento de Magalhães

Ministério da Economia
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

Anuário Estatístico do Brasil

volume 78 2018

ISSN 0100-1299
Anu. estat. Brasil, Rio de Janeiro, v.78, p.1-1 - 8-48, 2018

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE
Av. Franklin Roosevelt, 166 - Centro - 20021-120 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil

ISSN 0100-1299

© IBGE. 2019

Capa e Ilustração

Eduardo Sidney Cabral Rodrigues de Araujo - Coordenação de *Marketing*/CDDI

Anuário estatístico do Brasil / IBGE - Vol. 1 (1908/1912-). - Rio de Janeiro : IBGE, 1916-
v. 78

Anual
Vol. 1 (1908/1912) editado pela Directoria Geral de Estatística do Ministério da Agricultura, Indústria e Commércio e publicado em 3 volumes.
Suspensa de 1913-1935.
O vol. 1 compreende o período de 1908 a 1912, o vol. 5 de 1939 a1940, o vol. 6 de 1941 a 1945 e o vol. 48 de 1987 a 1988.
ISSN 0100-1299 = Anuário Estatístico do Brasil

1. Brasil - Estatística. I. IBGE.

Gerência de Biblioteca e Acervos Especiais CDU 31(81)(05)
RJ-IBGE/89-17 (rev. 2019) PERIÓDICO

Impresso no Brasil / *Printed in Brazil*

Sumário geral

Apresentação | VII

Guia de Leitura | IX

seção 1 | Caracterização do território

Posição e extensão **|1-5**

Divisão territorial **|1-17**

Recursos naturais e meio ambiente **|1-21**

seção 2 | Características demográficas e socioeconômicas da população

Demografia **|2-7**

Trabalho e rendimento **|2-33**

Saúde e Previdência Social **|2-51**

Educação **|2-63**

Habitação **|2-75**

Segurança pública **|2-79**

Movimento eleitoral **|2-85**

seção 3 | Aspectos das atividades agropecuária e extração vegetal

Armazenagem e estocagem **|3-5**

Crédito e assistência rural **|3-9**

Produção vegetal **|3-15**

Produção animal **|3-29**

Efetivos **|3-35**

seção 4 | Aspectos da atividade indústria

Indústrias extrativa mineral e de transformação **|4-7**

Indústria da construção **|4-39**

Energia **|4-47**

Indicadores conjunturais da indústria **|4-63**

Propriedade industrial **|4-71**

seção 5 | Aspectos da atividade serviços

Comércio e serviços **|5-5**

Transportes **|5-19**

Comunicações **|5-25**

Outros serviços **|5-31**

seção 6 | Índices, preços, custos e salários

Índices **|6-5**

Preços, custos e salários **|6-17**

seção 7 | Agregados macroeconômicos

Finanças públicas **|7-5**

Administração federal **|7-9**

Sistemas monetário e financeiro **|7-13**

Setor externo **|7-23**

Contas nacionais **|7-45**

Índice de assuntos |8-1

Relação das fontes |8-31

Anexo

Lista de arquivos **|8-33**

CONVENÇÕES

- Dado numérico igual a zero não resultante de arredondamento;
.. Não se aplica dado numérico;
... Dado numérico não disponível;
x Dado numérico omitido a fim de evitar a individualização da informação;
0; 0,0; 0,00 Dado numérico igual a zero resultante de arredondamento de um dado numérico originalmente positivo; e
-0; -0,0; -0,00 Dado numérico igual a zero resultante de arredondamento de um dado numérico originalmente negativo.

Apresentação

É com satisfação que o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE apresenta o volume 78 do Anuário Estatístico do Brasil - AEB 2018. Trata-se de uma importante obra de referência sobre a realidade do País em seus inúmeros aspectos e que conta, em seu conjunto de informações, com resultados de levantamentos, estudos e pesquisas realizados tanto pelo IBGE quanto por outras instituições parceiras.

O IBGE, como coordenador do Sistema Estatístico Nacional - SEN, é o editor do Anuário Estatístico do Brasil. O AEB oferece à sociedade uma síntese das informações de natureza estatística, geográfica, cartográfica, geodésica e ambiental estabelecidas como necessárias ao conhecimento sistemático do País.

O volume de 2018 traz os resultados de pesquisas que retratam as principais características demográficas e socioeconômicas da população, além de informações sobre atividades econômicas, pesquisas agropecuárias, índices e muito mais. O Anuário apresenta, ainda, em cada uma das seções, glossários com a conceituação da terminologia utilizada para a compreensão dos resultados, e referências padronizadas das fontes consultadas.

Além das informações do volume impresso, os arquivos complementares e o *e-book* estão disponíveis em http:// biblioteca.ibge.gov.br/ bibliotecacatalogo?view=detalhes&id=720.

As informações produzidas pelo IBGE e permanentemente atualizadas podem ser encontradas em nosso portal, no endereço: http://www.ibge.gov.br.

Susana Cordeiro Guerra
Presidente do IBGE

aeb

Guia de leitura

O IBGE e o PGIEG

As informações de natureza estatística (demográfica, social e econômica), geográfica, cartográfica, geodésica e ambiental, estabelecidas como necessárias ao conhecimento da realidade física, humana, social, econômica e territorial do País, constituem o chamado Plano Geral de Informações Estatísticas e Geográficas - PGIEG.

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE como coordenador do Sistema Estatístico Nacional - SEN é o editor do Anuário Estatístico do Brasil - AEB, publicação-síntese das informações previstas no PGIEG. Trata-se de um grande catálogo de informações do PGIEG, não dispensando, naturalmente, as publicações específicas e exaustivas de cada entidade integrante do SEN.

Como entender a estrutura do Anuário?

O guia de leitura tem o propósito de informar ao usuário como utilizar os diferentes componentes de apoio que poderão auxiliá-lo a localizar a informação procurada.

Vários pontos de acesso à informação estão distribuídos dentro do Anuário, a saber: o texto de apresentação; o guia de leitura; sumário geral que indica os títulos das seções e temas; o sumário das seções, onde são relacionados os temas, capítulos, tabelas, quadros e gráficos.

As informações apresentadas no Anuário estão primeiramente arranjadas em seções, num total de sete; cada seção está dividida em temas e estes em capítulos. Assim, a sequência seção/tema/capítulo organiza logicamente as informações numa hierarquização decrescente.

Cada seção integra um sumário próprio, relacionando temas com textos e gráficos que procuram explicar sua composição e correlação, e capítulos com suas respectivas tabelas e quadros.

É incluído um glossário a cada seção com os conceitos relacionados nas tabelas e suas definições. Quando um conceito abrange definições diferenciadas, estas estão reunidas em um único verbete, identificando o nome

da pesquisa ou levantamento a que se refere. No caso de conceitos estatísticos universais como taxa de analfabetismo e taxa de mortalidade infantil, não é especificado o nome da pesquisa ou levantamento.

É disponibilizada, ainda, ao final de cada seção, uma lista de referências padronizada das fontes de informação utilizadas na elaboração das tabelas e gráficos, organizada em ordem alfabética.

A estrutura deste Anuário é composta, também, por um índice de assuntos e uma relação das entidades produtoras das informações que integram esta edição. O índice de assuntos está organizado em ordem alfabética, em qualquer um dos três níveis hierárquicos dos assuntos.

seção 1

Caracterização do território

Anu. estat. Brasil,
Rio de Janeiro, v. 78,
p. 1-1 - 1-46, 2018

seção 1 Caracterização do território

Sumário

Posição e extensão |1-5

Localização geográfica

1.1.1.1 - Pontos extremos, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018 **|1-6**

1.1.1.2 - Localização geográfica, altitude e distância a Brasília, segundo os Minicipios das Capitais - 2018 **|1-7**

1.1.1.3 - Distância em linha reta entre os Municípios das Capitais - 2018 **|1-8**

1.1.1.4 - Extensão da linha divisória de estados e municípios com o Oceano Atlântico - 2018 **|1-11**

Áreas territoriais

1.1.2.1 - Área total, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018 **|1-14**

1.1.2.2 - Extensão da linha divisória, com indicação dos países limítrofes e o Oceano Atlântico, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2008 **|1-15**

Sistema geodésico brasileiro

1.1.3.1 - Estações geodésicas planimétricas e planialtimétricas, altimétricas e gravimétricas, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018 **|1-16**

Divisão territorial |1-17

Divisão político-administrativa e regional

1.2.1.1 - Evolução político-administrativa com indicação do número de muinicípios e distritos criados e instalados, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 1940/2017 **|1-18**

Características dos municípios

1.2.2.1 - Municípios com áreas de interesses específicos, segundo as Unidades da Federação - 2018 **|1-20**

Recursos naturais e meio ambiente |1-21

Recursos minerais

1.3.1.1 - Principais reservas minerais do Brasil - 2015 **|1-23**

Relevo

1.3.2.1 - Pontos mais altos do Brasil - 2016 **|1-24**

1.3.2.2 - Pontos mais altos do Brasil, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016 **|1-25**

Recursos hídricos

1.3.3.1 - Potencial hidrelétrico, segundo as bacias hidrográficas - 2018 **|1-29**

Estatísticas ambientais

1.3.4.1 - Empresas que implementaram inovações tecnológicas e, em decorrência, obtiveram redução no consumo de matérias-primas, energia e água, redução de impactos ambientais e em aspectos ligados à saúde e à segurança, e atribuíram grau de importância médio ou alto no impacto obtido, segundo as atividades da indústria, do setor de eletricidade e gás e dos serviços selecionados - Brasil - período 2012-2014 **|1-30**

1.3.4.2 - Municípios, total, com Conselho Municipal de Meio Ambiente, por algumas características do conselho, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2017 **|1-32**

1.3.4.3 - Municípios, total, com Conselho Municipal de Meio Ambiente, por algumas características do conselho, segundo as Grandes Regiões e as classes de tamanho da população dos municípios - 2017**|1-33**

1.3.4.4 - Produção de madeira em tora na silvicultura e na extração vegetal, segundo as Grandes Regiões e o tipo de exploração - 2013-2017 **|1-34**

1.3.4.5- Número de unidades locais e de pessoal ocupado total, por atividades de recuperação de resíduos metálicos e não metálicos e comércio atacadista de resíduos e sucatas, segundo as Grandes Regiões - 2008-2016 **|1-35**

Gráficos

1.1 - Área total do Brasil, segundo as Grandes Regiões - 2018 **|1-5**

1.2 - Municípios criados e instalados - Brasil - 1940/2018 **|1-17**

1.3 - Pontos mais altos do Brasil, segundo as Grandes Regiões - 2016 **|1-21**

Glossário |1-37

Referências |1-43

Posição e extensão

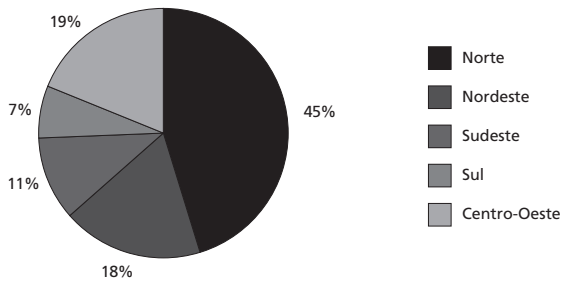
O tema **Posição e extensão** fornece medidas como coordenadas geográficas e pontos extremos, hora legal, áreas e limites, entre outras. Subdivide-se em três capítulos:

• **Localização geográfica** - apresenta tabelas sobre os pontos extremos de cada uma das Unidades da Federação, a localização geográfica e a altitude dos municípios das capitais, a distância em linha reta das capitais a Brasília, assim como a distância em linha reta entre estes municípios;

• **Áreas territoriais** - mostra tabelas com a extensão das linhas divisórias entre o Brasil e os países limítrofes e o Oceano Atlântico, bem como a área das Unidades da Federação; e

• **Sistema Geodésico Brasileiro** - apresenta a tabela com os quantitativos das estações geodésicas (planimétricas, planialtimétricas, altimétricas e gravimétricas), identificadas por Grandes Regiões e Unidades da Federação.

Gráfico 1.1 Área total do Brasil, segundo as Grandes Regiões - 2018



Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Estruturas Territoriais, Malha Municipal 2018.

Tabela 1.1.1.1 - Pontos extremos, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Pontos extremos							
	Norte		Sul		Leste		Oeste	
	Latitude	Longitude	Latitude	Longitude	Latitude	Longitude	Latitude	Longitude
Brasil								
Norte	**+05°16'19"**	**-60°12'45"**	**-13°41'37"**	**-60°43'03"**	**-10°15'16"**	**-45°41'48"**	**-07°32'09"**	**-73°59'26"**
Rondônia	-07°58'09"	-63°37'15"	-13°41'37"	-60°43'03"	-12°20'27"	-59°46'28"	-09°49'05"	-66°48'37"
Acre	-07°06'43"	-73°48'06"	-11°08'44"	-68°42'58"	-09°54'17"	-66°37'26"	-07°32'09"	-73°59'26"
Amazonas	+02°14'48"	-67°24'37"	-09°49'05"	-66°48'37"	-02°02'14"	-56°05'51"	-07°06'43"	-73°48'06"
Roraima	+05°16'19"	-60°12'45"	-01°34'50"	-61°28'58"	+01°15'37"	-58°53'13"	+04°14'30"	-64°49'31"
Pará	+02°35'28"	-55°00'14"	-09°50'28"	-50°13'29"	-01°05'41"	-46°03'39"	-00°01'04"	-58°53'54"
Amapá	+04°26'12"	-51°30'51"	-01°14'10"	-52°03'37"	+01°28'51"	-49°52'34"	+02°25'36"	-54°52'35"
Tocantins	-05°10'06"	-48°21'50"	-13°28'04"	-47°40'44"	-10°15'16"	-45°41'48"	-11°27'37"	-50°44'31"
Nordeste	**-01°02'38"**	**-45°50'37"**	**-18°20'55"**	**-39°40'13"**	**-03°51'02"**	**-32°23'27"**	**-05°20'57"**	**-48°45'19"**
Maranhão	-01°02'38"	-45°50'37"	-10°15'42"	-46°00'11"	-02°57'56"	-41°47'45"	-05°20'57"	-48°45'19"
Piauí	-02°44'22"	-41°48'51"	-10°55'44"	-44°55'52"	-06°48'11"	-40°22'14"	-08°55'37"	-45°59'39"
Ceará	-02°47'03"	-40°29'52"	-07°51'29"	-39°05'29"	-04°49'54"	-37°15'12"	-03°22'05"	-41°25'25"
Rio Grande do Norte	-04°49'54"	-37°15'12"	-06°58'58"	-36°43'07"	-06°29'14"	-34°58'07"	-06°19'09"	-38°34'56"
Paraíba	-06°01'33"	-37°15'02"	-08°18'11"	-36°59'28"	-07°09'18"	-34°47'34"	-06°56'58"	-38°45'56"
Pernambuco	-03°49'43"	-32°23'57"	-09°28'58"	-40°37'23"	-03°51'02"	-32°23'27"	-08°42'27"	-41°21'30"
Alagoas	-08°48'47"	-35°28'12"	-10°30'04"	-36°23'29"	-08°54'59"	-35°09'07"	-09°19'47"	-38°14'15"
Sergipe	-09°30'54"	-38°00'12"	-11°34'07"	-37°40'33"	-10°30'15"	-36°23'38"	-10°49'23"	-38°14'42"
Bahia	-08°31'58"	-39°22'47"	-18°20'55"	-39°40'13"	-11°26'32"	-37°20'28"	-11°17'22"	-46°37'02"
Sudeste	**-14°13'59"**	**-44°12'55"**	**-25°18'44"**	**-48°05'58"**	**-20°27'43"**	**-28°50'09"**	**-22°36'37"**	**-53°06'36"**
Minas Gerais	-14°13'59"	-44°12'55"	-22°55'22"	-46°08'21"	-16°06'50"	-39°51'25"	-19°44'08"	-51°02'46"
Espírito Santo	-17°53'31"	-40°31'37"	-21°18'06"	-40°57'28"	-20°27'43"	-28°50'09"	-20°45'34"	-41°52'47"
Rio de Janeiro	-20°45'48"	-41°51'38"	-23°22'08"	-44°43'41"	-21°18'56"	-40°57'31"	-23°13'36"	-44°53'22"
São Paulo	-19°46'47"	-50°28'19"	-25°18'44"	-48°05'58"	-22°40'42"	-44°09'41"	-22°36'37"	-53°06'36"
Sul	**-22°30'59"**	**-52°06'33"**	**-33°45'07"**	**-53°23'50"**	**-25°13'51"**	**-48°01'25"**	**-30°11'37"**	**-57°38'38"**
Paraná	-22°30'59"	-52°06'33"	-26°43'02"	-51°24'41"	-25°13'51"	-48°01'25"	-25°27'15"	-54°37'09"
Santa Catarina	-25°57'21"	-48°38'40"	-29°21'17"	-50°02'24"	-27°16'13"	-48°19'38"	-27°09'25"	-53°50'13"
Rio Grande do Sul	-27°04'56"	-53°01'56"	-33°45'07"	-53°23'50"	-28°37'15"	-49°41'29"	-30°11'37"	-57°38'38"
Centro-Oeste	**-07°20'57"**	**-58°08'07"**	**-24°04'07"**	**-54°17'14"**	**-14°21'29"**	**-45°54'25"**	**-09°16'27"**	**-61°38'00"**
Mato Grosso do Sul	-17°09'59"	-56°06'44"	-24°04'07"	-54°17'14"	-19°34'18"	-50°55'22"	-20°10'20"	-58°10'07"
Mato Grosso	-07°20'57"	-58°08'07"	-18°02'30"	-53°10'36"	-09°50'28"	-50°13'29"	-09°16'27"	-61°38'00"
Goiás	-12°23'43"	-50°08'42"	-19°29'57"	-50°50'32"	-14°21'29"	-45°54'25"	-17°37'09"	-53°15'04"
Distrito Federal	-15°30'01"	-48°12'02"	-16°03'01"	-47°18'30"	-16°03'01"	-47°18'30"	-15°50'39"	-48°17'09"

Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Estruturas Territoriais, Malhas Municipais 2018.

Notas: 1. Coordenadas obtidas da Malha Municipal 2015, incluindo as ilhas de Fernando de Noronha (PE) e Martins Vaz (ES).

2. As coordenadas destacadas em Roraima, Acre, Espírito Santo e Rio Grande do Sul referem-se aos pontos extremos do País.

3. A coordenada destacada na Paraíba refere-se ao ponto extremo continental do País.

Tabela 1.1.1.2 - Localização geográfica, altitude e distância a Brasília, segundo os Minicipios das Capitais - 2018

Municípios das Capitais	Localização geográfica		Altitude (m) (1)	Distância a Brasília (km)	
	Latitude	Longitude		Em reta (2)	Rodoviária (3)
Porto Velho (RO)	-08°45'58"	-63°54'34"	85,2	1 904,002	2 589,0
Rio Branco (AC)	-09°58'21"	-67°48'36"	152,5	2 250,489	3 123,0
Manaus (AM)	-03°08'10"	-60°01'32"	92,9	1 933,07	3 490,0
Boa Vista (RR)	+02°49'15"	-60°40'21"	85,1	2 501,02	4 275,0
Belém (PA)	-01°27'19"	-48°30'19"	10,8	1 595,799	2 120,0
Macapá (AP)	+00°02'12"	-51°03'06"	16,5	1 793,73	-
Palmas (TO)	-10°11'04"	-48°20'01"	230,0	624,4	973,0
São Luís (MA)	-02°31'55"	-44°17'52"	24,4	1 527,526	2 157,0
Teresina (PI)	-05°05'26"	-42°49'02"	72,7	1 314,589	1 789,0
Fortaleza (CE)	-03°43'27"	-38°31'31"	27,0	1 691,499	2 285,0
Natal (RN)	-05°47'04"	-35°12'29"	30,9	1 779,777	2 507,0
João Pessoa (PB)	-07°06'55"	-34°53'24"	47,4	1 717,457	2 230,0
Recife (PE)	-08°03'46"	-34°53'20"	4,5	1 658,798	2 220,0
Maceió (AL)	-09°39'37"	-35°44'22"	16,6	1 487,959	2 013,0
Aracaju (SE)	-10°54'48"	-37°03'05"	4,9	1 296,379	1 748,0
Salvador (BA)	-12°58'27"	-38°30'44"	8,3	1 062,295	1 531,0
Belo Horizonte (MG)	-19°55'25"	-43°56'11"	858,3	625,869	716,0
Vitória (ES)	-20°19'16"	-40°20'21"	3,3	948,925	1 238,0
Rio de Janeiro (RJ)	-22°54'10"	-43°10'26"	2,3	936,888	1 148,0
São Paulo (SP)	-23°33'05"	-46°38'04"	760,2	875,646	1 015,0
Curitiba (PR)	-25°25'02"	-49°16'07"	934,6	1 081,759	1 366,0
Florianópolis (SC)	-27°35'51"	-48°32'59"	3,3	1 317,011	1 673,0
Porto Alegre (RS)	-30°01'48"	-51°13'43"	2,8	1 621,605	2 027,0
Campo Grande (MS)	-20°27'45"	-54°36'31"	532,1	877,744	1 134,0
Cuiabá (MT)	-15°36'02"	-56°06'01"	176,7	875,725	1 133,0
Goiânia (GO)	-16°40'49"	-49°15'23"	749,5	173,581	209,0
Brasília (DF)	-15°47'04"	-47°54'29"	1 171,8	0,0	0,0

Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Estruturas Territoriais.

(1) As altitudes foram obtidas a partir de leitura das Cartas Topográficas impressas. (2) Coordenadas Planimétricas - (Sedes Municipais) - e a Distância a Brasília em linha reta foram obtidas do Cadastro de Localidades Selecionadas 2010. (3) Dados do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT.

Tabela 1.1.1.3 - Distância em linha reta entre os Municípios das Capitais - 2018

(continua)

Municípios das Capitais	Distância em linha reta entre os Municípios das Capitais								
	Norte							Nordeste	
	Porto Velho	Rio Branco	Manaus	Boa Vista	Belém	Macapá	Palmas	São Luís	Teresina
Norte									
Porto Velho	0,0	450,0	759,2	1 335,4	1 890,7	1 729,9	1 717,2	2 279,4	2 365,8
Rio Branco	448,9	0,0	1 148,6	1 629,1	2 337,0	2 164,7	2 134,4	2 728,3	2 809,8
Manaus	759,9	1 148,6	0,0	667,0	1 294,9	1 059,0	1 511,4	1 749,9	1 922,8
Boa Vista	1 338,9	1 629,1	667,0	0,0	1 435,2	1 114,4	1 991,5	1 917,0	2 172,1
Belém	1 890,7	2 337,0	1 294,9	1 435,2	0,0	328,5	971,9	483,2	750,5
Macapá	1 729,9	2 164,7	1 059,0	1 114,4	328,5	0,0	1 176,9	804,1	1 078,7
Palmas	1 717,2	2 134,4	1 511,4	1 991,5	971,9	1 176,9	0,0	961,6	831,7
Nordeste									
São Luís	2 279,4	2 728,3	1 749,9	1 917,0	483,2	804,1	961,6	0,0	328,9
Teresina	2 365,8	2 809,8	1 922,8	2 172,1	750,5	1 078,7	831,6	328,9	0,0
Fortaleza	2 863,2	3 308,3	2 389,8	2 569,3	1 138,1	1 454,9	1 300,1	655,2	500,0
Natal	3 185,6	3 623,1	2 769,5	2 988,6	1 553,5	1 876,1	1 527,1	1 072,0	846,7
João Pessoa	3 203,8	3 636,2	2 821,0	3 070,4	1 636,8	1 963,1	1 518,1	1 161,3	905,8
Recife	3 195,8	3 624,1	2 837,1	3 108,5	1 679,2	2 007,1	1 496,2	1 210,7	937,0
Maceió	3 096,0	3 516,4	2 781,3	3 094,3	1 682,5	2 010,6	1 382,1	1 235,2	932,1
Aracaju	2 954,4	3 367,4	2 679,6	3 030,2	1 646,6	1 971,0	1 237,2	1 229,2	907,6
Salvador	2 814,1	3 211,7	2 608,7	3 014,7	1 690,4	2 003,1	1 114,9	1 325,6	996,8
Sudeste									
Belo Horizonte	2 482,3	2 791,5	2 558,5	3 123,4	2 115,1	2 353,4	1 182,4	1 936,3	1 655,6
Vitória	2 841,1	3 162,1	2 867,4	3 400,8	2 280,1	2 548,9	1 417,0	2 026,3	1 716,5
Rio de Janeiro	2 715,1	2 990,7	2 853,4	3 436,4	2 456,0	2 692,2	1 518,5	2 270,8	1 983,1
São Paulo	2 468,7	2 709,9	2 691,0	3 306,7	2 467,9	2 668,8	1 498,8	2 353,3	2 095,4
Sul									
Curitiba	2 416,4	2 605,4	2 734,5	3 375,6	2 668,6	2 839,9	1 698,5	2 602,6	2 365,0
Florianópolis	2 645,7	2 814,4	2 983,7	3 627,0	2 910,0	3 087,7	1 938,4	2 826,6	2 577,9
Porto Alegre	2 710,4	2 819,1	3 134,0	3 792,3	3 193,8	3 347,0	2 229,4	3 147,1	2 913,3
Centro-Oeste									
Campo Grande	1 641,5	1 834,8	2 016,2	2 675,0	2 217,4	2 314,5	1 327,1	2 288,4	2 134,2
Cuiabá	1 140,0	1 416,5	1 452,6	2 111,5	1 781,7	1 827,0	1 035,9	1 947,1	1 864,8
Goiânia	1 817,2	2 142,2	1 913,2	2 507,5	1 696,8	1 871,2	729,9	1 665,8	1 469,0
Brasília	1 906,4	2 252,9	1 935,1	2 502,8	1 596,4	1 794,7	625,1	1 527,4	1 314,0

Tabela 1.1.1.3 - Distância em linha reta entre os Municípios das Capitais - 2018

(continuação)

Municípios das Capitais	Distância em linha reta entre os Municípios das Capitais								
	Nordeste							Sudeste	
	Fortaleza	Natal	João Pessoa	Recife	Maceió	Acaraju	Salvador	Belo Horizonte	Vitória
Norte									
Porto Velho	2 863,2	3 185,6	3 203,8	3 195,8	3 096,0	2 954,4	2 814,1	2 482,3	2 841,1
Rio Branco	3 308,3	3 623,1	3 636,2	3 624,1	3 516,4	3 367,4	3 211,7	2 791,5	3 162,1
Manaus	2 389,8	2 769,5	2 821,0	2 837,1	2 781,3	2 679,6	2 608,7	2 558,5	2 867,4
Boa Vista	2 569,3	2 988,6	3 070,4	3 108,5	3 094,3	3 030,2	3 014,7	3 123,4	3 400,8
Belém	1 138,1	1 553,5	1 636,8	1 679,2	1 682,5	1 646,6	1 690,4	2 115,1	2 280,1
Macapá	1 454,9	1 876,1	1 963,1	2 007,1	2 010,7	1 971,0	2 003,1	2 353,4	2 548,9
Palmas	1 300,1	1 527,1	1 518,1	1 496,2	1 382,1	1 237,2	1 115,0	1 182,4	1 417,0
Nordeste									
São Luís	655,2	1 072,0	1 161,3	1 210,7	1 235,2	1 229,2	1 325,6	1 936,3	2 026,3
Teresina	500,0	846,7	905,8	937,0	932,1	907,6	996,8	1 655,6	1 716,5
Fortaleza	0,0	433,6	552,0	628,7	729,0	816,6	1 029,7	1 896,5	1 857,9
Natal	433,6	0,0	152,3	256,0	435,4	605,9	878,6	1 835,5	1 710,6
João Pessoa	552,0	152,3	0,0	105,5	298,3	485,0	763,4	1 728,2	1 583,1
Recife	628,7	256,0	105,5	0,0	201,0	396,3	675,3	1 641,3	1 485,4
Maceió	729,0	435,4	298,3	201,0	0,0	200,2	477,1	1 442,5	1 285,3
Aracaju	816,6	605,9	485,0	396,3	200,0	0,0	279,2	1 245,1	1 104,8
Salvador	1 029,7	878,6	763,4	675,3	477,1	279,2	0,0	966,0	840,7
Sudeste									
Belo Horizonte	1 896,5	1 835,5	1 728,2	1 641,3	1 442,5	1 245,1	966,0	0,0	378,6
Vitória	1 857,9	1 710,6	1 583,1	1 485,4	1 285,3	1 104,8	840,7	378,6	0,0
Rio de Janeiro	2 192,8	2 088,6	1 968,6	1 874,3	1 673,4	1 484,7	1 210,1	340,9	410,6
São Paulo	2 373,1	2 326,0	2 218,8	2 131,4	1 932,1	1 735,4	1 456,2	490,8	742,7
Sul									
Curitiba	2 674,1	2 649,5	2 546,5	2 461,2	2 262,9	2 065,0	1 786,0	820,7	1 076,8
Florianópolis	2 862,8	2 808,4	2 697,1	2 607,0	2 406,6	2 212,4	1 933,7	974,7	1 162,7
Porto Alegre	3 219,2	3 178,8	3 069,7	2 980,5	2 780,4	2 585,3	2 306,3	1 343,3	1 538,2
Centro-Oeste									
Campo Grande	2 551,5	2 657,5	2 593,2	2 531,2	2 354,2	2 158,2	1 905,9	1 116,4	1 488,5
Cuiabá	2 334,9	2 529,8	2 497,4	2 456,3	2 306,7	2 127,7	1 919,0	1 375,7	1 748,6
Goiânia	1 858,9	1 953,3	1 890,8	1 831,6	1 659,3	1 466,5	1 227,2	668,1	1 024,6
Brasília	1 690,4	1 778,2	1 715,7	1 657,0	1 486,0	1 294,4	1 060,1	623,9	946,7

Tabela 1.1.1.3 - Distância em linha reta entre os Municípios das Capitais - 2018

(conclusão)

Municípios das Capitais	Distância em linha reta entre os Municípios das Capitais								
	Sudeste		Sul			Centro-Oeste			
	Rio de Janeiro	São Paulo	Curitiba	Florianópolis	Porto Alegre	Campo Grande	Cuiabá	Goiânia	Brasília
Norte									
Porto Velho	2 715,1	2 468,7	2 416,4	2 645,7	2 710,4	1 641,5	1 140,0	1 817,2	1 906,4
Rio Branco	2 990,7	2 709,9	2 605,4	2 814,4	2 819,1	1 834,8	1 416,5	2 142,2	2 252,9
Manaus	2 853,4	2 691,0	2 734,5	2 983,7	3 134,0	2 016,2	1 452,6	1 913,2	1 935,1
Boa Vista	3 436,4	3 306,7	3 375,6	3 626,9	3 792,3	2 675,0	2 111,5	2 507,5	2 502,8
Belém	2 455,9	2 467,9	2 668,6	2 910,0	3 193,8	2 217,4	1 781,7	1 696,8	1 596,4
Macapá	2 692,2	2 668,8	2 839,9	3 087,7	3 346,9	2 314,5	1 827,0	1 871,2	1 794,7
Palmas	1 518,5	1 498,9	1 698,5	1 938,4	2 229,4	1 327,1	1 035,9	730,0	625,1
Nordeste									
São Luís	2 270,8	2 353,3	2 602,6	2 826,6	3 147,1	2 288,4	1 947,1	1 665,8	1 527,4
Teresina	1 983,1	2 095,4	2 365,0	2 577,9	2 913,3	2 134,2	1 864,8	1 469,0	1 314,0
Fortaleza	2 192,8	2 373,1	2 674,1	2 862,8	3 219,2	2 551,5	2 334,9	1 858,9	1 690,4
Natal	2 088,6	2 326,0	2 649,5	2 808,4	3 178,8	2 657,5	2 529,8	1 953,3	1 778,2
João Pessoa	1 968,6	2 218,8	2 546,5	2 697,1	3 069,7	2 593,2	2 497,4	1 890,8	1 715,7
Recife	1 874,3	2 131,4	2 461,2	2 607,0	2 980,5	2 531,2	2 456,3	1 831,6	1 657,0
Maceió	1 673,4	1 932,1	2 262,9	2 406,6	2 780,4	2 354,2	2 306,7	1 659,3	1 486,0
Aracaju	1 484,7	1 735,4	2 064,9	2 212,4	2 585,3	2 158,2	2 127,7	1 466,5	1 294,4
Salvador	1 210,1	1 456,2	1 786,0	1 933,7	2 306,3	1 905,9	1 919,0	1 227,2	1 060,1
Sudeste									
Belo Horizonte	340,9	490,8	820,7	974,7	1 343,3	1 116,4	1 375,7	668,1	623,9
Vitória	410,6	742,7	1 076,8	1 162,7	1 538,2	1 488,5	1 748,6	1 024,6	946,7
Rio de Janeiro	0,0	361,3	679,2	752,1	1 127,8	1 213,2	1 581,7	940,8	935,2
São Paulo	361,3	0,0	338,1	489,7	853,3	891,7	1 329,1	812,4	874,8
Sul									
Curitiba	679,2	338,1	0,0	253,0	548,5	776,9	1 303,7	972,5	1 081,6
Florianópolis	752,1	489,7	253,0	0,0	376,2	1 004,7	1 546,2	1 217,4	1 316,6
Porto Alegre	1 127,8	853,3	548,5	376,2	0,0	1 117,8	1 681,6	1 499,5	1 621,6
Centro-Oeste									
Campo Grande	1 213,2	891,7	776,9	1 004,7	1 117,8	0,0	563,7	704,3	879,3
Cuiabá	1 581,7	1 329,1	1 303,7	1 546,2	1 681,6	563,7	0,0	741,5	878,1
Goiânia	940,8	812,4	972,5	1 217,4	1 499,5	704,3	741,5	0,0	175,2
Brasília	935,2	874,8	1 081,6	1 316,6	1 621,6	879,3	878,1	175,2	0,0

Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Estruturas Territoriais.

Nota: Coordenadas planimétricas utilizadas para o cálculo das distâncias obtidas do Cadastro de Localidades Selecionadas 2010.

Distâncias em km, calculadas em linha reta, foram obtidas através do modelo elipsoidal, SIRGAS 2000.

Tabela 1.1.1.4 - Extensão da linha divisória de estados e municípios com o Oceano Atlântico - 2018

(continua)

Municípios	Extensão (km)
Amapá	**578,32**
Amapá	177,41
Calçoene	246,59
Macapá	80,70
Oiapoque	73,61
Alagoas	**248,24**
Barra de Santo Antônio	14,02
Barra de São Miguel	10,55
Coruripe	38,85
Feliz Deserto	8,48
Japaratinga	13,30
Jequiá da Praia	14,39
Maceió	43,95
Maragogi	20,70
Marechal Deodoro	12,76
Paripueira	6,64
Passo de Camaragibe	13,52
Piaçabuçu	21,83
Porto de Pedras	10,83
Roteiro	10,31
São Miguel dos Milagres	8,12
Bahia	**1 075,85**
Alcobaça	28,18
Belmonte	40,43
Cairu	65,87
Camaçari	42,13
Canavieiras	43,99
Candeias	7,52
Caravelas	23,38
Conde	43,32
Entre Rios	25,52
Esplanada	16,01
Igrapiúna	3,70
Ilhéus	76,05
Itacaré	25,99
Itaparica	24,73
Ituberá	15,22
Jaguaripe	16,75
Jandaíra	39,05
Lauro de Freitas	2,83
Madre de Deus	9,65
Maraú	41,04
Mata de São João	27,25
Mucuri	58,71
Nilo Peçanha	5,06
Nova Viçosa	31,59
Porto Seguro	70,60
Prado	66,37
Salinas da Margarida	1,75
Salvador	66,91
Santa Cruz Cabrália	37,84
São Francisco do Conde	12,57
Saubara	7,77
Una	33,21
Uruçuca	9,51
Valença	21,47
Vera Cruz	33,89
Ceará	**608,97**
Acaraú	71,32
Amontada	23,14
Aquiraz	33,56
Aracati	36,54
Barroquinha	26,70
Beberibe	47,52
Camocim	67,72
Cascavel	13,62
Caucaia	30,70
Cruz	9,55
Fortaleza	33,32
Fortim	11,47
Icapuí	44,44
Itapipoca	22,81
Itarema	32,05
Jijoca de Jericoacoara	17,04
Paracuru	20,13
Paraipaba	14,55
São Gonçalo do Amarante	18,89
Trairi	33,89
Espírito Santo	**453,93**
Anchieta	27,87
Aracruz	49,84
Conceição da Barra	42,91
Fundão	7,22
Guarapari	56,85
Itapemirim	17,38
Linhares	75,03
Marataízes	27,45
Piúma	12,15
Presidente Kennedy	13,08
São Mateus	43,71
Serra	22,09
Vila Velha	31,58
Vitória	26,78

Tabela 1.1.1.4 - Extensão da linha divisória de estados e municípios com o Oceano Atlântico - 2018

(continuação)

Municípios	Extensão (km)
Maranhão	**2 242,69**
Alcântara	80,54
Apicum-Açu	137,53
Araioses	64,56
Bacuri	46,62
Barreirinhas	59,67
Cândido Mendes	209,38
Carutapera	239,83
Cedral	55,47
Cururupu	430,95
Godofredo Viana	143,02
Guimarães	16,25
Humberto de Campos	48,81
Icatu	43,22
Luís Domingues	66,36
Paço do Lumiar	21,33
Paulino Neves	22,78
Porto Rico do Maranhão	39,37
Primeira Cruz	16,02
Raposa	58,61
Santo Amaro do Maranhão	43,34
São José de Ribamar	25,25
São Luís	20,98
Serrano do Maranhão	7,05
Turiaçu	306,62
Tutóia	39,12
Pará	**1 429,57**
Augusto Corrêa	173,73
Bragança	128,11
Chaves	220,95
Curuçá	89,62
Magalhães Barata	2,36
Maracanã	44,53
Marapanim	49,74
Quatipuru	59,72
Salinópolis	39,65
São Caetano de Odivelas	37,82
São João de Pirabas	127,61
Soure	124,76
Tracuateua	90,96
Viseu	240,01
Paraíba	**153,47**
Baía da Traição	14,70
Cabedelo	20,14
Conde	17,41
João Pessoa	23,89
Lucena	17,77
Marcação	7,00
Mataraca	13,11
Pitimbu	20,53
Rio Tinto	13,25
Santa Rita	5,66
Pernambuco	**216,16**
Barreiros	10,09
Cabo de Santo Agostinho	21,53
Fernando de Noronha	34,72
Goiana	20,28
Igarassu	3,51
Ipojuca	32,18
Ilha de Itamaracá	17,34
Jaboatão dos Guararapes	7,39
Olinda	10,94
Paulista	13,79
Recife	14,47
São José da Coroa Grande	6,40
Sirinhaém	11,40
Tamandaré	12,11
Piauí	**67,32**
Cajueiro da Praia	15,00
Ilha Grande	4,78
Luís Correia	28,12
Parnaíba	19,42
Paraná	**102,73**
Guaraqueçaba	31,26
Guaratuba	16,76
Matinhos	18,48
Paranaguá	17,71
Pontal do Paraná	18,53
Rio de Janeiro	**1 094,10**
Angra dos Reis	135,89
Araruama	7,40
Armação dos Búzios	44,20
Arraial do Cabo	49,93
Cabo Frio	33,75
Carapebus	16,67
Campos dos Goytacazes	27,25
Casimiro de Abreu	4,71
Duque de Caxias	18,04
Guapimirim	8,08
Itaboraí	2,22
Itaguaí	20,74
Macaé	21,00
Magé	25,60
Mangaratiba	53,77
Maricá	39,37
Niterói	45,80
Parati	197,93
Quissamã	43,45

Tabela 1.1.1.4 - Extensão da linha divisória de estados e municípios com o Oceano Atlântico - 2018

(conclusão)

Municípios	Extensão (km)
Rio das Ostras	27,74
Rio de Janeiro	146,08
São Francisco de Itabapoana	44,12
São Gonçalo	19,09
São João da Barra	34,47
Saquarema	26,80
Rio Grande do Norte	**409,45**
Areia Branca	39,28
Baía Formosa	23,23
Caiçara do Norte	7,76
Canguaretama	3,70
Ceará-Mirim	11,72
Parnamirim	11,90
Extremoz	17,02
Galinhos	24,52
Grossos	9,30
Guamaré	12,28
Macau	39,77
Maxaranguape	20,46
Natal	21,61
Nísia Floresta	19,70
Rio do Fogo	15,05
Pedra Grande	13,46
Porto do Mangue	21,37
Tibau	6,61
São Bento do Norte	15,38
São Miguel de Touros	19,51
Senador Georgino Avelino	5,27
Tibau do Sul	15,90
Touros	34,65
Rio Grande do Sul	**616,77**
Balneário Pinhal	7,86
Capão da Canoa	18,11
Cidreira	16,21
Imbé	10,87
Mostardas	90,45
Osório	2,71
Palmares do Sul	23,20
Rio Grande	65,47
Santa Vitória do Palmar	158,13
São José do Norte	113,21
Tavares	45,87
Terra de Areia	39,59
Tramandaí	14,27
Xangri-Lá	10,82
Santa Catarina	**773,58**
Araquari	3,37
Araranguá	11,41
Balneário Arroio do Silva	19,85
Balneário Camboriú	23,41
Balneário Barra do Sul	12,64
Balneário Gaivota	20,33
Barra Velha	17,98
Biguaçu	15,05
Bombinhas	43,23
Florianópolis	190,16
Garopaba	26,91
Governador Celso Ramos	26,19
Içara	13,60
Imbituba	36,08
Itajaí	7,56
Itapema	13,84
Itapoá	23,26
Jaguaruna	37,00
Laguna	45,83
Navegantes	10,21
Palhoça	42,16
Passo de Torres	11,72
Paulo Lopes	5,74
Penha	22,25
Piçarras	6,32
Porto Belo	17,35
São Francisco do Sul	43,80
São José	14,45
Tijucas	11,87
Sergipe	**154,46**
Aracaju	25,74
Barra dos Coqueiros	31,01
Brejo Grande	13,43
Estância	20,37
Itaporanga D'Ajuda	19,05
Pacatuba	21,51
Pirambu	23,36
São Paulo	**733,91**
Bertioga	37,35
Cananéia	41,20
Caraguatatuba	28,55
Guarujá	57,24
Iguape	46,12
Ilha Bela	120,21
Ilha Comprida	63,73
Itanhaém	22,49
Mongaguá	11,70
Peruíbe	35,55
Praia Grande	29,72
Santos	6,29
São Sebastião	81,27
São Vicente	10,77
Ubatuba	141,70

Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Cartografia, Malha Municipal Digital do Brasil, situação em 2018.

Tabela 1.1.2.1 - Área total, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área total		
	Absoluta (km²)	Relativa (%)	
		Brasil	Regiões
Brasil	**8 510 820,623**	**100,00**	**-**
Norte	**3 851 281,390**	**45,25**	**100,00**
Rondônia	237 765,233	2,79	6,17
Acre	164 123,738	1,93	4,26
Amazonas	1 559 168,117	18,32	40,48
Roraima	224 273,831	2,64	5,82
Pará	1 245 759,305	14,64	32,35
Amapá	142 470,762	1,67	3,70
Tocantins	277 720,404	3,26	7,21
Nordeste	**1 551 991,426**	**18,24**	**100,00**
Maranhão	329 642,170	3,873	21,24
Piauí	251 616,823	2,956	16,21
Ceará	148 894,757	1,749	9,59
Rio Grande do Norte	52 809,602	0,620	3,40
Paraíba	56 467,239	0,663	3,64
Pernambuco	98 068,021	1,152	6,32
Alagoas	27 843,295	0,327	1,79
Sergipe	21 926,908	0,258	1,41
Bahia	564 722,611	6,64	36,39
Sudeste	**924 565,469**	**10,86**	**100,00**
Minas Gerais	586 521,121	6,89	63,44
Espírito Santo	46 074,444	0,54	4,98
Rio de Janeiro	43 750,423	0,51	4,73
São Paulo	248 219,481	2,92	26,85
Sul	**576 743,308**	**6,78**	**100,00**
Paraná	199 305,236	2,34	34,56
Santa Catarina	95 730,921	1,12	16,60
Rio Grande do Sul	281 707,151	3,31	48,84
Centro-Oeste	**1 606 239,030**	**18,87**	**100,00**
Mato Grosso do Sul	357 145,535	4,20	22,23
Mato Grosso	903 206,997	10,61	56,23
Goiás	340 125,715	4,00	21,18
Distrito Federal	5 760,783	0,07	0,36

Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Estruturas Territoriais, Malha Municipal 2018.

Tabela 1.1.2.2 - Extensão da linha divisória, com indicação dos países limítrofes e o Oceano Atlântico, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2008

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Extensão da linha divisória (km)												
	Total		Países limítrofes e o Oceano Atlântico										
			Norte				Norte, Nordeste, Sudeste e Sul	Sul	Sudoeste		Oeste		Noroeste
	Absoluta	Relativa %	Venezuela	Guiana	Suriname	Guiana Francesa	Oceano Atlântico	Uruguai	Argentina	Paraguai	Bolívia	Peru	Colômbia
Números relativos (%)													
Brasil	**-**	**100,00**	**7,97**	**5,82**	**2,13**	**2,64**	**39,15**	**3,87**	**4,57**	**4,95**	**12,09**	**10,85**	**5,96**
Números absolutos													
Brasil	**27 601**	**-**	**2 199**	**1 606**	**588**	**730**	**10 806**	**1 068**	**1 261**	**1 366**	**3 338**	**2 995**	**1 644**
Norte	**13 840**	**50,14**	**2 199**	**1 606**	**588**	**730**	**2 008**	**-**	**-**	**-**	**2 070**	**2 995**	**1 644**
Rondônia	1 464	5,30	-	-	-	-	-	-	-	-	1 464	-	-
Acre	2 171	7,87	-	-	-	-	-	-	-	-	606	1 565	-
Amazonas	3 870	14,02	796	-	-	-	-	-	-	-	-	1 430	1 644
Roraima	2 367	8,58	1 403	964	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pará	2 597	9,41	-	642	525	-	1 430	-	-	-	-	-	-
Amapá	1 371	4,97	-	-	63	730	578	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**5 175**	**18,75**	**-**	**-**	**-**	**-**	**5 175**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Maranhão	2 243	8,13	-	-	-	-	2 243	-	-	-	-	-	-
Piauí	67	0,24	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-
Ceará	609	2,21	-	-	-	-	609	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	409	1,48	-	-	-	-	409	-	-	-	-	-	-
Paraíba	153	0,55	-	-	-	-	153	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	216	0,78	-	-	-	-	216	-	-	-	-	-	-
Alagoas	248	0,90	-	-	-	-	248	-	-	-	-	-	-
Sergipe	154	0,56	-	-	-	-	154	-	-	-	-	-	-
Bahia	1 076	3,90	-	-	-	-	1 076	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**2 282**	**8,27**	**-**	**-**	**-**	**-**	**2 282**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	454	1,64	-	-	-	-	454	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	1 094	3,96	-	-	-	-	1 094	-	-	-	-	-	-
São Paulo	734	2,66	-	-	-	-	734	-	-	-	-	-	-
Sul	**3 837**	**13,90**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1 341**	**1 068**	**1 244**	**184**	**-**	**-**	**-**
Paraná	579	2,10	-	-	-	-	103	-	292	184	-	-	-
Santa Catarina	865	3,13	-	-	-	-	621	-	244	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	2 393	8,67	-	-	-	-	617	1 068	708	-	-	-	-
Centro-Oeste	**2 395**	**8,68**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1 127**	**1 268**	**-**	**-**
Mato Grosso do Sul	1 517	5,50	-	-	-	-	-	-	-	1 127	390	-	-
Mato Grosso	878	3,18	-	-	-	-	-	-	-	-	878	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Estruturas Territoriais, Malha Municipal Digital do Brasil, situação em 2008.

Tabela 1.1.3.1 - Estações geodésicas planimétricas e planialtimétricas, altimétricas e gravimétricas, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Estações geodésicas			
	Total	Planimétricas e Planialtimétricas	Altimétricas	Gravimétricas
Brasil	**129 024**	**9 053**	**68 307**	**51 664**
Norte	**13 302**	**1 401**	**6 759**	**5 142**
Rondônia	920	71	485	364
Acre	471	50	229	192
Amazonas	1938	270	830	838
Roraima	988	118	720	150
Pará	4039	567	2030	1442
Amapá	1890	132	840	918
Tocantins	3056	193	1625	1238
Nordeste	**39 082**	**2 407**	**25 211**	**11 464**
Maranhão	5615	350	3309	1956
Piauí	5431	261	3336	1834
Ceará	6443	404	3830	2209
Rio Grande do Norte	2187	139	1904	144
Paraíba	2172	110	1869	193
Pernambuco	4489	250	2734	1505
Alagoas	1438	74	1162	202
Sergipe	1131	47	748	336
Bahia	10176	772	6319	3085
Sudeste	**36 150**	**2 173**	**18 652**	**15 325**
Minas Gerais	16629	1063	8376	7190
Espírito Santo	2187	180	1221	786
Rio de Janeiro	5294	280	2700	2314
São Paulo	12040	650	6355	5035
Sul	**13 574**	**1 235**	**7 590**	**4 749**
Paraná	4210	413	2703	1094
Santa Catarina	4184	283	2043	1858
Rio Grande do Sul	5180	539	2844	1797
Centro-Oeste	**26 916**	**1 837**	**10 095**	**14 984**
Mato Grosso do Sul	7021	450	2253	4318
Mato Grosso	7197	477	3484	3236
Goiás	11873	678	4101	7094
Distrito Federal	825	232	257	336

Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Geodésia, Banco de Dados Geodésicos.

Nota: Os quantitativos referem-se às estações do Sistema Geodésico Brasileiro, disponíveis para os usuários no *site* do IBGE.

seção 1 | Caracterização do território

Divisão territorial

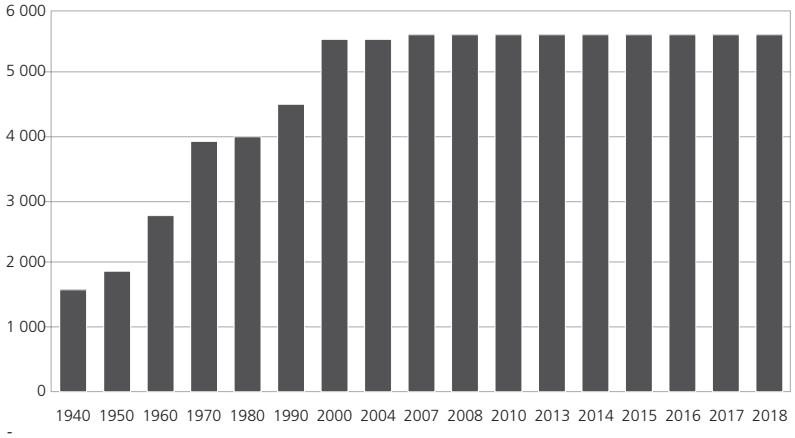
No tema **Divisão territoria**l, o foco recai, principalmente sobre os espaços institucionalizados, fornecendo informações concernentes à evolução e à organização do quadro político-administrativo do País.

O tema divide-se em dois capítulos:

• **Divisão político-administrativa e regional** - mostra a evolução dos municípios, a partir de 1940, procedente da análise de um conjunto de tabelas organizadas por Unidades da Federação; e

• **Características dos municípios** - considerando as classificações de especial interesse: Amazônia Legal; Faixa de Fronteira; Zona Costeira; Região Metropolitana; Região Integrada de Desenvolvimento; Aglomeração Urbana; e Municípios do Semiárido Brasileiro, bem como apresenta os quantitativos de municípios que constituem estas áreas.

Gráfico 1.2 Municípios criados e instalados - Brasil -1940/2018



Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Estruturas Territoriais, Banco de Estruturas Territoriais 2018.
Nota: Inclui o Distrito Estadual de Fernando de Noronha (PE) e o Distrito Federal (DF).

Tabela 1.2.1.1 - Evolução político-administrativa com indicação do número de municípios e distritos criados e instalados, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 1940/2017

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Evolução político-administrativa (em 01.09)														
	Municípios criados e instalados														
	1940 (1)	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2007	2008	2009	2010	2013	2015	2016	2017
Brasil	**1 574**	**1 889**	**2 766**	**3 952**	**3 974**	**4 491**	**5 507**	**5 564**	**5 564**	**5 565**	**5 565**	**5 570**	**5 570**	**5 570**	**5 570**
Norte	**88**	**99**	**120**	**143**	**153**	**298**	**449**	**449**	**449**	**449**	**449**	**450**	**450**	**450**	**450**
Rondônia	-	2	2	2	7	23	52	52	52	52	52	52	52	52	52
Acre	7	7	7	7	12	12	22	22	22	22	22	22	22	22	22
Amazonas	28	25	44	44	44	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62
Roraima	-	2	2	2	2	8	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Pará	53	59	60	83	83	105	143	143	143	143	143	144	144	144	144
Amapá	-	4	5	5	5	9	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Tocantins	-	-	-	-	-	79	139	139	139	139	139	139	139	139	139
Nordeste	**584**	**609**	**903**	**1 376**	**1 375**	**1 509**	**1 787**	**1 793**	**1 793**	**1 794**	**1 794**	**1 794**	**1 794**	**1 794**	**1 794**
Maranhão	65	72	91	130	130	136	217	217	217	217	217	217	217	217	217
Piauí	47	49	71	114	114	118	221	223	223	224	224	224	224	224	224
Ceará	79	79	142	142	141	178	184	184	184	184	184	184	184	184	184
Rio Grande do Norte	42	48	83	150	150	152	166	167	167	167	167	167	167	167	167
Paraíba	41	41	88	171	171	171	223	223	223	223	223	223	223	223	223
Pernambuco	85	91	103	165	165	(2) 168	(2) 185	(2) 185	(2) 185	(2) 185	(2) 185	(2) 185	(2) 185	(2) 185	(2) 185
Alagoas	33	37	69	94	94	97	101	102	102	102	102	102	102	102	102
Sergipe	42	42	62	74	74	74	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Bahia	150	150	194	336	336	415	415	417	417	417	417	417	417	417	417
Sudeste	**641**	**845**	**1 085**	**1 410**	**1 410**	**1 432**	**1 666**	**1 668**	**1 668**	**1 668**	**1 668**	**1 668**	**1 668**	**1 668**	**1 668**
Minas Gerais	288	386	483	722	722	723	853	853	853	853	853	853	853	853	853
Espírito Santo	32	33	37	53	53	67	77	78	78	78	78	78	78	78	78
Rio de Janeiro	51	57	62	64	64	70	91	92	92	92	92	92	92	92	92
São Paulo	270	369	503	571	571	572	645	645	645	645	645	645	645	645	645
Sul	**181**	**224**	**414**	**717**	**719**	**873**	**1 159**	**1 188**	**1 188**	**1 188**	**1 188**	**1 191**	**1 191**	**1 191**	**1 191**
Paraná	49	80	162	288	290	323	399	399	399	399	399	399	399	399	399
Santa Catarina	44	52	102	197	197	217	293	293	293	293	293	295	295	295	295
Rio Grande do Sul	88	92	150	232	232	333	467	496	496	496	496	497	497	497	497
Centro-Oeste	**80**	**112**	**244**	**306**	**317**	**379**	**446**	**466**	**466**	**466**	**466**	**467**	**467**	**467**	**467**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	55	72	77	78	78	78	78	79	79	79	79
Mato Grosso	28	35	64	84	38	95	126	141	141	141	141	141	141	141	141
Goiás	52	77	179	221	223	212	242	246	246	246	246	246	246	246	246
Distrito Federal	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Tabela 1.2.1.1 - Evolução político-administrativa com indicação do número de municípios e distritos criados e instalados, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 1940/2017

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Evolução político-administrativa (em 01.09)														
	Distritos criados e instalados														
	1940 (1)	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2007	2008	2010	2013	2014	2015	2016	2017
Brasil	**4 840**	**5 407**	**6 583**	**7 883**	**8 091**	**8 712**	**9 846**	**10 095**	**10 130**	**10 283**	**10 302**	**10 331**	**10 386**	**10 449**	**10 472**
Norte	**232**	**254**	**273**	**322**	**340**	**469**	**607**	**652**	**647**	**658**	**661**	**663**	**665**	**679**	**686**
Rondônia	-	9	9	9	22	32	76	101	97	99	99	99	99	102	103
Acre	14	14	14	14	16	16	22	22	22	23	26	26	26	26	26
Amazonas	63	57	66	64	64	81	81	81	81	85	85	85	87	94	100
Roraima	-	4	7	7	7	8	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Pará	155	159	160	211	214	201	232	247	245	250	250	252	252	253	253
Amapá	-	11	17	17	17	24	30	34	34	33	33	33	33	34	34
Tocantins	-	-	-	-	-	107	151	152	153	153	153	153	153	155	155
Nordeste	**1 709**	**1 810**	**2 164**	**2 503**	**2 503**	**2 656**	**3 084**	**3 148**	**3 172**	**3 210**	**3 210**	**3 210**	**3 215**	**3 225**	**3 231**
Maranhão	78	133	142	168	168	173	244	244	244	243	243	243	243	243	243
Piauí	47	49	73	117	117	120	221	223	223	224	224	224	224	224	224
Ceará	388	389	452	546	546	631	760	796	815	839	839	839	840	850	850
Rio Grande do Norte	84	86	129	181	182	184	186	183	183	183	183	183	183	183	187
Paraíba	156	174	197	249	249	248	283	287	288	288	288	288	290	290	292
Pernambuco	274	283	316	361	360	(2) 370	(2) 381	(2) 385	(2) 385	(2) 391	(2) 391	(2) 391	(2) 392	(2) 392	(2) 392
Alagoas	81	90	102	110	110	112	114	115	115	115	115	115	115	115	115
Sergipe	52	54	73	82	82	82	83	83	83	83	83	83	83	83	83
Bahia	549	552	680	689	689	736	812	832	836	844	844	844	845	845	845
Sudeste	**1 907**	**2 234**	**2 460**	**2 678**	**2 749**	**2 849**	**3 113**	**3 204**	**3 196**	**3 237**	**3 248**	**3 269**	**3 304**	**3 328**	**3 337**
Minas Gerais	943	1 094	1 202	1 342	1 399	1 432	1 566	1 624	1626	1 633	1 642	1 662	1 693	1 718	1 727
Espírito Santo	129	129	152	200	203	223	249	264	258	275	275	275	277	278	278
Rio de Janeiro	247	253	269	270	269	273	276	280	281	293	293	293	295	293	293
São Paulo	588	758	837	866	878	921	1 022	1 036	1031	1 036	1 038	1 039	1 039	1 039	1 039
Sul	**758**	**836**	**1 273**	**1 827**	**1 890**	**2 084**	**2 342**	**2 371**	**2 398**	**2 448**	**2 452**	**2 454**	**2 463**	**2 474**	**2 474**
Paraná	161	191	403	674	711	729	748	748	748	757	757	757	758	764	764
Santa Catarina	205	213	287	391	392	402	447	453	453	461	461	461	464	466	466
Rio Grande do Sul	392	432	583	762	787	953	1 147	1 170	1197	1 230	1 234	1 236	1 241	1 244	1 244
Centro-Oeste	**234**	**273**	**413**	**553**	**609**	**654**	**700**	**720**	**717**	**730**	**731**	**735**	**739**	**743**	**744**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	150	165	163	163	163	163	164	163	163	164	165
Mato Grosso	94	109	171	229	96	204	227	242	241	249	249	249	251	253	253
Goiás	140	164	241	323	362	284	309	314	312	317	317	322	324	325	325
Distrito Federal	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Estruturas Territoriais, Banco de Estruturas Territoriais.

(1) Unidades administrativas em 01.09.2017. (2) Inclusive o Distrito Estadual de Fernando de Noronha.

Tabela 1.2.2.1 - Municípios com áreas de interesses específicos, segundo as Unidades da Federação - 2018

Unidades da Federação	Municípios com áreas de interesses específicos						
	Amazônia Legal	Faixa de Fronteira (1)	Região Metropolitana - RM (2)	Região Integrada de Desenvolvimento - RIDE (2)	Aglomeração Urbana (2)	SUDENE (3)	Semiárido (4)
Brasil	**772**	**588**	**1 291**	**56**	**55**	**1 990**	**1 262**
Rondônia	52	28	2	-	-	-	-
Acre	22	22	-	-	-	-	-
Amazonas	62	19	13	-	-	-	-
Roraima	15	15	11	-	-	-	-
Pará	144	5	10	-	-	-	-
Amapá	16	8	3	-	-	-	-
Tocantins	139	-	34	-	-	-	-
Maranhão	181	-	21	1	-	217	2
Piauí	-	-	-	13	-	224	185
Ceará	-	-	46	-	-	184	175
Rio Grande do Norte	-	-	14	-	-	167	147
Paraíba	-	-	159	-	-	223	194
Pernambuco	-	-	15	4	-	185	123
Alagoas (6)	-	-	88	-	-	102	38
Sergipe	-	-	4		-	75	29
Bahia (5)	-	-	29	4	-	417	278
Minas Gerais (5)	-	-	78	4	-	168	91
Espírito Santo	-	-	7	-	-	28	-
Rio de Janeiro	-	-	21	-	-	-	-
São Paulo	-	-	168	-	30	-	-
Paraná	-	139	193	-	-	-	-
Santa Catarina (5)	-	83	295	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	196	47	-	25	-	-
Mato Grosso do Sul	-	45	-	-	-	-	-
Mato Grosso (5)	141	28	13	-		-	-
Goiás	-	-	20	29	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	1	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Geografia, Cadastro de Municípios Brasileiros Localizados na Faixa de Fronteira, e Coordenação de Estruturas Territoriais, Banco de Estruturas Territoriais.

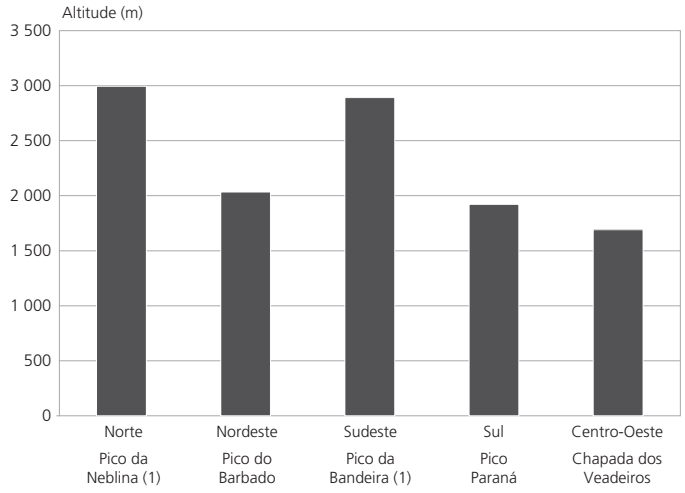
(1) Situação em 31.08.2012. (2) Situação em 30.06.2018. (3) Constituição Federal de 1988; Lei Complementar n. 125, de 3 de janeiro de 2007. (4) Constituição Federal de 1988; Resoluções do Conselho Deliberativo da SUDENE n. 107, de 27 de julho de 2017 e n. 115, de 23 de novembro de 2017. (5) Considera os municípios de categorias associadas às Regiões Metropolitanas como colares metropolitanos, áreas de expansão metropolitana, entorno metropolitano etc. (6) O Município de Murici (AL) consta em duas Regiões Metropolitanas, a Região Metropolitana da Zona da Mata e a Região Metropolitana de Maceió. Nesse sentido, o número de registros de Municípios é de 1 292, mas o número de Municípios é de 1 291.

Recursos naturais e meio ambiente

A caracterização físico-ambiental do território brasileiro e suas implicações no desenvolvimento econômico e social do País são a questão central abordada no tema de **Recursos naturais e meio ambiente**. Neste sentido, são apresentadas a caracterização físico-biótica do território brasileiro, alguns dos principais recursos naturais e suas potencialidades de uso, informações sobre o manejo e a proteção do patrimônio ambiental do País, bem como estatísticas sobre o uso dos recursos naturais pela sociedade e algumas formas como instituições de Estado.

A inclusão do tema **Recursos naturais e meio ambiente**, nesta publicação,

Gráfico 1.3 Pontos mais altos do Brasil, segundo as Grandes Regiões - 2016



Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Cartografia, Cadastro de Pontos mais Altos do Brasil, e Coordenação de Geodésia, Projeto Pontos Culminantes.

(1) Projeto Pontos Culminantes, 2004.

tem como objetivo principal fornecer ao conjunto da sociedade brasileira um retrato do quadro natural do País, das formas de uso dos recursos naturais e dos impactos que estes usos causam. Estas informações se prestam à sociedade para avaliar os rumos que a exploração dos recursos e o desenvolvimento do País vêm tomando.

A seleção das figuras procurou abranger os principais assuntos tratados nos diferentes capítulos. Assim, temos tabelas e gráficos que descrevem o quadro natural do País, suas potencialidades econômicas, as formas como são usados os recursos naturais no Brasil e as formas como o Estado, os setores produtivos e a sociedade se organizam para lidar com as questões ambientais.

As tabelas selecionadas retratam um pouco da diversidade que o tema meio ambiente possui no mundo atual, abrangendo desde a descrição do quadro natural até estatísticas de inovação tecnológica e organização do Estado.

Tabela 1.3.1.1 - Principais reservas minerais do Brasil - 2015

Substância	Principais reservas minerais		
	Unidade	Quantidade	
		Brasil	Mundo (%)
Alumínio (1)	10^6 t	2 600	9,3
Barita (2)	10^3 t	94 076	20,0
Bentonita (1)	10^3 t	51 538	nd
Berilio (2)	t	nd	nd
Calcário Agrícola (1)	10^3 t	nd	nd
Carvão Mineral (1)	10^6 t	3 535	0,4
Caulim (1)	10^6 t	5 282	nd
Chumbo (2)	10^3 t	137	0,2
Cobalto (2)	t	69 000	1,0
Cobre (2)	10^3 t	11 826	1,6
Crisotila (1)	10^3 t	11 787	nd
Cromo (2)	10^3 t	2 400	0,5
Diamante (1)	10^6 ct	41	5,8
Diatomita (1)	10^3 t	36 406	8,3
Estanho (2)	t	397 483	8,7
Feldspato (6)	10^6 t	145	nd
Ferro (1)	10^6 t	43 876	21,3
Fluorita (2)	10^3 t	1 488	0,6
Fosfato (4)	10^3 t	315 000	0,5
Gipsita (1)	10^3 t	343 000	nd
Grafita Natural (1)	10^3 t	72 000	31,4
Lítio (2)	10^3 t	54	0,4
Magnesita (1)	10^3 t	387 000	16,1
Manganês (6)	10^3 t	246 116	30,1
Nióbio (2)	t	10 391 846	98,1
Níquel (2)	10^3 t	11 013	13,7
Ouro (2)	t	2 400	4,2
Potássio (4)	10^3 t	1 200	0,0
Prata (2)	t	3 821	0,7
Rochas Ornamentais (1)	10^3 t	nd	nd
Sal (7)	10^3 t	nd	nd
Talco e Pirofilita (1)	10^3 t	43 532	1
Tântalo (2)	t	33 816	33,5
Terras Raras (2)	10^3 t	22 000	17,4
Titânio (5)	10^3 t	2 158	0,3
Tungstênio (2)	t	30 000	0,9
Vanádio (2)	10^3 t	126	0,8
Vermiculita (1)	10^3 t	6 200	13,2
Zinco (2)	10^3 t	1 814	0,8
Zircônio (1)	10^3 t	2 402	3,1

Fontes: 1. Departamento Nacional de Produção Mineral - DNPM. 2. Serviço Geológico dos Estados Unidos (United States Geological Survey - USGS).

(1) Reserva Lavrável de minério. (2) Reserva Lavrável em metal contido. (3) Reserva Lavrável em metal contido de Pt + Pd. (4) Reserva Lavrável em Equivalente P2O5 ou K2O. (5) Reserva Lavrável de ilmenita + rutilo, em metal contido. (6) Reserva Medida em metal contido. (7) Reserva Medida + Indicada, nd: dado não disponível.

Tabela 1.3.2.1 - Pontos mais altos do Brasil - 2016

Topônimo	Localização	Unidades da Federação	Altitude (m)	Latitude	Longitude
Pico da Neblina (1)	Serra do Imeri	Amazonas	2 995,3	+ 00°48'00"	- 66°00'27"
Pico 31 de Março (1)	Serra do Imeri	Amazonas (2)	2 974,2	+ 00°48'21"	- 66°00'19"
Pico da Bandeira (1)	Serra do Caparaó	Espírito Santo/Minas Gerais	2 891,3	- 20°26'05"	- 41°47'45"
Pedra da Mina (1)	Serra da Mantiqueira	Minas Gerais/São Paulo	2 798,1	- 22°25'42"	- 44°50'35"
Pico das Agulhas Negras (1)	Serra do Itatiaia	Minas Gerais/Rio de Janeiro	2 790,9	- 22°22'49"	- 44°39'42"
Pico do Cristal (1)	Serra do Caparaó	Minas Gerais	2 769,1	- 20°26'39"	- 41°48'42"
Monte Roraima (1)	Serra de Pacaraima	Roraima (2) (3)	2 734,1	+ 05°12'07"	- 60°44'15"
Morro do Couto (5)	Serra das Prateleiras	Rio de Janeiro	2 687,0	- 22°23'07"	- 44°41'34"
Pedra do Sino de Itatiaia	Serra da Mantiqueira	Minas Gerais	2 670,0	- 22°22'13"	- 44°39'42"
Pico dos Três Estados	Serra da Mantiqueira	Minas Gerais/Rio de Janeiro/São Paulo	2 665,0	- 22°24'22"	- 44°48'34"
Pedra do Altar (5)	Serra da Mantiqueira	Rio de Janeiro	2 663,0	- 22°22'27"	- 44°40'27"
Morro da Cruz do Negro	Serra do Caparaó	Espírito Santo	2 658,0	- 20°24'52"	- 41°48'10"
Pedra Roxa	Serra do Caparaó	Espírito Santo	2 649,0	- 20°25'46"	- 41°47'14"
Pico do Tesouro	Serra do Caparaó	Espírito Santo	2 620,0	- 20°23'05"	- 41°47'21"
Pico da Maromba (5)	Serra da Mantiqueira	Rio de Janeiro	2 613,0	- 22°22'22"	- 44°37'35"
Morro do Massena (5)	Serra do Itatiaia	Minas Gerais/Rio de Janeiro	2 603,0	- 22°22'13"	- 44°42'01"
Pico da Cabeça de Touro	Serra Fina	São Paulo	2 600,0	- 22°25'07"	- 44°48'04"
Morro do Tartarugão	Serra da Mantiqueira	São Paulo	2 595,0	- 22°26'04"	- 44°51'18"
Pedra Furada	Serra da Mantiqueira	Minas Gerais	2 589,0	- 22°21'28"	- 44°43'25"
Pico do Tesourinho	Serra do Caparaó	Espírito Santo	2 584,0	- 20°23'54"	- 41°47'38"
Pico Serra Negra	Serra Negra	Minas Gerais	2 572,0	- 22°20'07"	- 44°39'53"
Pico das Prateleiras (5)	Serra das Prateleiras	Rio de Janeiro	2 536,0	- 22°23'58"	- 44°36'59"
Pedra Cabeça de Leão (5)	Serra da Alambari	Rio de Janeiro	2 476,0	- 22°23'13"	- 44°36'59"
Pedra Cabeça de Leoa (5)	Serra do Alambari	Rio de Janeiro	2 469,0	- 22°23'10"	- 44°37'00"
Pedra Assentada (5)	Serra das Prateleiras	Rio de Janeiro	2 451,0	- 22°23'59"	- 44°39'45"
Pico dos Marins (4)	Serra da Mantiqueira	São Paulo	2 420,7	- 22°30'11"	- 45°07'17"
Alto Capim Amarelo	Serra da Mantiqueira	Minas Gerais/São Paulo	2 392,0	- 22°25'54"	- 44°53'21"
MF BVBB/4 (6)	Serra do Imeri	Amazonas	2 371,0	+ 00°48'27"	- 65°59'57"
Pico do Garrafão	Serra Santo Agostinho	Minas Gerais	2 359,0	- 22°12'03"	- 44°45'58"
Pico Maior de Friburgo	Serra do Mar	Rio de Janeiro	2 316,0	- 22°20'25"	- 42°43'30"
Pico do Itaguaré	Serra da Mantiqueira	Minas Gerais/São Paulo	2 308,0	- 22°29'09"	- 45°05'00"
Pico da Cara de Gorila	Serra da Mantiqueira	Rio de Janeiro	2 281,0	- 22°23'00"	- 44°36'27"
Pedra do Sino (5)	Serra dos Órgãos	Rio de Janeiro	2 224,0	- 22°27'19"	- 43°01'33"
Morro do Urubu	Serra das Prateleiras	Rio de Janeiro	2 270,0	- 22°24'38"	- 44°39'54"
Morro da Luva	Serra dos Órgãos	Rio de Janeiro	2 263,0	- 22°28'15"	- 43°03'21"

Fontes: 1. IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Cartografia, Cadastro de Pontos mais Altos do Brasil e Coordenação de Geodésia, Projeto Pontos Culminantes. 2. Ministério das Relações Exteriores.

(1) Altitudes obtidas a partir da aplicação da versão 2015 do modelo de ondulação geoidal (MAPGEO2015). (2) Fronteira com a Venezuela. (3) Fronteira com a Guiana.

(4) Altitudes obtidas através de medições de campo. (5) Base Cartográfica Vetorial Contínua do Estado do Rio de Janeiro – 1:25 000. (6) Primeira Comissão Brasileira Demarcadora de Limites.

Tabela 1.3.2.2 - Pontos mais altos do Brasil, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Topônimo	Localização	Altitude (m)	Latitude	Longitude
Norte	**Pico da Neblina (1)**	**Serra do Imeri**	**2 995,3**	**+ 00°48'00"**	**- 66°00'27"**
Rondônia	Pico do Tracuá	Serra dos Pacaás	1 126,0	- 10°49'54"	- 63°34'36"
	...	Serra dos Pacaás	1 090,0	- 10°50'55"	- 63°34'15"
	...	Serra dos Pacaás	1 005,0	- 10°51'33"	- 63°37'10"
	...	Serra dos Pacaás	950,0	- 10°53'49"	- 63°39'54"
	...	Serra dos Pacaás	810,0	- 10°53'35"	- 63°54'10"
Acre	...	Serra do Divisor ou de Contamana	609,0	- 07°10'27"	- 73°45'33"
	...	Serra Juruá-Mirim	505,0	- 08°03'24"	- 73°38'00"
	...	Serra do Rio Branco	495,0	- 08°28'35"	- 73°19'56"
Amazonas	Pico da Neblina (1)	Serra do Imeri	2 995,3	+ 00°48'00"	- 66°00'27"
	Pico 31 de Março (1)	Serra do Imeri (2)	2 974,2	+ 00°48'21"	- 66°00'19"
	MF BVBB/4 (6)	Serra do Imeri	2 371,0	+ 00°48'27"	- 65°59'57"
	Pico Guimarães Rosa	Serra do Imeri	2 105,0	+ 00°44'38"	- 65°34'40"
	Pico Mascarenhas de Moraes	Serra do Imeri	1 818,0	+ 00°43'32"	- 65°35'35"
	Pico Braz de Aguiar	Serra do Imeri	1 773,0	+ 00°42'15"	- 65°34'32"
Roraima	Monte Roraima (1)	Serra de Pacaraima (2) (3)	2 734,1	+ 05°12'07"	- 60°44'15"
	MF BV2-19 (6)	Serra Araí	2 078,0	+ 05°00'38"	- 60°36'46"
	MF BV2-18 (6)	Serra Araí	2 069,0	+ 05°00'30"	- 60°36'47"
Pará	...	Serra do Acari	906,0	+ 01°45'00"	- 57°30'00"
	...	Serra dos Carajás	897,0	- 06°24'07"	- 50°19'56"
	...	Serra do Trairão	829,0	- 07°26'05"	- 50°41'03"
	...	Serra do Trairão	786,0	- 07°27'37"	- 50°40'07"
	...	Serra da Seringa	775,0	- 07°06'20"	- 50°30'53"
	...	Serra dos Carajás	770,0	- 06°19'19"	- 50°07'49"
Amapá	...	Serra Tumucumaque	701,0	+ 01°50'30"	- 53°07'45"
	MF BS-53 (6)	Serra Tumucumaque	656,0	+ 02°26'10"	- 54°52'16"
	...	Serra Tumucumaque	607,0	+ 01°45'15"	- 52°42'00"
	MF BS-1 (6)	Serra Tumucumaque	591,0	+ 02°12'37"	- 54°26'10"
	...	Serra Uassipein	562,0	+ 02°01'15"	- 53°13'00"
Tocantins	...	Serra Traíras	1 340,0	- 13°19'43"	- 47°46'23"
	...	Serra das Caldas	1 152,0	- 12°59'39"	- 47°58'56"
	...	Serra das Caldas	1 139,0	- 12°51'41"	- 47°58'57"
	...	Serra Dourada	1 100,0	- 12°55'04"	- 48°29'43"
	...	Serra Dourada	1 005,0	- 12°50'20"	- 48°27'16"
Nordeste	**Pico do Barbado (4)**	**Serra do Barbado**	**2 033,3**	**- 13°17'49"**	**- 41°54'27"**
Maranhão	...	Chapada das Mangabeiras	804,0	- 10°15'45"	- 46°00'15"
	...	Chapada das Mangabeiras	801,0	- 10°12'48"	- 46°05'56"
	...	Serra Tabatinga	795,0	- 10°15'02"	- 45°59'44"
	...	Chapada das Mangabeiras	788,0	- 10°05'04"	- 46°01'14"
	...	Serra Tabatinga	780,0	- 10°13'12"	- 45°58'34"
	...	Serra dos Porcos	726,0	- 09°57'16"	- 46°13'30"

Tabela 1.3.2.2 - Pontos mais altos do Brasil, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Topônimo	Localização	Altitude (m)	Latitude	Longitude
Nordeste					
Piauí	...	Serra Grande	865,0	- 05°42'02"	- 40°55'40"
	...	Serra Grande	859,0	- 05°43'34"	- 40°54'45"
	...	Serra Grande	844,0	- 05°40'18"	- 40°56'16"
	...	Serra dos Cariris	843,0	- 06°14'56"	- 40°49'44"
	Morro do Gritador	Serra dos Matões	841,0	- 04°19'58"	- 41°25'45"
Ceará	Pico Serra Branca	Serra do Olho d'Água	1 130,0	- 04°46'55"	- 40°07'55"
	Pico Alto	Serra ou Maciço de Baturité	1 112,0	- 04°12'31"	- 38°58'28"
	...	Serra do Céu	1 085,0	- 04°32'39"	- 39°44'51"
	...	Serra do Olho d'Água	1 082,0	- 04°45'58"	- 40°07'57"
Rio Grande do Norte	...	Serra Poço Dantas	852,0	- 06°22'48"	- 38°28'59"
	...	Serra de São José	831,0	- 06°19'44"	- 38°27'34"
	...	Serra de São José	818,0	- 06°18'26"	- 38°25'42"
	...	Serra das Queimadas	807,0	- 06°51'52"	- 36°41'19"
Paraíba	Pico do Sabre	Serra do Teixeira	1 197,0	- 07°15'09"	- 37°23'02"
	...	Serra da Paula	1 147,0	- 08°05'41"	- 36°41'18"
	...	Serra do Pesa	1 084,0	- 08°06'02"	- 36°44'37"
	...	Serra Cariris Velho	1 070,0	- 07°57'58"	- 37°21'01"
Pernambuco	...	Serra da Boa Vista	1 195,0	- 08°09'37"	- 36°23'31"
	...	Serra Pelada	1 185,0	- 07°49'22"	- 38°03'20"
	...	Serra dos Caboclos	1 180,0	- 08°12'47"	- 36°23'40"
	...	Serra Campos	1 170,0	- 08°09'05"	- 36°43'22"
	...	Serra Serraria	1 168,0	- 08°09'10"	- 36°41'13"
	...	Serra Pelada	1 167,0	- 07°48'43"	- 38°03'41"
Alagoas	...	Serra Santa Cruz	844,0	- 09°07'50"	- 37°46'01"
	...	Serra da Caiçara	839,0	- 09°14'36"	- 37°20'20"
	...	Serra do Sabonete	811,0	- 09°07'51"	- 37°43'14"
	...	Serra do Parafuso	808,0	- 08°57'11"	- 37°43'41"
	...	Serra da Onça	806,0	- 09°06'33"	- 37°43'46"
Sergipe	...	Serra Negra	742,0	- 09°58'55"	- 37°52'05"
	...	Serra Itabaiana	659,0	- 10°44'18"	- 37°21'42"
	...	Serra da Guia	646,0	- 09°56'21"	- 37°53'08"
	...	Serra Agulhinhas	607,0	- 10°49'08"	- 37°56'59"
	...	Serra Agulhinhas	595,0	- 10°53'27"	- 37°56'06"
Bahia	Pico do Barbado (4)	Serra do Barbado	2 033,3	- 13°17'49"	- 41°54'27"
	Pico das Almas	Serra das Almas	1 836,0	- 13°31'38"	- 41°57'51"
	Morro dos Três Morros	Serra do Gentio	1 816,0	- 13°02'21"	- 41°53'50"
	...	Serra Itubira	1 792,0	- 13°12'21"	- 42°00'08"
	Morro do Barro Vermelho	Serra da Mesa	1 771,0	- 13°27'51"	- 41°48'35"
	...	Serra do Cobre	1 710,0	- 13°21'27"	- 42°02'27"

Tabela 1.3.2.2 - Pontos mais altos do Brasil, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Topônimo	Localização	Altitude (m)	Latitude	Longitude
Sudeste	**Pico da Bandeira (1)**	**Serra do Caparaó**	**2 891,3**	**- 20°26'05"**	**- 41°47'45"**
Minas Gerais	Pico da Bandeira (1)	Serra do Caparaó	2 891,3	- 20°26'05"	- 41°47'45"
	Pedra da Mina (1)	Serra da Mantiqueira	2 798,1	- 22°25'42"	- 44°50'35"
	Pico das Agulhas Negras (1)	Serra do Itatiaia	2 790,9	- 22°22'49"	- 44°39'42"
	Pico do Cristal (1)	Serra do Caparaó	2 769,1	- 20°26'39"	- 41°48'42"
	Pedra do Sino de Itatiaia	Serra da Mantiqueira	2 670,0	- 22°22'13"	- 44°39'42"
	Pico dos Três Estados	Serra da Mantiqueira	2 665,0	- 22°24'22"	- 44°48'34"
	Morro do Massena (5)	Serra do Itatiaia	2 603,0	- 22°22'13"	- 44°42'01"
	Pedra Furada	Serra da Mantiqueira	2 589,0	- 22°21'28"	- 44°43'25"
Espírito Santo	Pico da Bandeira (1)	Serra do Caparaó	2 891,3	- 20°26'05"	- 41°47'45"
	Morro da Cruz do Negro	Serra do Caparaó	2 658,0	- 20°24'52"	- 41°48'10"
	Pedra Roxa	Serra do Caparaó	2 649,0	- 20°25'46"	- 41°47'14"
	Pico do Tesouro	Serra do Caparaó	2 620,0	- 20°23'05"	- 41°47'21"
	Pico do Tesourinho	Serra do Caparaó	2 584,0	- 20°23'54"	- 41°47'38"
Rio de Janeiro	Pico das Agulhas Negras (1)	Serra do Itatiaia	2 790,9	- 22°22'49"	- 44°39'42"
	Morro do Couto (5)	Serra das Prateleiras	2 687,0	- 22°23'07"	- 44°41'34"
	Pico dos Três Estados	Serra da Mantiqueira	2 665,0	- 22°24'22"	- 44°48'34"
	Pedra do Altar (5)	Serra da Mantiqueira	2 663,0	- 22°22'27"	- 44°40'27"
	Pico da Maromba (5)	Serra da Mantiqueira	2 613,0	- 22°22'22"	- 44°37'35"
	Morro do Massena (5)	Serra do Itatiaia	2 603,0	- 22°22'13"	- 44°42'01"
	Pico das Prateleiras (5)	Serra das Prateleiras	2 536,0	- 22°23'58"	- 44°36'59"
	Pedra Cabeça de Leão (5)	Serra do Alambari	2 476,0	- 22°23'13"	- 44°36'59"
	Pedra Cabeça de Leoa (5)	Serra do Alambari	2 469,0	- 22°23'10"	- 44°37'00"
	Pedra Assentada (5)	Serra das Prateleiras	2 451,0	- 22°23'59"	- 44°39'45"
São Paulo	Pedra da Mina (1)	Serra da Mantiqueira	2 798,1	- 22°25'42"	- 44°50'35"
	Pico dos Três Estados	Serra da Mantiqueira	2 665,0	- 22°24'22"	- 44°48'34"
	Pico da Cabeça de Touro	Serra Fina	2 600,0	- 22°25'07"	- 44°48'04"
	Morro do Tartarugão	Serra da Mantiqueira	2 595,0	- 22°26'04"	- 44°51'18"
	Pico dos Marins (4)	Serra da Mantiqueira	2 420,7	- 22°30'11"	- 45°07'17"
	Alto Capim Amarelo	Serra da Mantiqueira	2 392,0	- 22°25'54"	- 44°53'21"
	Pico do Itaguaré	Serra da Mantiqueira	2 308,0	- 22°29'09"	- 45°05'00"
	Pedra Alta	Serra da Bocaina	2 095,0	- 22°42'29"	- 44°35'00"
	Morro Tira Chapéu	Serra Pedra Azul	2 088,0	- 22°46'13"	- 44°39'35"
	Pedra do Selado	Serra da Mantiqueira	2 082,0	- 22°53'47"	- 46°03'01"
Sul	**Pico Paraná**	**Serra do Mar**	**1 922,0**	**- 25°15'00"**	**- 48°48'00"**
Paraná	Pico Paraná	Serra do Mar	1 922,0	- 25°15'00"	- 48°48'00"
	...	Serra do Mar	1 876,0	- 25°15'09"	- 48°48'27"
	Pico Caratuva	Serra do Mar	1 856,0	- 25°14'26"	- 48°49'51"
	Pico Siririca	Serra do Mar	1 740,0	- 25°16'59"	- 48°49'53"
	...	Serra Grande	1 665,0	- 25°54'05"	- 48°59'37"
	Pico do Marumbi	Serra do Marumbi	1 551,0	- 25°27'51"	- 48°55'53"

Tabela 1.3.2.2 - Pontos mais altos do Brasil, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Topônimo	Localização	Altitude (m)	Latitude	Longitude
Sul					
Santa Catarina	Morro da Boa Vista	Serra da Anta Gorda	1 827,0	- 28°07'28"	- 49°28'28"
	Morro da Igreja	Serra da Anta Gorda	1 822,0	- 28°08'18"	- 49°31'08"
	Morro Bela Vista do Guizoni	Serra Geral	1 810,0	- 27°53'02"	- 49°18'36"
	Morro Convento dos Padres	Serra da Boa Vista	1 790,0	- 28°06'48"	- 49°34'00"
	Morro Alegre	Serra Geral	1 755,0	- 28°03'00"	- 49°45'00"
	...	Serra Geral	1 755,0	- 28°06'33"	- 49°34'57"
Rio Grande do Sul	Pico do Monte Negro	Serra Geral	1 403,0	- 28°37'06"	- 49°48'02"
	...	Serra Geral	1 344,0	- 28°37'03"	- 49°44'26"
	...	Serra Geral	1 336,0	- 28°38'54"	- 49°51'58"
	...	Serra Geral	1 303,0	- 28°41'52"	- 49°59'11"
	...	Serra Geral	1 290,0	- 28°34'37"	- 50°01'39"
Centro-Oeste	**...**	**Chapada dos Veadeiros**	**1 691,0**	**- 13°59'30"**	**- 47°29'13"**
Mato Grosso do Sul	Morro Grande (4)	Morro de Santa Cruz	1 065,4	- 19°12'05"	- 57°35'34"
	...	Serra do Amolar	976,0	- 17°55'23"	- 57°33'53"
	...	Serra do Urucum	971,0	- 19°11'09"	- 57°36'26"
	...	Serra Morro Vermelho	898,0	- 18°00'22"	- 53°16'02"
Mato Grosso	...	Serra Monte Cristo	1 118,0	- 16°03'48"	- 59°27'32"
	...	Serra Ricardo Franco	1 078,0	- 15°02'30"	- 60°05'59"
	...	Serra Santa Bárbara	1 070,0	- 16°04'02"	- 59°24'27"
	...	Serra Monte Cristo	1 021,0	- 16°03'58"	- 59°31'28"
Goiás	...	Chapada dos Veadeiros	1 691,0	- 13°59'30"	- 47°29'13"
	Serra Pouso Alto (4)	Serra Pouso Alto	1 675,9	- 14°01'10"	- 47°30'34"
	...	Serra Santana	1 646,0	- 13°58'27"	- 47°34'53"
	Morro do Salto	Serra do Buracão	1 575,8	- 14°08'06"	- 47°41'31"
	...	Serra da Baliza	1 518,0	- 14°08'30"	- 47°27'27"
Distrito Federal	Pico do Roncador	Serra do Sobradinho	1 336,0	- 15°35'13"	- 48°06'50"

Fontes: 1. IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Cartografia, Cadastro de Pontos mais Altos do Brasil e Coordenação de Geodésia, Projeto Pontos Culminantes. 2. Ministério das Relações Exteriores.

(1) Altitudes obtidas a partir da aplicação da versão 2015 do modelo de ondulação geoidal (MAPGEO2015). (2) Fronteira com a Venezuela. (3) Fronteira com a Guiana.

(4) Altitudes obtidas através de medições de campo. (5) Base Cartográfica Vetorial Contínua do Estado do Rio de Janeiro – 1:25 000. (6) Primeira Comissão Brasileira Demarcadora de Limites.

Tabela 1.3.3.1 - Potencial hidrelétrico, segundo as bacias hidrográficas - 2018

Bacias hidrográficas	Potencial hidrelétrico (potência instalada - MW)			
	Total	Em operação, construção	Inventário, viabilidade, projeto básico	Estimado
Total	**246 240,67**	**108 785,94**	**93 836,70**	**43 618,03**
Amazônica	94 934,92	24 030,31	40 309,82	30 594,79
Tocantins	26 935,83	13 252,68	11 808,55	1 874,60
Atlântico Sul				
Trecho Norte e Nordeste (1)	2 905,40	812,00	1 386,70	706,70
Trecho Leste (2)	13 987,25	5 482,95	7 081,80	1 422,50
Trecho Sudeste (3)	10 353,25	3 823,28	4 498,91	2 031,06
São Francisco	22 605,76	10 785,75	10 259,03	1 560,98
Paraná	62 789,40	44 035,39	13 668,31	5 085,70
Uruguai	11 728,86	6 563,58	4 823,58	341,70

Fonte: Centrais Elétricas Brasileiras - ELETROBRAS, Sistema de Informações do Potencial Hidrelétrico Brasileiro.

Notas: 1. Dados referentes ao mês de dezembro de 2018.

2. As bacias hidrográficas respeitam a nomenclatura da Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL.

(1) Compreende as bacias dos rios que deságuam no Oceano Atlântico, ao norte da bacia Amazônica e entre a foz do rio Tocantins e a do rio São Francisco. (2) Compreende as bacias dos rios que deságuam no Oceano Atlântico, entre a foz do rio São Francisco e a divisa dos Estados do Rio de Janeiro e São Paulo. (3) Compreende as bacias dos rios que deságuam no Oceano Atlântico, ao sul da divisa dos Estados do Rio de Janeiro e São Paulo.

Tabela 1.3.4.1 - Empresas que implementaram inovações tecnológicas e, em decorrência, obtiveram redução no consumo de matérias-primas, energia e água, redução de impactos ambientais e em aspectos ligados à saúde e à segurança, e atribuíram grau de importância médio ou alto no impacto obtido, segundo as atividades da indústria, do setor de eletricidade e gás e dos serviços selecionados - Brasil - período 2012-2014

(continua)

Atividades selecionadas da indústria e dos serviços	Empresas que implementaram inovações tecnológicas					
	Total	Impacto obtido				
		Redução do consumo de matérias-primas	Redução do consumo de energia	Redução do consumo de água	Redução do impacto ambiental	Redução de impactos em aspectos ligados à saúde e à segurança
Total	**47 693**	**14 673**	**13 145**	**8 372**	**19 179**	**27 179**
Indústrias extrativas	**1 138**	**329**	**216**	**279**	**625**	**673**
Indústrias de transformação	**41 850**	**14 342**	**11 978**	**8 092**	**17 344**	**25 044**
Fabricação de produtos alimentícios	6 168	1 753	1 186	1 505	2 120	3 927
Fabricação de bebidas	423	187	173	188	233	296
Fabricação de produtos do fumo	24	13	7	4	8	11
Fabricação de produtos têxteis	1 234	208	321	288	583	560
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	5 107	2 217	1 078	571	1 472	2 020
Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos de viagem e calçados	1 415	376	344	280	637	920
Fabricação de produtos de madeira	1 325	706	521	225	720	1 144
Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	647	96	145	114	173	302
Fabricação de celulose e outras pastas	9	6	4	2	4	3
Fabricação de papel, embalagens e artefatos de papel	638	90	141	112	169	299
Impressão e reprodução de gravações	839	339	382	294	441	507
Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	125	43	37	35	64	83
Fabricação de coque e biocombustíveis (álcool e outros)	80	31	29	30	45	46
Refino de petróleo	45	11	8	5	19	37
Fabricação de produtos químicos	1 802	448	512	538	918	984
Fabricação de produtos químicos inorgânicos	196	57	39	62	106	124
Fabricação de produtos químicos orgânicos	77	31	37	25	34	39
Fabricação de resinas e elastômeros, fibras artificiais e sintéticas, defensivos agrícolas e desinfetantes domissanitários	174	50	53	45	106	95
Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	869	211	279	314	381	426
Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins e de produtos diversos	486	98	103	92	291	300
Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	212	49	70	45	107	151
Fabricação de produtos farmoquímicos	9	4	3	3	4	7
Fabricação de produtos farmacêuticos	204	45	68	42	102	144
Fabricação de artigos de borracha e plástico	2 925	727	701	572	1 151	1 421
Fabricação de produtos de minerais não metálicos	4 229	1 738	1 510	910	2 579	3 154
Metalurgia	669	196	153	62	311	534
Produtos siderúrgicos	190	71	60	24	87	132
Metalurgia de metais não ferrosos e fundição	479	125	93	38	225	402
Fabricação de produtos de metal	3 513	1 221	1 024	435	1 194	2 184
Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	1 053	235	266	220	365	581
Fabricação de componentes eletrônicos	191	139	98	88	123	135
Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	156	17	22	13	34	32
Fabricação de equipamentos de comunicação	251	26	70	89	122	195
Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	85	10	2	1	30	34

Tabela 1.3.4.1 - Empresas que implementaram inovações tecnológicas e, em decorrência, obtiveram redução no consumo de matérias-primas, energia e água, redução de impactos ambientais e em aspectos ligados à saúde e à segurança, e atribuíram grau de importância médio ou alto no impacto obtido, segundo as atividades da indústria, do setor de eletricidade e gás e dos serviços selecionados - Brasil - período 2012-2014

(conclusão)

Atividades selecionadas da indústria e dos serviços	Empresas que implementaram inovações tecnológicas					
	Total	Impacto obtido				
		Redução do consumo de matérias-primas	Redução do consumo de energia	Redução do consumo de água	Redução do impacto ambiental	Redução de impactos em aspectos ligados à saúde e à segurança
Indústrias de transformação						
Fabricação de outros produtos eletrônicos e ópticos	369	43	74	29	56	184
Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	1 022	382	337	174	407	466
Fabricação de geradores, transformadores e equipamentos para distribuição de energia elétrica	347	138	108	80	159	190
Fabricação de eletrodomésticos	66	15	17	16	21	30
Fabricação de pilhas, lâmpadas e outros aparelhos elétricos	609	229	212	78	228	246
Fabricação de máquinas e equipamentos	2 657	855	845	548	936	1 509
Motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	353	195	167	159	104	116
Máquinas e equipamentos para agropecuária	323	163	161	55	162	229
Máquinas para extração e construção	124	44	36	15	28	82
Outras máquinas e equipamentos	1 857	453	480	320	643	1 081
Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	1 080	470	483	309	518	612
Fabricação de automóveis, caminhonetas e utilitários, caminhões e ônibus	29	12	12	9	19	20
Fabricação de cabines, carrocerias, reboques e recondicionamento de motores	335	125	139	20	173	137
Fabricação de peças e acessórios para veículos	716	333	332	280	325	454
Fabricação de outros equipamentos de transporte	227	104	86	32	116	130
Fabricação de móveis	2 714	1 055	1 121	435	1 524	2 184
Fabricação de produtos diversos	1 504	701	515	293	520	853
Fabricação de instrumentos e materiais para usos médico e odontológico e de artigos ópticos	449	278	103	88	134	153
Outros produtos diversos	1 055	422	412	205	386	700
Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	937	225	160	14	245	513
Eletricidade e gás	**137**	**1**	**57**	**-**	**81**	**67**
Serviços	**4 569**	**1**	**894**	**1**	**1 129**	**1 395**
Edição e gravação e edição de música	460	-	42	-	239	220
Telecomunicações	322	-	57	-	95	141
Atividades dos serviços de tecnologia da informação	2 337	-	307	-	202	325
Desenvolvimento de *software* sob encomenda	984	-	198	-	57	71
Desenvolvimento de *software* customizável	377	-	32	-	38	36
Desenvolvimento de *software* não customizável	298	-	23	-	32	72
Outros serviços de tecnologia da informação	678	-	55	-	75	146
Tratamento de dados, hospedagem na Internet e outras atividades relacionadas	216	-	119	-	60	131
Serviços de arquitetura e engenharia, testes e análises técnicas	1 216	-	362	-	523	569
Pesquisa e desenvolvimento	18	1	6	1	9	9

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa de Inovação 2014.
Nota: Foram consideradas as empresas industriais, do setor de eletricidade e gás e de serviços selecionados com 10 ou mais pessoas ocupadas, que implementaram produto e/ou processo tecnologicamente novo ou substancialmente aprimorado.

Tabela 1.3.4.2 - Municípios, total, com Conselho Municipal de Meio Ambiente, por algumas características do conselho, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2017

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Municípios									
	Total	Com Conselho Municipal de Meio Ambiente								
		Total	Algumas características do conselho							
			Paritário	Tem maior representação governamental	Tem maior representação da sociedade civil	Caráter do conselho				Realizou reunião nos últimos 12 meses
						Consultivo	Deliberativo	Normativo	Fiscalizador	
Brasil	**5 570**	**4 130**	**3 204**	**380**	**545**	**3 185**	**3 415**	**1 558**	**1 609**	**3 060**
Norte	**450**	**355**	**291**	**31**	**33**	**269**	**297**	**179**	**186**	**270**
Rondônia	52	34	23	7	4	25	29	16	17	26
Acre	22	14	11	1	2	11	12	7	4	6
Amazonas	62	46	36	7	3	32	35	19	20	32
Roraima	15	12	9	2	1	9	11	5	6	12
Pará	144	128	110	5	13	100	111	64	61	103
Amapá	16	14	14	-	-	14	14	14	12	13
Tocantins	139	107	88	9	10	78	85	54	66	78
Nordeste	**1 794**	**950**	**740**	**83**	**126**	**770**	**779**	**405**	**462**	**666**
Maranhão	217	85	70	5	10	70	65	40	46	62
Piauí	224	57	45	8	4	41	44	25	35	39
Ceará	184	157	142	10	5	136	132	45	48	96
Rio Grande do Norte	167	85	58	11	16	71	64	34	42	56
Paraíba	223	60	42	11	7	46	49	20	27	30
Pernambuco	185	74	54	7	13	57	61	27	37	54
Alagoas	102	30	25	3	2	18	23	7	12	20
Sergipe	75	50	40	7	3	41	41	15	20	28
Bahia	417	352	264	21	66	290	300	192	195	281
Sudeste	**1 668**	**1 454**	**1 169**	**135**	**150**	**1 162**	**1 217**	**512**	**474**	**1 097**
Minas Gerais	853	707	564	69	74	558	609	290	265	524
Espírito Santo	78	56	48	4	4	46	50	22	18	40
Rio de Janeiro	92	92	76	6	10	73	75	30	32	75
São Paulo	645	599	481	56	62	485	483	170	159	458
Sul	**1 191**	**993**	**708**	**90**	**195**	**687**	**832**	**314**	**328**	**749**
Paraná	399	277	178	45	54	192	214	79	98	197
Santa Catarina	295	220	166	21	33	153	171	75	55	137
Rio Grande do Sul	497	496	364	24	108	342	447	160	175	415
Centro-Oeste	**467**	**378**	**296**	**41**	**41**	**297**	**290**	**148**	**159**	**278**
Mato Grosso do Sul	79	70	50	5	15	56	52	26	26	53
Mato Grosso	141	111	88	13	10	84	81	39	46	91
Goiás	246	196	157	23	16	156	156	82	86	133
Distrito Federal	1	1	1	-	-	1	1	1	1	1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de População e Indicadores Sociais, Pesquisa de Informações Básicas Municipais 2017.

Tabela 1.3.4.3 - Municípios, total, com Conselho Municipal de Meio Ambiente, por algumas características do conselho, segundo as Grandes Regiões e as classes de tamanho da população dos municípios - 2017

Grandes Regiões e classes de tamanho da população dos municípios	Municípios									
	Total	Com Conselho Municipal de Meio Ambiente								
		Total	Algumas características do Conselho							
			Paritário	Tem maior representação governamental	Tem maior representação da sociedade civil	Caráter do Conselho				Realizou reunião nos últimos 12 meses
						Consultivo	Deliberativo	Normativo	Fiscalizador	
Brasil	**5 570**	**4 130**	**3 204**	**380**	**545**	**3 185**	**3 415**	**1 558**	**1 609**	**3 060**
Até 5 000	1 235	827	632	90	105	616	667	282	303	561
De 5 001 a 10 000	1 215	800	627	62	110	597	655	292	327	546
De 10 001 a 20 000	1 352	960	718	101	141	731	770	363	413	695
De 20 001 a 50 000	1 103	901	705	73	123	720	756	348	355	698
De 50 001 a 100 000	355	337	267	28	42	275	287	141	121	282
De 100 001 a 500 000	268	263	226	19	18	213	243	109	82	237
Mais de 500 000	42	42	29	7	6	33	37	23	8	41
Norte	**450**	**355**	**291**	**31**	**33**	**269**	**297**	**179**	**186**	**270**
Até 5 000	77	56	47	5	4	42	41	27	30	38
De 5 001 a 10 000	80	49	38	6	5	34	44	22	28	38
De 10 001 a 20 000	106	81	69	5	7	56	65	41	49	61
De 20 001 a 50 000	115	98	82	7	9	76	82	46	44	72
De 50 001 a 100 000	45	44	35	4	5	36	39	28	25	38
De 100 001 a 500 000	23	23	18	3	2	21	22	11	9	19
Mais de 500 000	4	4	2	1	1	4	4	4	1	4
Nordeste	**1 794**	**950**	**740**	**83**	**126**	**770**	**779**	**405**	**462**	**666**
Até 5 000	233	55	40	5	10	43	45	17	25	32
De 5 001 a 10 000	358	127	96	9	21	94	97	47	66	77
De 10 001 a 20 000	563	302	230	27	45	245	240	131	154	209
De 20 001 a 50 000	455	300	237	27	36	253	260	141	156	226
De 50 001 a 100 000	122	106	85	10	11	86	84	36	42	73
De 100 001 a 500 000	52	49	44	2	3	40	44	24	19	39
Mais de 500 000	11	11	8	3	-	9	9	9	-	10
Sudeste	**1 668**	**1 454**	**1 169**	**135**	**150**	**1 162**	**1 217**	**512**	**474**	**1 097**
Até 5 000	369	295	233	34	28	237	241	109	98	202
De 5 001 a 10 000	389	327	266	25	36	262	275	126	113	220
De 10 001 a 20 000	362	307	231	39	37	242	253	104	116	226
De 20 001 a 50 000	289	268	218	21	29	215	216	78	73	209
De 50 001 a 100 000	113	113	95	8	10	94	102	50	38	106
De 100 001 a 500 000	128	126	112	7	7	100	114	40	33	116
Mais de 500 000	18	18	14	1	3	12	16	5	3	18
Sul	**1 191**	**993**	**708**	**90**	**195**	**687**	**832**	**314**	**328**	**749**
Até 5 000	421	326	237	34	55	217	273	94	107	235
De 5 001 a 10 000	274	213	158	12	43	141	177	65	79	148
De 10 001 a 20 000	226	190	126	22	42	132	149	57	62	142
De 20 001 a 50 000	163	157	110	12	35	114	134	50	51	125
De 50 001 a 100 000	55	55	37	5	13	41	48	20	11	49
De 100 001 a 500 000	48	48	38	4	6	38	47	25	16	46
Mais de 500 000	4	4	2	1	1	4	4	3	2	4
Centro-Oeste	**467**	**378**	**296**	**41**	**41**	**297**	**290**	**148**	**159**	**278**
Até 5 000	135	95	75	12	8	77	67	35	43	54
De 5 001 a 10 000	114	84	69	10	5	66	62	32	41	63
De 10 001 a 20 000	95	80	62	8	10	56	63	30	32	57
De 20 001 a 50 000	81	78	58	6	14	62	64	33	31	66
De 50 001 a 100 000	20	19	15	1	3	18	14	7	5	16
De 100 001 a 500 000	17	17	14	3	-	14	16	9	5	17
Mais de 500 000	5	5	3	1	1	4	4	2	2	5

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de População e Indicadores Sociais, Pesquisa de Informações Básicas Municipais 2017.

Tabela 1.3.4.4 - Produção de madeira em tora na silvicultura e na extração vegetal, segundo as Grandes Regiões e o tipo de exploração - 2013-2017

Grandes Regiões e tipo de exploração	Produção de madeira em tora (m^3)				
	2013	2014	2015	2016	2017
Brasil	**143 160 526**	**136 595 602**	**136 177 174**	**145 186 626**	**152 059 273**
Silvicultura	129 641 245	123 876 807	123 868 472	133 732 370	139 826 511
Extração vegetal	13 519 281	12 718 795	12 308 702	11 454 256	12 232 762
Norte	**13 979 605**	**12 312 365**	**14 301 729**	**13 794 621**	**16 329 578**
Silvicultura	3 176 012	2 081 304	6 140 879	6 621 938	9 037 828
Extração vegetal	10 803 593	10 231 061	8 160 850	7 172 683	7 291 750
Nordeste	**12 367 379**	**15 346 261**	**13 470 448**	**15 938 215**	**15 829 369**
Silvicultura	11 586 422	14 602 959	12 787 005	15 302 465	15 260 036
Extração vegetal	780 957	743 302	683 443	635 750	569 333
Sudeste	**49 960 050**	**44 975 696**	**41 357 728**	**41 727 308**	**36 649 878**
Silvicultura	49 909 928	44 946 319	41 329 558	41 701 813	36 631 380
Extração vegetal	50 122	29 377	28 170	25 495	18 498
Sul	**55 603 513**	**52 751 701**	**53 067 355**	**59 011 221**	**64 881 237**
Silvicultura	55 198 330	52 392 715	52 727 447	58 739 884	64 508 920
Extração vegetal	405 183	358 986	339 908	271 337	372 317
Centro-Oeste	**11 249 979**	**11 209 579**	**13 979 914**	**14 715 261**	**18 369 211**
Silvicultura	9 770 553	9 853 510	10 883 583	11 366 270	14 388 347
Extração vegetal	1 479 426	1 356 069	3 096 331	3 348 991	3 980 864

Fonte: Produção da extração vegetal e da silvicultura 2013-2017. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2017]. tab. 289, 291. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pevs/quadros/brasil/2017>. Acesso em: jan. 2019.

Nota: A pesquisa da Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura - PEVS - tem como fontes de informações empresas e órgãos público e privado que atuam em atividades de produção, comercialização, industrialização e fiscalização de madeira e produtos florestais.

Tabela 1.3.4.5 - Número de unidades locais e de pessoal ocupado total, por atividades de recuperação de resíduos metálicos e não metálicos e comércio atacadista de resíduos e sucatas, segundo as Grandes Regiões - 2008-2016

Grandes Regiões	Número de unidades locais									Pessoal ocupado total em 31.12								
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
38.31-9 Recuperação de materiais metálicos																		
Brasil	**933**	**954**	**1 111**	**1 192**	**1 181**	**1 214**	**1 154**	**1 193**	**1 097**	**8 644**	**8 310**	**9 427**	**10 231**	**10 282**	**10 619**	**10 523**	**9 660**	**8 688**
Norte	24	27	43	41	54	69	62	64	52	541	515	729	704	750	951	1 071	726	665
Nordeste	126	140	182	206	195	199	196	201	182	653	593	818	949	1 117	1 088	1 191	1 310	1 085
Sudeste	440	433	478	531	506	510	484	492	459	5 668	5 207	5 671	6 041	5 695	5 666	5 568	4 685	4 396
Sul	259	267	301	306	312	315	291	309	293	1 157	1 454	1 648	1 894	2 009	2 145	1 866	1 816	1 838
Centro-Oeste	84	87	107	108	114	121	121	127	111	625	541	561	643	711	769	827	1 123	704
38.32-7 Recuperação de materiais plásticos e 38.39-4 Recuperação de materiais não especificados																		
Brasil	**2 164**	**2 192**	**2 420**	**2 486**	**2 581**	**2 761**	**2 701**	**2 686**	**2 622**	**20 604**	**22 411**	**22 850**	**20 909**	**22 879**	**24 034**	**25 483**	**23 858**	**23 103**
Norte	50	49	60	51	57	60	59	70	66	811	701	787	429	480	424	1 080	1 011	778
Nordeste	308	305	345	340	390	402	371	380	362	2 730	2 663	3 063	3 056	3 087	3 179	3 704	3 847	3 219
Sudeste	916	917	1 000	1 057	1 061	1 135	1 110	1 112	1 105	9 006	10 367	8 700	8 304	9 189	9 616	9 602	8 936	8 595
Sul	763	783	850	865	899	948	953	922	889	6 058	6 290	6 665	6 484	6 429	6 676	6 863	6 227	6 106
Centro-Oeste	127	138	165	173	174	216	208	202	200	1 999	2 390	3 635	2 636	3 694	4 139	4 234	3 837	4 405
46.87-7 Comércio atacadista de resíduos e sucatas																		
Brasil	**7 666**	**7 738**	**8 023**	**8 077**	**8 229**	**8 478**	**8 131**	**7 995**	**7 814**	**51 811**	**50 233**	**54 831**	**56 958**	**57 054**	**57 249**	**56 875**	**53 519**	**51 695**
Norte	113	122	135	141	170	187	166	176	177	1 204	1 065	1 231	1 424	1 621	1 231	1 101	1 094	920
Nordeste	595	613	656	685	710	750	738	727	725	4 655	4 736	4 933	5 121	5 163	5 346	5 402	5 214	4 998
Sudeste	4 820	4 856	5 046	5 112	5 149	5 244	5 016	4 877	4 742	33 166	32 093	35 511	36 684	36 369	36 508	36 812	34 045	32 921
Sul	1 820	1 807	1 840	1 779	1 843	1 913	1 833	1 830	1 784	10 423	9 996	10 544	10 883	11 099	11 124	10 712	10 427	10 232
Centro-Oeste	318	340	346	360	357	384	378	385	386	2 363	2 343	2 612	2 846	2 802	3 040	2 848	2 739	2 624

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Cadastro Central de Empresas 2008-2016.

Nota: Classes da Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE, versão 2.0. A partir de 2007 ocorreram alterações no critério de seleção das unidades ativas no Cadastro Central de Empresas e na CNAE.

Glossário

ação antrópica Atividade social, econômica e cultural, exercida pelo homem sobre o meio ambiente.

aceleração da gravidade Força resultante da atração gravitacional da massa da Terra e da força centrífuga de sua rotação, exercida sobre um elemento de massa. Varia de acordo com a posição na superfície, devido à rotação, à topografia e às variações da densidade interna da Terra.

açude Designação dada, regionalmente, a qualquer acumulação de água nascida da intercepção de uma corrente líquida. Compreende a barragem, isto é, o dique de terra ou de concreto e o lago por ele formado.

água potável Água com teores minerais restritos que atende aos padrões de potabilidade e apta ao consumo humano.

altimetria Conjunto de processos que objetivam a determinação da altitude de uma dada estação geodésica.

altitude Afastamento entre o plano que passa por dado ponto da superfície terrestre e o plano de referência. No caso do Sistema Geodésico Brasileiro - SGB, o plano de referência é o *datum* de Imbituba, e as altitudes são ortométricas, isto é, referidas ao geoide. As altitudes obtidas pelo rastreio de satélites artificiais têm como referência um elipsoide, sendo, por isso, geométricas.

altura Distância vertical entre um ponto e um plano de referência que, em geral, é a superfície terrestre.

altura geoidal Afastamento entre o elipsoide de referência e o geoide, contado sobre a normal ao elipsoide. Se desprezadas a deflexão da vertical e a curvatura da linha de prumo, a altura geoidal pode ser expressa como a diferença entre as altitudes elipsoidal e ortométrica: positiva acima da superfície elipsoidal e negativa abaixo da mesma. As alturas geoidais são disponibilizadas sob a forma de modelos (mapas) geoidais, permitindo a conversão das altitudes geométricas obtidas nos levantamentos GNSS (GPS) em ortométricas, compatíveis com as altitudes das referências de nível do SGB.

aluvião Designação genérica para englobar depósitos detríticos recentes, de natureza fluvial ou lacustre, constituídos por cascalhos, areias, siltes e argilas, transportados e depositados por correntes, sobre planícies de inundação e no sopé de muitas escarpas.

anomalia gravimétrica Diferença entre a gravidade real numa determinada estação e reduzida ao geoide e a gravidade teórica na projeção deste ponto num determinado elipsoide. Seu valor reflete a distribuição irregular das massas terrestres e suas densidades. Dependendo do tipo de redução e correções realizadas, tem-se diversos tipos de anomalias (ar livre, *Bouguer*, isostática etc).

anticiclone Tipo de circulação atmosférica caracterizada por pressão alta no seu centro. Os ventos sopram para fora e ao redor desse centro, onde se dá o valor máximo de pressão. No hemisfério sul, a circulação é realizada no sentido anti-horário e no hemisfério norte, no sentido horário. Normalmente, um anticiclone caracteriza uma área de bom tempo.

anticlinal Dobra que mostra fechamento para cima, apresentando as rochas mais antigas em seu núcleo.

antiforme Dobra que converge para cima, sendo desconhecidas as relações estratigráficas de suas rochas.

aquífero Unidade geológica que contém e veicula água em quantidades econômicas, de modo a servir como fonte de abastecimento.

área Quantidade projetada em um plano horizontal dentro dos limites de um polígono. É todo agregado de espaços planos a serem considerados num estudo ou pesquisa.

ariranha Mamífero carnívoro da família dos mustelídeos (Pteronura brasiliensis), outrora comum na região cisandina da América do Sul, e atualmente só encontrado em regiões pouco desbravadas da Amazônia e do Brasil Central. Tem cauda achatada em forma de remo, hábitos noturnos, e se associa em bandos; a pele, ainda que inferior à da lontra, é muito procurada pelos caçadores; alimenta-se de peixes, que geralmente vai devorar em terra.

autodepuração Processo natural de redução bacteriana numa corrente ou corpo de água, com recuperação da demanda bioquímica de oxigênio (DBO), estabilização dos constituintes orgânicos, renovação do oxigênio dissolvido (OD) consumido e retorno às características (biota) normais do corpo de água.

bacia sedimentar Entidade geológica que se refere ao conjunto de rochas sedimentares que guardam relação geométrica e/ou história mútua, e cuja superfície atual não necessariamente se comporta como uma bacia de sedimentação.

banco de areia Acúmulo de sedimentos (areia e cascalho) depositados no leito de um rio, constituindo obstáculo ao escoamento e à navegação.

biocenose Comunidade de seres vivos num ecossistema.

biodiversidade Diversidade florística e faunística, ou a propriedade de diferenciação dos seres vivos entre si, que faz com que o gene, a célula, o indivíduo, a espécie, a comunidade ou o ecossistema sejam variáveis.

bioecologia Estudo da espécie em seu habitat, considerando o conjunto de fatores físicos, químicos e biológicos necessários à sua sobrevivência.

caça predatória Caça em que a proporção de indivíduos abatidos é superior à capacidade de recomposição populacional por meio da reprodução. É praticada clandestinamente, com fins lucrativos, provocando a aceleração do processo de extermínio de várias espécies de valor econômico.

cadeia trófica Via pela qual os seres vivos obtêm, consomem e transferem energia.

caducifólio Vegetal que perde as folhas durante o período desfavorável.

caimã Nome vulgar dado aos jacarés de porte médio pertencentes ao gênero *Caiman*. Este gênero é constituído por quatro espécies, sendo que três delas ocorrem nos rios brasileiros.

caméfita Planta sublenhosa e/ou herbácea, com gemas e brotos de crescimento situados acima do solo, atingindo até 1 m de altura.

canyon Vales de paredes abruptas, isto é, vales encaixados.

carta Representação de uma porção da superfície terrestre no plano, geralmente em escala média ou grande, oferecendo-se a diversos usos, como avaliação precisa de distâncias, direção e localização geográfica dos aspectos naturais e artificiais, entre outros, podendo ser subdividida em folhas, de forma sistemática, em consonância a um plano nacional ou internacional.

Cartografia Conjunto de estudos e operações científicas, técnicas e artísticas que, tendo como base os resultados de observações diretas ou a análise de documentação já existente, visa a elaboração de mapas, cartas e outras formas de expressão gráfica ou representação de objetos, elementos, fenômenos e ambientes físicos e socioeconômicos, bem como sua utilização.

cartograma Esquema representativo de uma superfície ou parte dela, sobre a qual são apresentadas informações quantitativas e qualitativas, de eventos geográficos, cartográficos e socioeconômicos.

cespitosa Vegetação que cresce formando tufo ou touceira (palmeira cespitosa).

clima mesotérmico Tipo climático que define áreas com temperaturas médias inferiores a 18° C e superiores a -3° C e estações bem marcadas.

coordenadas geográficas Valores numéricos pelos quais se pode definir a posição de um ponto na superfície da Terra, tendo como origem para as latitudes o Equador, e o meridiano de *Greenwich* para a origem das longitudes.

core Centro da área de uma determinada região fitoecológica.

corredeira Escoamento em trecho pouco profundo de um rio cujo leito é ondulado em consequência de obstruções total ou parcialmente submersas.

cráton Porção da crosta terrestre que permaneceu estável e sofreu pouca deformação por longos períodos em relação a uma determinada época geológica. Em seu aspecto atual, restringe-se às áreas continentalizadas e suas adjacências.

crista Forma constituída por uma linha determinada pelos pontos mais altos, a partir da qual divergem os dois declives das vertentes.

crosta laterítica Camada de espessura variável formada por silicato aluminoso hidratado, rico em ferro e alumina, de coloração alaranjada ou avermelhada, muito comum nos trópicos úmidos.

cuesta Forma de relevo dissimétrico constituído por uma sucessão alternada das camadas com diferentes resistências ao desgaste e que se inclinam numa direção, formando um declive suave no reverso e um corte abrupto ou íngreme na chamada frente de *cuesta*.

datum Sistema de referência para as coordenadas geodésicas e aceleração da gravidade. No caso da planimetria, o *datum* do Sistema Geodésico Brasileiro - SGB é *South American Datum, 1969 - SAD-69*; para a altimetria, Imbituba e Santana; e, para a gravimetria, o *datum* gravimétrico é a Rede Gravimétrica Fundamental Brasileira (Observatório Nacional).

depuração natural *Ver* autodepuração

desnudação periférica Arrasamento das formas de relevo mais salientes, pelo efeito conjugado dos diferentes agentes erosivos.

disjunção Comunidade isolada da sua região fitoecológica natural, ocupando espaços intermediários entre os locais do seu presente *core*.

distrófico Solo de baixa fertilidade.

ecótipo Conjunto de indivíduos de uma comunidade com um mesmo padrão genotípico.

ecótono Área de união ou cinturão de tensão entre duas ou mais comunidades diferentes que concentra grande diversidade florística e faunística das composições bióticas envolvidas.

efluente Qualquer tipo de água ou líquido de rejeito que flui a partir de um sistema de coleta, como tubulações e canais para estações de tratamento e/ou corpos de água.

EG *Ver* estação gravimétrica

elipsoide de referência Figura matemática mais adequada à representação da forma da Terra em função da simplificação dos cálculos e da boa aproximação relativa à sua forma real. *Ver também* geoide.

elipsoide de revolução Superfície gerada por uma elipse que gira em torno de um dos seus eixos.

endemismo Ocorrência restrita de uma determinada espécie, grupo de espécies ou população em espaço terrestre.

EP *Ver* estação de poligonal

epífita Vegetal não parasita que vive apoiado em outra planta, sem ter ligações com o solo.

epigenia Afundamento de vales que corta indistintamente rochas tenras e duras, depois de atravessar uma cobertura sedimentar.

escala Relação entre as dimensões dos elementos representados em um mapa, carta, fotografia ou imagem e as correspondentes dimensões no terreno.

escala cartográfica Relação matemática entre as dimensões dos elementos no desenho e no terreno.

escala gráfica Representação gráfica da escala numérica sob a forma de uma linha graduada, na qual a relação entre as distâncias reais e as representadas nos mapas, cartas ou outros documentos cartográficos, é dada por um

segmento de reta em que uma unidade medida na reta corresponde a uma determinada medida real.

escala numérica Escala de um documento cartográfico, como mapa, carta ou planta, expressa por uma fração ou proporção que correlaciona a unidade de distância do documento à distância medida na mesma unidade no terreno.

escoamento subterrâneo Fluxo de água que ocorre em superfície proveniente de uma parcela da precipitação que, através da infiltração, penetra no solo e subsolo, originando as águas subterrâneas da zona não saturada e dos aquíferos.

escoamento superficial Parte da precipitação que se escoa na superfície do solo.

espécie Conjunto de indivíduos com determinadas características genéticas que os fazem semelhantes entre si. Formam uma unidade biológica fundamental para o entrecruzamento e perpetuação do grupo.

espécie exótica Espécie introduzida em determinada área ou região.

espécie nativa Espécie natural de uma região.

espécime Tipo ou amostragem de um ou mais indivíduos pertencentes a uma mesma espécie.

estação a satélite Estação geodésica tridimensional determinada por meio de técnicas de rastreamento de satélites artificiais.

estação de poligonal Estação geodésica planimétrica determinada por meio do método de poligonação geodésica.

estação geodésica Ponto da superfície terrestre materialmente definido por um marco, chapa ou pino, implantado em terreno sólido e estável, cujas coordenadas geodésicas e aceleração da gravidade foram determinadas por meio de levantamentos geodésicos adequados. Devido a sua importância e elevado custo de determinação, as estações geodésicas são protegidas por lei.

estação gravimétrica Estação geodésica cuja principal determinação é a aceleração da gravidade.

estação maregráfica Conjunto de instrumentos e instalações destinados à observação do nível do mar. A Geodésia utiliza as estações maregráficas para a determinação do nível médio do mar.

estereoscopia Ilusão de ótica produzida na observação de documentos que, dentro de uma determinada condição de superposição de áreas e por meio de lentes apropriadas, fornece a sensação de tridimensionalidade.

estereoscópio Instrumento destinado ao exame de pares de fotografias ou imagens vistas de pontos diferentes, resultando numa impressão mental de uma visão tridimensional. Na sua construção, são utilizados lentes, espelhos e prismas.

estrato (Botânica) Porção de uma comunidade vegetal em um dado limite de altura.

eutrófico Solo de média a alta fertilidade.

extermínio Processo de desaparecimento de uma ou mais espécies, induzido de forma direta ou indireta pela ação do homem.

extinção Processo natural que leva ao desaparecimento de uma ou mais espécies.

falha Fratura ou cisalhamento em blocos de rochas, que se deslocaram um em relação ao outro, ao longo de planos.

fanerófita Vegetal com brotos terminais situados acima do solo, sem nenhuma proteção.

fauna Conjunto de animais que caracterizam uma região.

fitocenose Comunidade de plantas verdes.

fotogrametria Ciência da elaboração de cartas topográficas que congrega diversos processos e métodos matemáticos e físicos, a partir de fotografias ou imagens aéreas ou orbitais, utilizando-se instrumentos ótico-mecânicos sofisticados.

furo sazonal Denominação regional amazônica para os braços de água que ligam um curso de água a outro, ou a um lago, formando um verdadeiro labirinto de canais interligados.

fuso horário Convenção estabelecida que se refere a uma área abrangida por dois meridianos, dentro da qual a hora é a mesma em todos os lugares nela inseridos. Cada fuso tem, em geral, 15° de longitude, tendo como centro um meridiano cuja longitude é exatamente divisível por 15.

Geodésia Ciência que estuda a forma, as dimensões, a rotação e o campo de gravidade da Terra. Para tanto, a Geodésia se vale do estabelecimento de estações geodésicas onde são determinados valores de altitude, gravidade e

coordenadas geodésicas, por meio da realização de levantamentos geodésicos.

geófita Planta com órgãos de crescimento localizados no subsolo.

geoide Figura definida como a superfície equipotencial do campo de gravidade da Terra que melhor se aproxima do nível médio dos mares, supostos homogêneos e em repouso. Embora melhor descreva a forma física da Terra, o geoide se caracteriza por grande complexidade em função da distribuição irregular de massas no interior da Terra e, consequentemente, por difícil representação matemática, o que leva à adoção do elipsoide como forma matemática da Terra, devido à simplificação decorrente de seu uso. A separação geoide-elipsoide é conhecida como altura ou ondulação geoidal.

Gondwana Supercontinente que, até pelo menos o final da Era Paleozoica, reunia América, Índia, Austrália e Antártida, constituindo uma única massa de terra.

gravimetria Conjunto de processos destinados à determinação da aceleração da gravidade em uma dada estação geodésica.

greenstone belt Sequência vulcano-sedimentar de idade arqueana, representando os cinturões mais antigos da crosta terrestre e possuindo evidências diretas das condições crustais reinantes no início da formação da crosta. Geralmente, pertence a fácies xistos verdes, de onde provém sua denominação em razão da elevada incidência de minerais verdes. Compõe-se de três sequências: a basal, máfica-ultramáfica de composição komatiítica, apresentando uma textura típica denominada spinifex; a intermediária, com vulcânicas ácidas; e a de topo, de natureza sedimentar.

Greenwich Nome da cidade inglesa, situada a leste de Londres, onde foi construído o Observatório Real, e que, desde 1884, é o meridiano origem para a definição das longitudes.

habitat Local que reúne condições ecológicas próprias à sobrevivência de uma ou mais espécies.

hemicriptófita Planta com gemas situadas ao nível do solo, protegida pela folhagem morta durante o período desfavorável.

hidrovia Trecho navegável de um curso de água ou canal.

hogback Relevo formado por uma estrutura inclinada semelhante à de uma *cuesta*, mas na qual o mergulho é geralmente superior a 30° C.

holártica Região zoogeográfica que compreende a Europa, o norte da África, o norte da Ásia até o Himalaia, e a América do Norte até o norte do México.

IGSN-71 *Ver International Gravity Standardization Network, 1971*

Imbituba *Datum vertical do* Sistema Geodésico Brasileiro - SGB *(exceto para o Estado do Amapá), definido pelo nível médio do mar, entre 1949 e 1957, no Porto de Imbituba, em Santa Catarina. Ver também estação maregráfica e Santana.*

inselberg Elevação isolada cuja evolução se fez em função de um sistema de erosão em clima semiárido.

International Gravity Standardization Net, 1971 Rede gravimétrica mundial de referência, cujo objetivo é garantir a homogeneidade das determinações gravimétricas em toda a Terra.

jusante Trecho de um curso de água, situado abaixo de um ponto de referência.

Laplace Estação geodésica planimétrica determinada por meio de observações astronômicas de alta precisão.

latitude Ângulo formado pela normal à superfície adotada para a Terra, que passa pelo ponto considerado e a reta correspondente à sua projeção no plano do Equador. A latitude, quando medida no sentido do Polo Norte, é chamada latitude norte ou positiva; quando medida no sentido do Polo Sul, é chamada latitude sul ou negativa. Sua variação é 0° a 90° N ou 0° a +90° e 0° a 90° S ou 0° a -90°.

leste Ponto cardeal situado à direita do observador voltado para o norte; oriente, nascente ou levante.

levantamento aerofotogramétrico Método de levantamento fotográfico que utiliza como sensor uma câmera fotogramétrica instalada em aeronaves, para fotografar a área de interesse de forma sistemática, compondo faixas de fotos aéreas com especificações que permitam a construção de modelos estereoscópicos.

levantamento geodésico Determinação de pontos na superfície da Terra visando obter suas coordenadas geodésicas, altitudes e gravidade com alta precisão, de acordo com procedimentos metodológicos e operacionais específicos.

liana Planta lenhosa e/ou herbácea que necessita de um suporte.

limite Linha materializada ou não, que demarca a fronteira entre duas áreas vizinhas. É definido, normalmente, por lei de qualquer umas das instâncias da administração pública, federal, estadual ou municipal.

linha de limite Linha divisória entre unidades territoriais.

longitude Ângulo diedro formado pelos planos do meridiano de *Greenwich* e do meridiano que passa pelo ponto considerado. A longitude pode ser contada no sentido oeste, quando é chamada longitude oeste de *Greenwich* (W Gr.) ou negativa. Se contada no sentido este, é chamada longitude este de *Greenwich* (E Gr.) ou positiva.

macrofanerófita Planta cuja altura varia entre 30 m e 50 m.

mapa Representação no plano, normalmente em escala pequena, dos aspectos geográficos, naturais, culturais e artificiais de toda a superfície (planisfério ou mapa múndi), de uma parte (mapas dos continentes) ou de uma superfície definida por uma dada divisão político-administrativa (mapa do Brasil, dos estados, dos municípios) ou por uma dada divisão operacional ou setorial (bacias hidrográficas, áreas de proteção ambiental, setores censitários).

mapa geoidal Meio pelo qual se pode obter a altura ou ondulação geoidal em dada estação geodésica.

mapa índice Cartograma que contém informações sobre o recobrimento cartográfico do País nas diversas escalas do mapeamento sistemático.

mapeamento Conjunto de operações geodésicas, fotogramétricas, cartográficas e de sensoriamento remoto, visando à edição de um ou de vários tipos de cartas e mapas de qualquer natureza.

mapeamento sistemático Conjunto de operações de mapeamento regular, e que se destina à representação do espaço territorial brasileiro por meio de cartas, elaboradas seletiva e progressivamente, consoante prioridades conjunturais, segundo padrões cartográficos terrestre, náutico e aeronáutico.

meridiano Linha de referência norte-sul, em particular o círculo máximo através dos polos geográficos da Terra, de onde as longitudes e os azimutes são determinados. São círculos máximos que cortam a Terra em duas partes iguais de polo a polo, fazendo com que todos os meridianos se cruzem entre si, em ambos os polos. O meridiano origem é o de *Greenwich* (0°).

meridional Relativo ao sul, o mesmo que austral.

mesoproterozoico Intervalo de tempo do Éon Proterozoico, com idade compreendida entre 1900 e 1100 milhões de anos.

metassedimentos Rochas sedimentares que foram submetidas a metamorfismo.

microclima Conjunto de características climáticas de uma área muito pequena e intimamente ligada às condições de superfície, como vegetação, topografia, corpo de água etc.

microfanerófita Planta cuja altura varia entre 5 m e 20 m.

microfauna Conjunto de microrganismos do reino animal que atuam na reciclagem energética a partir da decomposição de elementos orgânicos.

minério Agregado natural de mineral – minério e ganga – que, no estado atual da tecnologia, pode ser normalmente utilizado para a extração econômica de um ou mais metais.

morfologia Estudo da forma que a matéria pode tomar.

neolítico Período do Holoceno em que os vestígios culturais do homem pré-histórico se caracterizam pela presença de artefatos de pedra polida e pelo aparecimento da agricultura (período da pedra polida).

neoproterozoico Intervalo de tempo do Éon Proterozoico, com idade compreendida entre 1100 e 570 milhões de anos.

nível médio do mar Média das alturas horárias do mar durante um determinado período de observação.

norte Direção do ponto de vista do observador para o polo norte geográfico. Direção norte de qualquer meridiano geográfico.

ocidental Relativo ao ocidente.

ocidente Lado oeste de referência.

oeste Ponto cardeal situado à esquerda do observador voltado para o norte.

ofídio Designação científica dada aos répteis que rastejam, vulgarmente conhecidos como cobras ou serpentes, peçonhentas ou não.

oligotrofia Pobreza de nutrientes minerais em qualquer meio.

ondulação geoidal *Ver* **altura geoidal**

oriental Relativo ao oriente.

oriente Lado onde nasce o sol; nascente, levante.
paleoclima Clima primitivo, antigo, pré-histórico.

paleoproterozoico Intervalo de tempo do Éon Proterozoico, com idade compreendida entre 2500 e 1900 milhões de anos.

paralelos Círculos da superfície da Terra paralelos ao plano do Equador, os quais unem todos os pontos de mesma latitude. Apenas um é o círculo máximo, o Equador (0°); os outros, tanto no hemisfério norte quanto no hemisfério sul, vão diminuindo de tamanho à proporção que se afastam do Equador, até se transformarem, em cada polo, num ponto (90°).

pedimento Formação que aparece nos países de clima árido quente ou semiárido, cujo material é trazido pelos rios que fazem um lençol à semelhança de um grande leque, logo à saída da montanha.

planimetria Conjunto de processos que visam à determinação de coordenadas geodésicas horizontais de uma dada estação geodésica.

plântula Planta pequena, recém-nascida.

plataforma Parte dos continentes coberta por rochas sedimentares, sub-horizontalizadas ou suavemente basculadas, que se sobrepõem a rochas do embasamento, consolidadas no decorrer de deformações pretéritas.

província estrutural Região caracterizada por feições estruturais distintas das regiões vizinhas.

quelônio Designação científica dada aos répteis possuidores de carapaça dorsal e ventral, vulgarmente conhecidos como tartarugas, cágados e jabutis.

raça geográfica *Ver* subespécie

RBMC *Ver Rede Brasileira de Monitoramento Contínuo dos Sistemas GNSS*

recursos hídricos Águas superficiais ou subterrâneas de uma região ou bacia, disponíveis para qualquer uso.

Rede Brasileira de Monitoramento Contínuo do Sistema GPS Conjunto de estações geodésicas constituído, principalmente, por um receptor GNSS geodésico de dupla frequência, com o objetivo de construir uma infraestrutura geodésica de referência para posicionamentos, a partir da utilização de modernas técnicas apoiadas nos GNSS (Global Navigation Satellite Systems), facilitando o emprego dos sistemas pelo usuário e, ao mesmo tempo, garantindo a qualidade dos resultados obtidos. Cabe destacar que a RBMC também é a principal ligação com os sistemas geodésicos de referência globais.

Rede Gravimétrica Fundamental Brasileira *Datum gravimétrico estabelecido pelo Observatório Nacional. Está baseado em estações gravimétricas absolutas e conectado à International Gravity Standardization Network, 1971*

Rede Maregráfica Permanente para Geodésia Conjunto de estações maregráficas constituídas, principalmente, por marégrafos e sensores meteorológicos com a finalidade de determinar e acompanhar a evolução dos dados altimétricos do Sistema Geodésico Brasileiro - SGB.

referência de nível Estação geodésica altimétrica determinada por meio de nivelamento geométrico de alta precisão.

refúgio ecológico Vegetação fisionômico-ecológica e floristicamente diferente do contexto geral da flora dominante.

regime hidrológico Conjunto de variações do escoamento de um rio durante um certo período.

representação cartográfica Representação gráfica de uma superfície, que obedece convenções e normas cartográficas preestabelecidas, geral ou parcial, em duas ou três dimensões.

reserva indicada Tonelagem e teor do minério computados, parcialmente, de medidas e amostras específicas, ou de dados da produção e, parcialmente, por extrapolação até distância razoável, com base em evidências geológicas. As reservas computadas são apenas aquelas aprovadas pelo Departamento Nacional de Produção Mineral - DNPM, em relatórios de pesquisa e relatórios anuais (ou reavaliação de jazidas).

reserva inferida Tonelagem e teor do minério estimados com base no conhecimento da geologia do depósito mineral, havendo pouco ou nenhum trabalho de pesquisa.

reserva medida Tonelagem de minério computado pelas dimensões reveladas em afloramentos, trincheiras, galerias, trabalhos subterrâneos e sondagens, sendo o teor determinado pelos resultados de amostragens pormenorizadas, devendo os pontos de inspeção, amostragem e medida estar tão proximamente espaçados e o caráter geológico tão bem definido que as dimensões, a forma e o teor da substância mineral possam ser perfeitamente estabelecidos. A tonelagem e o teor computados devem ser rigorosamente determinados dentro dos limites estabelecidos, os quais não devem apresentar variação superior ou inferior a 20% da quantidade verdadeira.

Rede Brasileira de Monitoramento Contínuo dos Sistemas GNSS Conjunto de estações geodésicas constituído, principalmente, por um receptor GNSS geodésico de dupla frequência, com o objetivo de construir uma infraestrutura geodésica de referência para posicionamentos, a partir da utilização de modernas técnicas apoiadas nos GNSS (Global Navigation Satellite Systems), facilitando o emprego dos sistemas pelo usuário e, ao mesmo tempo, garantindo a qualidade dos resultados obtidos. Cabe destacar que a *Rede Brasileira de Monitoramento Contínuo dos Sistemas GNSS* também é a principal ligação com os sistemas geodésicos de referência globais.

RGFB *Ver* **Rede Gravimétrica Fundamental Brasileira**

riff Fossa longa e estreita, bordejada por falhas normais.

ripária Vegetação que cresce ou vive nas margens dos rios.

RMPG *Ver* Rede Maregráfica Permanente para Geodésia

RN *Ver* referência de nível

SAD-69 *Ver South American Datum, 1969*

SGB *Ver Sistema Geodésico Brasileiro*

Santana *Datum* vertical do Sistema Geodésico Brasileiro - SGB para o Estado do Amapá, em função da impossibilidade de transposição de altitudes com nivelamento geométrico de alta precisão na região do baixo curso do Rio Amazonas. Definido pelo nível médio do mar no Porto de Santana, no Amapá. *Ver também* estação maregráfica e Imbituba.

SAT *Ver* estação a satélite

serrapilheira Camada de folhas e galhos mortos que cobrem o solo da mata.

setentrional Relativo ao norte; boreal.

sinclinal Dobra que se fecha para baixo, mostrando as rochas mais novas em seu núcleo.

sinclinório Sinclinal complexa, constituída de diversas sinclinais subsidiárias.

sinéclise Grande porção deprimida monometricamente ou alongada das plataformas cratônicas, cobertas por sequências expressivas de rochas sedimentares cratônicas.

sistema cartográfico Conjunto de especificações que normatizam a organização de um grupo coerente de cartas de um país ou região.

Sistema Cartográfico Nacional Sistema das atividades cartográficas desenvolvidas em todo o Território Nacional, sujeito à disciplina de planos e instrumentos de caráter normativo, consoante os preceitos do Decreto-Lei n. 243, de 28.02.1967. É constituído pelas entidades nacionais, públicas e privadas, que tenham por atribuição principal executar trabalhos cartográficos ou atividades correlatas.

Sistema Geodésico Brasileiro Conjunto de pontos geodésicos implantados na porção da superfície terrestre delimitada pelas fronteiras do País, que são determinados por procedimentos operacionais e coordenadas calculadas, segundo modelos geodésicos de precisão. Constitui o referencial de posicionamento em Território Nacional, conforme o estabelecido no Decreto-Lei n. 243, de 28.02.1967.

South American Datum, 1969 *Datum horizontal do Sistema Geodésico Brasileiro - SGB até 2015, quando foi substituído pelo sistema de referência Sirgas 2000*

subcaducifólia Vegetação que perde parcialmente as folhas durante o período desfavorável.

subespécie Conjunto de indivíduos pertencentes à mesma espécie, diferenciados e isolados regionalmente.

sul Ponto cardeal situado atrás do observador que dá a direita para o lado de onde nasce o sol.

superfície pediplanada Superfície de topografia plana, levemente inclinada, formada pela coalescência de pedimentos.

tectônica Ramo da geotectônica voltado à investigação da morfologia e da associação espacial das estruturas.

tensão ecológica Encontro entre duas ou mais regiões ecológicas, ou entre tipos de vegetação; existem, na maioria das vezes, comunidades indiferenciadas onde as floras se interpenetram.

terófita Planta anual reproduzida por sementes que sobrevivem à estação desfavorável.

vegetação relíquia Comunidade que persiste em situações especialíssimas, em altitudes acima de 1 800 m.

vicariantes Denominação utilizada para indicar duas espécies intimamente aparentadas sob o aspecto morfológico, que habitam áreas ecologicamente distintas.

zona Área caracterizada por famílias endêmicas, como a zona neotropical: território compreendido entre o México e a Patagônia, na Argentina, incluindo o Brasil; a zona paleotropical: África e Ásia; e a zona holártica: norte da África, Ásia e Europa.

zona de cisalhamento Zona planar ou curviplanar de alta deformação, que é relativamente longa em relação a sua largura, e circundada por rochas que apresentam um estado inferior de deformação finita..

Referências

ESTATÍSTICAS do cadastro central de empresas 2008-2016. Rio de Janeiro: IBGE, 2008-2016. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas-novoportal/economicas/comercio/9016-estatisticas-do-cadastro-central-de-empresas.html>. Acesso em: jan. 2019.

ORGANIZAÇÃO do território: estrutura territorial: divisão territorial: 2018. Rio de Janeiro: IBGE, 2018. Disponível em: <https://downloads.ibge.gov.br/downloads_geociencias.htm>. Acesso em: jan. 2019.

ORGANIZAÇÃO do território: malhas territoriais: malhas municipais: 2018. Rio de Janeiro: IBGE, 2018. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/geociencias-novoportal/organizacao-do-territorio/estrutura-territorial/15774-malhas.html?=&t=sobre>. Acesso em: jan. 2019.

PRODUÇÃO da extração vegetal e da silvicultura 2013-2017. In: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2017]. tab. 289, 291. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pevs/quadros/brasil/2017>. Acesso em: jan. 2019.

seção 2

Características demográficas e socioeconômicas da população

seção 2 Características demográficas e socioeconômicas da população

Anu. estat. Brasil,
Rio de Janeiro, v. 78,
p. 2-1 - 2-106, 2018

Sumário

Demografia |2-7

Estatísticas populacionais

2.1.1.1 - População nos Censos Demográficos, segundo o sexo, os grupos de idade, o estado conjugal, a religião, a nacionalidade e a alfabetização - 1872/2010 **|2-9**

2.1.1.2 - População residente, por situação do domicílio e sexo, segundo as Grandes Regiões e os grupos de idade - 2010 **|2-11**

2.1.1.3 - Projeção da população residente, segundo o sexo e os grupos de idade - 2010/2026 **|2-13**

Registro civil

2.1.2.1 - Nascidos vivos, por ano do nascimento, segundo o lugar de residência da mãe - antes de 2009 e 2009-2017 **|2-14**

2.1.2.2 - Casamentos, por mês de ocorrência, segundo o lugar do registro - 2017 **|2-18**

2.1.2.3 - Óbitos, por ano de ocorrência e sexo, segundo o lugar de residência do falecido - antes de 2016 e 2016-2017 **|2-22**

2.1.2.4 - Processos de separação judicial encerrados em 1ª instância, por natureza e fundamento da ação, segundo o lugar da ação do processo - 2013 **|2-26**

Indicadores demográficos

2.1.3.1 - Densidade demográfica, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 1940/2010 **|2-30**

2.1.3.2 - População residente, taxas brutas de natalidade e mortalidade, taxa líquida de migração e taxa de crescimento anual - 2010/2025 **|2-31**

2.1.3.3 - Esperança de vida ao nascer e taxa de mortalidade infantil, por sexo e taxa de fecundidade total - 2010-2025 **|2-31**

Cor

2.1.4.1 - População residente, por cor ou raça, segundo as Grandes Regiões, a situação do domicílio e o sexo - 2010 **|2-32**

Trabalho e rendimento |2-33

População em idade ativa

2.2.1.1 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, por condição em relação à força de trabalho na semana de referência e sexo, segundo as Grandes Regiões e os grupos de idade - 2017 **|2-35**

2.2.1.2 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, por condição em relação à força de trabalho na semana de referência e sexo, segundo as Grandes Regiões e os grupos de anos de estudo - 2017 **|2-37**

População ocupada

2.2.2.1 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, por grupos de horas habitualmente trabalhadas por semana o trabalho principal, segundo as Grandes Regiões e os grupamentos de atividade do trabalho principal - 2017 **|2-38**

2.2.2.2 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, por grupos de horas habitualmente trabalhadas por semana no trabalho principal, segundo as Grandes Regiões, a atividade e a posição na ocupação no trabalho principal - 2017 **|2-40**

2.2.2.3 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, por contribuição para instituto de previdência, no trabalho principal e em qualquer trabalho, segundo as Grandes Regiões e os grupos de idade - 2017 **|2-43**

População empregada

2.2.3.1 - Empregados de 14 anos ou mais de idade, no trabalho principal da semana de referência, por categoria de emprego, segundo as Grandes Regiões e os grupos de idade - 2017 **|2-45**

2.2.3.2 - Número de empregos formais e remuneração média de dezembro, por sexo, segundo as Unidades da Federação - 2017 **|2-47**

2.2.3.3 - Número de empregos formais, por setor de atividade, segundo as Unidades da Federação - 2017 **|2-48**

2.2.3.4 - Carteiras de Trabalho e Previdência Social emitidas, segundo as Unidades da Federação - 2016-2018 **|2-49**

Saúde e Previdência Social |2-51

Saúde

2.3.1.1 - Leitos para internação em estabelecimentos de saúde, por esfera administrativa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2002/2009 **|2-53**

2.3.1.2 - Vacinação, por tipo de vacina, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018 **|2-54**

2.3.1.3 - Casos identificados de Aids, por ano do diagnóstico, segundo as Unidades da Federação de residência - 2007-2017 **|2-55**

2.3.1.4 - Casos de internação por Dengue, por ano de processamento, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2009-2018 **|2-56**

2.3.1.5 - Dados gerais das hospitalizações pagas pelo SUS, segundo a especialidade motivadora da internação - 2018 **|2-57**

Previdência Social

2.3.2.1 - Quantidade de benefícios ativos, por clientela, segundo os grupos de espécies - 2015-2017 **|2-58**

2.3.2.2 - Quantidade de benefícios ativos, por clientela, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2015-2017 **|2-59**

2.3.2.3 - Quantidade de benefícios cessados, por clientela, segundo os grupos de espécies - 2015-2017 **|2-60**

2.3.2.4 - Quantidade de benefícios cessados, por clientela, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2015-2017 **|2-61**

2.3.2.5 - Quantidade de benefícios concedidos, por clientela, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2015-2017 **|2-62**

Educação |2-63

Características de instrução da população

2.4.1.1 - Taxa de analfabetismo das pessoas de 10 anos ou mais de idade, por Grandes Regiões, segundo os grupos de idade e o sexo - 2º trimestre de 2017 **|2-64**

2.4.1.2 - Taxa de escolarização das pessoas de 4 anos ou mais de idade, por Grandes Regiões, segundo os grupos de idade e o sexo - 2º triemestre de 2017 **|2-64**

2.4.1.3 - Número médio de anos de estudo das pessoas de 10 anos ou mais de idade, por Grandes Regiões, segundo o sexo e os grupos de idade - 2º triemestre de 2017 **|2-65**

Ensino

2.4.2.1 - Número de estabelecimentos de educação infantil, total e em área urbana, por etapa e dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018 **|2-66**

2.4.2.2 - Número de estabelecimentos de ensino fundamental, total e em área urbana, por etapa e dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018 **|2-68**

2.4.2.3 - Número de estabelecimentos de ensino médio, total e em área urbana, por etapa e dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018 **|2-69**

2.4.2.4 - Instituições de ensino superior, por dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2017 **|2-70**

2.4.2.5 - Programas de pós-graduação, por grande área de avaliacão, segundo a dependência administrativa - 2017 **|2-71**

2.4.2.6 - Programas de pós-graduação, por Grandes Regiões, segundo as grandes áreas de avaliação - 2017 **|2-72**

2.4.2.7 - Número de alunos nos cursos de pós-graduação, por grande área de avaliação, segundo algumas características - 2017 **|2-73**

2.4.2.8 - Alunos matriculados nos cursos de pós-graduação, por dependência administrativa, segundo a grande área de avaliação - 2017 **|2-73**

Habitação |2-75

Características do domicílio

2.5.1.1 - Domicílios particulares permanentes e moradores em domicílios particulares permanentes, segundo algumas características dos domicílios - 2017 **|2-76**

2.5.1.2 - Domicílios particulares permanentes ocupados, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 1940/2010 **|2-77**

Segurança pública |2-79

Segurança pública

2.6.1.1 - Registros de violência doméstica, segundo as Unidades da Federação - 2016-2017 **|2-80**

2.6.1.2 - Registros de estupro e tentativa de estupro, segundo as Unidades da Federação - 2016-2017 **|2-81**

2.6.1.3 - Registros de pessoas desaparecidas e de pessoas localizadas, segundo as Unidades da Federação - 2016-2017 **|2-82**

2.6.1.4 - Pessoas presas no sistema penitenciário e sob custódia das polícias, vagas no sistema prisional e razão preso/vaga - União e Unidades da Federação - período 2014-2016 **|2-83**

2.6.1.5 - Pessoas presas no sistema penitenciário e sob custódia das polícias, com indicação de taxa por grupo de idade - União e Unidades da Federação - período 2014-2016 **|2-84**

Movimento eleitoral |2-85

2.7.1.1 - Eleitores, por sexo e grupos de idade, segundo as Unidades da Federação - 2018 **|2-86**

2.7.1.2 - Número de municípios, zonas eleitorais, seções e eleitorado, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018 **|2-89**

Gráficos

2.1 - Composição segundo o sexo e os grupos de idade da população residente total - Brasil - 1991/2010 **|2-7**

2.2.1 - Distribuição das pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, por posição na ocupação no trabalho principal, segundo a atividade do trabalho principal - Brasil - 2017 **|2-33**

2.2.2 Distribuição dos empregados de 14 anos ou mais de idade, no trabalho principal da semana de referência, por categoria do emprego no trabalho principal, segundo a atividadedo trabalho principal - Brasil - 2017 **|2-34**

2.3.1 - Casos diagnosticados de Aids, por sexo - 2008-2017 **|2-51**

2.3.2 - Quantidade de benefícios urbanos emitidos - Brasil - 2015-2017 **|2-52**

2.3.3 - Quantidade de benefícios rurais emitidos - Brasil - 2015-2017 **|2-52**

2.4 - Taxa de analfabetismo das pessoas de 15 anos ou mais de idade, segundo as Grandes Regiões - 2º trimestre de 2017 **|2-63**

2.5 - Distribuição dos domicílios particulares permanentes, por condição de ocupação - Brasil - 2017 **|2-75**

2.6 Despesa *per capita* realizada com a Função Segurança Pública - União, Unidades da Federação e Municípios - 2016-2017 **|2-79**

2.7 Número de eleitores inscritos, por sexo, segundo os grupos de idade - Brasil - 2018 **|2-85**

Glossário |2-91

Referências |2-105

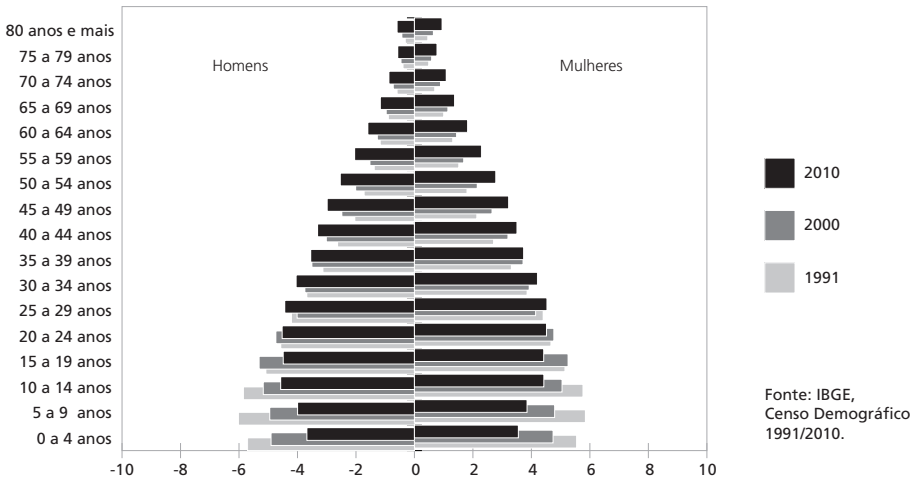
seção 2 | Características demográficas e socioeconômicas da população

Demografia

As análises e estimativas demográficas baseiam-se em quatro fontes básicas de informação: os Censos Demográficos, a Contagem da População, a Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua - PNAD Contínua e as Estatísticas do Registro Civil. O Censo Demográfico fornece um levantamento completo da população do País, sendo realizado decenalmente. Esta fonte de informações visa ao conhecimento das características dos indivíduos, famílias e domicílios, bem como do perfil socioeconômico da população.

A Contagem da População, realizada geralmente no meio da década, traz informações sobre as características gerais da população, bem como sobre o quadro educacional e os movimentos migratórios do país. A PNAD Contínua investiga trimestralmente um conjunto de informações para o acompanhamento das tendências e flutuações da força de trabalho do País, associadas a características demográficas e de educação. Também contempla temas suplementares de aspectos socioeconômico da população

Gráfico 2.1 Composição segundo o sexo e os grupos de idade da população residente total - Brasil - 1991/2010



Fonte: IBGE, Censo Demográfico 1991/2010.

e da habitação. A PNAD Contínua é uma pesquisa trimestral realizada por meio de uma amostra probabilística de domicílios. Pelo esquema de rotação da amostra da PNAD Contínua, os domicílios selecionados para a amostra são visitados para realização das entrevistas por cinco trimestres consecutivos, uma vez a cada trimestre. Assim, podem ser obtidos resultados referentes a cada trimestre ou para ano, considerando os domicílios pesquisados em determinada visita ao longo dos quatro trimestres ano. Para esta publicação, as informações da PNAD Contínua referentes a educação são as pesquisadas no segundo trimestre do ano no qual a investigação deste tema é ampliada. Para os demais temas, as informações são das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela primeira vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

A pesquisa Estatísticas do Registro Civil fornece informações sobre a totalidade dos registros de nascidos vivos, casamentos, óbitos e óbitos fetais, obtidas pelos Cartórios de Registro Civil de Pessoas Naturais, bem como sobre os divórcios declarados pelas Varas de Família, Foros ou Varas Cíveis e Tabelionatos.

Os dados divulgados, no presente Anuário, contemplam, entre outras características, a estrutura por sexo e idade da população do País, a composição por cor ou raça das populações urbana e rural nas Grandes Regiões e no País, a matriz dos movimentos migratórios por Unidade da Federação, e sexo, utilizando-se a informação de data fixa, isto é, a Unidade da Federação de residência há exatamente cinco anos antes da data de referência da pesquisa.

Foram também incorporados, nesta publicação, as projeções de população e os indicadores de fecundidade e mortalidade implícitos nessas projeções. Com relação ao número e à composição das famílias, as informações são apresentadas segundo um conjunto de características destacadas da pessoa de referência da família e, também, a distribuição das famílias, segundo os rendimentos.

Tabela 2.1.1.1 - População nos Censos Demográficos, segundo o sexo, os grupos de idade, o estado conjugal, a religião, a nacionalidade e a alfabetização - 1872/2010

(continua)

Especificação	População presente					
	01.08.1872 (1)	31.12.1890	31.12.1900	01.09.1920	01.09.1940 (2)	01.07.1950 (3)
Total	**9 930 478**	**14 333 915**	**17 438 434**	**30 635 605**	**41 236 315**	**51 944 397**
Sexo						
Homens	5 123 869	7 237 932	8 900 526	15 443 818	20 614 088	25 885 001
Mulheres	4 806 609	7 095 983	8 537 908	15 191 787	20 622 227	26 059 396
Grupos de idade (5)						
0 a 4 anos	1 045 044	2 121 790	3 001 523	4 593 163	6 439 650	8 370 880
5 a 9 anos	1 400 073	2 068 685	2 622 485	4 575 530	5 758 816	7 015 527
10 a 14 anos	1 046 655	1 709 800	2 062 315	3 909 630	5 328 080	6 308 567
15 a 19 anos	1 049 797	1 399 778	1 862 761	(6) 4 217 917	4 443 923	5 502 315
20 a 24 anos	1 056 686	1 351 702	1 573 072	(7) 2 139 364	3 813 355	4 991 139
25 a 29 anos	1 058 148	1 181 548	1 453 300	2 487 431	3 356 370	4 132 271
30 a 39 anos	1 154 197	1 802 272	2 040 009	3 560 225	4 901 682	6 286 052
40 a 49 anos	838 462	1 233 137	1 350 029	2 401 200	3 441 727	4 365 359
50 a 59 anos	574 627	733 361	771 330	1 451 319	2 044 907	2 650 314
60 a 69 anos	355 431	429 554	355 235	800 866	1 076 139	1 451 468
70 anos ou mais	340 299	243 711	203 164	433 310	599 395	753 873
Idade ignorada	11 059	58 577	143 211	65 650	32 271	116 632
Estado conjugal (8)						
Solteiros	7 062 701	9 987 013	4 316 727	21 317 387	9 659 144	11 777 572
Casados	2 422 961	3 746 869	4 611 067	7 883 827	12 231 079	16 371 303
Separados	...	...	...	...	...	...
Desquitados e divorciados	...	(11) 21 313	(11) 46 328	...	(12) 67 156	40 164
Viúvos	444 816	578 720	761 697	1 373 210	1 721 896	1 992 312
Sem declaração	...	...	16 292	61 181	30 494	68 072
Religião (13)						
Católica	9 902 712	14 179 615	...	...	39 177 880	48 558 854
Evangélica	...	143 743	...	...	1 074 857	1 741 430
Espírita	...	...	...	...	463 400	824 553
Outras	27 766	3 300	...	...	330 874	407 518
Sem religião e sem declaração	...	7 257	...	...	189 304	412 042
Nacionalidade (14)						
Brasileiros natos	9 547 149	13 982 603	16 159 371	29 045 227	39 822 487	50 727 113
Naturalizados brasileiros	1 288	351 312	1 074 511	52 326	122 735	128 897
Estrangeiros	382 041			1 513 635	1 283 833	1 085 287
Sem declaração	-	-	204 552	24 417	7 260	3 100
Alfabetização (15)						
Sabem ler e escrever	1 564 481	2 120 559	3 380 451	6 155 567	10 379 990	14 916 779
Não sabem ler e escrever	8 365 997	12 213 356	6 348 869	11 401 715	13 269 381	15 272 632
Sem declaração	-	-	22 791	-	60 398	60 012

Tabela 2.1.1.1 - População nos Censos Demográficos, segundo o sexo, os grupos de idade, o estado conjugal, a religião, a nacionalidade e a alfabetização - 1872/2010

(conclusão)

Especificação	População presente						
	01.09.1960	01.09.1970 (4)	01.09.1980 (4)	01.09.1991 (4)	01.08.1996 (4)	01.08.2000 (4)	01.08.2010 (4)
Total	**70 191 370**	**93 139 037**	**119 002 706**	**146 825 475**	**157 070 163**	**169 799 170**	**190 755 799**
Sexo							
Homens	35 059 546	46 331 343	59 123 361	72 485 122	77 442 865	83 576 015	93 406 990
Mulheres	35 131 824	46 807 694	59 879 345	74 340 353	79 627 298	86 223 155	97 348 809
Grupos de idade (5)							
0 a 4 anos	11 193 389	13 811 806	16 423 700	16 521 114	15 623 784	16 375 728	13 806 733
5 a 9 anos	10 158 423	13 459 508	14 773 741	17 420 159	16 395 934	16 542 327	14 967 767
10 a 14 anos	8 560 956	11 859 119	14 263 322	17 047 159	17 515 836	17 348 067	17 167 135
15 a 19 anos	7 174 811	10 253 283	13 575 971	15 017 472	16 678 519	17 939 815	16 986 788
20 a 24 anos	6 237 920	8 285 805	11 513 220	13 564 878	14 408 060	16 141 515	17 240 864
25 a 29 anos	5 245 848	6 504 069	9 442 217	12 638 078	12 967 361	13 849 665	17 102 917
30 a 39 anos	8 486 378	10 754 252	14 039 109	20 527 256	23 275 104	25 290 473	29 632 807
40 a 49 anos	5 950 688	8 082 277	10 377 274	13 959 402	16 684 063	19 268 235	24 843 143
50 a 59 anos	3 752 967	5 228 732	7 250 094	9 407 252	10 711 401	12 507 316	18 418 755
60 a 69 anos	2 190 638	3 007 637	4 474 511	6 412 918	7 223 346	8 182 035	11 356 075
70 anos ou mais	1 140 358	1 708 571	2 741 506	4 309 787	5 175 332	6 353 994	9 232 815
Idade ignorada	98 994	183 978	128 041	-	411 423	-	-
Estado conjugal (8)							
Solteiros	(9) 13 713 228	(9) 19 771 284	(9) 25 146 484	(9) 30 529 239	-	(9) 57 960 627	65 338 354
Casados	(10) 23 242 795	(10) 29 895 410	(10) 41 974 865	(10) 55 753 267	-	(10) 67 713 209	81 080 710
Separados	931 280	12 658 146	1 461 813	2 987 922	-	2 396 800	3 201 705
Desquitados e divorciados	49 671	116 889	354 233	1 185 910	-	3 267 253	5 198 286
Viúvos	2 287 230	2 904 012	3 616 046	4 714 577	-	5 572 468	7 162 243
Sem declaração	54 398	60 238	1 005 234	639 672	-	-	-
Religião (13)							
Católica	65 329 520	85 472 022	105 861 113	122 366 692	-	124 980 132	123 280 172
Evangélica	2 824 775	4 814 728	7 885 846	13 189 284	-	26 184 941	42 275 440
Espírita	977 561	1 178 293	1 538 230	2 292 819	-	2 262 401	3 848 876
Outras	671 388	954 747	1 473 081	1 424 758	-	3 569 025	5 969 962
Sem religião e sem declaração	388 126	715 056	2 252 782	7 542 246	-	12 876 356	15 381 349
Nacionalidade (14)							
Brasileiros natos	68 790 890	91 909 909	117 900 142	146 048 027	-	169 189 026	190 163 229
Naturalizados brasileiros	148 013	146 383	198 062	161 155	-	173 763	161 250
Estrangeiros	1 252 467	1 082 745	912 848	606 625	-	510 067	431 319
Sem declaração	-	-	-	-	-	-	-
Alfabetização (15)							
Sabem ler e escrever	24 259 284	35 586 771	54 793 268	76 603 804	-	103 238 159	130 889 922
Não sabem ler e escrever	15 964 852	18 146 977	18 716 847	19 233 239	-	16 294 889	13 933 173
Sem declaração	54 466	274 856	31 828	-	-	-	410

Fontes: 1. Directoria Geral de Estatística, Recenseamento do Brazil 1872/1920. 2. IBGE, Censo Demográfico 1940/2010 e Contagem da População 1996.

(1) Os resultados não incluem 181 583 habitantes, estimados para 32 paróquias, nas quais não foi feito o recenseamento na data determinada. (2) Exclusive 16 713 pessoas recenseadas cujas declarações não foram apuradas por extravio do material de coleta. (3) Exclusive 31 960 pessoas recenseadas cujas declarações não foram apuradas por extravio do material de coleta. (4) População residente. (5) Idades em anos completos; no Censo de 1872, o grupo de 5 a 9 anos inclui as pessoas de 10 anos e, nos grupos subsequentes, as idades extremas excedem de uma unidade às especificadas para cada grupo. (6) Inclusive as pessoas de 20 anos. (7) Exclusive as pessoas de 20 anos. (8) Pessoas de 15 anos e mais; nos Censos de 1872, 1890 e 1920, foram consideradas as pessoas de todas as idades. Em 1970, 1980 e 1991 dados obtidos por processo de amostragem. (9) Exclusive as pessoas solteiras vivendo em união consensual estável. (10) Inclusive 1 498 693 pessoas, em 1960, 2 076 746, em 1970, 4 939 528, em 1980, 10 198 762 em 1991 e 19 330 149, em 2000, vivendo em união consensual estável. O número de pessoas que contraíram matrimônio civil e/ou religioso e ainda viviam em companhia do cônjuge atingiu 21 744 102, em 1960, 27 818 664, em 1970, 37 035 337, em 1980, 45 323 763, em 1991 e 48 307 480, em 2000. (11) Somente divorciados. (12) Inclusive separados. (13) Em 1970,1980,1991 e 2000 dados obtidos por processo de amostragem. Em 2000, a religião católica refere-se aos católicos apostólicos romanos. (14) Em 1980 e 1991 dados obtidos por processo de amostragem. (15) Pessoas de 15 anos e mais. Nos Censos de 1872 e 1890, foram consideradas as pessoas de todas as idades.

Tabela 2.1.1.2 - População residente, por situação do domicílio e sexo, segundo as Grandes Regiões e os grupos de idade - 2010

(continua)

Grandes Regiões e grupos de idade	População residente								
	Total			Situação do domicílio e sexo					
				Urbana			Rural		
	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres
Brasil	**190 755 799**	**93 406 990**	**97 348 809**	**160 925 792**	**77 710 174**	**83 215 618**	**29 830 007**	**15 696 816**	**14 133 191**
0 a 4 anos	13 796 158	7 016 987	6 779 171	11 301 146	5 745 123	5 556 023	2 495 012	1 271 864	1 223 148
5 a 9 anos	14 969 375	7 624 144	7 345 231	12 135 284	6 169 531	5 965 753	2 834 091	1 454 613	1 379 478
10 a 14 anos	17 166 761	8 725 413	8 441 348	13 956 984	7 062 055	6 894 929	3 209 777	1 663 358	1 546 419
15 a 19 anos	16 990 872	8 558 868	8 432 004	14 038 999	6 998 102	7 040 897	2 951 873	1 560 766	1 391 107
15 a 17 anos	10 357 874	5 223 476	5 134 398	8 493 116	4 241 292	4 251 824	1 864 758	982 184	882 574
18 e 19 anos	6 632 998	3 335 392	3 297 606	5 545 883	2 756 810	2 789 073	1 087 115	578 582	508 533
20 a 24 anos	17 245 192	8 630 229	8 614 963	14 706 068	7 276 963	7 429 105	2 539 124	1 353 266	1 185 858
25 a 29 anos	17 104 414	8 460 995	8 643 419	14 772 956	7 225 732	7 547 224	2 331 458	1 235 263	1 096 195
30 a 34 anos	15 744 512	7 717 658	8 026 854	13 611 920	6 586 876	7 025 044	2 132 592	1 130 782	1 001 810
35 a 39 anos	13 888 579	6 766 664	7 121 915	11 975 407	5 750 498	6 224 909	1 913 172	1 016 166	897 006
40 a 44 anos	13 009 364	6 320 568	6 688 796	11 187 427	5 344 981	5 842 446	1 821 937	975 587	846 350
45 a 49 anos	11 833 352	5 692 014	6 141 338	10 181 394	4 806 322	5 375 072	1 651 958	885 692	766 266
50 a 54 anos	10 140 402	4 834 995	5 305 407	8 708 339	4 074 679	4 633 660	1 432 063	760 316	671 747
55 a 59 anos	8 276 221	3 902 344	4 373 877	7 025 474	3 238 531	3 786 943	1 250 747	663 813	586 934
60 a 64 anos	6 509 120	3 041 035	3 468 085	5 474 944	2 479 882	2 995 062	1 034 176	561 153	473 023
65 a 69 anos	4 840 810	2 224 065	2 616 745	4 040 016	1 792 798	2 247 218	800 794	431 267	369 527
70 anos ou mais	9 240 667	3 891 011	5 349 656	7 809 434	3 158 101	4 651 333	1 431 233	732 910	698 323
Norte	**15 864 454**	**8 004 915**	**7 859 539**	**11 664 509**	**5 737 373**	**5 927 136**	**4 199 945**	**2 267 542**	**1 932 403**
0 a 4 anos	1 553 548	790 350	763 198	1 071 591	544 718	526 873	481 957	245 632	236 325
5 a 9 anos	1 640 865	836 427	804 438	1 128 060	572 396	555 664	512 805	264 031	248 774
10 a 14 anos	1 756 264	893 174	863 090	1 231 124	618 134	612 990	525 140	275 040	250 100
15 a 19 anos	1 524 484	767 108	757 376	1 082 646	528 098	554 548	441 838	239 010	202 828
15 a 17 anos	1 016 228	512 001	504 227	738 220	362 603	375 617	278 008	149 398	128 610
18 e 19 anos	628 263	315 915	312 348	466 261	227 678	238 583	162 002	88 237	73 765
20 a 24 anos	1 554 354	779 981	774 373	1 177 675	576 323	601 352	376 679	203 658	173 021
25 a 29 anos	1 476 691	735 734	740 957	1 134 494	551 646	582 848	342 197	184 088	158 109
30 a 34 anos	1 301 606	650 182	651 424	1 001 880	485 684	516 196	299 726	164 498	135 228
35 a 39 anos	1 083 529	544 488	539 041	831 993	405 290	426 703	251 536	139 198	112 338
40 a 44 anos	919 929	468 479	451 450	702 909	345 641	357 268	217 020	122 838	94 182
45 a 49 anos	755 202	385 258	369 944	572 652	281 930	290 722	182 550	103 328	79 222
50 a 54 anos	615 863	312 719	303 144	461 367	225 459	235 908	154 496	87 260	67 236
55 a 59 anos	480 644	243 493	237 151	350 456	169 553	180 903	130 188	73 940	56 248
60 a 64 anos	355 544	180 820	174 724	257 267	123 102	134 165	98 277	57 718	40 559
65 a 69 anos	269 087	135 742	133 345	193 008	91 045	101 963	76 079	44 697	31 382
70 anos ou mais	456 837	220 152	236 685	345 552	156 171	189 381	111 285	63 981	47 304
Nordeste	**53 081 950**	**25 909 046**	**27 172 904**	**38 821 246**	**18 526 728**	**20 294 518**	**14 260 704**	**7 382 318**	**6 878 386**
0 a 4 anos	4 231 909	2 152 412	2 079 497	2 986 987	1 518 342	1 468 645	1 244 922	634 070	610 852
5 a 9 anos	4 626 691	2 356 583	2 270 108	3 204 268	1 627 985	1 576 283	1 422 423	728 598	693 825
10 a 14 anos	5 246 090	2 665 495	2 580 595	3 626 387	1 829 484	1 796 903	1 619 703	836 011	783 692
15 a 19 anos	5 137 131	2 581 556	2 555 575	3 630 182	1 789 871	1 840 311	1 506 949	791 685	715 264
15 a 17 anos	3 163 316	1 594 210	1 569 106	2 214 000	1 096 735	1 117 265	949 316	497 475	451 841
18 e 19 anos	1 973 815	987 346	986 469	1 416 182	693 136	723 046	557 633	294 210	263 423
20 a 24 anos	5 049 884	2 498 465	2 551 419	3 755 975	1 819 458	1 936 517	1 293 909	679 007	614 902
25 a 29 anos	4 779 094	2 340 722	2 438 372	3 640 921	1 746 299	1 894 622	1 138 173	594 423	543 750
30 a 34 anos	4 261 151	2 071 116	2 190 035	3 258 527	1 546 651	1 711 876	1 002 624	524 465	478 159
35 a 39 anos	3 648 373	1 759 188	1 889 185	2 791 022	1 310 727	1 480 295	857 351	448 461	408 890
40 a 44 anos	3 355 054	1 609 544	1 745 510	2 554 632	1 192 054	1 362 578	800 422	417 490	382 932
45 a 49 anos}	2 918 138	1 392 691	1 525 447	2 213 942	1 026 522	1 187 420	704 196	366 169	338 027
50 a 54 anos	2 398 259	1 127 398	1 270 861	1 800 410	822 003	978 407	597 849	305 395	292 454
55 a 59 anos	1 973 999	912 786	1 061 213	1 445 611	644 833	800 778	528 388	267 953	260 435
60 a 64 anos	1 646 161	763 625	882 536	1 183 453	522 086	661 367	462 708	241 539	221 169
65 a 69 anos	1 268 306	580 864	687 442	898 964	389 107	509 857	369 342	191 757	177 585
70 anos ou mais	2 541 710	1 096 601	1 445 109	1 829 965	741 306	1 088 659	711 745	354 213	356 450

Tabela 2.1.1.2 - População residente, por situação do domicílio e sexo, segundo as Grandes Regiões e os grupos de idade - 2010

(conclusão)

Grandes Regiões e grupos de idade	População residente								
	Total			Situação do domicílio e sexo					
				Urbana			Rural		
	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres
Sudeste	**80 364 410**	**39 076 647**	**41 287 763**	**74 696 178**	**36 052 531**	**38 643 647**	**5 668 232**	**3 024 116**	**2 644 116**
0 a 4 anos	5 184 294	2 636 211	2 548 083	4 797 200	2 438 910	2 358 290	387 094	197 301	189 793
5 a 9 anos	5 647 514	2 873 719	2 773 795	5 192 779	2 640 134	2 552 645	454 735	233 585	221 150
10 a 14 anos	6 620 412	3 361 910	3 258 502	6 079 515	3 081 794	2 997 721	540 897	280 116	260 781
15 a 19 anos	6 594 988	3 325 399	3 269 589	6 086 167	3 056 733	3 029 434	508 821	268 666	240 155
15 a 17 anos	3 987 640	2 010 647	1 976 993	3 667 601	1 842 763	1 824 838	320 039	167 884	152 155
18 e 19 anos	2 607 348	1 314 752	1 292 596	2 418 566	1 213 970	1 204 596	188 782	100 782	88 000
20 a 24 anos	6 997 170	3 518 503	3 478 667	6 541 654	3 268 887	3 272 767	455 516	249 616	205 900
25 a 29 anos	7 181 460	3 559 112	3 622 348	6 738 679	3 318 227	3 420 452	442 781	240 885	201 896
30 a 34 anos	6 774 659	3 316 553	3 458 106	6 346 301	3 086 585	3 259 716	428 358	229 968	198 390
35 a 39 anos	6 049 718	2 936 948	3 112 770	5 649 130	2 722 948	2 926 182	400 588	214 000	186 588
40 a 44 anos	5 742 462	2 778 869	2 963 593	5 353 210	2 568 129	2 785 081	389 252	210 740	178 512
45 a 49 anos	5 377 422	2 563 597	2 813 825	5 013 753	2 365 536	2 648 217	363 669	198 061	165 608
50 a 54 anos	4 768 559	2 256 549	2 512 010	4 445 558	2 081 701	2 363 857	323 001	174 848	148 153
55 a 59 anos	3 898 399	1 823 928	2 074 471	3 618 310	1 671 813	1 946 497	280 089	152 115	127 974
60 a 64 anos	3 020 733	1 389 760	1 630 973	2 796 348	1 265 582	1 530 766	224 385	124 178	100 207
65 a 69 anos	2 212 130	996 135	1 215 995	2 041 748	902 615	1 139 133	170 382	93 520	76 862
70 anos ou mais	4 294 490	1 739 454	2 555 036	3 995 826	1 582 937	2 412 889	298 664	156 517	142 147
Sul	**27 386 891**	**13 436 411**	**13 950 480**	**23 260 896**	**11 275 290**	**11 985 606**	**4 125 995**	**2 161 121**	**1 964 874**
0 a 4 anos	1 763 744	897 648	866 096	1 509 534	767 491	742 043	254 210	130 157	124 053
5 a 9 anos	1 928 936	982 831	946 105	1 625 884	827 344	798 540	303 052	155 487	147 565
10 a 14 anos	2 290 637	1 167 122	1 123 515	1 922 120	976 671	945 449	368 517	190 451	178 066
15 a 19 anos	2 349 554	1 188 344	1 161 210	1 988 568	997 956	990 612	360 986	190 388	170 598
15 a 17 anos	1 423 767	721 360	702 407	1 193 212	600 189	593 023	230 555	121 171	109 384
18 e 19 anos	925 787	466 984	458 803	795 356	397 767	397 589	130 431	69 217	61 214
20 a 24 anos	2 337 896	1 176 792	1 161 104	2 043 142	1 019 594	1 023 548	294 754	157 198	137 556
25 a 29 anos	2 340 714	1 168 356	1 172 358	2 056 709	1 018 773	1 037 936	284 005	149 583	134 422
30 a 34 anos	2 155 816	1 065 641	1 090 175	1 879 494	921 470	958 024	276 322	144 171	132 151
35 a 39 anos	2 003 578	984 896	1 018 682	1 717 539	835 080	882 459	286 039	149 816	136 223
40 a 44 anos	1 991 231	971 484	1 019 747	1 687 150	809 763	877 387	304 081	161 721	142 360
45 a 49 anos	1 914 467	925 840	988 627	1 613 871	764 819	849 052	300 596	161 021	139 575
50 a 54 anos	1 652 864	794 614	858 250	1 383 250	651 194	732 056	269 614	143 420	126 194
55 a 59 anos	1 369 989	653 234	716 755	1 131 499	525 897	605 602	238 490	127 337	111 153
60 a 64 anos	1 070 581	504 823	565 758	878 628	401 402	477 226	191 953	103 421	88 532
65 a 69 anos	786 116	362 949	423 167	642 808	286 970	355 838	143 308	75 979	67 329
70 anos ou mais	1 430 768	591 837	838 931	1 180 700	470 866	709 834	250 068	120 971	129 097
Centro-Oeste	**14 058 094**	**6 979 971**	**7 078 123**	**12 482 963**	**6 118 252**	**6 364 711**	**1 575 131**	**861 719**	**713 412**
0 a 4 anos	1 062 663	540 366	522 297	935 834	475 662	460 172	126 829	64 704	62 125
5 a 9 anos	1 125 369	574 584	550 785	984 293	501 672	482 621	141 076	72 912	68 164
10 a 14 anos	1 253 358	637 712	615 646	1 097 838	555 972	541 866	155 520	81 740	73 780
15 a 19 anos	1 264 708	635 653	629 055	1 129 601	563 261	566 340	135 107	72 392	62 715
15 a 17 anos	766 923	385 258	381 665	680 083	339 002	341 081	86 840	46 256	40 584
18 e 19 anos	497 785	250 395	247 390	449 518	224 259	225 259	48 267	26 136	22 131
20 a 24 anos	1 305 888	656 488	649 400	1 187 622	592 701	594 921	118 266	63 787	54 479
25 a 29 anos	1 326 455	657 071	669 384	1 202 153	590 787	611 366	124 302	66 284	58 018
30 a 34 anos	1 251 280	614 166	637 114	1 125 718	546 486	579 232	125 562	67 680	57 882
35 a 39 anos	1 103 381	541 144	562 237	985 723	476 453	509 270	117 658	64 691	52 967
40 a 44 anos	1 000 688	492 192	508 496	889 526	429 394	460 132	111 162	62 798	48 364
45 a 49 anos	868 123	424 628	443 495	767 176	367 515	399 661	100 947	57 113	43 834
50 a 54 anos	704 857	343 715	361 142	617 754	294 322	323 432	87 103	49 393	37 710
55 a 59 anos	553 190	268 903	284 287	479 598	226 435	253 163	73 592	42 468	31 124
60 a 64 anos	416 101	202 007	214 094	359 248	167 710	191 538	56 853	34 297	22 556
65 a 69 anos	305 171	148 375	156 796	263 488	123 061	140 427	41 683	25 314	16 369
70 anos ou mais	516 862	242 967	273 895	457 391	206 821	250 570	59 471	36 146	23 325

Fonte: IBGE, Censo Demográfico 2010.

Tabela 2.1.1.3 - Projeção da população residente, segundo o sexo e os grupos de idade - 2010/2026

Sexo e grupos de idade	População residente projetada para 01.07								
	2010	2012	2014	2016	2018	2020	2022	2024	2026
Total	**194 890 682**	**198 314 934**	**201 717 541**	**205 156 587**	**208 494 900**	**211 755 692**	**214 828 540**	**217 684 462**	**220 316 530**
0 a 4 anos	14 858 280	14 624 301	14 570 070	14 715 112	14 787 557	14 730 311	14 675 523	14 452 355	14 192 256
5 a 9 anos	15 865 195	15 387 507	15 029 641	14 664 918	14 537 829	14 650 311	14 695 773	14 773 628	14 679 311
10 a 14 anos	17 397 304	16 880 174	16 131 984	15 577 214	15 182 024	14 805 478	14 576 191	14 525 347	14 672 711
15 a 19 anos	17 219 086	17 315 601	17 424 089	17 155 615	16 439 846	15 790 863	15 318 916	14 965 724	14 605 891
20 a 24 anos	17 476 779	17 296 030	17 124 785	17 122 881	17 294 780	17 233 266	16 726 717	15 989 803	15 444 924
25 a 29 anos	17 334 110	17 454 135	17 391 346	17 256 322	17 068 593	16 985 866	17 092 427	17 206 153	16 946 247
30 a 34 anos	15 955 949	16 567 575	17 028 854	17 271 648	17 296 659	17 205 416	17 044 190	16 886 952	16 892 885
35 a 39 anos	14 075 108	14 689 558	15 441 748	16 107 943	16 661 965	17 026 545	17 161 844	17 115 112	16 995 707
40 a 44 anos	13 184 170	13 414 041	13 668 343	14 161 178	14 879 035	15 602 974	16 219 710	16 688 213	16 941 312
45 a 49 anos	11 992 439	12 426 314	12 784 211	13 064 058	13 281 287	13 652 504	14 269 004	15 017 933	15 683 089
50 a 54 anos	10 276 773	10 868 062	11 419 933	11 892 707	12 293 932	12 617 804	12 861 867	13 128 538	13 623 237
55 a 59 anos	8 387 564	8 977 656	9 579 705	10 172 542	10 746 091	11 257 277	11 692 613	12 055 490	12 343 963
60 a 64 anos	6 596 741	7 119 004	7 647 936	8 211 893	8 797 470	9 383 728	9 957 156	10 493 988	10 956 693
65 a 69 anos	4 905 988	5 318 713	5 819 304	6 322 755	6 823 731	7 349 244	7 903 288	8 468 411	9 025 766
70 a 74 anos	3 792 042	3 974 955	4 175 947	4 501 441	4 938 529	5 408 663	5 876 091	6 351 769	6 857 600
75 a 79 anos	2 597 990	2 797 237	3 023 576	3 211 601	3 376 250	3 614 389	3 959 070	4 370 673	4 786 387
80 anos ou mais	2 975 164	3 204 071	3 456 069	3 746 759	4 089 322	4 441 053	4 798 160	5 194 373	5 668 551
Homens	**95 513 298**	**97 132 054**	**98 744 098**	**100 379 640**	**101 971 173**	**103 527 689**	**104 990 487**	**106 345 043**	**107 589 495**
0 a 4 anos	7 594 516	7 477 567	7 451 690	7 527 223	7 565 301	7 536 789	7 509 386	7 395 678	7 263 006
5 a 9 anos	8 094 637	7 856 445	7 678 145	7 495 049	7 432 381	7 491 634	7 516 076	7 556 858	7 509 351
10 a 14 anos	8 842 587	8 596 730	8 224 795	7 948 620	7 751 948	7 563 501	7 449 226	7 425 264	7 502 112
15 a 19 anos	8 673 836	8 745 322	8 829 069	8 715 095	8 364 062	8 042 202	7 807 878	7 632 793	7 453 057
20 a 24 anos	8 746 116	8 663 577	8 583 358	8 600 164	8 716 490	8 712 945	8 475 014	8 111 918	7 843 582
25 a 29 anos	8 574 606	8 657 414	8 651 184	8 598 875	8 512 314	8 484 394	8 563 553	8 651 626	8 544 666
30 a 34 anos	7 821 287	8 131 551	8 373 348	8 514 439	8 555 280	8 532 944	8 464 499	8 394 693	8 417 664
35 a 39 anos	6 857 527	7 155 946	7 527 745	7 862 666	8 148 183	8 347 421	8 440 996	8 446 055	8 404 634
40 a 44 anos	6 405 478	6 511 227	6 624 863	6 861 189	7 213 769	7 574 836	7 888 496	8 135 221	8 283 430
45 a 49 anos	5 768 516	5 985 481	6 167 931	6 303 978	6 401 687	6 576 419	6 876 531	7 246 407	7 580 798
50 a 54 anos	4 900 002	5 178 764	5 441 195	5 673 316	5 877 917	6 041 008	6 156 429	6 278 778	6 516 900
55 a 59 anos	3 954 821	4 227 766	4 510 555	4 789 417	5 059 761	5 306 101	5 523 994	5 709 488	5 851 268
60 a 64 anos	3 081 961	3 313 737	3 548 963	3 805 186	4 076 794	4 350 563	4 618 536	4 871 821	5 097 383
65 a 69 anos	2 253 998	2 439 108	2 661 907	2 883 883	3 103 440	3 337 000	3 588 535	3 848 844	4 106 032
70 a 74 anos	1 689 818	1 770 303	1 859 518	2 003 224	2 194 687	2 398 778	2 600 243	2 806 006	3 028 989
75 a 79 anos	1 105 206	1 190 922	1 288 273	1 368 574	1 439 622	1 542 105	1 688 895	1 862 608	2 036 732
80 anos ou mais	1 148 386	1 230 194	1 321 559	1 428 742	1 557 537	1 689 049	1 822 200	1 970 985	2 149 891
Mulheres	**99 377 384**	**101 182 880**	**102 973 443**	**104 776 947**	**106 523 727**	**108 228 003**	**109 838 053**	**111 339 419**	**112 727 035**
0 a 4 anos	7 263 764	7 146 734	7 118 380	7 187 889	7 222 256	7 193 522	7 166 137	7 056 677	6 929 250
5 a 9 anos	7 770 558	7 531 062	7 351 496	7 169 869	7 105 448	7 158 677	7 179 697	7 216 770	7 169 960
10 a 14 anos	8 554 717	8 283 444	7 907 189	7 628 594	7 430 076	7 241 977	7 126 965	7 100 083	7 170 599
15 a 19 anos	8 545 250	8 570 279	8 595 020	8 440 520	8 075 784	7 748 661	7 511 038	7 332 931	7 152 834
20 a 24 anos	8 730 663	8 632 453	8 541 427	8 522 717	8 578 290	8 520 321	8 251 703	7 877 885	7 601 342
25 a 29 anos	8 759 504	8 796 721	8 740 162	8 657 447	8 556 279	8 501 472	8 528 874	8 554 527	8 401 581
30 a 34 anos	8 134 662	8 436 024	8 655 506	8 757 209	8 741 379	8 672 472	8 579 691	8 492 259	8 475 221
35 a 39 anos	7 217 581	7 533 612	7 914 003	8 245 277	8 513 782	8 679 124	8 720 848	8 669 057	8 591 073
40 a 44 anos	6 778 692	6 902 814	7 043 480	7 299 989	7 665 266	8 028 138	8 331 214	8 552 992	8 657 882
45 a 49 anos	6 223 923	6 440 833	6 616 280	6 760 080	6 879 600	7 076 085	7 392 473	7 771 526	8 102 291
50 a 54 anos	5 376 771	5 689 298	5 978 738	6 219 391	6 416 015	6 576 796	6 705 438	6 849 760	7 106 337
55 a 59 anos	4 432 743	4 749 890	5 069 150	5 383 125	5 686 330	5 951 176	6 168 619	6 346 002	6 492 695
60 a 64 anos	3 514 780	3 805 267	4 098 973	4 406 707	4 720 676	5 033 165	5 338 620	5 622 167	5 859 310
65 a 69 anos	2 651 990	2 879 605	3 157 397	3 438 872	3 720 291	4 012 244	4 314 753	4 619 567	4 919 734
70 a 74 anos	2 102 224	2 204 652	2 316 429	2 498 217	2 743 842	3 009 885	3 275 848	3 545 763	3 828 611
75 a 79 anos	1 492 784	1 606 315	1 735 303	1 843 027	1 936 628	2 072 284	2 270 175	2 508 065	2 749 655
80 anos ou mais	1 826 778	1 973 877	2 134 510	2 318 017	2 531 785	2 752 004	2 975 960	3 223 388	3 518 660

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de População e Indicadores Sociais. Projeção da População do Brasil e Unidades da Federação por sexo e idade para o período 2010-2060- Revisão 2018.

Tabela 2.1.2.1 - Nascidos vivos, por ano do nascimento, segundo o lugar de residência da mãe - antes de 2009 e 2009-2017

(continua)

Lugar de residência da mãe	Nascidos vivos, por ano do nascimento											
	Total de registros	Ano de nascimento ignorado	Antes de 2009	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Total	**2 962 815**	**41**	**27 242**	**1 536**	**1 868**	**2 381**	**3 010**	**4 005**	**6 203**	**11 756**	**30 307**	**2 874 466**
Brasil (1)	**2 947 011**	**14**	**20 254**	**1 329**	**1 628**	**2 111**	**2 763**	**3 753**	**5 957**	**11 481**	**29 989**	**2 867 732**
Norte	**321 660**	**5**	**6 328**	**383**	**548**	**711**	**1 054**	**1 607**	**2 666**	**5 386**	**13 191**	**289 781**
Rondônia	28 411	3	162	14	19	22	34	44	44	77	192	27 800
RM Porto Velho	9 275	-	58	9	7	12	19	26	21	37	92	8 994
Porto Velho	8 852	-	57	9	7	11	18	26	21	34	88	8 581
Acre	17 151	-	226	14	31	42	64	85	137	311	711	15 530
Rio Branco	6 773	-	39	1	11	17	22	24	45	113	262	6 239
Amazonas	81 719	-	2 589	142	209	245	381	529	859	1 579	3 228	71 958
RM Manaus	48 537	-	981	52	89	120	159	228	340	543	1 008	45 017
Manaus	39 286	-	455	37	55	67	110	137	198	298	559	37 370
Roraima	11 162	-	153	9	9	19	29	45	76	199	652	9 971
RM Capital	8 276	-	148	9	8	13	20	37	44	103	284	7 610
Boa Vista	7 580	-	141	8	8	12	19	33	38	79	221	7 021
RM Central	389	-	-	-	-	2	1	-	2	3	20	361
RM Sul do Estado	600	-	-	-	-	-	-	3	2	8	38	549
Pará	141 657	2	2 917	163	238	313	439	715	1 206	2 638	7 102	125 924
RM Belém	34 336	-	550	25	38	35	72	108	161	298	734	32 315
Belém	20 095	-	345	13	28	21	42	70	92	165	332	18 987
RM Santarém	7 402	-	58	9	9	16	32	70	88	182	546	6 392
Amapá	16 253	-	124	27	28	55	79	155	275	432	858	14 220
RM Macapá	12 724	-	63	18	22	38	57	127	230	348	678	11 143
Macapá	9 280	-	35	10	16	26	33	91	184	218	456	8 211
Tocantins	25 307	-	157	14	14	15	28	34	69	150	448	24 378
RM Gurupi	2 862	-	15	2	3	2	-	8	8	9	46	2 769
RM Palmas	8 573	-	30	2	3	3	9	8	15	47	123	8 333
Palmas	5 302	-	15	1	2	1	5	6	5	27	55	5 185
Nordeste	**826 695**	**4**	**6 872**	**388**	**464**	**645**	**870**	**1 183**	**2 016**	**4 009**	**12 154**	**798 090**
Maranhão	115 387	-	1 825	89	94	148	207	280	517	972	3 242	108 013
RM Grande São Luís	23 369	-	599	21	20	35	46	58	83	109	310	22 088
São Luís	17 182	-	388	13	14	21	25	38	47	57	158	16 421
RM Sudoeste Maranhense	6 780	-	52	8	4	7	10	2	14	22	93	6 568
Piauí	48 584	-	221	10	16	24	40	68	117	292	903	46 893
Teresina	13 636	-	32	3	4	9	13	26	37	72	170	13 270
Ceará	129 883	-	1 069	54	61	89	110	204	352	659	1 848	125 437
RM Cariri	9 566	-	26	2	2	5	8	7	10	23	92	9 391
RM Fortaleza	58 933	-	364	25	35	45	51	92	172	340	932	56 877
Fortaleza	36 476	-	185	14	23	28	26	46	92	193	493	35 376
RM Sobral	7 324	-	54	4	-	6	1	4	10	24	82	7 139
Rio Grande do Norte	47 222	-	454	19	25	36	34	50	104	153	410	45 937
RM Natal	22 760	-	105	12	15	21	20	35	66	99	271	22 116
Natal	11 735	-	43	7	7	11	8	18	33	64	161	11 383
Paraíba	56 968	-	118	10	23	20	27	28	54	107	388	56 193
RM Araruna	828	-	4	-	-	1	-	-	1	1	6	815
RM Barra de Santa Rosa	999	-	-	1	1	-	-	-	-	1	3	993

Tabela 2.1.2.1 - Nascidos vivos, por ano do nascimento, segundo o lugar de residência da mãe - antes de 2009 e 2009-2017

(continuação)

Lugar de residência da mãe	Nascidos vivos, por ano do nascimento											
	Total de registros	Ano de nascimento ignorado	Antes de 2009	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Paraíba												
RM Cajazeiras	2 265	-	3	1	1	-	-	2	3	5	12	2 238
RM Campina Grande	9 499	-	10	2	6	3	3	6	8	17	60	9 384
RM Esperança	2 045	-	7	-	-	-	-	1	1	3	20	2 013
RM Guarabira	3 420	-	7	-	1	-	-	1	1	3	13	3 394
RM Itabaiana	1 962	-	3	-	-	1	-	1	-	3	6	1 948
RM João Pessoa	19 356	-	38	6	9	9	17	12	26	46	146	19 047
João Pessoa	11 830	-	32	3	5	6	13	9	19	30	90	11 623
RM Patos	3 136	-	4	-	-	1	3	3	6	5	34	3 080
RM Sousa	1 370	-	6	-	-	-	-	-	1	2	6	1 355
RM Vale do Mamanguape	2 059	-	5	-	1	1	-	-	-	5	12	2 035
RM Vale do Piancó	1 778	-	9	-	2	-	1	-	-	4	18	1 744
Pernambuco	134 971	-	626	62	80	95	117	209	331	794	2 363	130 294
RM Recife	54 694	-	185	28	37	41	56	93	155	339	845	52 915
Recife	22 369	-	58	10	19	8	12	25	46	105	231	21 855
Alagoas	51 367	1	382	44	48	88	139	113	109	222	452	49 769
RM Agreste	8 032	-	34	1	-	4	5	5	4	20	46	7 913
RM Caetés	2 504	-	11	-	-	1	3	1	1	8	26	2 453
RM Maceió	19 912	1	81	9	6	12	21	21	30	71	160	19 500
Maceió	14 723	1	61	7	5	8	15	19	23	58	109	14 417
RM Médio Sertão	2 428	-	7	1	1	-	-	1	4	1	18	2 395
RM Palmeira dos Índios	2 282	-	13	-	1	1	2	1	2	8	26	2 228
RM São Francisco	2 105	-	7	1	-	-	1	2	1	6	16	2 071
RM Sertão	3 097	-	157	21	15	57	73	49	31	33	24	2 637
RM Vale do Paraíba	2 193	-	13	2	1	-	3	1	1	14	33	2 125
RM Zona da Mata	5 430	-	34	2	-	1	2	4	6	27	64	5 290
Sergipe	33 910	-	137	12	18	26	25	45	84	132	395	33 036
RM Aracaju	13 847	-	39	2	9	11	14	25	32	68	177	13 470
Aracaju	9 000	-	22	-	6	7	7	14	16	36	87	8 805
Bahia	208 403	3	2 040	88	99	119	171	186	348	678	2 153	202 518
RM Feira de Santana	13 420	-	147	3	5	3	13	10	11	44	109	13 075
Núcleo Metropolitano	11 162	-	132	2	4	1	13	10	7	38	89	10 866
Área de Expansão Metropolitana	2 258	-	15	1	1	2	-	-	4	6	20	2 209
RM Salvador	50 742	-	310	25	31	41	56	48	72	96	260	49 803
Salvador	35 599	-	214	17	24	32	42	35	53	71	152	34 959
Sudeste	**1 156 240**	**2**	**3 769**	**303**	**353**	**445**	**524**	**582**	**757**	**1 212**	**2 711**	**1 145 582**
Minas Gerais	263 457	1	1 788	26	40	52	54	64	107	160	452	260 713
RM Belo Horizonte	75 519	-	29	7	9	11	10	15	16	29	67	75 326
Núcleo Metropolitano	68 434	-	27	7	9	10	10	15	15	28	62	68 251
Belo Horizonte	30 171	-	7	2	5	3	4	6	5	9	10	30 120
Colar Metropolitano	7 085	-	2	-	-	1	-	-	1	1	5	7 075
RM Vale do Aço	9 314	-	22	4	4	4	2	3	4	8	10	9 253
Núcleo Metropolitano	6 074	-	9	4	2	3	-	3	1	4	2	6 046
Colar Metropolitano	3 240	-	13	-	2	1	2	-	3	4	8	3 207
Espírito Santo	56 658	1	205	16	17	24	26	30	35	57	148	56 099
RM Grande Vitória	28 771	-	78	8	12	11	20	9	22	33	76	28 502
Vitória	4 625	-	6	-	-	-	-	1	1	2	7	4 608

Tabela 2.1.2.1 - Nascidos vivos, por ano do nascimento, segundo o lugar de residência da mãe - antes de 2009 e 2009-2017

(continuação)

Lugar de residência da mãe	Nascidos vivos, por ano do nascimento											
	Total de registros	Ano de nascimento ignorado	Antes de 2009	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Rio de Janeiro	220 465	-	485	74	105	129	149	193	283	528	1 245	217 274
RM Rio de Janeiro	161 444	-	358	64	92	116	121	162	235	450	1 041	158 805
Rio de Janeiro	84 890	-	154	28	45	62	56	87	116	242	507	83 593
São Paulo	615 660	-	1 291	187	191	240	295	295	332	467	866	611 496
RM Baixada Santista	24 403	-	17	7	4	6	8	9	16	21	37	24 278
RM Campinas	41 508	-	36	6	4	7	14	4	9	15	37	41 376
RM Ribeirão Preto	20 362	-	22	7	9	5	12	13	13	15	44	20 222
Sub-região 1	14 197	-	19	6	8	4	11	9	11	13	39	14 077
Sub-região 2	2 315	-	1	1	-	1	1	3	2	2	1	2 303
Sub-região 3	1 774	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	1 770
Sub-região 4	2 076	-	-	-	1	-	-	1	-	-	2	2 072
RM São Paulo	309 985	-	214	26	41	47	59	66	85	140	452	308 855
São Paulo	170 525	-	100	10	14	26	24	28	41	79	283	169 920
Sub-região Leste	45 441	-	29	2	10	4	9	7	14	16	63	45 287
Sub-região Norte	9 023	-	5	-	-	1	1	4	2	4	16	8 990
Sub-região Oeste	31 295	-	26	3	5	4	4	10	11	11	35	31 186
Sub-região Sudeste	35 609	-	50	9	9	9	18	14	11	25	23	35 441
Sub-região Sudoeste	18 092	-	4	2	3	3	3	3	6	5	32	18 031
RM Sorocaba	28 836	-	34	2	2	7	6	6	4	4	16	28 755
Sub-região 1	6 507	-	11	-	1	2	2	2	1	2	1	6 485
Sub-região 2	8 366	-	21	2	-	5	1	3	3	2	5	8 324
Sub-região 3	13 963	-	2	-	1	-	3	1	-	-	10	13 946
RM Vale do Paraíba e Litoral Norte	33 672	-	53	6	4	6	10	17	8	18	43	33 507
Sub-região 1	14 692	-	15	2	-	4	4	5	3	7	12	14 640
Sub-região 2	8 137	-	20	2	1	-	4	5	2	6	11	8 086
Sub-região 3	4 548	-	11	2	2	1	-	1	2	-	3	4 526
Sub-região 4	1 433	-	4	-	-	-	-	-	-	1	-	1 428
Sub-região 5	4 862	-	3	-	1	1	2	6	1	4	17	4 827
Sul	**399 238**	**3**	**1 623**	**143**	**137**	**170**	**160**	**194**	**221**	**307**	**631**	**395 649**
Paraná	158 524	-	895	60	52	59	62	63	65	113	227	156 928
RM Apucarana	4 004	-	3	-	-	1	-	-	1	1	1	3 997
RM Campo Mourão	4 649	-	5	-	2	5	1	1	1	3	7	4 624
RM Cascavel	7 816	-	15	-	1	-	5	4	2	5	6	7 778
RM Curitiba	47 943	-	84	9	8	11	12	14	12	28	57	47 708
Curitiba	22 664	-	32	2	3	7	5	2	6	15	23	22 569
RM Londrina	14 101	-	25	4	-	4	3	5	4	9	15	14 032
RM Maringá	10 788	-	9	2	1	-	1	4	5	7	9	10 750
RM Toledo	5 876	-	85	8	8	6	5	2	10	6	11	5 735
RM Umuarama	4 334	-	8	1	2	1	1	2	1	2	3	4 313
Santa Catarina	99 033	-	274	25	34	36	33	49	64	78	161	98 279
RM Alto Vale do Itajaí	4 012	-	14	-	3	1	3	5	2	1	5	3 978
Núcleo Metropolitano	1 794	-	10	-	3	1	2	4	2	-	3	1 769
Área de Expansão Metropolitana	2 218	-	4	-	-	-	1	1	-	1	2	2 209
RM Carbonífera	8 156	-	14	1	1	3	3	2	7	8	11	8 106
Núcleo Metropolitano	4 815	-	7	1	-	-	-	-	3	2	3	4 799
Área de Expansão Metropolitana	3 341	-	7	-	1	3	3	2	4	6	8	3 307
RM Chapecó	7 205	-	32	2	4	5	4	8	4	3	4	7 139
Núcleo Metropolitano	6 058	-	30	2	3	4	4	7	4	2	4	5 998
Área de Expansão Metropolitana	1 147	-	2	-	1	1	-	1	-	1	-	1 141

Tabela 2.1.2.1 - Nascidos vivos, por ano do nascimento, segundo o lugar de residência da mãe - antes de 2009 e 2009-2017

(conclusão)

Lugar de residência da mãe	Nascidos vivos, por ano do nascimento											
	Total de registros	Ano de nascimento ignorado	Antes de 2009	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Santa Catarina												
RM Contestado	7 515	-	14	1	2	-	2	-	3	7	7	7 479
RM Extremo Oeste	4 599	-	28	2	1	1	2	1	4	1	5	4 554
Núcleo Metropolitano	2 506	-	3	-	-	-	1	-	3	1	5	2 493
Área de Expansão Metropolitana	2 093	-	25	2	1	1	1	1	1	-	-	2 061
RM Florianópolis	16 617	-	51	6	7	5	8	9	18	20	33	16 460
Núcleo Metropolitano	14 411	-	45	6	7	4	7	4	15	17	33	14 273
Florianópolis	6 408	-	16	2	5	2	1	1	6	10	21	6 344
Área de Expansão Metropolitana	2 206	-	6	-	-	1	1	5	3	3	-	2 187
RM Foz do Rio Itajaí	10 367	-	20	2	3	3	-	3	6	6	19	10 305
Núcleo Metropolitano	8 541	-	16	2	3	3	-	3	2	6	16	8 490
Área de Expansão Metropolitana	1 826	-	4	-	-	-	-	-	4	-	3	1 815
RM Lages	5 366	-	21	2	1	1	2	3	4	8	20	5 304
Núcleo Metropolitano	2 717	-	9	1	-	1	1	3	3	5	12	2 682
Área de Expansão Metropolitana	2 649	-	12	1	1	-	1	-	1	3	8	2 622
RM Norte/Nordeste Catarinense	19 522	-	45	4	7	13	6	12	10	17	39	19 369
Núcleo Metropolitano	8 624	-	9	1	-	7	1	6	3	5	13	8 579
Área de Expansão Metropolitana	10 898	-	36	3	7	6	5	6	7	12	26	10 790
RM Tubarão	5 128	-	14	1	1	1	1	3	4	3	8	5 092
Núcleo Metropolitano	1 864	-	4	-	1	-	-	1	1	1	3	1 853
Área de Expansão Metropolitana	3 264	-	10	1	-	1	1	2	3	2	5	3 239
RM Vale do Itajaí	10 466	-	19	4	4	2	2	3	1	4	9	10 418
Núcleo Metropolitano	7 307	-	15	2	1	2	2	2	-	2	4	7 277
Área de Expansão Metropolitana	3 159	-	4	2	3	-	-	1	1	2	5	3 141
Rio Grande do Sul	141 681	3	454	58	51	75	65	82	92	116	243	140 442
RM Porto Alegre	56 299	-	126	27	23	42	41	44	51	62	133	55 750
Porto Alegre	18 569	-	55	13	8	16	14	23	20	27	55	18 338
RM Serra Gaúcha	9 755	-	15	1	2	1	3	-	2	2	4	9 725
Centro-Oeste	**243 051**	**-**	**1 589**	**109**	**124**	**134**	**153**	**185**	**297**	**564**	**1 297**	**238 599**
Mato Grosso do Sul	46 373	-	975	66	58	48	41	51	72	141	241	44 680
Campo Grande	14 352	-	13	2	4	1	1	1	9	21	44	14 256
Mato Grosso	54 038	-	404	21	36	46	60	63	116	213	527	52 552
RM Vale do Rio Cuiabá	13 155	-	53	3	7	4	13	12	19	35	113	12 896
Núcleo Metropolitano	11 504	-	40	2	7	4	10	8	15	27	101	11 290
Cuiabá	7 922	-	10	-	3	2	7	5	3	13	49	7 830
Entorno Metropolitano	1 651	-	13	1	-	-	3	4	4	8	12	1 606
Goiás	97 733	-	141	16	23	31	46	60	89	164	432	96 731
RM Goiânia	37 838	-	44	6	6	6	21	16	34	52	155	37 498
Goiânia	21 058	-	24	1	4	3	11	6	12	17	75	20 905
Distrito Federal	44 907	-	69	6	7	9	6	11	20	46	97	44 636
RIDE da Grande Teresina	19 618	-	61	6	6	18	18	37	61	99	264	19 048
RIDE do Pólo Petrolina/PE e Juazeiro/BA	14 055	-	63	4	4	7	12	20	38	61	219	13 627
RIDE do Distrito Federal e Entorno	64 881	-	116	9	10	19	20	29	48	99	248	64 283
Brasil, sem especificação de Unidade da Federação	127	-	73	3	2	6	2	2	-	3	5	31
Estrangeiro	**700**	**-**	**40**	**1**	**2**	**8**	**2**	**7**	**4**	**15**	**7**	**614**
Ignorado	**15 104**	**27**	**6 948**	**206**	**238**	**262**	**245**	**245**	**242**	**260**	**311**	**6 120**

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de População e Indicadores Sociais, Estatísticas do Registro Civil 2017.

(1) Inclusive Brasil sem especificação de lugar de residência da mãe, exclusive ignorado e estrangeiro.

Tabela 2.1.2.2 - Casamentos, por mês de ocorrência, segundo o lugar do registro - 2017

(continua)

Lugar do registro	Casamentos, por mês de ocorrência													
	Total de registros (1)	Meses de anos anteriores	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Brasil	**1 070 376**	**16 168**	**76 949**	**65 639**	**80 026**	**74 676**	**84 143**	**81 759**	**89 255**	**74 806**	**104 103**	**97 617**	**104 093**	**120 954**
Norte	**81 165**	**1 762**	**4 782**	**4 878**	**5 759**	**4 799**	**6 354**	**7 155**	**7 027**	**5 855**	**7 968**	**7 301**	**7 087**	**10 367**
Rondônia	13 695	281	916	803	927	872	982	1 248	1 333	891	1 462	1 051	1 090	1 812
RM Porto Velho	3 891	66	252	232	291	256	328	294	375	339	369	325	316	421
Porto Velho	3 735	63	239	227	282	251	321	278	359	324	351	311	305	397
Acre	5 627	61	230	180	242	330	470	589	418	266	1 104	1 205	211	313
Rio Branco	2 537	6	106	101	105	127	248	257	123	73	91	1 088	91	119
Amazonas	16 131	510	947	1 011	1 304	952	1 358	1 361	1 179	1 350	1 469	1 382	1 524	1 784
RM Manaus	13 187	350	848	799	1 081	810	1 062	1 047	981	998	1 275	1 156	1 298	1 482
Manaus	11 511	296	781	686	966	737	945	876	882	883	1 037	960	1 131	1 331
Roraima	2 232	15	119	151	214	296	218	155	167	243	127	212	146	142
RM Capital	1 874	12	109	123	173	270	178	141	120	215	101	147	129	129
Boa Vista	1 821	11	108	122	172	268	167	113	118	214	100	145	128	128
RM Central	38	-	5	6	3	6	-	-	2	4	3	2	5	2
RM Sul do Estado	245	3	4	21	12	9	39	14	19	24	16	63	12	9
Pará	33 768	684	2 017	2 206	2 432	1 807	2 535	3 010	2 921	2 488	2 886	2 482	3 380	4 911
RM Belém	10 651	142	702	727	843	571	871	1 179	755	675	814	788	913	1 671
Belém	7 013	94	471	469	532	369	645	944	461	452	518	501	655	902
RM Santarém	1 452	9	110	74	86	80	96	189	170	64	155	92	117	210
Amapá	3 071	15	112	122	224	122	299	197	175	286	273	468	231	547
RM Macapá	2 497	11	90	90	201	90	223	147	140	244	233	343	189	496
Macapá	2 228	7	76	78	188	75	213	135	116	224	218	336	179	383
Tocantins	6 641	196	441	405	416	420	492	595	834	331	647	501	505	858
RM Gurupi	800	31	47	58	48	52	66	62	79	38	86	70	62	101
RM Palmas	2 629	103	152	151	165	172	196	244	333	140	234	211	189	339
Palmas	1 950	92	102	105	125	129	147	192	244	106	173	157	139	239
Nordeste	**241 281**	**4 236**	**17 905**	**14 786**	**16 622**	**15 229**	**19 125**	**18 680**	**20 647**	**16 203**	**21 130**	**20 765**	**24 892**	**31 031**
Maranhão	24 317	505	1 727	1 330	1 468	1 181	1 930	2 010	1 980	1 615	1 817	1 863	3 600	3 291
RM Grande São Luís	6 150	264	506	446	502	383	478	598	523	459	437	451	553	550
São Luís	5 029	247	434	390	424	330	399	357	462	393	389	379	393	432
RM Sudoeste Maranhense	2 466	35	130	112	100	128	318	120	178	426	123	138	506	152
Piauí	10 033	244	671	721	657	563	789	1 011	996	487	1 039	723	773	1 359
Teresina	3 973	94	277	222	247	188	322	515	321	165	481	319	264	558
Ceará	38 826	99	3 082	2 433	2 633	2 353	2 693	2 944	3 517	2 574	3 532	3 495	3 716	5 750
RM Cariri	2 528	1	172	144	176	134	183	237	214	143	228	200	225	471
RM Fortaleza	20 882	74	1 584	1 315	1 494	1 326	1 468	1 553	1 769	1 561	1 947	2 009	2 129	2 651
Fortaleza	14 036	48	1 121	898	1 012	932	1 006	1 099	1 229	1 006	1 306	1 316	1 393	1 670
RM Sobral	1 979	4	169	123	119	121	133	146	203	128	203	169	133	328
Rio Grande do Norte	16 884	109	1 297	1 042	1 065	820	1 502	1 518	1 844	1 455	1 452	1 210	1 692	1 878
RM Natal	8 709	47	739	576	590	480	665	588	1 134	749	716	631	948	846
Natal	4 507	4	498	323	336	238	394	269	486	325	437	354	391	452
Paraíba	16 487	403	1 502	1 037	1 099	948	1 283	1 429	1 264	969	1 530	1 226	1 615	2 165
RM Araruna	133	1	14	4	8	6	3	10	8	5	5	10	35	23
RM Barra de Santa Rosa	248	12	14	38	13	13	10	14	24	26	21	14	22	27
RM Cajazeiras	472	8	40	23	31	29	39	38	31	19	67	43	25	79

Tabela 2.1.2.2 - Casamentos, por mês de ocorrência, segundo o lugar do registro - 2017

(continuação)

Lugar do registro	Casamentos, por mês de ocorrência													
	Total de registros (1)	Meses de anos anteriores	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Paraíba														
RM Campina Grande	2 766	31	279	154	181	177	214	331	188	187	208	223	286	307
RM Esperança	560	12	44	20	46	45	39	72	34	34	58	29	60	65
RM Guarabira	1 056	52	93	55	55	59	69	88	94	47	176	51	72	142
RM Itabaiana	478	30	51	20	23	18	25	32	43	22	33	33	72	75
RM João Pessoa	6 892	127	607	497	522	405	603	428	517	448	608	567	724	838
João Pessoa	4 583	69	443	371	364	282	326	269	378	314	388	403	505	470
RM Patos	723	21	43	30	40	41	60	111	56	34	63	45	71	104
RM Sousa	320	2	31	14	13	18	22	27	41	31	25	28	22	41
RM Vale do Mamanguape	388	15	61	25	27	13	28	27	23	18	32	19	41	59
RM Vale do Piancó	571	26	49	40	42	29	28	69	47	29	43	52	59	58
Pernambuco	47 864	618	2 997	2 972	3 558	3 357	3 795	3 133	3 752	3 453	4 328	4 281	5 208	6 411
RM Recife	22 211	273	1 225	1 459	1 741	1 661	1 871	1 348	1 706	1 866	2 070	2 067	2 431	2 493
Recife	9 398	108	432	616	836	717	736	516	694	720	895	843	1 034	1 251
Alagoas	14 747	328	1 099	966	1 078	1 464	1 435	1 079	1 175	901	962	1 673	1 155	1 432
RM Agreste	2 307	12	222	168	175	195	158	128	164	134	187	207	232	325
RM Caetés	737	24	49	60	34	63	63	62	54	53	59	53	51	112
RM Maceió	7 323	89	465	362	593	857	823	612	655	344	387	1 109	514	513
Maceió	5 998	49	373	285	517	667	729	563	556	263	305	946	359	386
RM Médio Sertão	438	19	33	46	27	22	32	27	44	15	54	32	41	46
RM Palmeira dos Índios	603	25	53	72	47	37	46	42	32	35	57	27	55	75
RM São Francisco	360	1	19	26	34	29	33	25	28	34	30	27	41	33
RM Sertão	560	41	42	62	37	36	48	40	42	38	39	24	33	78
RM Vale do Paraíba	474	12	45	38	27	41	54	28	40	17	39	29	38	66
RM Zona da Mata	1 231	61	105	80	77	147	94	83	67	65	74	127	111	140
Sergipe	7 545	171	531	611	657	510	648	455	587	620	651	641	882	579
RM Aracaju	3 744	81	268	270	326	243	316	235	318	311	344	333	417	282
Aracaju	2 809	44	204	216	247	166	262	194	232	244	243	262	291	204
Bahia	64 578	1 759	4 999	3 674	4 407	4 033	5 050	5 101	5 532	4 129	5 819	5 653	6 251	8 166
RM Feira de Santana	4 442	169	321	286	320	273	336	279	334	256	366	364	684	454
Núcleo Metropolitano	3 880	152	283	256	279	239	289	254	281	222	306	331	614	374
Área de Expansão Metropolitana	562	17	38	30	41	34	47	25	53	34	60	33	70	80
RM Salvador	21 223	511	1 700	1 126	1 550	1 272	1 716	1 507	1 547	1 361	1 933	2 028	2 128	2 843
Salvador	15 333	420	1 284	748	1 033	885	1 245	1 055	1 096	952	1 422	1 446	1 551	2 196
Sudeste	**522 580**	**5 660**	**39 355**	**32 034**	**40 133**	**38 325**	**41 096**	**39 104**	**43 370**	**36 513**	**52 452**	**49 210**	**50 714**	**54 577**
Minas Gerais	110 690	409	7 646	6 633	7 824	7 444	8 953	9 298	9 889	7 025	12 072	10 849	10 109	12 539
RM Belo Horizonte	36 038	11	2 304	2 120	2 849	2 508	3 001	3 577	2 900	2 802	3 889	3 605	3 214	3 258
Núcleo Metropolitano	32 753	9	2 048	1 929	2 600	2 282	2 732	3 305	2 614	2 582	3 508	3 291	2 932	2 921
Belo Horizonte	15 866	6	865	858	1 264	1 147	1 364	2 022	1 211	1 318	1 623	1 604	1 392	1 192
Colar Metropolitano	3 285	2	256	191	249	226	269	272	286	220	381	314	282	337
RM Vale do Aço	5 032	2	353	296	375	343	414	375	481	319	512	579	447	536
Núcleo Metropolitano	3 470	-	247	208	267	238	286	265	323	244	338	385	299	370
Colar Metropolitano	1 562	2	106	88	108	105	128	110	158	75	174	194	148	166
Espírito Santo	24 490	5	1 953	1 552	1 901	1 643	1 925	1 882	2 126	1 810	2 467	2 195	2 237	2 794
RM Grande Vitória	11 847	-	1 011	772	954	793	921	892	978	965	1 116	1 053	1 070	1 322
Vitória	2 249	-	184	131	149	159	174	179	205	178	236	238	211	205
Rio de Janeiro	95 457	3 028	7 589	6 171	7 339	6 206	7 380	7 092	7 139	7 419	8 603	8 893	9 529	9 032
RM Rio de Janeiro	69 981	2 574	5 682	4 584	5 350	4 491	5 427	5 108	5 041	5 590	6 212	6 389	6 989	6 517
Rio de Janeiro	33 945	1 734	2 442	2 148	2 450	2 226	2 703	2 603	2 456	2 902	3 020	2 918	3 360	2 976

Tabela 2.1.2.2 - Casamentos, por mês de ocorrência, segundo o lugar do registro - 2017

(continuação)

Lugar do registro	Casamentos, por mês de ocorrência													
	Total de registros (1)	Meses de anos anteriores	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
São Paulo	291 943	2 218	22 167	17 678	23 069	23 032	22 838	20 832	24 216	20 259	29 310	27 273	28 839	30 212
RM Baixada Santista	11 251	38	804	634	883	843	861	842	984	873	1 184	1 014	1 142	1 149
RM Campinas	21 840	200	1 600	1 319	1 630	1 617	1 644	1 542	1 835	1 481	2 313	2 100	2 306	2 253
RM Ribeirão Preto	9 761	121	748	581	795	750	781	687	799	629	1 062	921	927	960
Sub-região 1	6 582	88	505	353	449	544	558	455	565	430	730	631	641	633
Sub-região 2	1 186	11	105	52	91	80	98	96	101	96	112	101	109	134
Sub-região 3	922	2	62	109	174	51	56	62	49	43	69	81	85	79
Sub-região 4	1 071	20	76	67	81	75	69	74	84	60	151	108	92	114
RM São Paulo	133 488	1 081	10 360	8 154	10 910	10 699	10 209	9 214	11 060	9 273	13 103	12 364	13 338	13 723
São Paulo	71 311	594	5 509	4 211	5 657	5 722	5 384	4 919	5 930	5 051	7 276	6 737	7 199	7 122
Sub-região Leste	20 085	148	1 568	1 256	1 636	1 610	1 502	1 438	1 718	1 368	1 859	1 851	1 950	2 181
Sub-região Norte	3 812	38	286	223	312	281	292	275	361	307	380	342	344	371
Sub-região Oeste	13 523	109	1 045	864	1 212	1 136	1 104	815	1 109	853	1 200	1 225	1 377	1 474
Sub-região Sudeste	18 277	131	1 425	1 209	1 554	1 484	1 390	1 318	1 408	1 233	1 745	1 619	1 849	1 912
Sub-região Sudoeste	6 480	61	527	391	539	466	537	449	534	461	643	590	619	663
RM Sorocaba	15 474	83	1 093	926	1 237	1 161	1 291	1 151	1 280	1 089	1 439	1 420	1 566	1 738
Sub-região 1	3 436	13	233	193	274	248	286	250	303	244	305	297	347	443
Sub-região 2	4 154	27	304	221	362	330	388	300	342	258	379	383	389	471
Sub-região 3	7 884	43	556	512	601	583	617	601	635	587	755	740	830	824
RM Vale do Paraíba e Litoral Norte	17 960	177	1 272	1 059	1 409	1 338	1 457	1 379	1 509	1 331	1 911	1 706	1 646	1 766
Sub-região 1	7 577	116	562	468	592	626	611	549	635	552	778	731	685	672
Sub-região 2	3 836	25	290	220	312	261	311	290	302	293	427	357	332	416
Sub-região 3	2 257	16	154	130	181	138	190	169	186	174	253	211	218	237
Sub-região 4	1 292	14	94	98	79	94	110	93	99	90	138	109	114	160
Sub-região 5	2 998	6	172	143	245	219	235	278	287	222	315	298	297	281
Sul	**134 076**	**2 909**	**9 021**	**8 251**	**10 780**	**9 840**	**10 748**	**9 457**	**9 723**	**9 205**	**13 508**	**12 199**	**13 301**	**15 087**
Paraná	60 609	2 704	4 132	3 580	4 580	4 728	4 525	4 050	4 333	4 177	5 669	5 369	5 984	6 776
RM Apucarana	1 477	29	109	103	105	127	100	89	115	74	130	155	137	204
RM Campo Mourão	1 810	201	118	83	141	178	107	102	95	71	226	120	120	248
RM Cascavel	2 888	370	174	170	178	187	153	143	162	141	222	461	235	292
RM Curitiba	19 511	541	1 375	1 265	1 930	1 375	1 397	1 200	1 473	1 375	1 853	1 722	1 838	2 165
Curitiba	9 899	281	716	647	1 150	702	702	614	716	665	911	852	936	1 005
RM Londrina	7 101	361	481	387	405	545	529	605	479	597	572	519	851	770
RM Maringá	5 115	300	336	280	326	407	265	314	331	482	446	642	427	559
RM Toledo	2 152	25	133	119	139	135	227	214	123	130	186	140	357	224
RM Umuarama	1 808	44	118	115	188	144	110	99	128	97	169	149	220	227
Santa Catarina	34 098	76	1 919	1 869	2 723	2 346	2 891	2 624	2 628	2 540	3 984	3 178	3 466	3 813
RM Alto Vale do Itajaí	1 248	1	40	53	96	88	125	147	63	77	196	97	121	144
Núcleo Metropolitano	571	-	18	24	47	38	54	34	26	32	120	46	58	74
Área de Expansão Metropolitana	677	1	22	29	49	50	71	113	37	45	76	51	63	70
RM Carbonífera	3 546	-	229	210	299	238	234	278	244	306	397	340	413	358
Núcleo Metropolitano	2 203	-	150	139	215	155	147	159	148	174	253	218	245	200
Área de Expansão Metropolitana	1 343	-	79	71	84	83	87	119	96	132	144	122	168	158
RM Chapecó	1 902	6	129	121	173	146	185	119	120	132	174	166	207	223
Núcleo Metropolitano	1 559	4	104	97	137	124	148	93	101	108	146	134	173	189
Área de Expansão Metropolitana	343	2	25	24	36	22	37	26	19	24	28	32	34	34

Tabela 2.1.2.2 - Casamentos, por mês de ocorrência, segundo o lugar do registro - 2017

(conclusão)

Lugar do registro	Casamentos, por mês de ocorrência													
	Total de registros (1)	Meses de anos anteriores	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Santa Catarina														
RM Contestado	2 074	4	134	106	139	140	248	126	141	152	215	277	184	206
RM Extremo Oeste	983	2	70	77	74	71	98	48	49	59	78	95	82	178
Núcleo Metropolitano	603	-	44	39	37	44	60	31	26	39	49	47	53	134
Área de Expansão Metropolitana	380	2	26	38	37	27	38	17	23	20	29	48	29	44
RM Florianópolis	5 591	35	320	337	472	405	452	416	586	382	530	552	602	486
Núcleo Metropolitano	4 902	33	275	296	420	350	363	359	529	355	478	480	527	421
Florianópolis	2 246	4	127	122	197	177	171	173	229	163	228	218	236	198
Área de Expansão Metropolitana	689	2	45	41	52	55	89	57	57	27	52	72	75	65
RM Foz do Rio Itajaí	3 861	3	214	230	312	258	279	355	384	344	347	358	399	378
Núcleo Metropolitano	3 205	2	172	192	263	228	226	296	329	294	297	295	304	307
Área de Expansão Metropolitana	656	1	42	38	49	30	53	59	55	50	50	63	95	71
RM Lages	1 204	-	90	80	112	77	97	76	65	71	124	96	135	181
Núcleo Metropolitano	574	-	54	37	53	44	34	26	34	31	69	42	60	90
Área de Expansão Metropolitana	630	-	36	43	59	33	63	50	31	40	55	54	75	91
RM Norte/Nordeste Catarinense	7 496	23	363	344	562	516	645	574	529	591	1 039	681	773	840
Núcleo Metropolitano	3 496	15	150	185	307	239	280	272	269	318	325	338	381	409
Área de Expansão Metropolitana	4 000	8	213	159	255	277	365	302	260	273	714	343	392	431
RM Tubarão	1 933	1	105	110	157	138	205	159	105	142	175	161	163	312
Núcleo Metropolitano	742	1	50	55	64	63	64	41	38	53	81	70	83	79
Área de Expansão Metropolitana	1 191	-	55	55	93	75	141	118	67	89	94	91	80	233
RM Vale do Itajaí	4 260	1	225	201	327	269	323	326	342	284	709	355	387	507
Núcleo Metropolitano	2 948	1	150	126	214	188	212	224	230	184	589	239	266	321
Área de Expansão Metropolitana	1 312	-	75	75	113	81	111	102	112	100	120	116	121	186
Rio Grande do Sul	39 369	129	2 970	2 802	3 477	2 766	3 332	2 783	2 762	2 488	3 855	3 652	3 851	4 498
RM Porto Alegre	16 150	38	1 153	1 074	1 499	1 165	1 308	1 178	1 110	1 038	1 586	1 605	1 532	1 864
Porto Alegre	5 364	-	353	358	495	420	499	407	378	317	521	499	558	559
RM Serra Gaúcha	3 223	14	261	232	340	204	222	168	198	191	289	285	474	342
Centro-Oeste	**91 274**	**1 601**	**5 886**	**5 690**	**6 732**	**6 483**	**6 820**	**7 363**	**8 488**	**7 030**	**9 045**	**8 142**	**8 099**	**9 892**
Mato Grosso do Sul	16 650	1 206	756	1 175	1 255	1 138	1 219	1 079	1 288	1 282	1 513	1 438	1 530	1 770
Campo Grande	7 093	1 079	161	486	503	467	552	400	533	571	512	552	597	680
Mato Grosso	17 580	47	1 184	1 077	1 246	1 299	1 232	1 412	1 605	1 340	1 879	1 629	1 545	2 083
RM Vale do Rio Cuiabá	5 580	3	399	404	395	350	385	401	497	400	565	587	562	632
Núcleo Metropolitano	5 201	2	381	333	372	330	370	384	474	383	530	525	542	575
Cuiabá	3 986	-	284	233	283	252	285	308	377	285	398	399	422	460
Entorno Metropolitano	379	1	18	71	23	20	15	17	23	17	35	62	20	57
Goiás	36 689	106	2 601	2 144	2 586	2 666	2 759	3 106	3 720	2 666	3 662	3 186	3 215	4 272
RM Goiânia	17 156	52	1 281	996	1 221	1 268	1 331	1 385	1 758	1 339	1 583	1 523	1 497	1 922
Goiânia	11 005	40	770	652	830	892	815	906	1 206	673	1 049	1 038	872	1 262
Distrito Federal	20 355	242	1 345	1 294	1 645	1 380	1 610	1 766	1 875	1 742	1 991	1 889	1 809	1 767
RIDE da Grande Teresina	5 039	113	346	286	305	223	401	587	434	201	585	384	336	838
RIDE do Pólo Petrolina/PE e Juazeiro/BA	4 076	58	294	265	279	246	286	252	338	301	315	327	367	747
RIDE do Distrito Federal e Entorno	23 826	256	1 611	1 498	1 919	1 673	1 875	2 079	2 169	2 022	2 321	2 195	2 099	2 109

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de População e Indicadores Sociais, Estatísticas do Registro Civil 2017.

(1) Inclusive com a data de casamento ignorada.

Tabela 2.1.2.3 - Óbitos, por ano de ocorrência e sexo, segundo o lugar de residência do falecido - antes de 2016 e 2016-2017

(continua)

Lugar de residência do falecido	Óbitos, por ano de ocorrência e sexo									
	Total de registros (1)	Antes de 2016			2016			2017		
		Total (2)	Masculino	Feminino	Total (2)	Masculino	Feminino	Total (2)	Masculino	Feminino
Total	**1 292 297**	**9 173**	**4 874**	**4 262**	**5 021**	**2 893**	**2 107**	**1 277 579**	**714 528**	**562 577**
Brasil (3)	**1 286 968**	**8 609**	**4 532**	**4 063**	**4 804**	**2 740**	**2 058**	**1 273 103**	**711 259**	**561 515**
Norte	**75 918**	**1 403**	**824**	**578**	**804**	**491**	**312**	**73 663**	**45 268**	**28 336**
Rondônia	8 255	18	9	9	14	9	5	8 216	5 107	3 105
RM Porto Velho	2 370	5	1	4	2	2	-	2 363	1 429	933
Porto Velho	2 232	5	1	4	2	2	-	2 225	1 328	896
Acre	3 891	36	20	16	17	12	5	3 838	2 367	1 471
Rio Branco	1 944	2	1	1	7	6	1	1 935	1 157	778
Amazonas	16 289	245	159	85	123	77	46	15 921	9 620	6 261
RM Manaus	12 068	87	56	30	37	23	14	11 944	7 082	4 829
Manaus	10 607	40	32	7	15	9	6	10 552	6 206	4 313
Roraima	2 217	11	8	3	6	4	2	2 196	1 386	810
RM Capital	1 809	3	1	2	4	3	1	1 798	1 127	671
Boa Vista	1 627	1	-	1	3	2	1	1 620	1 010	610
RM Central	87	3	3	-	-	-	-	84	54	30
RM Sul do Estado	132	3	2	1	-	-	-	129	76	53
Pará	34 737	864	500	364	479	294	185	33 364	20 570	12 783
RM Belém	11 874	87	56	31	64	43	21	11 702	6 918	4 777
Belém	8 157	34	25	9	15	11	4	8 093	4 676	3 410
RM Santarém	1 769	36	23	13	19	8	11	1 713	994	718
Amapá	2 728	94	53	41	87	53	34	2 547	1 575	972
RM Macapá	2 274	76	39	37	73	42	31	2 125	1 304	821
Macapá	1 799	61	31	30	61	33	28	1 677	1 020	657
Tocantins	7 801	135	75	60	78	42	35	7 581	4 643	2 934
RM Gurupi	1 136	27	14	13	13	9	4	1 096	690	406
RM Palmas	2 022	17	9	8	11	6	5	1 988	1 216	770
Palmas	988	2	2	-	1	1	-	980	588	391
Nordeste	**336 288**	**4 757**	**2 377**	**2 379**	**2 538**	**1 415**	**1 123**	**328 927**	**188 834**	**140 001**
Maranhão	28 683	1 333	711	622	529	323	206	26 816	16 724	10 087
RM Grande São Luís	7 956	120	62	58	45	31	14	7 786	4 472	3 313
São Luís	6 012	34	21	13	10	5	5	5 963	3 349	2 613
RM Sudoeste Maranhense	2 094	56	32	24	21	10	11	2 017	1 219	796
Piauí	18 352	456	186	270	226	113	113	17 669	10 178	7 489
Teresina	4 520	83	33	50	64	26	38	4 373	2 490	1 882
Ceará	57 227	537	304	233	288	185	103	56 371	32 030	24 326
RM Cariri	4 059	48	26	22	7	4	3	4 003	2 215	1 788
RM Fortaleza	25 510	162	106	56	110	85	25	25 221	14 208	11 008
Fortaleza	17 415	49	33	16	16	9	7	17 344	9 545	7 796
RM Sobral	2 955	38	20	18	20	11	9	2 897	1 622	1 275
Rio Grande do Norte	20 415	354	162	192	166	92	74	19 890	11 468	8 419
RM Natal	8 896	162	77	85	78	42	36	8 656	4 926	3 728
Natal	5 092	80	39	41	39	21	18	4 973	2 666	2 307
Paraíba	26 808	188	90	98	75	45	30	26 530	14 533	11 996
RM Araruna	453	2	-	2	4	1	3	447	242	205
RM Barra de Santa Rosa	536	-	-	-	1	1	-	535	286	249
RM Cajazeiras	1 260	9	4	5	2	1	1	1 249	703	546
RM Campina Grande	4 507	7	4	3	3	2	1	4 496	2 383	2 113

Tabela 2.1.2.3 - Óbitos, por ano de ocorrência e sexo, segundo o lugar de residência do falecido - antes de 2016 e 2016-2017

(continuação)

Lugar de residência do falecido	Óbitos, por ano de ocorrência e sexo									
	Total de registros (1)	Antes de 2015			2015			2016		
		Total (2)	Masculino	Feminino	Total (2)	Masculino	Feminino	Total (2)	Masculino	Feminino
Paraíba										
RM Esperança	1 071	2	1	1	2	2	-	1 067	591	476
RM Guarabira	1 859	13	5	8	9	8	1	1 837	1 008	829
RM Itabaiana	1 009	6	3	3	3	2	1	999	573	426
RM João Pessoa	7 638	31	12	19	26	16	10	7 576	4 054	3 522
João Pessoa	4 792	14	6	8	17	10	7	4 760	2 491	2 269
RM Patos	1 561	30	16	14	4	3	1	1 527	842	684
RM Sousa	853	18	11	7	1	-	1	834	456	378
RM Vale do Mamanguape	695	10	3	7	4	2	2	681	383	298
RM Vale do Piancó	953	15	9	6	4	2	2	933	506	427
Pernambuco	62 690	233	107	126	115	58	57	62 338	34 783	27 527
RM Recife	27 002	17	10	7	8	4	4	26 976	14 374	12 589
Recife	11 735	4	2	2	1	1	-	11 729	5 955	5 769
Alagoas	19 957	308	155	153	112	54	58	19 535	11 238	8 296
RM Agreste	3 277	31	18	13	11	2	9	3 235	1 894	1 341
RM Caetés	1 065	16	9	7	14	6	8	1 035	615	420
RM Maceió	8 050	92	36	56	14	6	8	7 942	4 470	3 472
Maceió	6 425	67	29	38	6	2	4	6 351	3 479	2 872
RM Médio Sertão	857	19	13	6	2	1	1	836	480	356
RM Palmeira dos Índios	1 134	22	11	11	11	6	5	1 101	612	489
RM São Francisco	720	17	9	8	8	2	6	695	395	300
RM Sertão	887	21	10	11	4	2	2	862	492	370
RM Vale do Paraíba	1 047	18	15	3	13	6	7	1 016	605	411
RM Zona da Mata	1 939	49	24	25	22	15	7	1 868	1 114	754
Sergipe	12 810	201	97	104	144	66	78	12 465	7 192	5 269
RM Aracaju	5 069	80	41	39	58	20	38	4 931	2 779	2 150
Aracaju	3 451	30	17	13	33	13	20	3 388	1 863	1 523
Bahia	89 346	1 147	565	581	883	479	404	87 313	50 688	36 592
RM Feira de Santana	5 771	48	25	23	35	12	23	5 687	3 246	2 440
Núcleo Metropolitano	4 508	39	20	19	29	10	19	4 440	2 538	1 901
Área de Expansão Metropolitana	1 263	9	5	4	6	2	4	1 247	708	539
RM Salvador	22 957	55	27	28	40	28	12	22 862	12 797	10 051
Salvador	17 110	29	14	15	16	12	4	17 065	9 232	7 822
Sudeste	**592 387**	**1 097**	**619**	**473**	**681**	**426**	**250**	**590 419**	**319 021**	**271 276**
Minas Gerais	138 044	499	247	249	213	127	84	137 147	76 302	60 827
RM Belo Horizonte	34 062	21	10	11	13	6	6	33 863	18 466	15 394
Núcleo Metropolitano	30 348	14	6	8	9	6	2	30 167	16 393	13 772
Belo Horizonte	15 944	4	2	2	6	4	2	15 840	8 189	7 651
Colar Metropolitano	3 714	7	4	3	4	-	4	3 696	2 073	1 622
RM Vale do Aço	4 778	10	5	5	7	4	3	4 760	2 642	2 117
Núcleo Metropolitano	2 705	6	4	2	5	3	2	2 694	1 461	1 233
Colar Metropolitano	2 073	4	1	3	2	1	1	2 066	1 181	884
Espírito Santo	24 288	115	77	37	89	57	32	24 080	13 911	10 132
RM Grande Vitória	11 180	16	12	4	24	21	3	11 140	6 280	4 858
Vitória	2 127	2	1	1	4	4	-	2 121	1 116	1 004
Rio de Janeiro	135 224	111	66	44	55	40	15	135 057	70 773	64 245
RM Rio de Janeiro	101 562	30	18	11	25	19	6	101 506	52 382	49 101
Rio de Janeiro	56 025	22	13	8	21	15	6	55 981	27 835	28 137

Tabela 2.1.2.3 - Óbitos, por ano de ocorrência e sexo, segundo o lugar de residência do falecido - antes de 2016 e 2016-2017

(continuação)

Lugar de residência do falecido	Óbitos, por ano de ocorrência e sexo									
	Total de registros (1)	Antes de 2015			2015			2016		
		Total (2)	Masculino	Feminino	Total (2)	Masculino	Feminino	Total (2)	Masculino	Feminino
São Paulo	294 831	372	229	143	324	202	119	294 135	158 035	136 072
RM Baixada Santista	13 849	6	1	5	24	18	6	13 819	7 302	6 516
RM Campinas	18 524	10	7	3	7	3	4	18 507	10 081	8 424
RM Ribeirão Preto	11 235	52	29	23	31	14	17	11 152	5 992	5 160
Sub-região 1	7 344	44	25	19	23	7	16	7 277	3 847	3 430
Sub-região 2	1 531	5	4	1	3	2	1	1 523	847	676
Sub-região 3	1 141	2	-	2	3	3	-	1 136	632	504
Sub-região 4	1 219	1	-	1	2	2	-	1 216	666	550
RM São Paulo	130 132	106	63	43	76	49	27	129 950	68 155	61 793
São Paulo	75 778	29	12	17	18	14	4	75 731	38 516	37 213
Sub-região Leste	17 046	17	14	3	35	23	12	16 994	9 334	7 660
Sub-região Norte	3 215	2	2	-	3	2	1	3 210	1 788	1 422
Sub-região Oeste	10 568	43	25	18	15	6	9	10 510	5 795	4 715
Sub-região Sudeste	17 243	4	3	1	2	2	-	17 237	9 187	8 050
Sub-região Sudoeste	6 282	11	7	4	3	2	1	6 268	3 535	2 733
RM Sorocaba	13 746	9	6	3	7	2	5	13 730	7 608	6 122
Sub-região 1	3 246	5	2	3	1	-	1	3 240	1 824	1 416
Sub-região 2	3 856	-	-	-	3	1	2	3 853	2 136	1 717
Sub-região 3	6 644	4	4	-	3	1	2	6 637	3 648	2 989
RM Vale do Paraíba e Litoral Norte	15 750	13	7	6	8	4	4	15 729	8 653	7 075
Sub-região 1	6 293	2	2	-	3	2	1	6 288	3 395	2 893
Sub-região 2	3 983	2	-	2	2	1	1	3 979	2 191	1 787
Sub-região 3	2 630	5	2	3	2	-	2	2 623	1 470	1 153
Sub-região 4	992	3	3	-	-	-	-	989	539	450
Sub-região 5	1 852	1	-	1	1	1	-	1 850	1 058	792
Sul	**197 766**	**786**	**393**	**387**	**581**	**292**	**289**	**196 322**	**108 519**	**87 758**
Paraná	71 618	319	183	134	241	133	108	71 004	40 085	30 905
RM Apucarana	2 244	12	5	7	10	6	4	2 222	1 259	962
RM Campo Mourão	2 655	10	6	4	3	1	2	2 642	1 569	1 073
RM Cascavel	3 072	13	9	4	3	3	-	3 056	1 770	1 286
RM Curitiba	19 647	87	49	37	93	56	37	19 463	10 597	8 861
Curitiba	10 686	50	26	24	55	31	24	10 578	5 501	5 074
RM Londrina	7 363	22	13	9	14	5	9	7 323	4 119	3 204
RM Maringá	4 995	5	1	4	5	3	2	4 963	2 820	2 142
RM Toledo	2 634	13	7	6	3	2	1	2 614	1 532	1 080
RM Umuarama	2 410	1	1	-	3	1	2	2 405	1 430	975
Santa Catarina	39 982	288	133	154	158	82	76	39 531	22 136	17 384
RM Alto Vale do Itajaí	1 928	6	4	2	4	3	1	1 918	1 071	846
Núcleo Metropolitano	845	2	1	1	3	2	1	840	451	389
Área de Expansão Metropolitana	1 083	4	3	1	1	1	-	1 078	620	457
RM Carbonífera	3 433	31	9	21	20	10	10	3 381	1 942	1 439
Núcleo Metropolitano	1 839	19	5	14	10	4	6	1 810	1 046	764
Área de Expansão Metropolitana	1 594	12	4	7	10	6	4	1 571	896	675
RM Chapecó	2 572	16	7	9	13	5	8	2 543	1 387	1 153
Núcleo Metropolitano	1 984	14	7	7	11	5	6	1 959	1 083	873
Área de Expansão Metropolitana	588	2	-	2	2	-	2	584	304	280
RM Contestado	3 212	26	14	12	12	7	5	3 174	1 748	1 426
RM Extremo Oeste	2 148	11	3	8	7	7	-	2 130	1 217	913
Núcleo Metropolitano	1 257	7	2	5	6	6	-	1 244	707	537
Área de Expansão Metropolitana	891	4	1	3	1	1	-	886	510	376

Tabela 2.1.2.3 - Óbitos, por ano de ocorrência e sexo, segundo o lugar de residência do falecido - antes de 2016 e 2016-2017

(conclusão)

Lugar de residência do falecido	Óbitos, por ano de ocorrência e sexo									
	Total de registros (1)	Antes de 2015			2015			2016		
		Total (2)	Masculino	Feminino	Total (2)	Masculino	Feminino	Total (2)	Masculino	Feminino
Santa Catarina										
RM Florianópolis	6 326	53	24	29	25	12	13	6 247	3 512	2 734
Núcleo Metropolitano	5 445	47	21	26	22	10	12	5 375	2 990	2 384
Florianópolis	2 605	24	11	13	11	3	8	2 570	1 432	1 137
Área de Expansão Metropolitana	881	6	3	3	3	2	1	872	522	350
RM Foz do Rio Itajaí	3 549	28	15	13	9	7	2	3 512	2 047	1 465
Núcleo Metropolitano	2 887	20	11	9	7	6	1	2 860	1 652	1 208
Área de Expansão Metropolitana	662	8	4	4	2	1	1	652	395	257
RM Lages	2 611	27	12	15	14	6	8	2 570	1 379	1 189
Núcleo Metropolitano	1 288	19	5	14	5	1	4	1 264	661	602
Área de Expansão Metropolitana	1 323	8	7	1	9	5	4	1 306	718	587
RM Norte/Nordeste Catarinense	7 498	60	34	26	36	15	21	7 399	4 135	3 262
Núcleo Metropolitano	3 017	36	17	19	17	8	9	2 963	1 674	1 288
Área de Expansão Metropolitana	4 481	24	17	7	19	7	12	4 436	2 461	1 974
RM Tubarão	2 490	15	4	11	11	7	4	2 464	1 386	1 078
Núcleo Metropolitano	886	5	2	3	7	5	2	874	475	399
Área de Expansão Metropolitana	1 604	10	2	8	4	2	2	1 590	911	679
RM Vale do Itajaí	4 137	15	7	8	6	2	4	4 116	2 262	1 852
Núcleo Metropolitano	2 839	8	3	5	5	2	3	2 826	1 550	1 275
Área de Expansão Metropolitana	1 298	7	4	3	1	-	1	1 290	712	577
Rio Grande do Sul	86 166	179	77	99	182	77	105	85 787	46 298	39 469
RM Porto Alegre	31 507	26	14	12	21	11	10	31 457	16 771	14 680
Porto Alegre	11 759	1	1	-	1	1	-	11 757	5 823	5 932
RM Serra Gaúcha	4 688	5	3	2	3	2	1	4 680	2 525	2 155
Centro-Oeste	**84 579**	**558**	**314**	**243**	**198**	**115**	**83**	**83 752**	**49 599**	**34 142**
Mato Grosso do Sul	15 800	91	63	28	37	21	16	15 669	9 132	6 537
Campo Grande	5 277	2	2	-	7	3	4	5 268	2 877	2 391
Mato Grosso	17 409	167	86	81	56	32	24	17 185	10 842	6 343
RM Vale do Rio Cuiabá	5 876	37	19	18	14	8	6	5 824	3 538	2 286
Núcleo Metropolitano	5 338	25	11	14	3	2	1	5 309	3 213	2 096
Cuiabá	3 480	18	9	9	1	1	-	3 460	2 082	1 378
Entorno Metropolitano	538	12	8	4	11	6	5	515	325	190
Goiás	38 975	294	159	134	102	60	42	38 518	22 855	15 654
RM Goiânia	14 114	82	45	37	29	18	11	13 973	8 038	5 929
Goiânia	8 409	51	29	22	21	13	8	8 330	4 622	3 702
Distrito Federal	12 395	6	6	-	3	2	1	12 380	6 770	5 608
RIDE da Grande Teresina	6 539	144	62	82	99	48	51	6 296	3 661	2 634
RIDE do Pólo Petrolina/PE e Juazeiro/BA	3 785	59	25	34	13	6	7	3 713	2 211	1 501
RIDE do Distrito Federal e Entorno	18 508	28	20	8	10	7	3	18 453	10 501	7 949
Brasil, sem especificação de Unidade da Federação	30	8	5	3	2	1	1	20	18	2
Estrangeiro	**635**	**15**	**14**	**1**	**8**	**6**	**2**	**608**	**365**	**240**
Ignorado	**4 694**	**549**	**328**	**198**	**209**	**147**	**47**	**3 868**	**2 904**	**822**

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de População e Indicadores Sociais, Estatísticas do Registro Civil 2017.

(1) Inclusive sem declarado do ano do óbito. (2) Inclusive sem declaração de sexo. (3) Exclusive ignorado e estrangeiro.

Tabela 2.1.2.4 - Processos de separação judicial encerrados em 1ª instância, por natureza e fundamento da ação, segundo o lugar da ação do processo - 2013

(continua)

Lugar da ação do processo	Processos de separação judicial encerrados em 1ª instância													
	Total	Natureza												
		Consensual	Não consensual										Sem declaração	Sem declaração
			Total	Conduta desonrosa ou grave violação dos deveres do casamento			Separação de fato			Grave doença mental				
				Total (1)	Requerida pelo marido	Requerida pela mulher	Total (1)	Requerida pelo marido	Requerida pela mulher	Total (1)	Requerida pelo marido	Requerida pela mulher		
Brasil	**492**	**244**	**244**	**100**	**25**	**75**	**140**	**52**	**88**	**4**	**-**	**4**	**-**	**4**
Norte	**8**	**3**	**5**	**3**	**1**	**2**	**2**	**-**	**2**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Porto Velho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Branco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Manaus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manaus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	1	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
RM Capital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Central	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Sul do Estado	1	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Pará	3	1	2	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-
RM Belém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Santarém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Macapá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Macapá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	4	2	2	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Palmas	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**46**	**18**	**27**	**10**	**5**	**5**	**17**	**11**	**6**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1**
Maranhão	4	1	2	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	1
RM Grande São Luís	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Luís	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Sudoeste Maranhense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	7	1	6	-	-	-	6	5	1	-	-	-	-	-
Teresina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	11	3	8	5	2	3	3	3	-	-	-	-	-	-
RM Cariri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Fortaleza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fortaleza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Natal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Natal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 2.1.2.4 - Processos de separação judicial encerrados em 1ª instância, por natureza e fundamento da ação, segundo o lugar da ação do processo - 2013

(continuação)

Lugar da ação do processo	Processos de separação judicial encerrados em 1ª instância													
	Total	Natureza												
		Consensual	Não consensual										Sem declaração	Sem declaração
			Total	Conduta desonrosa ou grave violação dos deveres do casamento			Separação de fato			Grave doença mental				
				Total (1)	Requerida pelo marido	Requerida pela mulher	Total (1)	Requerida pelo marido	Requerida pela mulher	Total (1)	Requerida pelo marido	Requerida pela mulher		
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Araruna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Barra de Santa Rosa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Cajazeiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Campina Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Esperança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Guarabira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Itabaiana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM João Pessoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
João Pessoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Patos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Souza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Vale do Mamanguape	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Vale do Piancó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Recife	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recife	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	3	2	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Agreste	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Caetés	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Maceió	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maceió	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Médio Sertão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Palmeira dos Índios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Sertão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Vale do Paraíba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Zona da Mata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	12	8	4	1	1	-	3	1	2	-	-	-	-	-
RM Aracaju	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aracaju	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	9	3	6	3	1	2	3	-	3	-	-	-	-	-
RM Feira de Santana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Núcleo Metropolitano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Área de Expansão Metropolitana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Salvador	4	1	3	2	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-
Salvador	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**220**	**107**	**113**	**42**	**8**	**34**	**70**	**21**	**49**	**1**	**-**	**1**	**-**	**-**
Minas Gerais	59	19	40	7	2	5	33	10	23	-	-	-	-	-
RM Belo Horizonte	24	7	17	-	-	-	17	5	12	-	-	-	-	-
Núcleo Metropolitano	24	7	17	-	-	-	17	5	12	-	-	-	-	-
Belo Horizonte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colar Metropolitano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 2.1.2.4 - Processos de separação judicial encerrados em 1ª instância, por natureza e fundamento da ação, segundo o lugar da ação do processo - 2013

(continuação)

Lugar da ação do processo	Processos de separação judicial encerrados em 1ª instância													
	Total	Natureza												
		Consensual	Não consensual											Sem declaração
			Total	Conduta desonrosa ou grave violação dos deveres do casamento			Separação de fato			Grave doença mental			Sem declaração	
				Total (1)	Requerida pelo marido	Requerida pela mulher	Total (1)	Requerida pelo marido	Requerida pela mulher	Total (1)	Requerida pelo marido	Requerida pela mulher		
Minas Gerais														
RM Vale do Aço	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Núcleo Metropolitano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colar Metropolitano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	16	5	11	6	-	6	5	-	5	-	-	-	-	-
RM Grande Vitória	7	2	5	2	-	2	3	-	3	-	-	-	-	-
Vitória	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	13	7	6	1	-	1	4	1	3	1	-	1	-	-
RM Rio de Janeiro	3	-	3	-	-	-	2	-	2	1	-	1	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	132	76	56	28	6	22	28	10	18	-	-	-	-	-
RM Baixada Santista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Campinas	18	15	3	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-
RM São Paulo	39	21	18	7	1	6	11	8	3	-	-	-	-	-
São Paulo	26	19	7	2	-	2	5	4	1	-	-	-	-	-
RM Vale do Paraíba e Litoral Norte	4	3	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Sub-região 1	3	2	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Sub-região 2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sub-região 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sub-região 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sub-região 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**136**	**74**	**62**	**28**	**7**	**21**	**31**	**10**	**21**	**3**	**-**	**3**	**-**	**-**
Paraná	40	27	13	6	-	6	6	1	5	1	-	1	-	-
RM Curitiba	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Curitiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Londrina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Maringá	4	1	3	-	-	-	3	1	2	-	-	-	-	-
RM Umuarama	2	-	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	77	36	41	21	6	15	18	6	12	2	-	2	-	-
RM Alto Vale do Itajaí	7	1	6	3	2	1	3	2	1	-	-	-	-	-
Núcleo Metropolitano	3	-	3	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Área de Expansão Metropolitana	4	1	3	-	-	-	3	2	1	-	-	-	-	-
RM Carbonífera	2	1	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Núcleo Metropolitano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Área de Expansão Metropolitana	2	1	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
RM Chapecó	15	7	8	5	1	4	3	-	3	-	-	-	-	-
Núcleo Metropolitano	10	4	6	3	1	2	3	-	3	-	-	-	-	-
Área de Expansão Metropolitana	5	3	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Contestado	13	9	4	1	-	1	1	-	1	2	-	2	-	-
RM Extremo Oeste	13	5	8	3	2	1	5	2	3	-	-	-	-	-
Núcleo Metropolitano	12	4	8	3	2	1	5	2	3	-	-	-	-	-
Área de Expansão Metropolitana	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 2.1.2.4 - Processos de separação judicial encerrados em 1ª instância, por natureza e fundamento da ação, segundo o lugar da ação do processo - 2013

(conclusão)

Lugar da ação do processo	Processos de separação judicial encerrados em 1ª instância													
	Total	Natureza												
		Consensual	Não consensual											Sem declaração
			Total	Conduta desonrosa ou grave violação dos deveres do casamento			Separação de fato			Grave doença mental			Sem declaração	
				Total (1)	Requerida pelo marido	Requerida pela mulher	Total (1)	Requerida pelo marido	Requerida pela mulher	Total (1)	Requerida pelo marido	Requerida pela mulher		
Santa Catarina														
RM Florianópolis	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Núcleo Metropolitano	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Florianópolis	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Área de Expansão Metropolitana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Foz do Rio Itajaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Núcleo Metropolitano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Área de Expansão Metropolitana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Lages	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Núcleo Metropolitano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Área de Expansão Metropolitana	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RM Norte/Nordeste Catarinense	10	7	3	2	-	2	1	-	1	-	-	-	-	-
Núcleo Metropolitano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Área de Expansão Metropolitana	10	7	3	2	-	2	1	-	1	-	-	-	-	-
RM Tubarão	10	1	9	5	1	4	4	1	3	-	-	-	-	-
Núcleo Metropolitano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Área de Expansão Metropolitana	10	1	9	5	1	4	4	1	3	-	-	-	-	-
RM Vale do Itajaí	2	-	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Núcleo Metropolitano	2	-	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Área de Expansão Metropolitana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	19	11	8	1	1	-	7	3	4	-	-	-	-	-
RM Porto Alegre	2	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Porto Alegre	1	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**82**	**42**	**37**	**17**	**4**	**13**	**20**	**10**	**10**	**-**	**-**	**-**	**-**	**3**
Mato Grosso do Sul	9	6	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Campo Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	38	20	17	4	1	3	13	7	6	-	-	-	-	1
RM Vale do Rio Cuiabá	13	10	3	-	-	-	3	2	1	-	-	-	-	-
Núcleo Metropolitano	11	9	2	-	-	-	2	1	1	-	-	-	-	-
Cuiabá	10	9	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Entorno Metropolitano	2	1	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Goiás	35	16	19	12	2	10	7	3	4	-	-	-	-	-
RM Goiânia	12	5	7	4	1	3	3	2	1	-	-	-	-	-
Goiânia	12	5	7	4	1	3	3	2	1	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIDE da Grande Teresina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIDE do Pólo Petrolina/PE e Juazeiro/BA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIDE do Distrito Federal e Entorno	2	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de População e Indicadores Sociais, Estatísticas do Registro Civil 2013.

Nota: 2013 foi o último ano que contém as informações sobre divórcios

(1) Inclusive sem declaração do cônjuge requerente.

Tabela 2.1.3.1 - Densidade demográfica, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 1940/2010

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Densidade demográfica (hab./km²)							
	01.09.1940(1)	01.07.1950(1)	01.09.1960(2)	01.09.1970(2)	01.09.1980(2)	01.09.1991(3)	01.08.2000(3)	01.08.2010(3)
Brasil	**4,85**	**6,11**	**8,34**	**11,10**	**14,23**	**17,26**	**19,92**	**22,43**
Norte	**0,42**	**0,53**	**0,76**	**1,09**	**1,76**	**2,66**	**3,35**	**4,12**
Rondônia	...	0,16	0,30	0,49	2,12	4,76	5,80	6,58
Acre	0,52	0,75	1,05	1,43	2,01	2,74	3,65	4,47
Amazonas	0,28	0,33	0,46	0,61	0,92	1,34	1,79	2,23
Roraima	...	0,08	0,13	0,19	0,37	0,96	1,45	2,01
Pará	0,76	0,90	1,24	1,76	2,81	4,15	4,96	6,07
Amapá	...	0,26	0,48	0,82	1,26	2,02	3,33	4,69
Tocantins	0,60	0,74	1,18	1,94	2,66	3,32	4,17	4,98
Nordeste	**9,31**	**11,59**	**14,43**	**18,45**	**22,79**	**27,33**	**30,69**	**34,15**
Maranhão	3,72	4,77	7,51	9,15	12,34	14,85	17,00	19,81
Piauí	3,25	4,16	5,03	6,90	8,71	10,27	11,31	12,40
Ceará	14,35	18,50	22,91	30,83	36,93	43,67	50,91	56,76
Rio Grande do Norte	14,47	18,24	21,80	30,36	36,42	45,48	52,22	59,99
Paraíba	25,24	30,41	35,82	43,40	49,88	56,81	61,05	66,70
Pernambuco	27,28	34,47	42,00	53,32	63,38	72,29	80,30	89,63
Alagoas	34,20	39,30	45,69	57,74	72,32	90,34	101,34	112,33
Sergipe	24,69	29,34	34,62	41,49	52,67	67,93	81,13	94,35
Bahia	6,94	8,57	10,62	13,44	17,01	21,01	23,16	24,82
Sudeste	**19,84**	**24,39**	**33,60**	**43,62**	**56,87**	**67,77**	**78,20**	**86,92**
Minas Gerais	11,53	13,27	16,98	19,85	23,27	26,82	**30,46**	33,41
Espírito Santo	17,16	20,79	30,80	35,13	44,82	56,43	67,20	76,25
Rio de Janeiro	82,47	106,73	153,20	208,01	262,34	291,88	328,03	365,23
São Paulo	28,93	36,81	52,28	72,36	102,25	127,11	148,96	166,25
Sul	**10,18**	**13,92**	**20,64**	**28,95**	**33,63**	**38,38**	**43,54**	**48,58**
Paraná	6,20	10,62	21,56	35,11	38,89	42,37	47,96	52,40
Santa Catarina	12,37	16,38	22,53	30,75	38,70	47,63	56,14	65,29
Rio Grande do Sul	12,35	15,49	19,34	23,98	28,19	32,43	36,14	39,79
Centro-Oeste	**0,68**	**0,95**	**1,67**	**2,88**	**4,36**	**5,86**	**7,23**	**8,75**
Mato Grosso do Sul	0,67	0,87	1,62	2,83	3,92	4,98	5,81	6,86
Mato Grosso	0,21	0,24	0,37	0,68	1,29	2,24	2,77	3,36
Goiás	1,94	2,97	4,78	7,23	9,49	11,80	14,69	17,65
Distrito Federal	...	...	24,43	94,11	207,40	275,50	352,16	444,07

Fontes: 1. Directoria Geral de Estatística, Recenseamento do Brazil 1872/1920. 2. IBGE, Censo Demográfico 1940/2010.
(1) População presente. (2) População recenseada. (3) População residente.

Tabela 2.1.3.2 - População residente, taxas brutas de natalidade e mortalidade, taxa líquida de migração e taxa de crescimento anual - 2010/2025

Ano	População residente projetada para 01.07	Taxas brutas de natalidade (‰)	Taxas brutas de mortalidade (‰)	Taxa líquida de migração anual (‰)	Taxa de crescimento anual (‰)
2010	194 890 682	15,08	6,36	0,00	
2011	196 603 732	15,13	6,35	0,00	0,88
2012	198 314 934	14,89	6,34	0,00	0,87
2013	200 004 188	14,77	6,35	0,00	0,85
2014	201 717 541	15,01	6,37	0,00	0,86
2015	203 475 683	15,09	6,39	0,00	0,87
2016	205 156 587	14,14	6,41	0,01	0,83
2017	206 804 741	14,61	6,44	0,08	0,80
2018	208 494 900	14,41	6,47	0,09	0,82
2019	210 147 125	14,20	6,51	0,07	0,79
2020	211 755 692	13,99	6,56	0,06	0,77
2021	213 317 639	13,79	6,61	0,04	0,74
2022	214 828 540	13,56	6,67	0,02	0,71
2023	216 284 269	13,34	6,74	0,00	0,68
2024	217 684 462	13,12	6,82	0,00	0,65
2025	219 029 093	12,91	6,90	0,00	0,62

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de População e Indicadores Sociais. Projeção da População do Brasil e Unidades da Federação por sexo e idade para o período 2010-2060- Revisão 2018.

Tabela 2.1.3.3 - Esperança de vida ao nascer e taxa de mortalidade infantil, por sexo e taxa de fecundidade total - 2010-2025

Ano	Esperança de vida ao nascer			Taxa de mortalidade infantil (‰ nascidos vivos)			Taxa de fecundidade total
	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres	
2010	73,86	70,21	77,60	17,22	18,76	15,59	1,75
2011	74,20	70,57	77,91	16,43	17,86	14,92	1,76
2012	74,52	70,91	78,22	15,69	17,03	14,29	1,75
2013	74,84	71,25	78,51	15,02	16,27	13,70	1,74
2014	75,14	71,57	78,78	14,40	15,58	13,16	1,78
2015	75,44	71,88	79,05	13,82	14,93	12,65	1,80
2016	75,72	72,18	79,31	13,29	14,35	12,19	1,70
2017	75,99	72,46	79,56	12,81	13,80	11,75	1,78
2018	76,25	72,74	79,80	12,35	13,31	11,35	1,77
2019	76,50	73,00	80,03	11,94	12,85	10,98	1,77
2020	76,74	73,26	80,25	11,56	12,43	10,64	1,76
2021	76,97	73,50	80,46	11,20	12,04	10,32	1,76
2022	77,19	73,74	80,67	10,88	11,68	10,03	1,75
2023	77,40	73,96	80,86	10,58	11,36	9,75	1,75
2024	77,60	74,17	81,05	10,30	11,05	9,50	1,74
2025	77,80	74,38	81,22	10,04	10,77	9,27	1,74

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de População e Indicadores Sociais. Projeção da População do Brasil e Unidades da Federação por sexo e idade para o período 2010-2060- Revisão 2018.

Tabela 2.1.4.1 - População residente, por cor ou raça, segundo as Grandes Regiões, a situação do domicílio e o sexo - 2010

Grandes Regiões, situação do domicílio e sexo	População residente (pessoas)						
	Total	Cor ou raça					
		Branca	Preta	Parda	Amarela	Indígena	Sem declaração
Brasil	**190 755 799**	**91 051 646**	**14 517 961**	**82 277 333**	**2 084 288**	**817 963**	**6 608**
Homens	93 406 990	43 652 488	7 526 611	40 861 864	951 404	409 907	4 716
Mulheres	97 348 809	47 399 158	6 991 350	41 415 469	1 132 884	408 056	1 892
Urbana	**160 925 792**	**80 212 529**	**12 430 469**	**66 158 924**	**1 803 377**	**315 180**	**5 313**
Homens	77 710 174	38 030 672	6 358 123	32 355 082	811 596	151 073	3 628
Mulheres	83 215 618	42 181 857	6 072 346	33 803 842	991 781	164 107	1 685
Rural	**29 830 007**	**10 839 117**	**2 087 492**	**16 118 409**	**280 911**	**502 783**	**1 295**
Homens	15 696 816	5 621 816	1 168 488	8 506 782	139 808	258 834	1 088
Mulheres	14 133 191	5 217 301	919 004	7 611 627	141 103	243 949	207
Norte	**15 864 454**	**3 720 168**	**1 053 053**	**10 611 342**	**173 509**	**305 873**	**509**
Homens	8 004 915	1 810 767	593 689	5 363 826	79 133	157 079	421
Mulheres	7 859 539	1 909 401	459 364	5 247 516	94 376	148 794	88
Urbana	**11 664 509**	**2 984 289**	**772 646**	**7 708 329**	**137 558**	**61 520**	**167**
Homens	5 737 373	1 424 987	427 423	3 794 112	60 653	30 119	79
Mulheres	5 927 136	1 559 302	345 223	3 914 217	76 905	31 401	88
Rural	**4 199 945**	**735 879**	**280 407**	**2 903 013**	**35 951**	**244 353**	**342**
Homens	2 267 542	385 780	166 266	1 569 714	18 480	126 960	342
Mulheres	1 932 403	350 099	114 141	1 333 299	17 471	117 393	-
Nordeste	**53 081 950**	**15 627 710**	**5 058 802**	**31 554 475**	**631 009**	**208 691**	**1 263**
Homens	25 909 046	7 404 671	2 617 282	15 508 272	275 168	102 821	832
Mulheres	27 172 904	8 223 039	2 441 520	16 046 203	355 841	105 870	431
Urbana	**38 821 246**	**12 122 698**	**3 866 632**	**22 254 431**	**470 491**	**106 150**	**844**
Homens	18 526 728	5 632 805	1 965 912	10 679 651	197 639	50 246	475
Mulheres	20 294 518	6 489 893	1 900 720	11 574 780	272 852	55 904	369
Rural	**14 260 704**	**3 505 012**	**1 192 170**	**9 300 044**	**160 518**	**102 541**	**419**
Homens	7 382 318	1 771 866	651 370	4 828 621	77 529	52 575	357
Mulheres	6 878 386	1 733 146	540 800	4 471 423	82 989	49 966	62
Sudeste	**80 364 410**	**44 330 981**	**6 356 320**	**28 684 715**	**890 267**	**97 960**	**4 167**
Homens	39 076 647	21 144 628	3 235 332	14 231 789	414 657	47 119	3 122
Mulheres	41 287 763	23 186 353	3 120 988	14 452 926	475 610	50 841	1 045
Urbana	**74 696 178**	**41 563 639**	**5 949 559**	**26 255 482**	**844 534**	**79 263**	**3 701**
Homens	36 052 531	19 683 788	3 005 669	12 931 552	391 292	37 457	2 773
Mulheres	38 643 647	21 879 851	2 943 890	13 323 930	453 242	41 806	928
Rural	**5 668 232**	**2 767 342**	**406 761**	**2 429 233**	**45 733**	**18 697**	**466**
Homens	3 024 116	1 460 840	229 663	1 300 237	23 365	9 662	349
Mulheres	2 644 116	1 306 502	177 098	1 128 996	22 368	9 035	117
Sul	**27 386 891**	**21 490 997**	**1 109 810**	**4 525 979**	**184 904**	**74 945**	**256**
Homens	13 436 411	10 434 608	568 522	2 305 692	89 949	37 517	123
Mulheres	13 950 480	11 056 389	541 288	2 220 287	94 955	37 428	133
Urbana	**23 260 896**	**18 222 524**	**995 219**	**3 846 956**	**161 948**	**34 009**	**240**
Homens	11 275 290	8 734 991	504 778	1 940 816	77 769	16 821	115
Mulheres	11 985 606	9 487 533	490 441	1 906 140	84 179	17 188	125
Rural	**4 125 995**	**3 268 473**	**114 591**	**679 023**	**22 956**	**40 936**	**16**
Homens	2 161 121	1 699 617	63 744	364 876	12 180	20 696	8
Mulheres	1 964 874	1 568 856	50 847	314 147	10 776	20 240	8
Centro-Oeste	**14 058 094**	**5 881 790**	**939 976**	**6 900 822**	**204 599**	**130 494**	**413**
Homens	6 979 971	2 857 814	511 786	3 452 285	92 497	65 371	218
Mulheres	7 078 123	3 023 976	428 190	3 448 537	112 102	65 123	195
Urbana	**12 482 963**	**5 319 379**	**846 413**	**6 093 726**	**188 846**	**34 238**	**361**
Homens	6 118 252	2 554 101	454 341	3 008 951	84 243	16 430	186
Mulheres	6 364 711	2 765 278	392 072	3 084 775	104 603	17 808	175
Rural	**1 575 131**	**562 411**	**93 563**	**807 096**	**15 753**	**96 256**	**52**
Homens	861 719	303 713	57 445	443 334	8 254	48 941	32
Mulheres	713 412	258 698	36 118	363 762	7 499	47 315	20

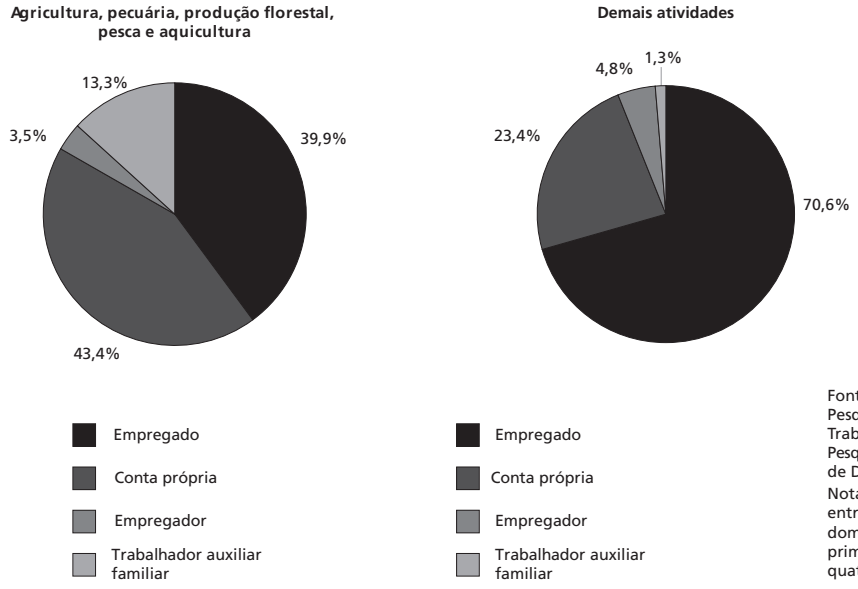
Fonte: IBGE, Censo Demográfico 2010.

seção 2 | Características demográficas e socioeconômicas da população

Trabalho e rendimento

Com o objetivo de dar uma visão geral dos aspectos estruturais que caracterizam o mercado de trabalho e a distribuição dos rendimentos, em termos nacional e regional, foram selecionadas informações oriundas da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua - PNAD Contínua e, ainda, de estatísticas de registros administrativos da Secretaria de Trabalho.

Gráfico 2.2.1 Distribuição das pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, por posição na ocupação no trabalho principal, segundo a atividade do trabalho principal - Brasil - 2017



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua 2017.
Nota: Informações das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela primeira vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

O conjunto de indicadores da PNAD Contínua apresentado visa, principalmente, a delinear:

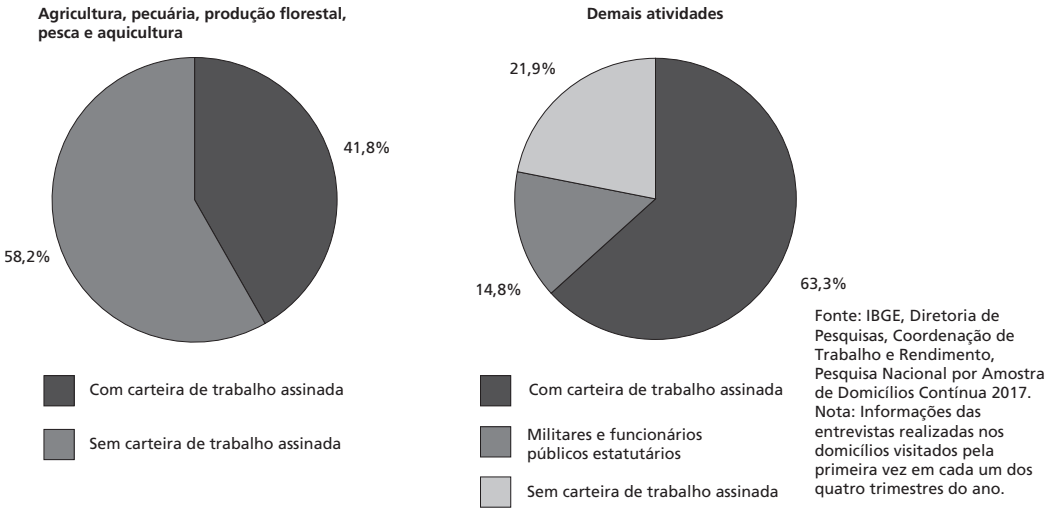
• A composição das populações em idade ativa e ocupada por nível de instrução;

• A estrutura etária da população em idade ativa por condição de atividade;

• O perfil da população ocupada, destacando-se a população empregada, retratado por meio das características demográficas e de trabalho; e

• O nível dos rendimentos das populações em idades ativa e ocupada.

Gráfico 2.2.2 Distribuição dos empregados de 14 anos ou mais de idade, no trabalho principal da semana de referência, por categoria do emprego no trabalho principal, segundo a atividade do trabalho principal - Brasil - 2017



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua 2017.
Nota: Informações das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela primeira vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

Tabela 2.2.1.1 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, por condição em relação à força de trabalho na semana de referência e sexo, segundo as Grandes Regiões e os grupos de idade - 2017

(continua)

Grandes Regiões e grupos de idade	Pessoas de 14 anos ou mais de idade (1 000 pessoas)								
	Total	Homens	Mulheres	Condição em relação à força de trabalho na semana de referência					
				Na força de trabalho			Fora da força de trabalho		
				Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres
Brasil	**167 476**	**79 810**	**87 666**	**104 132**	**57 896**	**46 236**	**63 344**	**21 914**	**41 430**
14 a 19 anos	20 121	10 254	9 867	6 849	3 905	2 944	13 272	6 349	6 923
14 a 17 anos	13 244	6 708	6 536	2 750	1 593	1 158	10 494	5 116	5 378
18 ou 19 anos	6 876	3 545	3 331	4 099	2 312	1 786	2 777	1 233	1 545
20 a 24 anos	16 223	8 165	8 059	12 095	6 741	5 353	4 129	1 423	2 705
25 a 29 anos	15 361	7 491	7 871	12 397	6 763	5 634	2 965	728	2 237
30 a 39 anos	32 692	15 752	16 940	27 181	14 655	12 526	5 511	1 097	4 414
40 a 49 anos	28 356	13 413	14 944	22 558	12 128	10 431	5 798	1 285	4 513
50 a 59 anos	24 561	11 458	13 103	16 011	9 089	6 922	8 550	2 370	6 180
60 anos ou mais	30 161	13 278	16 883	7 042	4 616	2 426	23 119	8 662	14 457
Norte	**13 427**	**6 626**	**6 801**	**8 229**	**4 840**	**3 389**	**5 198**	**1 786**	**3 412**
14 a 19 anos	2 111	1 068	1 043	618	381	237	1 493	687	806
14 a 17 anos	1 411	712	699	284	181	102	1 128	531	597
18 ou 19 anos	700	356	343	335	200	135	365	156	208
20 a 24 anos	1 554	800	755	1 019	622	397	535	177	358
25 a 29 anos	1 383	683	700	1 037	600	437	346	83	263
30 a 39 anos	2 797	1 372	1 424	2 238	1 262	976	559	111	448
40 a 49 anos	2 247	1 090	1 158	1 757	994	763	491	96	395
50 a 59 anos	1 623	789	834	1 093	656	438	530	133	396
60 anos ou mais	1 712	824	887	467	325	142	1 244	499	745
Nordeste	**44 792**	**21 231**	**23 561**	**24 641**	**14 084**	**10 558**	**20 150**	**7 147**	**13 003**
14 a 19 anos	5 967	3 053	2 914	1 595	967	627	4 373	2 086	2 287
14 a 17 anos	4 031	2 049	1 983	654	400	254	3 378	1 649	1 729
18 ou 19 anos	1 936	1 004	931	941	568	373	995	437	558
20 a 24 anos	4 537	2 271	2 265	2 995	1 722	1 273	1 541	549	992
25 a 29 anos	4 312	2 031	2 281	3 099	1 713	1 386	1 213	318	895
30 a 39 anos	8 922	4 246	4 676	6 768	3 730	3 038	2 154	516	1 638
40 a 49 anos	7 383	3 505	3 877	5 343	2 986	2 357	2 040	519	1 520
50 a 59 anos	6 025	2 770	3 255	3 435	2 024	1 411	2 590	746	1 844
60 anos ou mais	7 647	3 355	4 292	1 407	941	466	6 239	2 413	3 826

Tabela 2.2.1.1 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, por condição em relação à força de trabalho na semana de referência e sexo, segundo as Grandes Regiões e os grupos de idade - 2017

(conclusão)

Grandes Regiões e grupos de idade	Pessoas de 14 anos ou mais de idade (1 000 pessoas)								
	Total	Homens	Mulheres	Condição em relação à força de trabalho na semana de referência					
				Na força de trabalho			Fora da força de trabalho		
				Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres
Sudeste	**72 125**	**34 093**	**38 032**	**46 978**	**25 519**	**21 460**	**25 147**	**8 574**	**16 573**
14 a 19 anos	7 869	3 986	3 884	2 927	1 578	1 349	4 943	2 408	2 535
14 a 17 anos	5 061	2 542	2 519	1 085	588	497	3 976	1 954	2 022
18 ou 19 anos	2 808	1 443	1 365	1 841	989	852	967	454	513
20 a 24 anos	6 597	3 280	3 317	5 280	2 830	2 450	1 317	450	867
25 a 29 anos	6 287	3 109	3 179	5 398	2 903	2 496	889	206	683
30 a 39 anos	13 882	6 700	7 181	12 025	6 404	5 621	1 857	296	1 560
40 a 49 anos	12 362	5 784	6 577	10 213	5 356	4 857	2 149	429	1 721
50 a 59 anos	11 202	5 178	6 024	7 633	4 204	3 429	3 569	974	2 595
60 anos ou mais	13 926	6 056	7 870	3 503	2 245	1 258	10 423	3 812	6 612
Sul	**24 433**	**11 783**	**12 649**	**15 870**	**8 788**	**7 082**	**8 563**	**2 995**	**5 567**
14 a 19 anos	2 630	1 379	1 250	1 120	644	477	1 509	736	774
14 a 17 anos	1 699	890	809	466	272	195	1 233	618	615
18 ou 19 anos	931	490	441	654	372	282	277	118	159
20 a 24 anos	2 233	1 148	1 085	1 821	1 007	814	412	141	271
25 a 29 anos	2 190	1 077	1 113	1 874	999	876	315	78	237
30 a 39 anos	4 450	2 182	2 268	3 884	2 071	1 812	566	111	455
40 a 49 anos	4 123	2 000	2 124	3 409	1 840	1 569	714	160	554
50 a 59 anos	3 936	1 877	2 059	2 639	1 505	1 135	1 297	372	925
60 anos ou mais	4 871	2 120	2 751	1 122	723	399	3 748	1 397	2 352
Centro-Oeste	**12 700**	**6 077**	**6 623**	**8 413**	**4 666**	**3 747**	**4 286**	**1 411**	**2 875**
14 a 19 anos	1 544	767	777	590	335	255	954	432	522
14 a 17 anos	1 042	516	526	262	151	110	780	364	416
18 ou 19 anos	502	251	251	328	183	144	174	68	106
20 a 24 anos	1 302	666	636	979	560	419	323	106	217
25 a 29 anos	1 189	591	598	988	549	440	201	43	158
30 a 39 anos	2 642	1 252	1 390	2 267	1 189	1 078	375	63	312
40 a 49 anos	2 242	1 034	1 208	1 837	952	885	405	82	323
50 a 59 anos	1 774	844	930	1 211	700	511	563	144	420
60 anos ou mais	2 006	923	1 083	542	381	160	1 465	542	923

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua 2017.

Nota: Informações das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela primeira vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

Tabela 2.2.1.2 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, por condição em relação à força de trabalho na semana de referência e sexo, segundo as Grandes Regiões e os grupos de anos de estudo - 2017

Grandes Regiões e grupos de anos de estudo	Pessoas de 14 anos ou mais de idade (1 000 pessoas)								
	Total			Condição em relação à força de trabalho na semana de referência					
				Na força de trabalho			Fora da força de trabalho		
	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres
Brasil	**167 476**	**79 810**	**87 666**	**104 132**	**57 896**	**46 236**	**63 344**	**21 914**	**41 430**
Sem instrução e menos de 1 ano	9 678	4 586	5 092	2 602	1 877	725	7 076	2 708	4 367
1 a 4 anos	15 229	7 728	7 501	6 612	4 580	2 032	8 617	3 148	5 468
5 a 8 anos	37 107	18 698	18 410	19 206	12 205	7 001	17 901	6 492	11 409
9 a 11 anos	29 362	14 725	14 637	16 904	10 154	6 750	12 458	4 571	7 887
12 a 15 anos	55 631	25 590	30 041	42 024	21 725	20 298	13 607	3 864	9 742
16 anos ou mais	20 470	8 484	11 986	16 785	7 354	9 430	3 685	1 130	2 556
Norte	**13 427**	**6 626**	**6 801**	**8 229**	**4 840**	**3 389**	**5 198**	**1 786**	**3 412**
Sem instrução e menos de 1 ano	911	487	424	315	240	75	596	247	349
1 a 4 anos	1 488	819	670	780	560	219	709	259	450
5 a 8 anos	3 058	1 664	1 393	1 678	1 158	520	1 380	507	873
9 a 11 anos	2 525	1 249	1 277	1 343	826	517	1 183	423	760
12 a 15 anos	4 289	1 968	2 321	3 131	1 662	1 470	1 158	306	851
16 anos ou mais	1 155	440	716	983	395	588	173	45	128
Nordeste	**44 792**	**21 231**	**23 561**	**24 641**	**14 084**	**10 558**	**20 150**	**7 147**	**13 003**
Sem instrução e menos de 1 ano	4 944	2 499	2 445	1 340	1 013	327	3 605	1 486	2 118
1 a 4 anos	5 631	2 997	2 633	2 414	1 759	654	3 217	1 238	1 979
5 a 8 anos	10 250	5 173	5 077	4 938	3 242	1 696	5 312	1 932	3 381
9 a 11 anos	7 280	3 551	3 730	3 671	2 234	1 437	3 609	1 316	2 293
12 a 15 anos	12 947	5 614	7 333	9 241	4 636	4 605	3 706	979	2 727
16 anos ou mais	3 739	1 396	2 343	3 038	1 200	1 838	701	196	505
Sudeste	**72 125**	**34 093**	**38 032**	**46 978**	**25 519**	**21 460**	**25 147**	**8 574**	**16 573**
Sem instrução e menos de 1 ano	2 321	930	1 391	570	362	208	1 750	567	1 183
1 a 4 anos	4 975	2 373	2 602	2 124	1 391	733	2 850	982	1 869
5 a 8 anos	14 960	7 361	7 599	7 761	4 765	2 996	7 200	2 597	4 603
9 a 11 anos	12 858	6 464	6 393	7 555	4 489	3 066	5 303	1 976	3 327
12 a 15 anos	26 553	12 413	14 140	20 410	10 583	9 827	6 143	1 829	4 313
16 anos ou mais	10 459	4 552	5 907	8 558	3 928	4 630	1 901	624	1 277
Sul	**24 433**	**11 783**	**12 649**	**15 870**	**8 788**	**7 082**	**8 563**	**2 995**	**5 567**
Sem instrução e menos de 1 ano	803	328	475	171	108	63	631	220	412
1 a 4 anos	2 073	993	1 080	781	517	264	1 292	476	816
5 a 8 anos	6 036	3 026	3 010	3 186	1 975	1 212	2 850	1 052	1 798
9 a 11 anos	4 502	2 362	2 140	2 962	1 790	1 173	1 540	573	968
12 a 15 anos	7 700	3 693	4 008	6 043	3 195	2 848	1 658	498	1 160
16 anos ou mais	3 318	1 381	1 937	2 726	1 204	1 522	592	177	415
Centro-Oeste	**12 700**	**6 077**	**6 623**	**8 413**	**4 666**	**3 747**	**4 286**	**1 411**	**2 875**
Sem instrução e menos de 1 ano	699	343	356	206	154	52	493	188	305
1 a 4 anos	1 062	545	516	513	351	161	549	194	355
5 a 8 anos	2 803	1 473	1 331	1 644	1 067	577	1 160	406	754
9 a 11 anos	2 196	1 099	1 097	1 373	815	557	823	284	540
12 a 15 anos	4 141	1 902	2 239	3 199	1 650	1 548	943	252	691
16 anos ou mais	1 799	715	1 084	1 479	628	852	319	88	232

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua 2017.

Nota: Informações das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela primeira vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

Tabela 2.2.2.1 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, por grupos de horas habitualmente trabalhadas por semana no trabalho principal, segundo as Grandes Regiões e os grupamentos de atividade do trabalho principal - 2017

(continua)

Grandes Regiões e grupamentos de atividade do trabalho principal	Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência (1 000 pessoas)					
	Total	Grupos de horas habitualmente trabalhadas por semana no trabalho principal				
		Até 14	15 a 39	40 a 44	45 a 48	49 ou mais
Brasil (1)	**91 073**	**4 005**	**20 288**	**48 105**	**9 325**	**9 350**
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	8 626	496	2 549	3 256	903	1 422
Indústria geral	11 813	355	1 618	7 806	1 196	838
Construção	7 013	188	1 093	4 427	718	587
Comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas	17 515	752	2 561	9 232	2 597	2 373
Transporte, armazenagem e correio	4 549	102	679	2 299	530	938
Alojamento e alimentação	5 212	297	1 289	1 890	849	889
Informação, comunicação e atividades financeiras, imobiliárias, profissionais e administrativas	9 970	232	2 055	6 083	871	729
Administração pública, defesa, seguridade social, educação, saúde humana e serviços sociais	15 570	307	4 955	8 937	743	628
Serviços domésticos	6 231	791	2 212	2 357	473	397
Outros serviços	4 530	483	1 265	1 796	443	544
Norte (1)	**7 246**	**371**	**2 169**	**3 315**	**719**	**673**
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	1 221	88	491	433	106	103
Indústria geral	748	36	212	368	78	55
Construção	494	11	99	300	62	22
Comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas	1 467	77	300	679	208	202
Transporte, armazenagem e correio	342	9	66	152	42	74
Alojamento e alimentação	461	31	152	142	46	90
Informação, comunicação e atividades financeiras, imobiliárias, profissionais e administrativas	446	19	123	237	43	24
Administração pública, defesa, seguridade social, educação, saúde humana e serviços sociais	1 354	16	470	763	61	45
Serviços domésticos	420	49	159	141	37	34
Outros serviços	285	35	95	97	36	23
Nordeste (1)	**21 033**	**1 362**	**6 197**	**9 710**	**2 074**	**1 689**
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	2 885	255	1 237	961	214	218
Indústria geral	1 927	115	435	1 059	207	111
Construção	1 730	76	436	1 002	140	76
Comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas	4 419	291	861	2 037	668	562
Transporte, armazenagem e correio	942	44	197	411	120	170
Alojamento e alimentação	1 237	89	358	407	184	199
Informação, comunicação e atividades financeiras, imobiliárias, profissionais e administrativas	1 551	42	413	871	142	83
Administração pública, defesa, seguridade social , educação, saúde humana e serviços sociais	3 888	92	1 412	2 120	179	85
Serviços domésticos	1 488	212	563	493	127	94
Outros serviços	953	147	282	340	93	91

Tabela 2.2.2.1 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, por grupos de horas habitualmente trabalhadas por semana no trabalho principal, segundo as Grandes Regiões e os grupamentos de atividade do trabalho principal - 2017

(conclusão)

Grandes Regiões e grupamentos de atividade do trabalho principal	Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência (1 000 pessoas)					
	Total	Grupos de horas habitualmente trabalhadas por semana no trabalho principal				
		Até 14	15 a 39	40 a 44	45 a 48	49 ou mais
Sudeste (1)	**40 713**	**1 520**	**7 692**	**22 312**	**4 642**	**4 548**
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	2 222	58	369	1 006	339	451
Indústria geral	5 737	138	613	3 873	648	463
Construção	3 102	71	370	1 967	356	337
Comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas	7 435	250	874	4 018	1 224	1 068
Transporte, armazenagem e correio	2 215	29	275	1 177	256	479
Alojamento e alimentação	2 432	120	538	899	454	420
Informação, comunicação e atividades financeiras, imobiliárias, profissionais e administrativas	5 632	116	1 032	3 481	543	460
Administração pública, defesa, seguridade social, educação, saúde humana e serviços sociais	6 707	139	2 025	3 823	364	356
Serviços domésticos	2 936	359	979	1 166	233	199
Outros serviços	2 278	238	612	894	223	312
Sul (1)	**14 552**	**500**	**2 702**	**8 568**	**1 087**	**1 695**
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	1 551	69	341	516	144	481
Indústria geral	2 607	46	238	2 012	165	146
Construção	1 100	19	117	764	90	110
Comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas	2 695	86	321	1 644	294	350
Transporte, armazenagem e correio	733	13	89	413	62	156
Alojamento e alimentação	670	38	153	277	91	111
Informação, comunicação e atividades financeiras, imobiliárias, profissionais e administrativas	1 512	42	310	963	78	119
Administração pública, defesa, seguridade social, educação, saúde humana e serviços sociais	2 241	40	646	1 387	74	94
Serviços domésticos	813	112	316	302	39	45
Outros serviços	624	35	169	289	49	82
Centro-Oeste (1)	**7 529**	**253**	**1 529**	**4 200**	**804**	**744**
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	746	27	111	339	99	170
Indústria geral	794	20	120	493	98	63
Construção	588	11	71	394	69	42
Comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas	1 500	48	205	854	203	190
Transporte, armazenagem e correio	316	7	53	146	50	59
Alojamento e alimentação	412	20	87	165	73	68
Informação, comunicação e atividades financeiras, imobiliárias, profissionais e administrativas	828	13	176	531	65	43
Administração pública, defesa, seguridade social, educação, saúde humana e serviços sociais	1 380	19	402	845	66	47
Serviços domésticos	574	60	196	256	38	25
Outros serviços	390	28	108	176	42	37

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua 2017.

(1) Inclusive as pessoas com atividade maldefinida.

Nota: Informações das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela primeira vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

Tabela 2.2.2.2 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, por grupos de horas habitualmente trabalhadas por semana no trabalho principal, segundo as Grandes Regiões, a atividade e a posição na ocupação no trabalho principal - 2017

(continua)

Grandes Regiões, atividade e posição na ocupação no trabalho principal	Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência (1 000 pessoas)					
	Total	Grupos de horas habitualmente trabalhadas por semana no trabalho principal				
		Até 14	15 a 39	40 a 44	45 a 48	49 ou mais
Brasil	**91 073**	**4 005**	**20 288**	**48 105**	**9 325**	**9 350**
Empregados	61 625	1 641	11 946	37 290	6 701	4 048
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	55 443	865	9 751	34 944	6 230	3 654
Trabalhadores domésticos	6 182	776	2 195	2 346	471	394
Conta própria	23 005	1 858	6 873	8 505	1 999	3 771
Empregadores	4 215	59	479	1 865	509	1 303
Trabalhadores familiares auxiliares	2 228	448	990	445	116	229
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	**8 629**	**496**	**2 549**	**3 258**	**903**	**1 422**
Empregados	3 442	121	693	1 698	465	465
Conta própria	3 746	184	1 256	1 242	339	725
Empregadores	299	13	58	83	39	105
Trabalhadores familiares auxiliares	1 143	178	542	235	60	127
Demais atividades	**82 444**	**3 509**	**17 739**	**44 846**	**8 423**	**7 927**
Empregados	52 001	744	9 058	33 246	5 764	3 189
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	6 182	776	2 195	2 346	471	394
Trabalhadores domésticos	19 259	1 674	5 617	7 264	1 660	3 045
Conta própria	3 916	45	421	1 782	471	1 198
Empregadores	1 085	270	448	209	57	101
Trabalhadores familiares auxiliares						
Norte	**7 246**	**371**	**2 169**	**3 315**	**719**	**673**
Empregados	4 208	108	1 020	2 342	446	291
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	3 791	60	862	2 203	409	257
Trabalhadores domésticos	417	48	158	140	37	34
Conta própria	2 299	174	846	783	206	290
Empregadores	250	7	40	101	39	64
Trabalhadores familiares auxiliares	489	81	262	88	28	29
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	**1 222**	**88**	**491**	**434**	**106**	**103**
Empregados	301	14	67	151	34	34
Conta própria	618	28	264	222	51	53
Empregadores	31	2	10	9	5	6
Trabalhadores familiares auxiliares	271	44	151	52	16	10
Demais atividades	**6 023**	**283**	**1 677**	**2 881**	**613**	**570**
Empregados	3 907	94	953	2 191	412	257
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	3 490	46	795	2 051	375	223
Trabalhadores domésticos	417	48	158	140	37	34
Conta própria	1 681	146	582	561	155	237
Empregadores	218	5	30	92	34	57
Trabalhadores familiares auxiliares	218	38	112	37	13	19

Tabela 2.2.2.2 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, por grupos de horas habitualmente trabalhadas por semana no trabalho principal, segundo as Grandes Regiões, a atividade e a posição na ocupação no trabalho principal - 2017

(continuação)

Grandes Regiões, atividade e posição na ocupação no trabalho principal	Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência (1 000 pessoas)					
	Total	Grupos de horas habitualmente trabalhadas por semana no trabalho principal				
		Até 14	15 a 39	40 a 44	45 a 48	49 ou mais
Nordeste	**21 033**	**1 362**	**6 197**	**9 710**	**2 074**	**1 689**
Empregados	13 380	547	3 454	7 227	1 438	714
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	11 909	340	2 897	6 738	1 313	621
Trabalhadores domésticos	1 471	207	557	489	125	93
Conta própria	6 166	631	2 271	2 008	514	742
Empregadores	782	11	119	362	95	195
Trabalhadores familiares auxiliares	705	173	353	113	27	39
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	**2 886**	**255**	**1 237**	**963**	**214**	**218**
Empregados	1 127	81	415	445	103	82
Conta própria	1 360	102	604	447	95	112
Empregadores	62	3	17	21	5	17
Trabalhadores familiares auxiliares	338	69	201	50	11	7
Demais atividades	**18 146**	**1 107**	**4 960**	**8 748**	**1 860**	**1 472**
Empregados	12 253	466	3 039	6 782	1 335	631
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	10 782	259	2 482	6 293	1 210	539
Trabalhadores domésticos	1 471	207	557	489	125	93
Conta própria	4 806	529	1 667	1 561	419	630
Empregadores	720	8	102	341	90	178
Trabalhadores familiares auxiliares	367	104	152	63	16	32
Sudeste	**40 713**	**1 520**	**7 692**	**22 312**	**4 642**	**4 548**
Empregados	28 925	666	4 867	17 784	3 496	2 112
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	26 008	314	3 896	16 620	3 264	1 914
Trabalhadores domésticos	2 917	352	971	1 164	233	198
Conta própria	9 336	721	2 422	3 614	876	1 703
Empregadores	1 927	23	207	779	240	678
Trabalhadores familiares auxiliares	525	109	196	136	29	55
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	**2 223**	**58**	**369**	**1 007**	**339**	**451**
Empregados	1 175	15	118	656	205	182
Conta própria	731	18	149	260	104	200
Empregadores	104	4	16	24	19	41
Trabalhadores familiares auxiliares	213	21	85	67	11	28
Demais atividades	**38 490**	**1 462**	**7 323**	**21 305**	**4 304**	**4 096**
Empregados	27 750	652	4 750	17 128	3 291	1 930
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	24 833	299	3 778	15 965	3 058	1 732
Trabalhadores domésticos	2 917	352	971	1 164	233	198
Conta própria	8 605	703	2 272	3 353	773	1 503
Empregadores	1 823	19	191	755	221	637
Trabalhadores familiares auxiliares	312	87	110	69	18	27

Tabela 2.2.2.2 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, por grupos de horas habitualmente trabalhadas por semana no trabalho principal, segundo as Grandes Regiões, a atividade e a posição na ocupação no trabalho principal - 2017

(conclusão)

Grandes Regiões, atividade e posição na ocupação no trabalho principal	Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência (1 000 pessoas)					
	Total	Grupos de horas habitualmente trabalhadas por semana no trabalho principal				
		Até 14	15 a 39	40 a 44	45 a 48	49 ou mais
Sul	**14 552**	**500**	**2 702**	**8 568**	**1 087**	**1 695**
Empregados	9 827	210	1 621	6 670	734	592
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	9 022	101	1 307	6 371	696	547
Trabalhadores domésticos	806	109	314	299	39	45
Conta própria	3 459	214	861	1 384	242	759
Empregadores	855	13	76	427	84	256
Trabalhadores familiares auxiliares	410	63	145	87	27	89
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	**1 551**	**69**	**341**	**516**	**144**	**481**
Empregados	407	6	60	210	48	83
Conta própria	807	26	183	230	71	298
Empregadores	58	3	8	17	5	25
Trabalhadores familiares auxiliares	279	34	90	59	21	75
Demais atividades	**13 001**	**431**	**2 361**	**8 051**	**943**	**1 215**
Empregados	9 421	204	1 561	6 460	687	509
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	8 615	95	1 247	6 161	648	464
Trabalhadores domésticos	806	109	314	299	39	45
Conta própria	2 652	188	677	1 154	171	461
Empregadores	797	10	67	410	79	231
Trabalhadores familiares auxiliares	131	30	55	27	6	14
Centro-Oeste	**7 529**	**253**	**1 529**	**4 200**	**804**	**744**
Empregados	5 284	109	984	3 266	586	339
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	4 712	49	789	3 012	548	314
Trabalhadores domésticos	572	59	195	254	38	25
Conta própria	1 746	118	474	716	161	277
Empregadores	400	4	37	197	52	110
Trabalhadores familiares auxiliares	99	22	34	21	4	18
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	**746**	**27**	**111**	**339**	**99**	**170**
Empregados	432	4	34	236	75	83
Conta própria	229	10	56	83	19	62
Empregadores	43	2	7	13	5	16
Trabalhadores familiares auxiliares	42	11	15	8	1	8
Demais atividades	**6 783**	**226**	**1 418**	**3 861**	**704**	**574**
Empregados	4 852	104	950	3 031	511	256
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	4 280	45	755	2 776	473	231
Trabalhadores domésticos	572	59	195	254	38	25
Conta própria	1 516	108	418	633	143	215
Empregadores	357	2	30	183	47	94
Trabalhadores familiares auxiliares	58	11	20	13	3	10

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua 2017.

Nota: Informações das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela primeira vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

Tabela 2.2.2.3 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, por contribuição para instituto de previdência, no trabalho principal e em qualquer trabalho, segundo as Grandes Regiões e os grupos de idade - 2017

(continua)

Grandes Regiões e grupos de idade	Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência (1 000 pessoas)				
	Total	Contribuição para instituto de previdência			
		No trabalho principal		Em qualquer trabalho	
		Contribuintes	Não contribuintes	Contribuintes	Não contribuintes
Brasil	**91 073**	**57 822**	**33 251**	**57 957**	**33 116**
14 a 19 anos	4 264	1 501	2 762	1 501	2 762
14 a 17 anos	1 634	277	1 356	277	1 356
18 e 19 anos	2 630	1 224	1 406	1 224	1 406
20 a 24 anos	9 360	5 611	3 749	5 616	3 744
25 a 29 anos	10 633	7 160	3 473	7 174	3 460
30 a 39 anos	24 424	16 705	7 719	16 749	7 675
40 a 49 anos	20 726	13 881	6 845	13 912	6 813
50 a 59 anos	14 949	9 745	5 204	9 775	5 174
60 anos ou mais	6 718	3 219	3 499	3 230	3 488
	7 246	3 291	3 955	3 299	3 946
Norte	**7 246**	**3 291**	**3 955**	**3 299**	**3 946**
14 a 19 anos	440	69	371	69	371
14 a 17 anos	214	13	201	13	201
18 e 19 anos	227	57	170	57	170
20 a 24 anos	782	309	472	310	472
25 a 29 anos	895	444	451	445	450
30 a 39 anos	2 020	1 030	990	1 032	988
40 a 49 anos	1 620	797	823	800	820
50 a 59 anos	1 036	482	554	483	552
60 anos ou mais	453	159	294	159	293
Nordeste	**21 033**	**10 172**	**10 860**	**10 216**	**10 817**
14 a 19 anos	1 017	163	854	163	854
14 a 17 anos	426	14	412	14	412
18 e 19 anos	592	149	443	149	443
20 a 24 anos	2 203	925	1 278	926	1 277
25 a 29 anos	2 548	1 323	1 225	1 328	1 220
30 a 39 anos	5 888	3 182	2 706	3 196	2 691
40 a 49 anos	4 827	2 503	2 323	2 514	2 312
50 a 59 anos	3 205	1 606	1 599	1 616	1 589
60 anos ou mais	1 345	471	875	473	873

Tabela 2.2.2.3 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, por contribuição para instituto de previdência, no trabalho principal e em qualquer trabalho, segundo as Grandes Regiões e os grupos de idade - 2017

(conclusão)

Grandes Regiões e grupos de idade	Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência (1 000 pessoas)				
	Total	Contribuição para instituto de previdência			
		No trabalho principal		Em qualquer trabalho	
		Contribuintes	Não contribuintes	Contribuintes	Não contribuintes
Sudeste	**40 713**	**28 586**	**12 127**	**28 632**	**12 082**
14 a 19 anos	1 645	714	931	714	931
14 a 17 anos	542	118	424	118	424
18 e 19 anos	1 103	597	507	597	507
20 a 24 anos	4 005	2 692	1 313	2 693	1 312
25 a 29 anos	4 613	3 434	1 179	3 440	1 173
30 a 39 anos	10 790	8 132	2 658	8 147	2 643
40 a 49 anos	9 318	6 859	2 459	6 869	2 449
50 a 59 anos	7 043	5 021	2 022	5 031	2 012
60 anos ou mais	3 299	1 734	1 565	1 738	1 561
Sul	**14 552**	**10 855**	**3 697**	**10 883**	**3 670**
14 a 19 anos	788	403	385	403	385
14 a 17 anos	300	99	202	99	202
18 e 19 anos	488	305	183	305	183
20 a 24 anos	1 565	1 163	403	1 164	401
25 a 29 anos	1 712	1 360	352	1 361	351
30 a 39 anos	3 636	2 883	753	2 892	744
40 a 49 anos	3 242	2 551	691	2 555	687
50 a 59 anos	2 512	1 879	633	1 885	626
60 anos ou mais	1 097	617	480	621	476
Centro-Oeste	**7 529**	**4 917**	**2 612**	**4 927**	**2 602**
14 a 19 anos	372	151	221	151	221
14 a 17 anos	151	34	117	34	117
18 e 19 anos	221	117	104	117	104
20 a 24 anos	806	522	283	523	283
25 a 29 anos	865	599	266	600	265
30 a 39 anos	2 091	1 479	612	1 482	609
40 a 49 anos	1 719	1 171	547	1 174	545
50 a 59 anos	1 154	758	396	760	394
60 anos ou mais	523	238	286	239	285

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua 2017.

Nota: Informações das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela primeira vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

Tabela 2.2.3.1 - Empregados de 14 anos ou mais de idade, no trabalho principal da semana de referência, por categoria de emprego, segundo as Grandes Regiões e os grupos de idade - 2017

(continua)

Grandes Regiões e grupos de idade	Empregados de 14 anos ou mais de idade, no trabalho principal da semana de referência (1 000 pessoas)			
	Total	Categoria de emprego		
		Com carteira de trabalho assinada	Militares e funcionários públicos estatutários	Sem carteira de trabalho assinada
Brasil	**55 443**	**34 350**	**7 701**	**13 392**
14 a 19 anos	2 986	1 295	59	1 632
14 a 17 anos	985	249	1	735
18 e 19 anos	2 001	1 046	57	897
20 a 24 anos	7 257	4 704	207	2 346
25 a 29 anos	7 670	5 352	504	1 814
30 a 39 anos	16 017	10 608	2 156	3 253
40 a 49 anos	11 635	7 146	2 255	2 235
50 a 59 anos	7 437	4 093	1 922	1 422
60 anos ou mais	2 441	1 152	599	690
Norte	**3 791**	**1 619**	**766**	**1 406**
14 a 19 anos	211	56	5	150
14 a 17 anos	81	12	1	69
18 e 19 anos	130	44	5	81
20 a 24 anos	510	236	21	253
25 a 29 anos	558	288	58	213
30 a 39 anos	1 145	554	226	365
40 a 49 anos	799	309	235	256
50 a 59 anos	432	140	162	129
60 anos ou mais	136	37	58	41
Nordeste	**11 909**	**5 478**	**1 939**	**4 493**
14 a 19 anos	610	134	7	469
14 a 17 anos	206	11	-	195
18 e 19 anos	403	123	7	274
20 a 24 anos	1 567	740	35	791
25 a 29 anos	1 699	927	109	664
30 a 39 anos	3 615	1 874	543	1 198
40 a 49 anos	2 504	1 125	600	779
50 a 59 anos	1 494	557	495	442
60 anos ou mais	421	121	151	149

Tabela 2.2.3.1 - Empregados de 14 anos ou mais de idade, no trabalho principal da semana de referência, por categoria de emprego, segundo as Grandes Regiões e os grupos de idade - 2017

(conclusão)

Grandes Regiões e grupos de idade	Empregados de 14 anos ou mais de idade, no trabalho principal da semana de referência (1 000 pessoas)			
	Total	Categoria de emprego		
		Com carteira de trabalho assinada	Militares e funcionários públicos estatutários	Sem carteira de trabalho assinada
Sudeste	**26 008**	**18 063**	**3 036**	**4 909**
14 a 19 anos	1 265	631	21	614
14 a 17 anos	381	109	-	271
18 e 19 anos	884	521	21	343
20 a 24 anos	3 273	2 350	79	844
25 a 29 anos	3 508	2 682	200	627
30 a 39 anos	7 459	5 522	821	1 117
40 a 49 anos	5 454	3 814	854	786
50 a 59 anos	3 723	2 345	794	583
60 anos ou mais	1 325	720	266	339
Sul	**9 022**	**6 369**	**1 184**	**1 469**
14 a 19 anos	607	346	17	244
14 a 17 anos	209	87	1	121
18 e 19 anos	398	259	16	123
20 a 24 anos	1 259	957	44	258
25 a 29 anos	1 263	1 003	85	175
30 a 39 anos	2 413	1 780	329	305
40 a 49 anos	1 895	1 325	342	229
50 a 59 anos	1 209	756	285	168
60 anos ou mais	376	203	82	91
Centro-Oeste	**4 712**	**2 821**	**777**	**1 115**
14 a 19 anos	294	129	9	156
14 a 17 anos	108	29	-	79
18 e 19 anos	186	99	9	77
20 a 24 anos	648	421	27	199
25 a 29 anos	641	453	52	136
30 a 39 anos	1 385	879	237	269
40 a 49 anos	982	573	224	185
50 a 59 anos	580	295	185	99
60 anos ou mais	183	71	41	71

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua 2017.
Nota: Informações das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela primeira vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

Tabela 2.2.3.2 - Número de empregos formais e remuneração média de dezembro, por sexo, segundo as Unidades da Federação - 2017

Unidades da Federação	Número de empregos em 31.12			Remuneração média em 31.12 (salário mínimo)		
	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres
			2017			
Brasil	**46 281 590**	**25 912 235**	**20 369 355**	**3,17**	**3,39**	**2,89**
Rondônia	347 795	190 158	157 637	2,79	3,01	2,53
Acre	131 291	70 064	61 227	3,07	3,18	2,95
Amazonas	584 318	328 041	256 277	3,01	3,23	2,74
Roraima	100 377	50 234	50 143	3,54	3,69	3,40
Pará	1 068 818	628 379	440 439	2,82	2,85	2,78
Amapá	127 550	67 366	60 184	3,04	3,16	2,90
Tocantins	281 474	154 359	127 115	3,00	3,11	2,87
Maranhão	713 051	383 405	329 646	2,58	2,69	2,45
Piauí	453 229	243 059	210 170	2,58	2,69	2,46
Ceará	1 464 948	807 783	657 165	2,39	2,49	2,28
Rio Grande do Norte	588 373	333 041	255 332	2,65	2,77	2,50
Paraíba	638 270	360 001	278 269	2,42	2,46	2,37
Pernambuco	1 584 780	913 549	671 231	2,61	2,67	2,54
Alagoas	486 763	289 456	197 307	2,43	2,47	2,37
Sergipe	390 462	219 887	170 575	2,76	2,87	2,62
Bahia	2 223 775	1 245 226	978 549	2,71	2,77	2,64
Minas Gerais	4 710 919	2 644 522	2 066 397	2,70	2,92	2,42
Espírito Santo	874 157	492 454	381 703	2,80	3,02	2,51
Rio de Janeiro	4 044 736	2 304 473	1 740 263	3,63	3,94	3,23
São Paulo	13 128 278	7 296 717	5 831 561	3,50	3,83	3,09
Paraná	3 028 192	1 658 910	1 369 282	3,10	3,30	2,86
Santa Catarina	2 205 738	1 203 794	1 001 944	3,02	3,30	2,69
Rio Grande do Sul	2 902 373	1 554 072	1 348 301	3,16	3,42	2,86
Mato Grosso do Sul	639 387	374 710	264 677	3,03	3,13	2,89
Mato Grosso	800 385	486 390	313 995	3,10	3,20	2,94
Goiás	1 515 422	840 071	675 351	2,79	2,94	2,60
Distrito Federal	1 246 729	772 114	474 615	5,68	5,69	5,66

Fonte: Ministério do Trabalho, Coordenação-Geral de Estatísticas do Trabalho.

Tabela 2.2.3.3 - Número de empregos formais, por setor de atividade, segundo as Unidades da Federação - 2017

Unidades da Federação	Número de empregos formais em 31.12								
	Total	Setor de atividade							
		Extrativa mineral	Indústrias de transformação	Serviços industriais de utilidade pública	Construção civil	Comércio	Serviços	Administração pública	Agropecuária
				2017					
Brasil	**46 281 590**	**212 337**	**7 105 206**	**425 427**	**1 838 958**	**9 230 750**	**16 772 645**	**9 195 215**	**1 501 052**
Rondônia	347 795	1 371	36 325	3 757	10 896	82 931	78 568	120 566	13 381
Acre	131 291	64	5 998	1 711	5 675	24 674	33 978	54 903	4 288
Amazonas	584 318	1 671	97 273	6 375	19 216	93 292	166 052	196 624	3 815
Roraima	100 377	93	3 056	1 764	4 330	18 725	21 306	49 618	1 485
Pará	1 068 818	19 710	79 827	7 991	57 880	203 656	284 360	363 926	51 468
Amapá	127 550	956	3 380	1 105	4 349	24 905	27 887	63 894	1 074
Tocantins	281 474	1 038	16 226	3 183	11 802	49 156	60 194	119 256	20 619
Maranhão	713 051	1 464	35 476	6 282	36 592	146 239	187 563	280 179	19 256
Piauí	453 229	760	26 727	5 175	19 575	89 235	140 475	163 044	8 238
Ceará	1 464 948	2 701	226 013	9 062	56 267	259 124	484 052	404 399	23 330
Rio Grande do Norte	588 373	7 683	56 897	6 088	23 425	114 049	188 893	173 454	17 884
Paraíba	638 270	1 253	71 013	7 355	25 800	103 246	172 936	243 053	13 614
Pernambuco	1 584 780	1 596	208 370	19 355	62 036	296 506	566 673	378 406	51 838
Alagoas	486 763	1 134	73 438	4 902	18 328	85 504	138 726	154 052	10 679
Sergipe	390 462	3 048	42 099	5 678	15 447	66 061	132 640	114 675	10 814
Bahia	2 223 775	14 752	213 100	21 139	104 274	437 762	736 669	605 708	90 371
Minas Gerais	4 710 919	59 069	738 493	41 684	218 895	967 468	1 569 930	858 646	256 734
Espírito Santo	874 157	10 986	111 667	8 786	36 752	188 789	313 096	174 518	29 563
Rio de Janeiro	4 044 736	34 515	368 014	54 506	155 923	820 833	1 832 036	756 207	22 702
São Paulo	13 128 278	17 148	2 330 177	102 406	501 810	2 677 102	5 565 606	1 597 269	336 760
Paraná	3 028 192	5 476	631 123	26 340	112 180	653 399	1 016 907	480 293	102 474
Santa Catarina	2 205 738	6 744	644 635	20 173	82 133	446 664	701 328	263 153	40 908
Rio Grande do Sul	2 902 373	6 015	633 345	25 899	104 250	616 598	984 160	447 418	84 688
Mato Grosso do Sul	639 387	2 239	89 059	6 885	22 137	125 567	190 243	133 899	69 358
Mato Grosso	800 385	3 247	98 249	7 777	30 844	188 281	206 022	152 356	113 609
Goiás	1 515 422	7 347	229 114	12 220	56 955	289 457	463 524	361 060	95 745
Distrito Federal	1 246 729	257	36 112	7 829	41 187	161 527	508 821	484 639	6 357

Fonte: Ministério do Trabalho, Coordenação-Geral de Estatísticas do Trabalho.

Tabela 2.2.3.4 - Carteiras de Trabalho e Previdência Social emitidas, segundo as Unidades da Federação - 2016-2018

Unidades da Federação	Carteiras de Trabalho e Previdência Social emitidas		
	2016	2017	2018
Brasil	**4 446 176**	**4 839 097**	**5 084 515**
Rondônia	35 235	42 056	43 399
Acre	17 828	23 570	21 157
Amazonas	78 976	85 163	98 000
Roraima	15 482	20 147	43 244
Pará	132 781	133 193	173 904
Amapá	21 318	24 222	25 232
Tocantins	27 763	35 925	34 469
Maranhão	110 790	115 682	167 170
Piauí	59 064	68 259	70 609
Ceará	190 155	204 207	198 668
Rio Grande do Norte	46 215	70 209	75 141
Paraíba	68 543	74 938	81 398
Pernambuco	156 622	197 132	198 457
Alagoas	63 882	58 722	73 016
Sergipe	44 961	52 719	51 259
Bahia	285 593	305 910	316 031
Minas Gerais	413 434	500 937	501 950
Espírito Santo	80 001	91 923	97 280
Rio de Janeiro	392 873	401 859	410 201
São Paulo	1 191 791	1 194 077	1 223 508
Paraná	255 202	274 513	270 475
Santa Catarina	174 222	180 193	185 615
Rio Grande do Sul	237 526	257 122	253 105
Mato Grosso do Sul	62 290	71 879	75 661
Mato Grosso	87 569	94 405	106 484
Goiás	111 819	151 887	186 639
Distrito Federal	84 241	108 248	102 443

Fonte: Ministério do Trabalho, Coordenação-Geral de Estatísticas do Trabalho e Identificação Profissional.

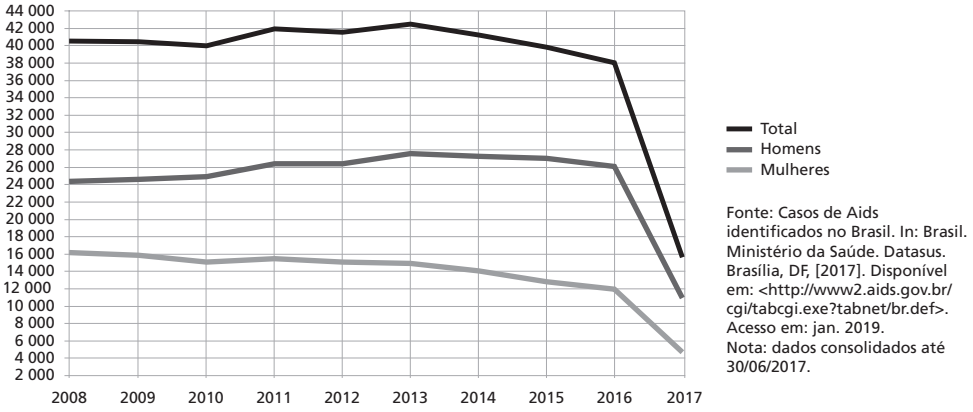
Saúde e Previdência Social

O Sistema Estatístico Nacional - SEN dispõe de informações sobre saúde provenientes não só do próprio IBGE (através de pesquisas estruturais contínuas e derivadas) como também do Ministério da Saúde, Secretarias Estaduais e Municipais de Saúde, além de fontes setoriais com estudos específicos sobre o tema.

As estatísticas apresentadas neste Anuário, com base nos dados da Pesquisa de Assistência Médico-Sanitária - AMS, realizada pelo IBGE, abrangendo o universo dos estabelecimentos de saúde do País, públicos ou privados, objetivam revelar o perfil da capacidade instalada em saúde. São divulgados o número de estabelecimentos, de ocupações médicas e leitos em estabelecimentos de saúde, por esfera administrativa, bem como indicadores referentes à proporção de leitos por 1 000 habitantes e de internações por 100 habitantes registradas nos estabelecimentos de saúde, por esfera administrativa, para os referidos anos.

Este Anuário apresenta, também, estatísticas produzidas pelo Ministério da Saúde quanto a internações hospitalares, mortalidade, casos de

Gráfico 2.3.1 **Casos diagnosticados de Aids, por sexo - 2008-2017**



Fonte: Casos de Aids identificados no Brasil. In: Brasil. Ministério da Saúde. Datasus. Brasília, DF, [2017]. Disponível em: <http://www2.aids.gov.br/cgi/tabcgi.exe?tabnet/br.def>. Acesso em: jan. 2019.
Nota: dados consolidados até 30/06/2017.

internação por dengue e campanhas de saúde pública e vacinação, construídas a partir de bancos de dados obtidos dos Sistemas de Informação em Saúde, do Departamento de Informática do SUS - DATASUS, e da Fundação Nacional de Saúde - FUNASA. Os dados relativos às internações referem-se às Autorizações de Internação Hospitalar - AIH pagas às redes pública, privada e universitária através do Sistema Único de Saúde - SUS. Os casos de AIDS são discriminados por sexo, por Unidades da Federação de residência e por ano de diagnóstico.

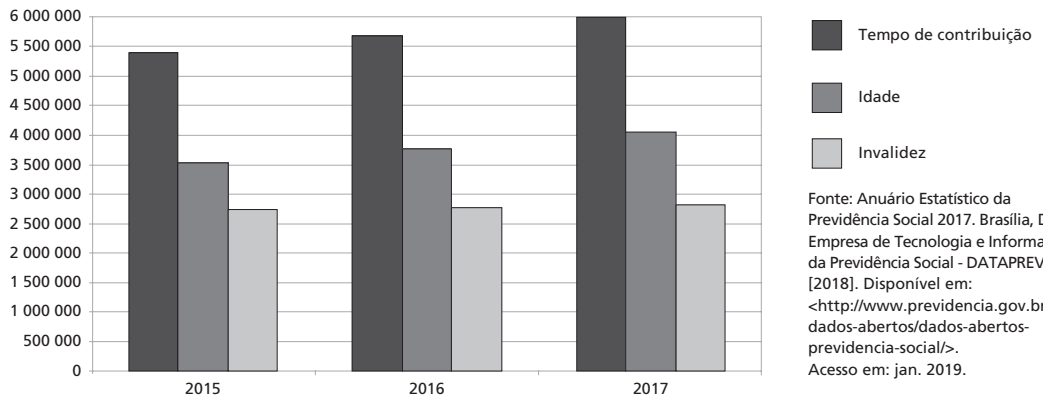
Outro dado apresentado é o número de doses aplicadas das vacinas contra BCG, febre amarela (FA), rotavírus, bem como da vacina tetravalente e suas evoluções, a partir dos registros do Programa Nacional de Imunizações - PNI.

Em **Previdência Social**, são apresentadas informações sobre benefícios e arrecadação. É possível observar o número de benefícios em manutenção, ou seja, o estoque de benefícios no sistema previdenciário distribuído por grupos e espécies e Unidades da Federação, e também o número de benefícios concedidos, que representa o fluxo de saída de benefícios do sistema previdenciário através do número de benefícios cessados.

Complementando o tema, é apresentada a arrecadação mensal da Previdência Social em cada Unidade da Federação.

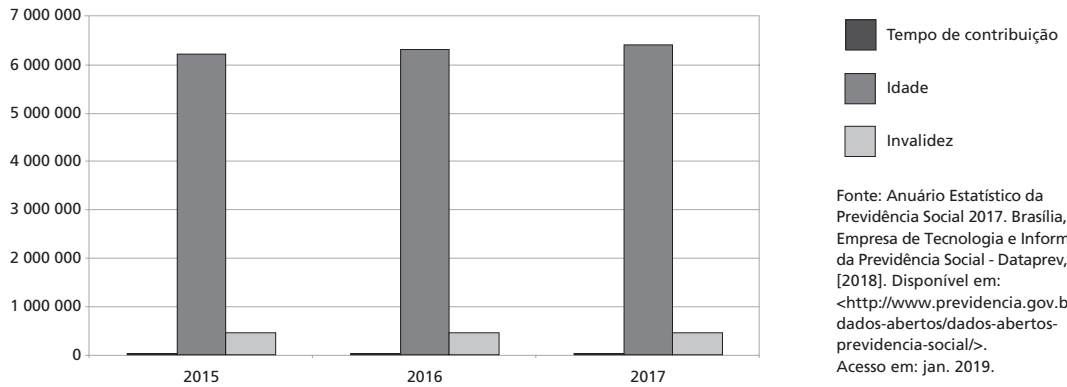
A fonte destes dados é a Secretaria da Previdência, subordinada ao Ministério da Economia, através da Empresa de Tecnologia e Informações da Previdência Social - DATAPREV.

Gráfico 2.3.2 Quantidade de benefícios urbanos emitidos - Brasil - 2015-2017



Fonte: Anuário Estatístico da Previdência Social 2017. Brasília, DF: Empresa de Tecnologia e Informações da Previdência Social - DATAPREV, v. 24, [2018]. Disponível em: <http://www.previdencia.gov.br/dados-abertos/dados-abertos-previdencia-social/>. Acesso em: jan. 2019.

Gráfico 2.3.3 Quantidade de benefícios rurais emitidos - Brasil - 2015-2017



Fonte: Anuário Estatístico da Previdência Social 2017. Brasília, DF: Empresa de Tecnologia e Informações da Previdência Social - Dataprev, v. 24, [2018]. Disponível em: <http://www.previdencia.gov.br/dados-abertos/dados-abertos-previdencia-social/>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 2.3.1.1 - Leitos para internação em estabelecimentos de saúde, por esfera administrativa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2002/2009

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Leitos para internação em estabelecimentos de saúde								
	Total			Esfera administrativa					
				Pública			Privada		
	2002	2005	2009	2002	2005	2009	2002	2005	2009
Brasil	**471 157**	**443 210**	**431 996**	**146 331**	**148 966**	**152 892**	**324 826**	**294 244**	**279 104**
Norte	**27 629**	**27 163**	**28 295**	**13 582**	**15 667**	**17 245**	**14 047**	**11 496**	**11 050**
Rondônia	3 361	3 079	3381	2 164	2 102	2264	1 197	977	1 117
Acre	1 582	1 561	1369	1 145	1 221	985	437	340	384
Amazonas	4 697	5 042	5310	3 402	4 195	4515	1 295	847	795
Roraima	780	600	725	726	542	671	54	58	54
Pará	13 494	13 367	13720	4 566	4 980	5830	8 928	8 387	7 890
Amapá	856	742	1093	659	559	852	197	183	241
Tocantins	2 859	2 772	2697	920	2 068	2128	1 939	704	569
Nordeste	**122 178**	**115 857**	**108 147**	**51 748**	**52 492**	**54 867**	**70 430**	**63 365**	**53 280**
Maranhão	14 750	13 837	12064	7 111	8 018	8354	7 639	5 819	3 710
Piauí	7 877	7 425	7731	4 689	4 644	5016	3 188	2 781	2 715
Ceará	17 124	17 343	15796	6 918	7 270	7387	10 206	10 073	8 409
Rio Grande do Norte	7 468	7 189	6851	3 615	3 509	3706	3 853	3 680	3 145
Paraíba	11 434	9 040	8149	4 443	4 116	4048	6 991	4 924	4 101
Pernambuco	22 489	21 293	19204	10 207	9 841	10074	12 282	11 452	9 130
Alagoas	6 870	5 953	5929	2 519	2 131	2157	4 351	3 822	3 772
Sergipe	4 082	3 564	3317	890	857	884	3 192	2 707	2 433
Bahia	30 084	30 213	29106	11 356	12 106	13241	18 728	18 107	15 865
Sudeste	**205 099**	**191 453**	**189 874**	**54 434**	**53 428**	**53 581**	**150 665**	**138 025**	**136 293**
Minas Gerais	49 262	46 276	44012	10 416	10 619	11088	38 846	35 657	32 924
Espírito Santo	7 660	7 644	7684	2 031	2 288	2035	5 629	5 356	5 649
Rio de Janeiro	50 009	45 055	42593	18 318	17 208	16649	31 691	27 847	25 944
São Paulo	98 168	92 478	95585	23 669	23 313	23809	74 499	69 165	71 776
Sul	**79 379**	**74 558**	**73 405**	**15 301**	**14 859**	**14 461**	**64 078**	**59 699**	**58 944**
Paraná	30 287	28 340	26793	5 461	6 102	6512	24 826	22 238	20 281
Santa Catarina	15 879	15 618	15557	3 828	3 932	3509	12 051	11 686	12 048
Rio Grande do Sul	33 213	30 600	31055	6 012	4 825	4440	27 201	25 775	26 615
Centro-Oeste	**36 872**	**34 179**	**32 275**	**11 266**	**12 520**	**12 738**	**25 606**	**21 659**	**19 537**
Mato Grosso do Sul	6 925	6 194	5710	1 522	1 490	1599	5 403	4 704	4 111
Mato Grosso	7 786	6 706	6000	1 876	2 370	2352	5 910	4 336	3 648
Goiás	17 368	16 310	15271	4 845	5 205	5171	12 523	11 105	10 100
Distrito Federal	4 793	4 969	5294	3 023	3 455	3616	1 770	1 514	1 678

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de População e Indicadores Sociais, Pesquisa de Assistência Médico-Sanitária 2002/2009.

Tabela 2.3.1.2 - Vacinação , por tipo de vacina, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Vacinação				
	Total	Tipo de vacina			
		BCG (BCG)	Contra febre amarela (FA)	Rotavirus	DTP (Tetra\Penta)
Brasil	**8 337 292**	**2 482 127**	**1 426 779**	**2 252 692**	**2 175 694**
Norte	**852 581**	**252 282**	**188 875**	**217 406**	**194 018**
Rondônia	88 923	22 717	20 898	22 911	22 397
Acre	41 584	13 195	8 721	10 780	8 888
Amazonas	242 453	72 992	51 313	59 255	58 893
Roraima	35 114	10 584	7 253	9 037	8 240
Pará	323 758	98 312	73 937	84 349	67 160
Amapá	44 931	14 907	9 411	11 384	9 229
Tocantins	75 818	19 575	17 342	19 690	19 211
Nordeste	**2 124 381**	**679 031**	**202 749**	**631 501**	**611 100**
Maranhão	307 205	90 737	64 939	76 472	75 057
Piauí	149 269	42 780	32 933	36 512	37 044
Ceará	366 348	119 473	720	127 176	118 979
Rio Grande do Norte	111 881	43 936	178	34 995	32 772
Paraíba	153 082	56 411	256	49 407	47 008
Pernambuco	370 063	133 633	992	118 030	117 408
Alagoas	137 853	49 511	1 050	43 544	43 748
Sergipe	80 982	24 521	216	28 356	27 889
Bahia	447 698	118 029	101 465	117 009	111 195
Sudeste	**3 378 418**	**1 011 363**	**614 686**	**886 337**	**866 032**
Minas Gerais	902 242	237 140	218 119	224 213	222 770
Espírito Santo	178 301	48 549	37 115	47 112	45 525
Rio de Janeiro	612 638	201 116	84 099	166 706	160 717
São Paulo	1 685 237	524 558	275 353	448 306	437 020
Sul	**1 228 268**	**339 691**	**242 012**	**326 664**	**319 901**
Paraná	509 390	138 063	111 987	129 650	129 690
Santa Catarina	284 792	79 972	50 694	77 006	77 120
Rio Grande do Sul	434 086	121 656	79 331	120 008	113 091
Centro-Oeste	**753 644**	**199 760**	**178 457**	**190 784**	**184 643**
Mato Grosso do Sul	147 079	42 448	33 727	35 643	35 261
Mato Grosso	164 816	43 261	39 562	41 567	40 426
Goiás	298 763	77 859	70 107	77 275	73 522
Distrito Federal	142 986	36 192	35 061	36 299	35 434

Fonte: Informações de saúde (Tabnet). Assistência à saúde. Imunizações desde 1994. In: Brasil. Ministério da Saúde. Datasus. Brasília, DF, [2018]. Disponível em: <http://www2.datasus.gov.br/DATASUS/index.php?area=0202>. Acesso em: jan. 2019.

Nota: Data de atualização dos dados: 30/01/2019.

Tabela 2.3.1.3 - Casos identificados de Aids, por ano do diagnóstico, segundo as Unidades da Federação de residência - 2007-2017

Unidades da Federação de residência	Casos identificados de Aids										
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Brasil	**38 228**	**40 557**	**40 426**	**39 966**	**41 926**	**41 530**	**42 457**	**41 279**	**39 860**	**38 090**	**15 653**
Norte	**2 511**	**3 105**	**3 178**	**3 433**	**3 438**	**3 517**	**4 357**	**4 503**	**4 289**	**4 406**	**1 808**
Rondônia	302	284	270	304	375	374	439	417	356	324	167
Acre	59	63	38	63	73	68	69	70	65	71	31
Amazonas	717	967	1 071	1 127	1 082	1 073	1 375	1 537	1 230	1 202	476
Roraima	116	159	150	164	138	131	153	144	145	172	72
Pará	1 114	1 388	1 382	1 506	1 434	1 512	1 866	1 927	2 132	2 225	875
Amapá	111	113	109	123	147	160	202	188	140	219	92
Tocantins	92	131	158	146	189	199	253	220	221	193	95
Nordeste	**6 597**	**7 155**	**7 467**	**7 703**	**8 116**	**8 491**	**9 050**	**8 846**	**8 828**	**8 662**	**3 746**
Maranhão	792	881	1 047	1 072	1 252	1 200	1 381	1 358	1 512	1 389	653
Piauí	326	335	408	382	374	485	487	483	416	422	161
Ceará	1 097	1 113	1 166	1 096	1 191	1 335	1 281	1 301	1 325	1 291	477
Rio Grande do Norte	348	358	396	367	425	433	538	545	485	501	260
Paraíba	356	400	417	439	439	481	465	503	553	437	250
Pernambuco	1 621	1 650	1 590	1 814	1 771	1 941	2 010	1 967	1 797	1 863	750
Alagoas	311	406	377	376	433	427	442	442	434	497	285
Sergipe	240	319	260	280	307	270	319	308	387	372	160
Bahia	1 506	1 693	1 806	1 877	1 924	1 919	2 127	1 939	1 919	1 890	750
Sudeste	**17 704**	**18 056**	**18 308**	**17 604**	**18 298**	**17 476**	**16 990**	**16 406**	**15 690**	**14 961**	**5 935**
Minas Gerais	3 011	3 066	2 881	2 795	3 019	2 965	2 890	2 889	2 855	2 612	1 036
Espírito Santo	677	748	795	858	813	905	823	878	784	689	240
Rio de Janeiro	5 195	4 950	5 494	5 277	5 415	5 131	5 172	4 970	4 708	4 462	1 813
São Paulo	8 821	9 292	9 138	8 674	9 051	8 475	8 105	7 669	7 343	7 198	2 846
Sul	**9 053**	**9 773**	**8 932**	**8 661**	**9 282**	**9 073**	**9 007**	**8 605**	**8 322**	**7 439**	**3 031**
Paraná	1 914	2 741	2 053	1 935	2 099	2 091	2 105	2 102	2 120	1 837	829
Santa Catarina	2 046	2 189	2 249	2 225	2 558	2 313	2 247	2 127	2 256	2 018	827
Rio Grande do Sul	5 093	4 843	4 630	4 501	4 625	4 669	4 655	4 376	3 946	3 584	1 375
Centro-Oeste	**2 363**	**2 468**	**2 540**	**2 564**	**2 792**	**2 973**	**3 052**	**2 919**	**2 729**	**2 621**	**1 133**
Mato Grosso do Sul	437	555	504	498	467	653	672	584	547	532	298
Mato Grosso	663	675	646	651	731	659	686	810	654	676	306
Goiás	807	767	885	918	972	1 058	1 050	975	1 021	955	351
Distrito Federal	456	471	505	497	622	603	644	550	507	458	178

Fonte: Informações de saúde (Tabnet). Casos de Aids identificados no Brasil. In: Brasil. Ministério da Saúde. Datasus. Brasília, DF, [2017]. Disponível em: <http://www2.datasus.gov.br/DATASUS/index.php?area=0203>. Acesso em: jan. 2019.

Nota: dados consolidados até 30/06/2017.

Tabela 2.3.1.4 - Casos de internação por Dengue, por ano de processamento, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2009-2018

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Casos de internação por Dengue									
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Total	**51 588**	**88 554**	**76 229**	**50 392**	**63 188**	**35 588**	**68 568**	**62 594**	**19 055**	**15 771**
Norte	**11 077**	**15 869**	**14 599**	**9 153**	**9 004**	**5 032**	**5 143**	**5 505**	**3 430**	**1 515**
Rondônia	3 607	5 053	2 202	1 525	3 020	1 404	1 298	1 515	608	326
Acre	635	750	500	209	234	525	499	107	76	182
Amazonas	230	581	1 967	228	491	198	300	274	128	55
Roraima	798	1 175	234	305	71	63	114	51	76	17
Pará	4 751	6 844	8 369	5 692	4 036	1 938	2 274	3 088	2 196	766
Amapá	146	188	246	140	90	115	191	49	36	36
Tocantins	910	1 278	1 081	1 054	1 062	789	467	421	310	133
Nordeste	**25 280**	**32 817**	**36 882**	**28 406**	**21 818**	**14 080**	**23 644**	**26 970**	**7 641**	**6 014**
Maranhão	2 199	3 313	5 776	4 194	2 853	2 706	3 903	5 127	2 223	536
Piauí	2 131	3 194	2 686	2 330	1 479	1 390	1 198	767	572	236
Ceará	2 075	5 170	8 990	3 923	3 337	3 201	6 332	3 236	1 746	621
Rio Grande do Norte	576	990	2 628	1 538	1 513	1 156	532	2 225	175	782
Paraíba	665	2 249	2 483	1 322	1 768	1 042	896	2 475	399	1 506
Pernambuco	538	4 311	3 702	2 879	775	657	1 468	3 172	458	1 095
Alagoas	364	2 750	831	1 258	515	609	1 179	891	176	158
Sergipe	274	214	629	525	134	160	202	140	36	19
Bahia	16 458	10 626	9 157	10 437	9 444	3 159	7 934	8 937	1 856	1 061
Sudeste	**7 710**	**18 697**	**17 714**	**7 225**	**16 847**	**7 561**	**24 170**	**19 101**	**3 603**	**3 103**
Minas Gerais	2 627	6 781	2 212	1 467	7 056	2 100	5 577	10 113	1 654	1 175
Espírito Santo	3 180	1 845	3 360	1 050	1 655	827	1 783	2 020	793	625
Rio de Janeiro	1 050	4 098	8 934	3 564	4 038	493	2 509	2 230	308	379
São Paulo	853	5 973	3 208	1 144	4 098	4 141	14 301	4 738	848	924
Sul	**166**	**2 154**	**1 867**	**381**	**3 343**	**1 901**	**3 064**	**3 282**	**435**	**249**
Paraná	151	2 007	1 783	346	3 262	1 851	2 776	2 619	343	207
Santa Catarina	10	32	25	16	29	16	108	429	50	24
Rio Grande do Sul	5	115	59	19	52	34	180	234	42	18
Centro-Oeste	**7 355**	**19 017**	**5 167**	**5 227**	**12 176**	**7 014**	**12 547**	**7 736**	**3 946**	**4 890**
Mato Grosso do Sul	684	3 906	857	582	2 913	374	2 212	2 446	303	314
Mato Grosso	3 870	4 488	979	2 786	1 844	510	891	728	366	359
Goiás	2 685	9 960	3 019	1 712	6 912	5 735	9 136	3 986	3 084	4 141
Distrito Federal	116	663	312	147	507	395	308	576	193	76

Fonte: Informações de saúde (Tabnet). Epidemiológicas e morbidade. Doenças e agravos de notificação. In: Brasil. Ministério da Saúde. Datasus. Brasília, DF, [2018]. Disponível em: <http://www2.datasus.gov.br/DATASUS/index.php?area=0203>. Acesso em: jan. 2019.

(1) Situação da base de dados nacional em 29/04/2016. (2) Dados de janeiro de 2015 até março de 2016 sujeitos a retificação.

Tabela 2.3.1.5 - Dados gerais das hospitalizações pagas pelo SUS, segundo a especialidade motivadora da internação - 2018

Especialidade motivadora da internação	Dados gerais das hospitalizações pagas pelo SUS							
	Autorizações de internações aprovadas	Número de internações	Valor médio das autorizações de internações (R$)	Valor médio das internações (R$)	Dias de permanência	Média de permanência	Óbitos	Taxa de mortalidade
Total	**11 868 147**	**11 685 367**	**1 265**	**1 285**	**62 345 229**	**5**	**500 006**	**4,28**
Clínica cirúrgica	3 809 312	3 809 312	1 953	1 953 ,02	14 950 631	3,9	77 900	2,04
Obstetrícia	2 219 621	2 219 621	617	617 ,18	5 744 954	2,6	761	0,03
Clínica médica	4 039 006	4 038 898	988	987 ,98	25 642 116	6,3	392 756	9,72
Cuidados prolongados (crônicos)	80 483	22 808	2 017	7 117 ,41	2 033 372	89,2	7 071	31,00
Psiquiatria	271 149	150 656	1 076	1 935 ,92	5 315 862	35,3	350	0,23
Pneumologia sanitária (tisiologia)	10 226	5 725	1 797	3 209 ,3	201 720	35,2	380	6,64
Pediatria	1 220 998	1 220 995	1 337	1 336 ,6	7 455 797	6,1	20 617	1,69
Reabilitação	14 844	14 844	619	618 ,66	179 039	12,1	8	0,05
Clínica cirúrgica - hospital-dia	151 852	151 852	563	563 ,49	21 931	0,1	18	0,01
Aids - hospital-dia	7 666	7 666	162	161 ,94	151 081	19,7	3	0,04
Fibrose cística - hospital-dia	1	1	629	629 ,16	11	11,0	-	-
Intercorrência pós-transplante - hospital-dia	7 619	7 619	1 151	1 151 ,22	75 335	9,9	54	0,71
Geriatria - hospital-dia	630	630	48	48 ,24	8 747	13,9	-	-
Saúde mental - hospital-dia	12 584	12 584	676	676 ,11	338 282	26,9	-	-
Saúde mental - clínico	22 156	22 156	-	-	226 351	10,2	88	0,40

Fonte: Informações de saúde (Tabnet). Assistência à saúde. Produção hospitalar. In: Brasil. Ministério da Saúde. Datasus. Brasília, DF,]2018]. Disponível em: <http://www2.datasus.gov.br/DATASUS/index.php?area=0202>. Acesso em: jan. 2019.

Notas: 1. Situação da base de dados nacional em 06/01/2014.

2. Dados de 2013 (até novembro) sujeitos a retificação.

3. A partir do processamento de junho de 2012, houve mudança na classificação da natureza e esfera/regime dos estabelecimentos.

4. Até maio de 2012 estas informações estão disponíveis como Natureza e Regime. A partir de junho de 2012, estão como Natureza Jurídica e Esfera Jurídica.

Tabela 2.3.2.1 - Quantidade de benefícios ativos, por clientela, segundo os grupos de espécies - 2015-2017

Grupos de espécies	Quantidade de benefícios ativos								
	Total			Clientela					
				Urbana			Rural		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Total	**32 658 862**	**33 596 830**	**34 294 510**	**23 295 036**	**24 120 417**	**24 741 383**	**9 363 826**	**9 476 413**	**9 553 127**
Benefícios do RGPS	**28 225 898**	**29 023 171**	**29 606 895**	**18 937 254**	**19 612 355**	**20 111 677**	**9 288 644**	**9 410 816**	**9 495 218**
Previdenciários	**27 392 602**	**28 202 049**	**28 812 135**	**18 136 061**	**18 823 423**	**19 347 242**	**9 256 541**	**9 378 626**	**9 464 893**
Aposentadorias	18 331 635	18 969 455	19 706 551	11 617 192	12 173 615	12 812 034	6 714 443	6 795 840	6 894 517
Tempo de contribuição	5 380 348	5 669 113	5 982 117	5 359 957	5 647 575	5 959 410	20 391	21 538	22 707
Idade	9 792 066	10 111 681	10 476 096	3 551 526	3 793 597	4 067 047	6 240 540	6 318 084	6 409 049
Invalidez	3 159 221	3 188 661	3 248 338	2 705 709	2 732 443	2 785 577	453 512	456 218	462 761
Pensão por morte	7 429 823	7 564 822	7 668 861	5 101 580	5 214 324	5 302 646	2 328 243	2 350 498	2 366 215
Auxílios	1 576 299	1 618 076	1 356 944	1 368 908	1 391 795	1 161 072	207 391	226 281	195 872
Doença	1 458 273	1 486 505	1 212 565	1 268 717	1 279 419	1 037 618	189 556	207 086	174 947
Reclusão	56 062	60 662	61 842	51 902	56 539	57 763	4 160	4 123	4 079
Acidente	61 964	70 909	82 537	48 289	55 837	65 691	13 675	15 072	16 846
Salário-maternidade	54 700	49 574	79 677	48 236	43 567	71 388	6 464	6 007	8 289
Outros	145	122	102	145	122	102	–	–	–
Salário-família	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abono de permanência	110	91	74	110	91	74	–	–	–
Vantagem de servidor	35	31	28	35	31	28	–	–	–
Acidentários	**833 296**	**821 122**	**794 760**	**801 193**	**788 932**	**764 435**	**32 103**	**32 190**	**30 325**
Aposentadoria por invalidez	194 734	199 847	204 660	182 108	186 964	191 544	12 626	12 883	13 116
Pensão por morte	116 082	113 736	111 314	112 097	109 838	107 505	3 985	3 898	3 809
Auxílios	522 480	507 539	478 786	506 988	492 130	465 386	15 492	15 409	13 400
Doença	154 474	143 451	114 404	146 709	135 957	109 021	7 765	7 494	5 383
Acidente	313 259	317 741	321 908	305 532	309 826	313 891	7 727	7 915	8 017
Suplementar	54 747	46 347	42 474	54 747	46 347	42 474	–	–	–
Benefícios Assistenciais	**4 422 134**	**4 563 371**	**4 677 854**	**4 346 952**	**4 497 774**	**4 619 945**	**75 182**	**65 597**	**57 909**
Amparos assistenciais	4 251 726	4 414 323	4 546 128	4 251 726	4 414 323	4 546 128	–	–	–
Portador de deficiência	2 326 506	2 437 674	2 525 924	2 326 506	2 437 674	2 525 924	–	–	–
Idoso	1 925 220	1 976 649	2 020 204	1 925 220	1 976 649	2 020 204	–	–	–
Pensão mensal vitalícia	11 135	10 566	10 058	11 135	10 566	10 058	–	–	–
Rendas mensais vitalícias	159 273	138 482	121 668	84 091	72 885	63 759	75 182	65 597	57 909
Invalidez	131 566	117 210	105 078	70 561	62 332	55 447	61 005	54 878	49 631
Idade	27 707	21 272	16 590	13 530	10 553	8 312	14 177	10 719	8 278
Encargos Prev. União - EPU	**10 830**	**10 288**	**9 761**	**10 830**	**10 288**	**9 761**	**–**	**–**	**–**

Fonte: Anuário Estatístico da Previdência Social 2017. Brasília, DF: Empresa de Tecnologia e Informações da Previdência Social - Dataprev, v. 24, [2018]. Disponível em: <http://www.previdencia.gov.br/dados-abertos/dados-abertos-previdencia-social/>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 2.3.2.2 - Quantidade de benefícios ativos, por clientela, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2015-2017

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade de benefícios ativos								
	Total			Clientela					
				Urbana			Rural		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Brasil	**32 658 862**	**33 596 830**	**34 294 510**	**23 295 036**	**24 120 417**	**24 741 382**	**9 363 826**	**9 476 413**	**9 553 127**
Norte	**1 748 098**	**1 802 191**	**1 843 640**	**902 757**	**942 805**	**970 083**	**845 341**	**859 386**	**873 557**
Rondônia	226 744	236 938	243 442	98 643	104 611	108 228	128 101	132 327	135 214
Acre	90 386	95 420	98 740	48 284	51 014	52 847	42 102	44 406	45 893
Amazonas	296 837	306 866	316 965	195 960	204 329	211 798	100 877	102 537	105 167
Roraima	40 491	42 228	43 410	21 214	22 524	23 391	19 277	19 704	20 019
Pará	846 543	866 939	879 358	423 659	440 255	448 897	422 884	426 684	430 461
Amapá	57 196	59 643	61 851	38 596	40 530	42 030	18 600	19 113	19 821
Tocantins	189 901	194 157	199 874	76 401	79 542	82 892	113 500	114 615	116 982
Nordeste	**8 979 969**	**9 218 314**	**9 401 911**	**4 406 087**	**4 580 372**	**4 706 651**	**4 573 882**	**4 637 942**	**4 695 260**
Maranhão	1 052 180	1 072 576	1 089 268	351 603	360 425	362 687	700 577	712 151	726 581
Piauí	609 247	632 824	647 870	209 835	222 605	228 973	399 412	410 219	418 897
Ceará	1 443 774	1 483 776	1 517 779	667 389	697 762	724 022	776 385	786 014	793 757
Rio Grande do Norte	553 063	567 138	576 410	282 662	294 971	302 953	270 401	272 167	273 457
Paraíba	700 447	715 529	725 341	337 750	351 378	361 175	362 697	364 151	364 166
Pernambuco	1 474 849	1 502 209	1 525 131	882 337	906 570	927 455	592 512	595 639	597 676
Alagoas	505 497	516 233	520 577	317 594	325 086	326 650	187 903	191 147	193 927
Sergipe	325 376	337 872	345 280	182 235	191 782	197 348	143 141	146 090	147 932
Bahia	2 315 536	2 390 157	2 454 255	1 174 682	1 229 793	1 275 388	1 140 854	1 160 364	1 178 867
Sudeste	**14 326 851**	**14 729 541**	**15 056 843**	**12 502 113**	**12 887 137**	**13 209 578**	**1 824 738**	**1 842 404**	**1 847 265**
Minas Gerais	3 687 412	3 812 823	3 896 941	2 657 519	2 768 957	2 848 268	1 029 893	1 043 866	1 048 673
Espírito Santo	576 124	597 353	615 713	399 788	417 665	433 683	176 336	179 688	182 030
Rio de Janeiro	2 833 998	2 887 846	2 935 041	2 759 202	2 812 981	2 860 225	74 796	74 865	74 816
São Paulo	7 229 317	7 431 519	7 609 148	6 685 604	6 887 534	7 067 402	543 713	543 985	541 746
Sul	**5 761 666**	**5 930 128**	**6 020 004**	**4 209 566**	**4 373 880**	**4 470 536**	**1 552 100**	**1 556 248**	**1 549 468**
Paraná	1 865 115	1 920 277	1 951 175	1 273 323	1 330 927	1 365 327	591 792	589 350	585 848
Santa Catarina	1 344 624	1 394 808	1 426 468	1 023 695	1 070 274	1 103 670	320 929	324 534	322 798
Rio Grande do Sul	2 551 927	2 615 043	2 642 361	1 912 548	1 972 679	2 001 539	639 379	642 364	640 822
Centro-Oeste	**1 842 278**	**1 916 656**	**1 972 112**	**1 274 513**	**1 336 223**	**1 384 535**	**567 765**	**580 433**	**587 577**
Mato Grosso do Sul	360 059	371 059	380 660	256 103	266 594	275 625	103 956	104 465	105 035
Mato Grosso	385 343	403 586	415 239	225 101	238 342	246 327	160 242	165 244	168 912
Goiás	719 671	747 405	767 633	478 444	500 650	519 059	241 227	246 755	248 574
Distrito Federal	377 205	394 606	408 580	314 865	330 637	343 524	62 340	63 969	65 056

Fonte: Anuário Estatístico da Previdência Social 2017. Brasília, DF: Empresa de Tecnologia e Informações da Previdência Social - Dataprev, v. 24, [2018]. Disponível em: <http://www.previdencia.gov.br/dados-abertos/dados-abertos-previdencia-social/>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 2.3.2.3 - Quantidade de benefícios cessados, por clientela, segundo os grupos de espécies - 2015-2017

Grupos de espécies	Quantidade de benefícios cessados (1)								
	Total			Clientela					
				Urbana			Rural		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Total	**3 799 560**	**4 159 999**	**4 124 321**	**3 086 763**	**3 415 814**	**3 423 622**	**712 797**	**744 185**	**700 699**
Benefícios do RGPS	**3 615 428**	**3 954 257**	**3 935 913**	**2 911 049**	**3 219 223**	**3 242 243**	**704 379**	**735 034**	**693 670**
Previdenciários	**3 373 213**	**3 686 662**	**3 680 862**	**2 682 353**	**2 964 422**	**2 999 270**	**690 860**	**722 240**	**681 592**
Aposentadorias	572 973	616 819	600 751	356 399	375 621	377 940	216 574	241 198	222 811
Tempo de contribuição	129 637	136 653	137 542	129 222	136 229	137 103	415	424	439
Idade	307 953	339 608	326 020	111 845	120 021	123 164	196 108	219 587	202 856
Invalidez	135 383	140 558	137 189	115 332	119 371	117 673	20 051	21 187	19 516
Pensão por morte	281 282	304 429	303 095	183 434	195 789	199 067	97 848	108 640	104 028
Auxílios	1 904 563	2 184 475	2 316 511	1 734 289	1 989 871	2 086 274	170 274	194 604	230 237
Doença	1 893 109	2 173 119	2 306 762	1 724 314	1 979 986	2 078 001	168 795	193 133	228 761
Reclusão	8 894	8 507	6 554	8 282	7 957	6 137	612	550	417
Acidente	2 560	2 849	3 195	1 693	1 928	2 136	867	921	1 059
Salário-maternidade	614 227	580 784	460 348	408 063	402 986	335 832	206 164	177 798	124 516
Outros	168	155	157	168	155	157	–	–	–
Salário-família	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abono de permanência	158	151	153	158	151	153	–	–	–
Vantagem de servidor	10	4	4	10	4	4	–	–	–
Acidentários	**242 215**	**267 595**	**255 051**	**228 696**	**254 801**	**242 973**	**13 519**	**12 794**	**12 078**
Aposentadoria por invalidez	4 346	4 502	4 630	4 020	4 187	4 268	326	315	362
Pensão por morte	2 712	2 873	2 755	2 629	2 773	2 666	83	100	89
Auxílios	235 157	260 220	247 666	222 047	247 841	236 039	13 110	12 379	11 627
Doença	219 013	241 403	230 828	206 298	229 373	219 639	12 715	12 030	11 189
Acidente	12 577	13 691	12 772	12 182	13 342	12 334	395	349	438
Suplementar	3 567	5 126	4 066	3 567	5 126	4 066	–	–	–
Benefícios Assistenciais	**183 447**	**205 053**	**187 718**	**175 029**	**195 902**	**180 689**	**8 418**	**9 151**	**7 029**
Amparos assistenciais	163 373	184 318	171 216	163 373	184 318	171 216	–	–	–
Portador de deficiência	66 663	72 681	68 305	66 663	72 681	68 305	–	–	–
Idoso	96 710	111 637	102 911	96 710	111 637	102 911	–	–	–
Pensão mensal vitalícia	894	849	820	894	849	820	–	–	–
Rendas mensais vitalícias	19 180	19 886	15 682	10 762	10 735	8 653	8 418	9 151	7 029
Invalidez	13 169	13 696	11 348	7 734	7 871	6 513	5 435	5 825	4 835
Idade	6 011	6 190	4 334	3 028	2 864	2 140	2 983	3 326	2 194
Encargos Prev. União - EPU	**685**	**689**	**690**	**685**	**689**	**690**	**–**	**–**	**–**

Fonte: Anuário Estatístico da Previdência Social 2017. Brasília, DF: Empresa de Tecnologia e Informações da Previdência Social - Dataprev, v. 24, [2018]. Disponível em: <http://www.previdencia.gov.br/dados-abertos/dados-abertos-previdencia-social/>. Acesso em: jan. 2019.

(1) Estes dados são parciais estando, portanto, sujeitos a correções.

Tabela 2.3.2.4 - Quantidade de benefícios cessados, por clientela, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2015-2017

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade de benefícios cessados (1)								
	Total			Clientela					
				Urbana			Rural		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Brasil	**3 799 560**	**4 159 999**	**4 124 321**	**3 086 763**	**3 415 814**	**3 423 622**	**712 797**	**744 185**	**700 699**
Norte	**181 552**	**197 057**	**190 324**	**107 599**	**123 355**	**127 270**	**73 953**	**73 702**	**63 054**
Rondônia	30 350	32 905	34 116	19 028	21 164	22 403	11 322	11 741	11 713
Acre	11 116	11 163	11 025	5 004	5 557	6 120	6 112	5 606	4 905
Amazonas	38 189	40 317	36 130	23 559	26 671	26 290	14 630	13 646	9 840
Roraima	5 297	5 583	5 090	3 003	3 559	3 651	2 294	2 024	1 439
Pará	73 176	82 091	79 299	42 407	50 074	51 875	30 769	32 017	27 424
Amapá	6 651	7 126	6 258	3 671	4 299	4 187	2 980	2 827	2 071
Tocantins	16 773	17 872	18 406	10 927	12 031	12 744	5 846	5 841	5 662
Nordeste	**827 243**	**926 557**	**898 757**	**459 910**	**538 907**	**552 698**	**367 333**	**387 650**	**346 059**
Maranhão	88 568	108 515	95 126	29 838	40 913	40 931	58 730	67 602	54 195
Piauí	56 355	61 802	63 946	24 302	28 047	31 061	32 053	33 755	32 885
Ceará	128 836	140 784	140 605	77 024	87 710	90 908	51 812	53 074	49 697
Rio Grande do Norte	61 402	68 286	63 715	38 229	43 379	42 875	23 173	24 907	20 840
Paraíba	65 187	73 393	73 349	38 017	44 521	46 414	27 170	28 872	26 935
Pernambuco	137 982	150 553	142 174	88 862	100 654	99 711	49 120	49 899	42 463
Alagoas	43 305	51 102	53 429	28 038	34 938	38 751	15 267	16 164	14 678
Sergipe	32 220	34 978	34 808	19 522	22 812	23 867	12 698	12 166	10 941
Bahia	213 388	237 144	231 605	116 078	135 933	138 180	97 310	101 211	93 425
Sudeste	**1 759 736**	**1 900 019**	**1 864 899**	**1 641 699**	**1 777 195**	**1 737 947**	**118 037**	**122 824**	**126 952**
Minas Gerais	470 556	505 481	496 920	403 259	436 377	428 651	67 297	69 104	68 269
Espírito Santo	76 345	83 145	78 393	61 438	67 815	63 768	14 907	15 330	14 625
Rio de Janeiro	298 566	331 802	327 593	292 903	325 981	321 565	5 663	5 821	6 028
São Paulo	914 269	979 591	961 993	884 099	947 022	923 963	30 170	32 569	38 030
Sul	**764 979**	**841 725**	**875 170**	**642 871**	**713 358**	**742 174**	**122 108**	**128 367**	**132 996**
Paraná	244 436	272 604	282 777	204 919	230 453	239 116	39 517	42 151	43 661
Santa Catarina	216 201	241 667	240 285	188 186	211 168	209 802	28 015	30 499	30 483
Rio Grande do Sul	304 342	327 454	352 108	249 766	271 737	293 256	54 576	55 717	58 852
Centro-Oeste	**266 050**	**294 641**	**295 171**	**234 684**	**262 999**	**263 533**	**31 366**	**31 642**	**31 638**
Mato Grosso do Sul	57 911	63 397	62 023	50 020	55 516	54 523	7 891	7 881	7 500
Mato Grosso	55 975	64 290	61 616	46 747	54 616	52 253	9 228	9 674	9 363
Goiás	98 917	107 684	110 102	87 941	96 887	98 844	10 976	10 797	11 258
Distrito Federal	53 247	59 270	61 430	49 976	55 980	57 913	3 271	3 290	3 517

Fonte: Anuário Estatístico da Previdência Social 2017. Brasília, DF: Empresa de Tecnologia e Informações da Previdência Social - Dataprev, v. 24, [2018]. Disponível em: <http://www.previdencia.gov.br/dados-abertos/dados-abertos-previdencia-social/>. Acesso em: jan. 2019.

(1) Estes dados são parciais estando, portanto, sujeitos a correções.

Tabela 2.3.2.5 - Quantidade de benefícios concedidos, por clientela, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2015-2017

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade de benefícios concedidos								
	Total			Clientela					
				Urbana			Rural		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Brasil	**4 344 701**	**5 132 451**	**4 995 623**	**3 546 427**	**4 245 154**	**4 104 488**	**798 274**	**887 297**	**891 135**
Norte	**236 877**	**253 094**	**263 344**	**140 793**	**160 213**	**162 174**	**96 084**	**92 881**	**101 170**
Rondônia	39 324	43 379	42 765	24 264	26 922	26 731	15 060	16 457	16 034
Acre	13 023	16 321	16 488	6 264	8 134	8 335	6 759	8 187	8 153
Amazonas	49 288	51 305	54 277	31 773	34 135	35 089	17 515	17 170	19 188
Roraima	7 035	6 819	7 455	3 879	4 731	4 614	3 156	2 088	2 841
Pará	97 737	103 669	107 552	55 849	65 367	64 922	41 888	38 302	42 630
Amapá	10 080	10 021	10 471	5 965	6 388	6 122	4 115	3 633	4 349
Tocantins	20 390	21 580	24 336	12 799	14 536	16 361	7 591	7 044	7 975
Nordeste	**958 918**	**1 180 782**	**1 170 262**	**544 846**	**702 713**	**689 123**	**414 072**	**478 069**	**481 139**
Maranhão	107 143	131 898	140 841	36 372	48 327	47 629	70 771	83 571	93 212
Piauí	71 023	88 036	90 676	30 081	39 836	37 640	40 942	48 200	53 036
Ceará	145 740	182 740	182 135	88 431	117 541	118 602	57 309	65 199	63 533
Rio Grande do Norte	71 842	82 786	76 170	46 046	55 281	51 650	25 796	27 505	24 520
Paraíba	72 336	89 298	85 110	45 038	57 212	55 434	27 298	32 086	29 676
Pernambuco	156 461	179 993	175 044	104 665	123 708	121 328	51 796	56 285	53 716
Alagoas	53 341	62 664	62 711	33 626	41 987	42 180	19 715	20 677	20 531
Sergipe	39 137	47 969	44 605	24 816	31 882	29 783	14 321	16 087	14 822
Bahia	241 895	315 398	312 970	135 771	186 939	184 877	106 124	128 459	128 093
Sudeste	**1 975 580**	**2 314 050**	**2 229 940**	**1 849 755**	**2 176 380**	**2 094 888**	**125 825**	**137 670**	**135 052**
Minas Gerais	530 566	633 959	590 304	452 570	548 484	511 178	77 996	85 475	79 126
Espírito Santo	88 293	103 712	97 695	71 256	84 848	80 214	17 037	18 864	17 481
Rio de Janeiro	333 878	384 170	375 994	329 203	379 101	370 464	4 675	5 069	5 530
São Paulo	1 022 843	1 192 209	1 165 947	996 726	1 163 947	1 133 032	26 117	28 262	32 915
Sul	**871 671**	**1 013 900**	**974 009**	**750 535**	**879 821**	**842 913**	**121 136**	**134 079**	**131 096**
Paraná	279 294	333 895	320 464	241 041	290 166	277 182	38 253	43 729	43 282
Santa Catarina	243 859	286 358	269 186	215 974	255 020	239 917	27 885	31 338	29 269
Rio Grande do Sul	348 518	393 647	384 359	293 520	334 635	325 814	54 998	59 012	58 545
Centro-Oeste	**301 655**	**370 625**	**358 068**	**260 498**	**326 027**	**315 390**	**41 157**	**44 598**	**42 678**
Mato Grosso do Sul	64 760	74 524	72 375	55 746	65 524	63 349	9 014	9 000	9 026
Mato Grosso	60 824	84 153	75 537	48 193	68 938	61 332	12 631	15 215	14 205
Goiás	114 903	136 259	132 371	99 302	119 832	118 080	15 601	16 427	14 291
Distrito Federal	61 168	75 689	77 785	57 257	71 733	72 629	3 911	3 956	5 156

Fonte: Anuário Estatístico da Previdência Social 2017. Brasília, DF: Empresa de Tecnologia e Informações da Previdência Social - Dataprev, v. 24, [2018]. Disponível em: <http://www.previdencia.gov.br/dados-abertos/dados-abertos-previdencia-social/>. Acesso em: jan. 2019.

Educação

O perfil educacional da população do País, por sexo e grupos etários, é aqui retratado nas seguintes dimensões:

- Taxas de alfabetização e escolarização; e
- Número médio de anos de estudo completos.

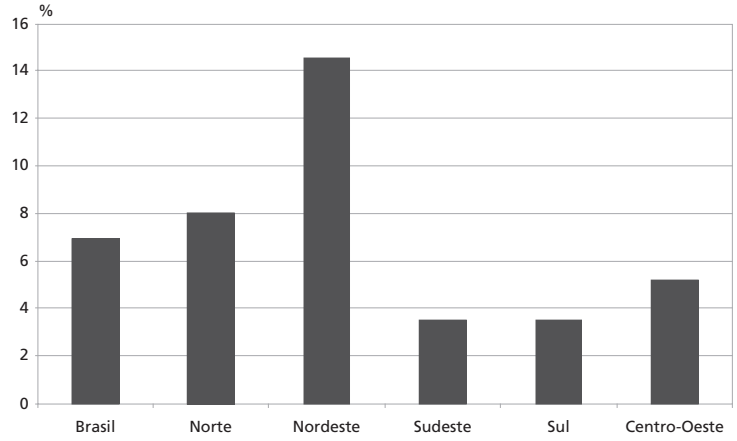
A fonte destas estatísticas educacionais é a Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua - PNAD Contínua do IBGE.

As tabelas sobre educação pré-escolar, classes de alfabetização, ensinos fundamental, médio e superior descrevem as características dos estabelecimentos escolares, corpo docente e matrículas.

Complementarmente, são divulgadas estatísticas derivadas sobre o fluxo de promoção, evasão e repetência do alunado matriculado no ensino fundamental e no médio. A fonte destas estatísticas é o Censo Escolar do Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira - INEP.

Estas estatísticas primárias são complementadas com dados sobre os cursos de pós-graduação, seus docentes, produção científica e alunado, segundo as áreas do conhecimento divulgadas pela Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES.

Gráfico 2.4 **Taxa de analfabetismo das pessoas de 15 anos ou mais de idade, segundo as Grandes Regiões - 2º trimestre de 2017**



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua 2017.

Tabela 2.4.1.1 - Taxa de analfabetismo das pessoas de 10 anos ou mais de idade, por Grandes Regiões, segundo os grupos de idade e o sexo - 2º trimestre de 2017

Grupos de idade e sexo	Taxa de analfabetismo das pessoas de 10 anos ou mais de idade (%)					
	Brasil	Grandes Regiões				
		Norte	Nordeste	Sudeste	Sul	Centro-Oeste
Total	**6,5**	**7,3**	**13,3**	**3,3**	**3,3**	**4,8**
Homens	6,6	7,9	14,6	3,0	2,8	4,8
Mulheres	6,3	6,8	12,2	3,6	3,7	4,9
10 a 14 anos	**1,4**	**2,0**	**2,7**	**0,6**	**0,8**	**0,7**
Homens	1,9	2,5	3,7	0,7	0,9	0,7
Mulheres	0,9	1,6	1,6	0,4	0,6	0,7
15 anos ou mais	**6,9**	**8,0**	**14,5**	**3,5**	**3,5**	**5,2**
Homens	7,1	8,6	15,9	3,2	3,0	5,2
Mulheres	6,8	7,4	13,2	3,8	4,0	5,3
15 a 17 anos	**0,6**	**0,6**	**1,1**	**0,3**	**0,5**	**0,2**
Homens	0,8	0,6	1,6	0,4	0,7	0,2
Mulheres	0,3	0,6	0,4	0,3	0,2	0,1
15 a 24 anos	**0,8**	**1,2**	**1,6**	**0,5**	**0,5**	**0,3**
Homens	1,2	1,4	2,3	0,6	0,6	0,4
Mulheres	0,5	1,0	0,8	0,3	0,3	0,2
18 anos ou mais	**7,4**	**8,7**	**15,5**	**3,7**	**3,7**	**5,6**
Homens	7,6	9,4	17,1	3,3	3,2	5,5
Mulheres	7,2	8,0	14,1	4,0	4,2	5,6
25 anos ou mais	**8,5**	**10,3**	**18,1**	**4,2**	**4,2**	**6,5**
Homens	8,7	11,2	20,0	3,8	3,6	6,5
Mulheres	8,2	9,6	16,5	4,6	4,8	6,4

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua 2017.

Tabela 2.4.1.2 - Taxa de escolarização das pessoas de 4 anos ou mais de idade, por Grandes Regiões, segundo os grupos de idade e o sexo - 2º trimestre de 2017

Grupos de idade e sexo	Taxa de escolarização das pessoas de 4 anos ou mais de idade (%)					
	Brasil	Grandes Regiões				
		Norte	Nordeste	Sudeste	Sul	Centro-Oeste
4 ou 5 anos	**91,7**	**85,0**	**94,8**	**93,0**	**88,9**	**86,9**
Homens	91,2	83,9	94,9	92,5	88,0	86,3
Mulheres	92,1	86,2	94,7	93,5	90,0	87,5
6 a 14 anos	**99,2**	**98,9**	**99,0**	**99,3**	**99,5**	**99,3**
Homens	99,1	98,9	99,0	99,2	99,5	99,2
Mulheres	99,3	99,0	99,1	99,4	99,5	99,5
7 a 14 anos	**99,2**	**99,1**	**99,0**	**99,3**	**99,6**	**99,4**
Homens	99,1	99,0	99,0	99,2	99,6	99,2
Mulheres	99,3	99,1	99,1	99,5	99,5	99,6
15 a 17 anos	**87,2**	**86,6**	**86,1**	**88,7**	**85,8**	**87,0**
Homens	87,4	87,6	86,7	88,3	86,3	87,4
Mulheres	86,9	85,5	85,3	89,1	85,3	86,6
18 a 24 anos	**31,7**	**33,4**	**30,4**	**30,7**	**34,0**	**35,5**
Homens	30,8	33,6	30,2	29,9	31,1	34,3
Mulheres	32,6	33,1	30,6	31,6	37,1	36,8
25 anos ou mais	**4,3**	**5,8**	**4,3**	**3,8**	**4,4**	**5,2**
Homens	3,8	4,6	3,5	3,5	4,0	4,5
Mulheres	4,7	6,9	4,9	4,1	4,7	5,8

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua 2017.

Tabela 2.4.1.3 - Número médio de anos de estudo das pessoas de 10 anos ou mais de idade, por Grandes Regiões, segundo o sexo e os grupos de idade - 2º trimestre de 2017

Sexo e grupos de idade	Número médio de anos de estudo das pessoas de 10 anos ou mais de idade					
	Brasil	Grandes Regiões				
		Norte	Nordeste	Sudeste	Sul	Centro-Oeste
Total	**9,1**	**8,5**	**7,9**	**9,8**	**9,3**	**9,3**
10 a 14 anos	5,6	5,3	5,5	5,7	5,7	5,7
15 anos ou mais	9,4	8,9	8,2	10,1	9,6	9,7
15 a 17 anos	9,1	8,6	8,7	9,4	9,3	9,2
18 anos ou mais	9,4	8,9	8,2	10,1	9,7	9,7
18 ou 19 anos	10,7	10,1	10,1	11,1	10,9	10,8
20 anos ou mais	9,4	8,9	8,1	10,1	9,6	9,7
20 a 24 anos	11,4	10,8	10,7	11,8	11,6	11,7
25 anos ou mais	9,1	8,6	7,7	9,9	9,4	9,4
25 a 29 anos	11,5	10,8	10,7	12,1	11,9	11,8
30 a 39 anos	10,9	10,1	9,6	11,6	11,4	11,2
40 a 49 anos	9,4	8,7	7,9	10,3	9,7	9,8
50 a 59 anos	8,5	7,6	6,9	9,4	8,9	8,5
60 anos ou mais	6,3	5,0	4,5	7,3	6,6	6,1
Homens	**8,9**	**8,1**	**7,5**	**9,7**	**9,2**	**9,0**
10 a 14 anos	5,5	5,2	5,3	5,7	5,6	5,6
15 anos ou mais	9,2	8,5	7,8	10,0	9,5	9,4
15 a 17 anos	8,8	8,3	8,3	9,3	9,0	9,1
18 anos ou mais	9,2	8,5	7,7	10,1	9,6	9,4
18 ou 19 anos	10,4	9,8	9,7	10,9	10,7	10,5
20 anos ou mais	9,2	8,4	7,6	10,1	9,5	9,3
20 a 24 anos	11,0	10,5	10,2	11,5	11,2	11,3
25 anos ou mais	8,9	8,1	7,3	9,9	9,3	9,1
25 a 29 anos	11,2	10,3	10,1	11,8	11,4	11,4
30 a 39 anos	10,5	9,5	9,0	11,3	11,0	10,7
40 a 49 anos	9,0	8,2	7,1	10,0	9,5	9,2
50 a 59 anos	8,2	7,0	6,4	9,2	8,8	8,2
60 anos ou mais	6,4	4,9	4,3	7,6	6,8	6,0
Mulheres	**9,3**	**8,9**	**8,3**	**9,8**	**9,5**	**9,7**
10 a 14 anos	5,7	5,4	5,6	5,8	5,9	5,8
15 anos ou mais	9,6	9,3	8,6	10,2	9,7	10,0
15 a 17 anos	9,4	9,0	9,1	9,6	9,5	9,4
18 anos ou mais	9,6	9,4	8,6	10,2	9,8	10,1
18 ou 19 anos	11,0	10,5	10,5	11,3	11,2	11,2
20 anos ou mais	9,6	9,3	8,5	10,1	9,7	10,0
20 a 24 anos	11,7	11,1	11,2	12,1	12,0	12,1
25 anos ou mais	9,3	9,0	8,1	9,9	9,5	9,8
25 a 29 anos	11,9	11,3	11,2	12,4	12,3	12,3
30 a 39 anos	11,3	10,7	10,1	11,9	11,7	11,7
40 a 49 anos	9,8	9,3	8,6	10,6	10,0	10,2
50 a 59 anos	8,7	8,1	7,3	9,5	9,0	8,9
60 anos ou mais	6,2	5,2	4,7	7,1	6,4	6,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua 2017.

Tabela 2.4.2.1 - Número de estabelecimentos de educação infantil, total e em área urbana, por etapa e dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Número de estabelecimentos de educação infantil, total e em área urbana, por etapa e dependência administrativa									
	Total (1)									
	Creche					Pré-Escola				
	Total	Federal	Estadual	Municipal	Privada	Total	Federal	Estadual	Municipal	Privada
Brasil	**69 112**	**18**	**138**	**41 386**	**27 570**	**102 488**	**21**	**787**	**73 772**	**27 908**
Norte	**4 676**	**0**	**8**	**3 898**	**770**	**12 765**	**2**	**63**	**11 476**	**1 224**
Rondônia	199	0		121	78	513	0	1	417	95
Acre	173	0		160	13	493	1	35	434	23
Amazonas	1 142	0	0	986	156	3 385	0		3 150	235
Roraima	160	0	0	125	35	347	0	0	310	37
Pará	2 512	0	3	2 166	343	6 930	1	5	6 265	659
Amapá	138	0	4	90	44	356	0	21	280	55
Tocantins	352	0	1	250	101	741	0	1	620	120
Nordeste	**26 650**	**4**	**74**	**19 200**	**7 372**	**42 053**	**4**	**217**	**32 921**	**8 911**
Maranhão	5 375	0	0	4 590	785	8 093	0	2	7 249	842
Piauí	2 115			1 879	236	2 829	0		2 504	325
Ceará	4 727	1	20	3 469	1 237	5 091	1	32	3 746	1 312
Rio Grande do Norte	1 627	1	0	1 185	441	2 043	1	0	1 489	553
Paraíba	1 732	2	2	1 132	596	3 394	2	7	2 589	796
Pernambuco	3 359	0	37	1 687	1 635	6 099	0	136	4 048	1 915
Alagoas	1 160	0	1	763	396	1 936	0	16	1 426	494
Sergipe	798	0	0	557	241	1 394	0	0	1 040	354
Bahia	5 757	0	14	3 938	1 805	11 174	0	24	8 830	2 320
Sudeste	**24 934**	**10**	**30**	**11 048**	**13 846**	**28 203**	**11**	**48**	**16 181**	**11 963**
Minas Gerais	5 389	1	0	2 699	2 689	7 882	2	21	5 352	2 507
Espírito Santo	908	1	0	732	175	1 473	1	0	1 237	235
Rio de Janeiro	4 899	5	3	1 993	2 898	6 497	5	3	3 182	3 307
São Paulo	13 738	3	27	5 624	8 084	12 351	3	24	6 410	5 914
Sul	**9 624**	**3**	**5**	**5 606**	**4 010**	**14 068**	**3**	**187**	**9 842**	**4 036**
Paraná	3 263	1	1	1 985	1 276	4 916	1	42	3 579	1 294
Santa Catarina	2 621	1	1	1 925	694	3 311	1	1	2 629	680
Rio Grande do Sul	3 740	1	3	1 696	2 040	5 841	1	144	3 634	2 062
Centro-Oeste	**3 228**	**1**	**21**	**1 634**	**1 572**	**5 399**	**1**	**272**	**3 352**	**1 774**
Mato Grosso do Sul	631	0	3	395	233	929	0	2	691	236
Mato Grosso	742	0	2	490	250	1 336	0	2	1 037	297
Goiás	1 412	1	0	749	662	2 466	1		1 624	841
Distrito Federal	443		16	0	427	668	0	268	0	400

Tabela 2.4.2.1 - Número de estabelecimentos de educação infantil, total e em área urbana, por etapa e dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Número de estabelecimentos de educação infantil, total e em área urbana, por etapa e dependência administrativa									
	Urbana									
	Creche					Pré-Escola				
	Total	Federal	Estadual	Municipal	Privada	Total	Federal	Estadual	Municipal	Privada
Brasil	**51 552**	**17**	**61**	**24 274**	**27 200**	**60 777**	**20**	**313**	**32 931**	**27 513**
Norte	**2 084**	**0**	**1**	**1 319**	**764**	**3 477**	**2**	**2**	**2 261**	**1 212**
Rondônia	193	0	0	116	77	306	0	1	212	93
Acre	114	0	0	101	13	151	1		127	23
Amazonas	331	0	0	175	156	615	0	0	381	234
Roraima	92	0	0	57	35	107	0	0	70	37
Pará	966	0	0	627	339	1 727	1	0	1 075	651
Amapá	78	0	0	34	44	145	0	0	90	55
Tocantins	310	0	1	209	100	426	0	1	306	119
Nordeste	**13 300**	**4**	**9**	**6 170**	**7 117**	**17 190**	**4**	**14**	**8 524**	**8 648**
Maranhão	1 512	0	0	848	664	1 792	0	0	1 077	715
Piauí	810	0		574	236	979	0	0	654	325
Ceará	2 558	1	6	1 325	1 226	2 745	1	7	1 435	1 302
Rio Grande do Norte	869	1	0	440	428	1 051	1	0	511	539
Paraíba	1 093	2		500	591	1 625	2	1	834	788
Pernambuco	2 237	0	1	649	1 587	3 139	0	2	1 249	1 888
Alagoas	643	0	0	258	385	861	0	1	385	475
Sergipe	420	0	0	190	230	619	0	0	278	341
Bahia	3 158	0	2	1 386	1 770	4 379	0	3	2 101	2 275
Sudeste	**23 866**	**9**	**27**	**10 069**	**13 761**	**24 212**	**10**	**17**	**12 312**	**11 873**
Minas Gerais	5 086	1	0	2 406	2 679	5 940	2	2	3 443	2 493
Espírito Santo	802	1	0	629	172	911	1	0	677	233
Rio de Janeiro	4 474	5	3	1 604	2 862	5 668	5	3	2 399	3 261
São Paulo	13 504	2	24	5 430	8 048	11 693	2	12	5 793	5 886
Sul	**9 161**	**3**	**5**	**5 159**	**3 994**	**11 517**	**3**	**63**	**7 434**	**4 017**
Paraná	3 207	1	1	1 933	1 272	4 235	1	6	2 940	1 288
Santa Catarina	2 322	1	1	1 632	688	2 598	1	1	1 920	676
Rio Grande do Sul	3 632	1	3	1 594	2 034	4 684	1	56	2 574	2 053
Centro-Oeste	**3 141**	**1**	**19**	**1 557**	**1 564**	**4 381**	**1**	**217**	**2 400**	**1 763**
Mato Grosso do Sul	620	0	3	385	232	770	0	2	534	234
Mato Grosso	688	0	2	437	249	868	0	2	571	295
Goiás	1 395	1	0	735	659	2 133	1		1 295	837
Distrito Federal	438		14	0	424	610	0	213	0	397

Fonte: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira - INEP, Diretoria de Estatísticas Educacionais.

Notas: 1. O mesmo estabelecimento pode oferecer mais de uma etapa/modalidade de ensino.

2. Estabelecimentos com matrículas no ensino regular.

Tabela 2.4.2.2 - Número de estabelecimentos de ensino fundamental, total e em área urbana, por etapa e dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Número de estabelecimentos de ensino fundamental, total e em área urbana, por etapa e dependência administrativa									
	Total (1)					Urbana				
	Total	Federal	Estadual	Municipal	Privada	Total	Federal	Estadual	Municipal	Privada
Brasil	**126 639**	**45**	**22 668**	**80 902**	**23 024**	**74 669**	**44**	**18 321**	**33 624**	**22 680**
Norte	**19 149**	**6**	**3 143**	**14 713**	**1 287**	**5 898**	**6**	**1 729**	**2 901**	**1 262**
Rondônia	982	0	357	534	91	537	0	222	230	85
Acre	1 373	1	559	788	25	268	1	141	101	25
Amazonas	4 720	1	509	3 981	229	1 208	1	419	560	228
Roraima	650	1	366	247	36	180	1	68	75	36
Pará	9 437	3	555	8 149	730	2 671	3	461	1 488	719
Amapá	703	0	365	282	56	272	0	121	100	51
Tocantins	1 284	0	432	732	120	762	0	297	347	118
Nordeste	**50 808**	**9**	**3 155**	**38 703**	**8 941**	**23 273**	**8**	**2 421**	**12 106**	**8 738**
Maranhão	9 658	2	364	8 551	741	2 586	1	79	1 835	671
Piauí	3 473	0	256	2 855	362	1 505		250	894	361
Ceará	5 608	1	117	4 165	1 325	3 262	1	86	1 859	1 316
Rio Grande do Norte	2 642	1	443	1 651	547	1 524	1	393	598	532
Paraíba	4 059	1	476	2 769	813	2 162	1	413	943	805
Pernambuco	7 102	2	562	4 607	1 931	3 856	2	377	1 575	1 902
Alagoas	2 421	0	177	1 727	517	1 221	0	150	568	503
Sergipe	1 798	1	294	1 139	364	938	1	263	321	353
Bahia	14 047	1	466	11 239	2 341	6 219	1	410	3 513	2 295
Sudeste	**34 793**	**22**	**8 898**	**16 403**	**9 470**	**28 987**	**22**	**8 240**	**11 347**	**9 378**
Minas Gerais	10 362	5	3 186	5 504	1 667	7 326	5	2 883	2 787	1 651
Espírito Santo	2 111	0	374	1 516	221	1 190	0	284	694	212
Rio de Janeiro	7 604	16	623	3 587	3 378	6 694	16	581	2 765	3 332
São Paulo	14 716	1	4 715	5 796	4 204	13 777	1	4 492	5 101	4 183
Sul	**14 662**	**5**	**5 078**	**7 899**	**1 680**	**10 786**	**5**	**3 922**	**5 193**	**1 666**
Paraná	5 805	1	1 917	3 064	823	4 591	1	1 511	2 262	817
Santa Catarina	3 112	1	922	1 779	410	2 324	1	751	1 164	408
Rio Grande do Sul	5 745	3	2 239	3 056	447	3 871	3	1 660	1 767	441
Centro-Oeste	**7 227**	**3**	**2 394**	**3 184**	**1 646**	**5 725**	**3**	**2 009**	**2 077**	**1 636**
Mato Grosso do Sul	1 074	1	319	541	213	864	1	282	370	211
Mato Grosso	1 912	0	650	996	266	1 178	0	442	471	265
Goiás	3 402	1	905	1 647	849	2 921	1	840	1 236	844
Distrito Federal	839	1	520	0	318	762	1	445	0	316

Fonte: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira - INEP, Diretoria de Estatísticas Educacionais.

Notas: 1. O mesmo estabelecimento pode oferecer mais de uma etapa/modalidade de ensino.
2. Estabelecimentos com matrículas no ensino regular.

(1) Inclusive os dados da área rural.

Tabela 2.4.2.3 - Número de estabelecimentos de ensino médio, total e em área urbana, por etapa e dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Número de estabelecimentos de ensino médio, total e em área urbana, por etapa e dependência administrativa									
	Total (1)					Urbana				
	Total	Federal	Estadual	Municipal	Privada	Total	Federal	Estadual	Municipal	Privada
Brasil	**28 646**	**576**	**19 602**	**190**	**8 278**	**25 671**	**495**	**16 929**	**134**	**8 113**
Norte	**2 428**	**67**	**1 956**	**1**	**404**	**1 701**	**59**	**1 263**	**1**	**378**
Rondônia	244	8	194		42	188	6	146	0	36
Acre	227	6	209	0	12	82	6	64	0	12
Amazonas	471	16	393	0	62	312	15	236	0	61
Roraima	162	6	145		11	58	4	44	0	10
Pará	842	19	607	1	215	723	18	499	1	205
Amapá	141	4	114	0	23	79	4	58	0	17
Tocantins	341	8	294		39	259	6	216	0	37
Nordeste	**7 103**	**174**	**4 949**	**54**	**1 926**	**6 210**	**148**	**4 174**	**24**	**1 864**
Maranhão	1 051	27	810	18	196	696	21	498	10	167
Piauí	651	20	506	2	123	587	18	445	2	122
Ceará	943	17	654		272	872	15	587		270
Rio Grande do Norte	449	21	297		131	428	18	280		130
Paraíba	620	18	435	4	163	579	17	395	4	163
Pernambuco	1 113	18	786	4	305	1 000	13	683	1	303
Alagoas	410	13	229		168	386	13	206		167
Sergipe	290	7	174		109	263	4	150		109
Bahia	1 576	33	1 058	26	459	1 399	29	930	7	433
Sudeste	**12 356**	**161**	**7 771**	**97**	**4 327**	**11 783**	**142**	**7 274**	**91**	**4 276**
Minas Gerais	3 167	61	2 349	22	735	2 951	49	2 165	19	718
Espírito Santo	419	20	282	1	116	377	16	259	0	102
Rio de Janeiro	2 284	44	1 114	22	1 104	2 183	41	1 027	22	1 093
São Paulo	6 486	36	4 026	52	2 372	6 272	36	3 823	50	2 363
Sul	**4 488**	**107**	**3 366**	**29**	**986**	**4 040**	**93**	**2 960**	**14**	**973**
Paraná	1 997	30	1 532		435	1 749	28	1 291	0	430
Santa Catarina	995	32	729	6	228	913	29	656	3	225
Rio Grande do Sul	1 496	45	1 105	23	323	1 378	36	1 013	11	318
Centro-Oeste	**2 271**	**67**	**1 560**	**9**	**635**	**1 937**	**53**	**1 258**	**4**	**622**
Mato Grosso do Sul	421	11	312	2	96	360	9	259	0	92
Mato Grosso	642	19	504		119	436	14	304	0	118
Goiás	975	26	652	7	290	923	21	615	4	283
Distrito Federal	233	11	92	0	130	218	9	80	0	129

Fonte: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira - INEP, Diretoria de Estatísticas Educacionais.

Notas: 1. O mesmo estabelecimento pode oferecer mais de uma etapa/modalidade de ensino.

2. Estabelecimentos com matrículas no ensino regular.

3. Inclui estabelecimentos que oferecem ensino médio integrado à educação profissional ou normal/magistério.

(1) Inclusive os dados da área rural.

Tabela 2.4.2.4 - Instituições de ensino superior, por dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2017

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Instituições de ensino superior, por dependência administrativa					
	Total	Pública				Privada
		Total	Federal	Estadual	Municipal	
Brasil	**2 448**	**296**	**109**	**124**	**63**	**2 152**
Norte	**165**	**24**	**17**	**5**	**2**	**141**
Rondônia	34	2	2			32
Acre	11	2	2			9
Amazonas	20	3	2	1		17
Roraima	7	3	2	1		4
Pará	54	6	5	1		48
Amapá	15	3	2	1		12
Tocantins	24	5	2	1	2	19
Nordeste	**517**	**66**	**29**	**15**	**22**	**451**
Maranhão	45	3	2	1		42
Piauí	44	3	2	1		41
Ceará	72	7	4	3		65
Rio Grande do Norte	28	5	3	2		23
Paraíba	42	4	3	1		38
Pernambuco	106	28	5	1	22	78
Alagoas	29	4	2	2		25
Sergipe	18	2	2			16
Bahia	133	10	6	4		123
Sudeste	**1 121**	**156**	**36**	**90**	**30**	**965**
Minas Gerais	296	23	17	3	3	273
Espírito Santo	78	5	2	1	2	73
Rio de Janeiro	136	27	12	13	2	109
São Paulo	611	101	5	73	23	510
Sul	**405**	**31**	**17**	**9**	**5**	**374**
Paraná	189	13	4	7	2	176
Santa Catarina	93	8	4	1	3	85
Rio Grande do Sul	123	10	9	1		113
Centro-Oeste	**240**	**19**	**10**	**5**	**4**	**221**
Mato Grosso do Sul	28	4	3	1		24
Mato Grosso	59	3	2	1		56
Goiás	89	8	3	1	4	81
Distrito Federal	64	4	2	2		60

Fonte: Sinopse estatística da educação superior 2017. Brasília, DF: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira - INEP, [2018]. Disponível em: <http://inep.gov.br/sinopses-estatisticas-da-educacao-superior>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 2.4.2.5 - Programas de pós-graduação, por grande área de avaliação, segundo a dependência administrativa - 2017

Dependência administrativa	Programas de pós-graduação, por grande área de avaliação				
	Total	Ciências Agrárias	Ciências Biológicas	Ciências da Saúde	Ciências Exatas e da Terra
Mestrado Profissional					
Total	**739**	**41**	**19**	**138**	**24**
Estadual	127	4	1	33	7
Federal	368	30	15	57	13
Municipal	9	0	0	1	0
Particular	235	7	3	47	4
Mestrado					
Total	**1338**	**130**	**67**	**134**	**105**
Estadual	266	29	12	20	25
Federal	844	87	50	96	73
Municipal	17	2	0	0	1
Particular	211	12	5	18	6
Mestrado/doutorado					
Total	**2 138**	**260**	**220**	**389**	**195**
Estadual	576	87	66	134	42
Federal	1228	162	146	200	140
Municipal	6	0	0	2	0
Particular	328	11	8	53	13
Doutorado					
Total	**81**	**3**	**3**	**20**	**9**
Estadual	24	0	1	12	1
Federal	39	1	2	4	8
Municipal	0	0	0	0	0
Particular	18	2	0	4	0

Dependência administrativa	Programas de pós-graduação, por grande área de avaliação				
	Ciências Humanas	Ciências Sociais Aplicadas	Engenharias	Linguística, Letras e Artes	Multidisciplinar
Mestrado Profissional					
Total	**83**	**138**	**72**	**13**	**211**
Estadual	21	14	10	2	35
Federal	40	54	41	9	109
Municipal	3	1	1	0	3
Particular	19	69	20	2	64
Mestrado					
Total	**201**	**222**	**146**	**77**	**256**
Estadual	43	33	17	21	66
Federal	130	111	107	46	144
Municipal	1	4	3	1	5
Particular	27	74	19	9	41
Mestrado/doutorado					
Total	**314**	**225**	**198**	**120**	**217**
Estadual	68	37	46	44	52
Federal	168	107	129	61	115
Municipal	0	3	0	0	1
Particular	78	78	23	15	49
Doutorado					
Total	**2**	**7**	**7**	**1**	**29**
Estadual	2	1	2	0	5
Federal	0	0	4	0	20
Municipal	0	0	0	0	0
Particular	0	6	1	1	4

Fonte: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES.

Tabela 2.4.2.6 - Programas de pós-graduação, por Grandes Regiões, segundo as grandes áreas de avaliação - 2017

Grande área de avaliação	Programas de pós-graduação, por Grandes Regiões					
	Brasil	Norte	Nordeste	Sudeste	Sul	Centro-Oeste
Mestrado Profissional						
Total	**739**	**45**	**139**	**362**	**145**	**48**
Ciências Agrárias	41	1	3	22	8	7
Ciências Biológicas	19	1	2	13	3	0
Ciências da Saúde	138	5	24	78	24	7
Ciências Exatas e da Terra	24	2	5	11	4	2
Ciências Humanas	83	3	25	34	16	5
Ciências Sociais Aplicadas	138	4	32	67	25	10
Engenharias	72	7	5	42	15	3
Linguística, Letras e Artes	13	0	4	4	5	0
Multidisciplinar	211	22	39	91	45	14
Mestrado						
Total	**1 338**	**110**	**386**	**395**	**307**	**140**
Ciências Agrárias	130	10	42	27	31	20
Ciências Biológicas	67	8	24	17	10	8
Ciências da Saúde	134	14	45	40	26	9
Ciências Exatas e da Terra	105	5	39	32	21	8
Ciências Humanas	201	20	53	62	39	27
Ciências Sociais Aplicadas	222	12	47	83	59	21
Engenharias	146	5	41	46	46	8
Linguística, Letras e Artes	77	9	21	22	14	11
Multidisciplinar	256	27	74	66	61	28
Mestrado/Doutorado						
Total	**2 138**	**78**	**328**	**1 118**	**462**	**152**
Ciências Agrárias	260	15	43	124	60	18
Ciências Biológicas	220	18	32	109	46	15
Ciências da Saúde	389	4	52	240	73	20
Ciências Exatas e da Terra	195	10	35	103	36	11
Ciências Humanas	314	10	51	149	72	32
Ciências Sociais Aplicadas	225	5	40	109	59	12
Engenharias	198	2	30	113	43	10
Linguística, Letras e Artes	120	3	18	66	24	9
Multidisciplinar	217	11	27	105	49	25
Doutorado						
Total	**81**	**3**	**15**	**41**	**11**	**11**
Ciências Agrárias	3	0	1	1	0	1
Ciências Biológicas	3	0	0	3	0	0
Ciências da Saúde	20	0	2	14	1	3
Ciências Exatas e da Terra	9	1	3	2	1	2
Ciências Humanas	2	0	1	1	0	0
Ciências Sociais Aplicadas	7	0	0	4	3	0
Engenharias	7	1	1	4	1	0
Linguística, Letras e Artes	1	0	0	0	1	0
Multidisciplinar	29	1	7	12	4	5

Fonte: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES.

Tabela 2.4.2.7 - Número de alunos nos cursos de pós-graduação, por grande área de avaliação, segundo algumas características - 2017

Algumas características	Número de alunos nos cursos de pós-graduação, por grande área de avaliação									
	Total	Ciências Agrárias	Ciências Biológicas	Ciências da Saúde	Ciências Exatas e da Terra	Ciências Humanas	Ciências Sociais Aplicadas	Engenharias	Linguística, Letras e Artes	Multidisciplinar
Alunos matriculados										
Mestrado Profissional	37 568	1 188	935	4 827	4 615	4 451	6 772	3 462	1 971	9 347
Mestrado	129 220	11 339	7 186	17 526	11 061	21 661	18 230	17 969	8 581	15 667
Doutorado	112 004	11 746	9 230	18 201	11 316	18 848	10 969	12 986	7 243	11 465
Alunos titulados										
Mestrado Profissional	10 841	309	200	1 743	1 142	1 329	2 174	1 032	219	2 693
Mestrado	50 306	5 087	3 202	6 989	3 983	8 652	7 290	6 042	3 253	5 808
Doutorado	21 591	2 637	1 993	3 883	2 109	3 604	2 189	2 000	1 276	1 900

Fonte: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES.

Tabela 2.4.2.8 - Alunos matriculados nos cursos de pós-graduação, por dependência administrativa, segundo a grande área de avaliação - 2017

Grande área de avaliação	Alunos matriculados dos cursos de pós-graduação				
	Total	Federal	Estadual	Particular	Municipal
			Mestrado Profissional		
Total	**37 568**	**20 195**	**7 378**	**9 525**	**470**
Ciências Agrárias	1 188	868	146	174	0
Ciências Biológicas	935	716	130	89	0
Ciências da Saúde	4 827	2 121	1 087	1599	20
Ciências Exatas e da Terra	4 615	3 248	1 224	143	0
Ciências Humanas	4 451	2 121	1 221	911	198
Ciências Sociais Aplicadas	6 772	2 768	563	3425	16
Engenharias	3 462	2 093	675	583	111
Linguística, Letras e Artes	1 971	1108	802	61	0
Multidisciplinar	9 347	5 152	1 530	2540	125
			Mestrado		
Total	**129 220**	**76 768**	**32 359**	**19 498**	**595**
Ciências Agrárias	11 339	7 212	3 597	495	35
Ciências Biológicas	7 186	4 940	1 960	286	0
Ciências da Saúde	17 526	10 209	5 052	2 228	37
Ciências Exatas e da Terra	11 061	7 738	2 664	640	19
Ciências Humanas	21 661	12 682	5 106	3 833	40
Ciências Sociais Aplicadas	18 230	7 920	3 388	6 771	151
Engenharias	17 969	12 459	3 750	1 703	57
Linguística, Letras e Artes	8 581	4 982	2 759	785	55
Multidisciplinar	15 667	8 626	4 083	2 757	201
			Doutorado		
Total	**112 004**	**66 712**	**31 782**	**13 352**	**158**
Ciências Agrárias	11 746	7 469	3 989	288	0
Ciências Biológicas	9 230	6 297	2 751	182	0
Ciências da Saúde	18 201	9 336	6 765	2 079	21
Ciências Exatas e da Terra	11 316	7 763	3 094	459	0
Ciências Humanas	18 848	10 585	4 852	3411	0
Ciências Sociais Aplicadas	10 969	4 871	2 352	3 629	117
Engenharias	12 986	8 861	3 103	1022	0
Linguística, Letras e Artes	7 243	4 170	2 340	733	0
Multidisciplinar	11 465	7 360	2 536	1549	20

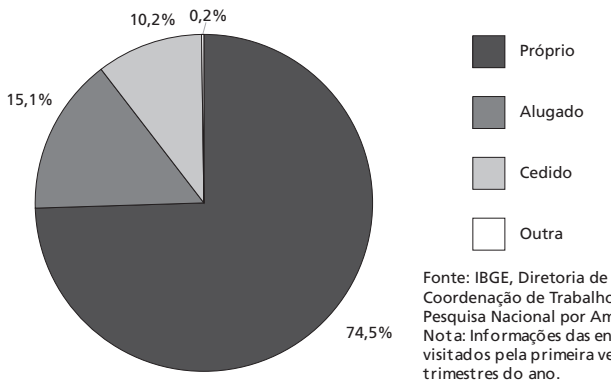
Fonte: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES.

Habitação

Com o objetivo de dar uma visão mais recente deste tema, reuniram-se informações oriundas da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Continua - PNAD Contínua, do IBGE, resultantes das informações da primeira das cinco entrevistas realizadas nos domicílios pesquisados em 2017.

Os resultados da PNAD Contínua mostram algumas características das moradias, como o tipo do domicílio, condição de ocupação, abastecimento de água, iluminação elétrica, destino do lixo e posse de telefone.

Gráfico 2.5 Distribuição dos domicílios particulares permanentes, por condição de ocupação - Brasil - 2017



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas,
Coordenação de Trabalho e Rendimento,
Pesquisa Nacional por Amostra de Domicilios Contínua 2017.
Nota: Informações das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela primeira vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

Tabela 2.5.1.1 - Domicílios particulares permanentes e moradores em domicílios particulares permanentes, segundo algumas características dos domicílios - 2017

Algumas características dos domicílios	Domicílios particulares permanentes (1 000 domicílios)	Moradores em domicílios particulares permanentes (1 000 pessoas)
Total	**69 471**	**206 089**
Abastecimento d'água		
Com canalização interna	66 253	195 487
Rede geral	58 818	172 490
Outra	7 435	22 997
Sem canalização interna	3 218	10 602
Rede geral	740	2 458
Outra	2 478	8 144
Destino do lixo		
Coletado diretamente	57 608	169 180
Coletado indiretamente	5 502	16 427
Outro	6 361	20 482
Iluminação elétrica		
Tinham	69 307	205 620
Não tinham	164	469
Telefone		
Tinham	64 381	195 000
Não tinham	5 090	11 089
Condição de ocupação		
Próprio	51 067	153 677
Alugado	12 233	34 484
Cedido	6 027	17 461
Outra condição	145	467

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua 2017.

Nota: Informações das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela primeira vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

Tabela 2.5.1.2 - Domicílios particulares permanentes ocupados, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 1940/2010

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Domicílios particulares permanentes ocupados								
	01.09.1940	01.07.1950	01.09.1960	01.09.1970	01.09.1980	01.09.1991	01.08.1996	01.08.2000	01.08.2010
Brasil	**7 897 769**	**10 046 199**	**13 497 823**	**17 628 699**	**25 210 639**	**34 734 715**	**39 599 066**	**44 795 101**	**57 324 167**
Norte	**288 644**	**346 921**	**446 251**	**584 379**	**1 042 998**	**1 954 368**	**2 367 210**	**2 809 912**	**3 975 533**
Rondônia	-	10 777	16 726	20 472	93 830	254 704	293 337	347 194	455 599
Acre	18 817	24 615	29 118	35 790	56 992	88 243	108 708	129 439	190 645
Amazonas	83 551	96 299	122 704	152 493	248 818	384 634	472 901	570 938	799 629
Roraima	-	3 251	4 775	6 589	15 471	40 376	54 337	74 451	115 844
Pará	186 276	205 013	261 544	351 135	598 185	942 241	1 123 033	1 309 033	1 859 165
Amapá	-	6 966	11 384	17 900	29 702	52 946	77 105	98 576	156 284
Tocantins	-	-	-	-	-	191 224	237 789	280 281	398 367
Nordeste	**2 934 215**	**3 569 691**	**4 233 122**	**5 140 868**	**6 750 423**	**9 014 003**	**10 143 851**	**11 401 385**	**14 922 901**
Maranhão	266 853	325 459	470 968	570 593	770 557	983 908	1 102 661	1 235 496	1 653 701
Piauí	158 128	194 354	219 026	288 145	386 263	519 130	583 494	661 366	848 263
Ceará	382 794	483 838	603 390	745 460	999 192	1 344 962	1 537 072	1 757 888	2 365 276
Rio Grande do Norte	148 512	186 478	216 309	272 747	369 685	520 294	586 449	671 993	899 513
Paraíba	269 757	327 048	375 284	434 189	541 936	693 363	764 642	849 378	1 080 672
Pernambuco	544 159	687 566	807 894	972 082	1 240 660	1 586 682	1 750 980	1 968 761	2 546 872
Alagoas	201 169	228 975	254 909	302 745	390 551	525 182	582 099	649 365	842 884
Fernando de Noronha	-	129	280	211	226	(1) ...	(1) ...	(1) ...	(1) ...
Sergipe	122 205	140 982	155 912	175 330	230 604	328 815	381 998	436 735	591 315
Bahia	840 638	994 862	1 129 150	1 379 366	1 820 749	2 511 667	2 854 456	3 170 403	4 094 405
Sudeste	**(2) 3 415 077**	**(2) 4 333 631**	**(2) 6 074 252**	**7 901 143**	**11 684 418**	**15 820 409**	**17 923 721**	**20 224 269**	**25 199 781**
Minas Gerais	1 274 284	1 467 765	1 787 888	2 101 739	2 759 968	3 707 237	4 213 423	4 765 258	6 028 223
Espírito Santo	134 256	155 399	205 707	280 102	418 821	618 549	720 397	841 096	1 101 394
Rio de Janeiro (3)	614 092	881 614	1 359 386	1 883 164	2 704 812	3 454 962	3 833 967	4 253 763	5 243 011
São Paulo	1 380 013	1 798 735	2 653 189	3 636 138	5 800 817	8 039 661	9 155 934	10 364 152	12 827 153
Sul	**1 040 413**	**1 467 059**	**2 207 299**	**3 085 802**	**4 188 179**	**5 694 400**	**6 460 320**	**7 205 057**	**8 891 279**
Paraná	238 699	413 887	807 971	1 272 355	1 603 498	2 083 625	2 399 824	2 664 276	3 298 578
Santa Catarina	210 797	287 936	379 133	505 924	753 439	1 121 521	1 294 529	1 498 742	1 993 097
Rio Grande do Sul	590 917	765 236	1 020 195	1 307 523	1 831 242	2 489 254	2 765 967	3 042 039	3 599 604
Centro-Oeste	**219 420**	**328 897**	**536 899**	**916 507**	**1 544 621**	**2 251 535**	**2 703 964**	**3 154 478**	**4 334 673**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	281 907	429 790	496 256	562 902	759 299
Mato Grosso (4)	75 363	97 448	164 154	283 421	218 232	455 893	548 495	645 905	915 089
Goiás	144 057	231 449	348 534	533 938	791 616	(5) 988 183	1 200 055	1 398 015	1 886 264
Distrito Federal	-	-	24 211	99 148	252 866	377 669	459 158	547 656	774 021

Fonte: IBGE, Censo Demográfico 1940/2010 e Contagem da População 1996.

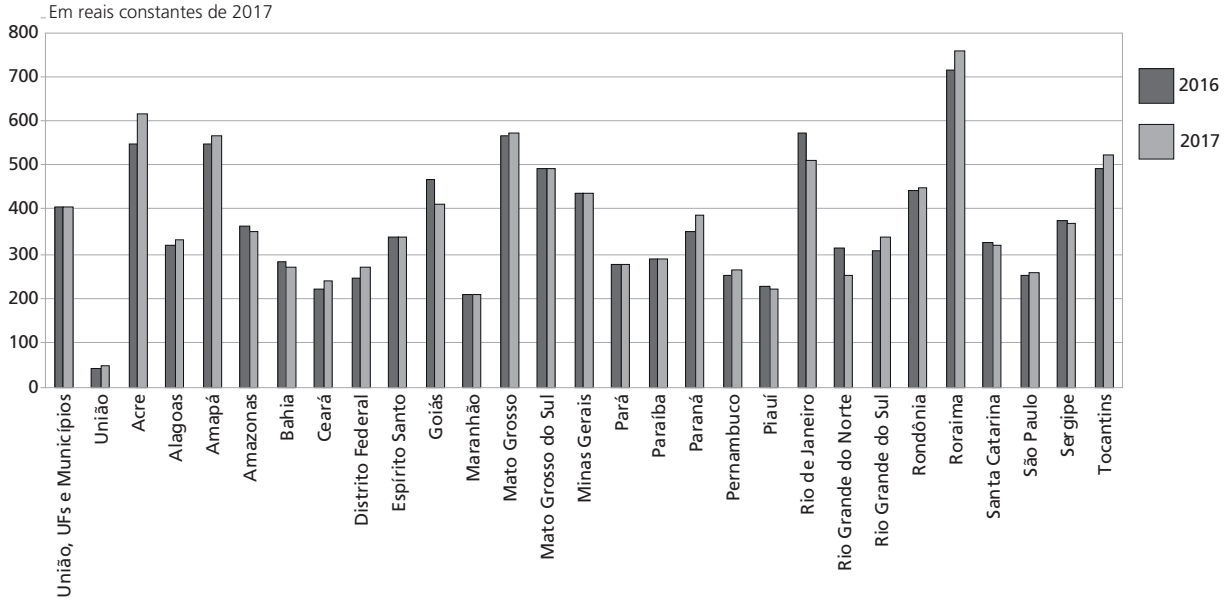
(1) A partir de 1989, constitui Distrito Estadual do Estado de Pernambuco. (2) Inclusive os dados relativos à serra dos Aimorés, território em litígio entre os Estados de Minas Gerais e Espírito Santo. (3) Os dados de 1940, 1950, 1960 e 1970 referem-se à área da atual divisão político-administrativa do Estado do Rio de Janeiro. (4) A partir de 1990, os dados referem-se à área da atual divisão político-administrativa do Estado de Mato Grosso. (5) Os dados referem-se à área da atual divisão político-administrativa.

seção 2 | Características demográficas e socioeconômicas da população

Segurança pública

Neste tema são apresentados dados sobre aspectos da Segurança Pública no País e em suas Unidades da Federação tais como: Lesão corporal dolosa - violência doméstica; Estupro e tentativa de estupro; Pessoas desaparecidas e pessoas localizadas; Despesa per capita realizada com a Função Segurança Pública - União, Unidades da Federação e Municípios; Presos no Sistema Penitenciário e sob custódia das polícias e taxas por 100 mil habitantes; e Total de pessoas presas no Sistema Penitenciário e sob custódia das polícias, vagas no sistema prisional e percentual de ocupação.

Gráfico 2.6 Despesa *per capita* realizada com a Função Segurança Pública - União, Unidades da Federação e Municípios - 2016-2017



Fontes: 1. Secretaria do Tesouro Nacional. 2. Fórum Brasileiro de Segurança Pública.
Nota: Valores corrigidos IPCA dez/2017.

Tabela 2.6.1.1 - Registros de violência doméstica, segundo as Unidades da Federação - 2016-2017

Unidades da Federação	Registros de violência doméstica									
	Total					Somente vítimas mulheres				
	Absoluto		Taxa (1)		Variação 2016-2017 (%)	Absoluto		Taxa (2)		Variação 2016-2017 (%)
	2016	2017	2016	2017		2016	2017	2016	2017	
Brasil	**223 050**	**221 238**	**108,2**	**106,5**	**(-) 1,6**	**194 273**	**193 482**	**186,2**	**183,9**	**(-) 1,2**
Rondônia	3 748	3 700	209,7	204,9	(-) 2,3	...	...	...	...	...
Acre (3)	684	658	83,8	79,3	(-) 5,3	684	658	169,0	159,9	(-) 5,3
Amazonas	3 148	2 687	78,7	66,1	(-) 15,9	2 891	2 578	145,9	128,1	(-) 12,2
Roraima	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Pará	3 998	4 989	48,3	59,6	23,4	3 271	3 868	80,3	93,8	16,8
Amapá (4)	786	694	100,5	87,0	(-) 13,4	788	622	203,1	157,2	(-) 22,6
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Maranhão (3)	8 600	8 955	123,7	127,9	3,4	8 600	8 955	244,7	252,9	3,4
Piauí	2 279	2 407	70,9	74,8	5,4	...	...	...	...	...
Ceará	5 860	5 931	65,4	65,8	0,6	5 562	5 644	121,6	122,5	0,8
Rio Grande do Norte	2 342	2 220	67,4	63,3	(-) 6,1	2 832	1 906	160,6	107,0	(-) 33,3
Paraíba (3)	2 122	2 014	53,1	50,0	(-) 5,7	2 122	2 014	102,9	97,0	(-) 5,8
Pernambuco	8 492	8 629	90,2	91,1	0,9	6 779	7 179	139,7	146,9	5,2
Alagoas	1 578	1 815	47,0	53,8	14,4	1 941	2 156	112,4	124,1	10,4
Sergipe	3 405	3 768	150,3	164,7	9,6	...	...	...	...	...
Bahia	11 108	11 637	72,7	75,8	4,3	11 135	11 653	144,0	149,8	4,1
Minas Gerais (3)	21 798	22 670	103,8	107,3	3,4	21 798	22 670	206,4	213,4	3,4
Espírito Santo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rio de Janeiro	26 946	24 477	162,0	146,4	(-) 9,6	26 632	24 206	310,4	280,7	(-) 9,6
São Paulo	52 336	50 665	117,0	112,4	(-) 3,9	52 336	50 665	230,4	221,4	(-) 3,9
Paraná	14 473	14 111	128,7	124,6	(-) 3,2	12 744	12 854	224,0	224,3	0,1
Santa Catarina	14 395	15 813	208,3	225,9	8,4	11 453	12 848	332,5	368,1	10,7
Rio Grande do Sul	24 536	22 595	217,4	199,6	(-) 8,2	22 667	22 960	394,3	398,0	0,9
Mato Grosso do Sul	5 495	5 632	204,9	207,6	1,3	38	46	2,8	3,4	19,6
Mato Grosso	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Goiás	4 921	5 171	73,5	76,3	3,8	...	...	...	...	...
Distrito Federal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Fontes: 1. Sistema Nacional de Informações de Segurança Pública, Prisionais e sobre Drogas - SINESP. 2. Fórum Brasileiro de Segurança Pública.

Nota: Segundo o Art. 129, § 9º do Código Penal, a violência doméstica caracteriza-se quando o agressor que pratica lesão corporal dolosa possui vínculo familiar com a vítima.
(1) Por 100 mil habitantes. (2) Por 100 mil habitantes mulheres. (3) A Unidade da Federação informou apenas o número de vítimas mulheres. (4) Os dados do interior foram extraídos das delegacias de mulheres dos municípios de Laranjal do Jarí e de Santana. Em Laranjal do Jarí só há informações disponíveis até abril/2017.

Tabela 2.6.1.2 - Registros de estupro e tentativa de estupro, segundo as Unidades da Federação - 2016-2017

Unidades da Federação	Registros de estupro					Registros de tentativa de estupro				
	Total		Taxa (1)		Variação 2016-2017 (%)	Total		Taxa (2)		Variação 2016-2017 (%)
	2016	2017	2016	2017		2016	2017	2016	2017	
Brasil	**55 070**	**61 032**	**26,7**	**29,4**	**10,1**	**6 130**	**5 997**	**3,0**	**2,9**	**(-) 2,9**
Rondônia	790	941	44,2	52,1	17,9	138	186	7,7	10,3	33,4
Acre	277	210	33,9	25,3	(-) 25,4	...	...	...	...	...
Amazonas	958	865	23,9	21,3	(-) 11,1	152	118	3,8	2,9	(-) 23,6
Roraima (4)	82	193	15,9	36,9	131,6	17	23	3,3	4,4	33,1
Pará	3 002	3 334	36,3	39,8	9,8	176	173	2,1	2,1	(-) 2,8
Amapá	450	397	57,5	49,8	(-) 13,5	34	21	4,3	2,6	(-) 39,4
Tocantins	468	584	30,5	37,7	23,4	42	68	2,7	4,4	60,1
Maranhão	955	1 199	13,7	17,1	24,7	229	242	3,3	3,5	5,0
Piauí (3)	653	773	20,3	24,0	18,1	160	155	5,0	4,8	(-) 3,3
Ceará	1 670	1 755	18,6	19,5	4,4	283	250	3,2	2,8	(-) 12,2
Rio Grande do Norte (3)	210	213	6,0	6,1	0,5	52	33	1,5	0,9	(-) 37,1
Paraíba	464	365	11,6	9,1	(-) 21,8	18	20	0,5	0,5	10,4
Pernambuco	2 067	2 049	22,0	21,6	(-) 1,5	275	227	2,9	2,4	(-) 18,0
Alagoas	1 278	1 485	38,0	44,0	15,6	124	127	3,7	3,8	1,9
Sergipe (3)	373	389	16,5	17,0	3,3	45	41	2,0	1,8	(-) 9,8
Bahia	2 845	3 270	18,6	21,3	14,4	366	416	2,4	2,7	13,2
Minas Gerais	4 692	5 199	22,3	24,6	10,2	613	628	2,9	3,0	1,9
Espírito Santo	390	408	9,8	10,2	3,5	215	167	5,4	4,2	(-) 23,2
Rio de Janeiro	4 705	4 952	28,3	29,6	4,7	426	395	2,6	2,4	(-) 7,7
São Paulo (3)	10 055	11 089	22,5	24,6	9,4	...	...	...	...	...
Paraná	4 595	5 966	40,9	52,7	28,8	479	427	4,3	3,8	(-) 11,5
Santa Catarina	3 588	3 993	51,9	57,0	9,8	782	757	11,3	10,8	(-) 4,4
Rio Grande do Sul	4 079	4 372	36,1	38,6	6,8	652	698	5,8	6,2	6,7
Mato Grosso do Sul (3)	1 694	1 792	63,2	66,0	4,6	170	165	6,3	6,1	(-) 4,0
Mato Grosso	1 614	1 705	48,8	51,0	4,4	163	192	4,9	5,7	16,4
Goiás (3)	2 313	2 495	34,5	36,8	6,5	427	357	6,4	5,3	(-) 17,4
Distrito Federal	803	1 039	27,0	34,2	26,7	92	111	3,1	3,7	18,2

Fontes: 1. Sistema Nacional de Informações de Segurança Pública, Prisionais e sobre Drogas - SINESP. 2. Fórum Brasileiro de Segurança Pública.
Notas: 1. Registros incluem estupro de vulnerável.
2. A Lei n. 12.015, de 07.08.2009, altera a conceituação de estupro, passando a incluir, além da conjunção carnal, atos libidinosos e atentados violentos ao pudor. Da mesma forma, a tentativa de atentado violento ao pudor passa a configurar tentativa de estupro.

(1) Por 100 mil habitantes, incluindo registros de tentativa de estupro. (2) Por 100 mil habitantes. (3) Dados referem-se ao total de ocorrências registradas, tanto para estupro quanto para tentativa de estupro. (4) Não especificado se inclui estupro de vulnerável.

Tabela 2.6.1.3 - Registros de pessoas desaparecidas e de pessoas localizadas, segundo as Unidades da Federação - 2016-2017

Unidades da Federação	Registros de pessoas desaparecidas					Registros de pessoas localizadas	
	Total		Taxa (1)		Variação 2016-2017 (%)		
	2016	2017	2016	2017		2016	2017
Brasil	**81 176**	**82 684**	**39,4**	**39,8**	**1,1**	**28 121**	**53 525**
Rondônia	1 161	1 231	65,0	68,2	4,9	...	...
Acre	22	33	2,7	4,0	47,7	...	...
Amazonas	846	860	21,1	21,2	0,1	37	32
Roraima	...	...	...	...	...	...	...
Pará	1 168	1 189	14,1	14,2	0,7	12	2
Amapá	481	388	61,5	48,6	(-) 20,9	185	180
Tocantins	241	288	15,7	18,6	18,2	141	162
Maranhão	...	...	...	...	...	...	...
Piauí	487	478	15,2	14,8	(-) 2,1	...	...
Ceará	1 828	2 128	20,4	23,6	15,7	...	...
Rio Grande do Norte (2)	361	303	10,4	8,6	(-) 16,8	...	...
Paraíba	74	185	1,9	4,6	148,4	40	184
Pernambuco	2 873	2 970	30,5	31,4	2,7	552	562
Alagoas	363	427	10,8	12,6	17,0	...	...
Sergipe	383	441	16,9	19,3	14,0	...	...
Bahia	2 027	2 068	13,3	13,5	1,6	881	793
Minas Gerais	8 808	8 878	41,9	42,0	0,2	4 795	5 280
Espírito Santo	1 910	1 797	48,1	44,7	(-) 6,9	...	...
Rio de Janeiro	5 657	4 439	34,0	26,6	(-) 21,9	2 263	1 567
São Paulo	24 333	(3) 25 200	54,4	55,9	2,8	...	(3) 23 726
Paraná	6 659	6 993	59,2	61,8	4,3	4 308	4 481
Santa Catarina	7 199	7 752	104,2	110,7	6,3	5 166	6 577
Rio Grande do Sul	4 384	4 269	38,8	37,7	(-) 2,9	7 134	7 618
Mato Grosso do Sul	1 599	1 713	59,6	63,1	5,9	...	...
Mato Grosso	1 869	2 039	56,5	61,0	7,8	...	...
Goiás	3 473	3 903	51,9	57,6	11,0	...	...
Distrito Federal	2 970	2 712	99,8	89,2	(-) 10,6	(4) 2 607	2 361

Fontes: 1. Ministério Público, Programa de Localização e Identificação de Desaparecidos. 2. Departamento de Polícia Judiciária do Estado de São Paulo. 3. Fórum Brasileiro de Segurança Pública.

Nota: As informações sobre pessoas localizadas foram fornecidas pelas Unidades da Federação. No entanto, não foi possível apurar como o registro é realizado: qual o documento de base (por exemplo, Boletim de Ocorrência); se diz respeito a pessoas localizadas vivas ou mortas; se o encontro está ou não vinculado a eventos de desaparecimento previamente reportados; a que ano se refere o desaparecimento eventualmente antes reportado, ou seja, em que ano essa pessoa foi dada como desaparecida. Assim, os registros de pessoas localizadas no ano de 2017 não correspondem necessariamente aos casos de pessoas desaparecidas registrados no mesmo.

(1) Por 100 mil habitantes. (2) Dados de registros policiais da Delegacia Especializada em Capturas e Polinter - DECAP-RN. Não representa o total de desaparecidos na Unidade da Federação. (3) Dados do Programa de Localização e Identificação de Desaparecidos do Ministério Público do Estado de São Paulo. (4) Registros de pessoas localizadas somente até o dia 08.03.2017.

Tabela 2.6.1.4 - Pessoas presas no sistema penitenciário e sob custódia das polícias, vagas no sistema prisional e razão preso/vaga - União e Unidades da Federação - período 2014-2016

União e Unidades da Federação	Pessoas presas no sistema penitenciário e sob custódia das polícias	Vagas no sistema prisional	Razão preso/vaga
Total	**729 551**	**367 217**	**2,0**
União (1)	437	832	0,5
Rondônia (1)	10 832	4 969	2,2
Acre (1)	5 364	3 143	1,7
Amazonas (2)	11 074	2 354	4,7
Roraima (3)	2 339	1 198	2,0
Pará (2)	14 244	8 489	1,7
Amapá (3)	3 043	1 388	2,2
Tocantins (2)	6 437	1 982	3,2
Maranhão (2)	8 835	5 293	1,7
Piauí (1)	4 032	2 363	1,7
Ceará (2)	34 566	11 179	3,1
Rio Grande do Norte (2)	8 809	4 265	2,1
Paraíba (2)	11 402	5 241	2,2
Pernambuco (1)	34 556	11 495	3,0
Alagoas (3)	6 878	2 845	2,4
Sergipe (2)	5 316	2 251	2,4
Bahia (2)	15 920	6 831	2,3
Minas Gerais (3)	68 354	36 556	1,9
Espírito Santo (1)	19 413	13 417	1,4
Rio de Janeiro (3)	50 219	28 443	1,8
São Paulo (3)	239 834	131 159	1,8
Paraná (3)	51 700	18 365	2,8
Santa Catarina (3)	21 472	13 870	1,5
Rio Grande do Sul (3)	33 868	21 642	1,6
Mato Grosso do Sul (3)	18 668	7 731	2,4
Mato Grosso (3)	10 362	6 369	1,6
Goiás (2)	16 448	7 150	2,3
Distrito Federal (2)	15 129	7 229	2,1

Fontes: 1. Ministério da Justiça, Departamento Penitenciário Nacional - DEPEN. 2. Fórum Brasileiro de Segurança Pública. 3. Ministério da Justiça, Secretaria Nacional de Segurança Pública - SENASP.

(1) Sem dados disponíveis sobre custódia das polícias. (2) Dados sobre custódia das polícias referentes a 2014 ou 2015. (3) Dados sobre custódia das polícias referentes a 2016.

Tabela 2.6.1.5 - Pessoas presas no sistema penitenciário e sob custódia das polícias, com indicação de taxa por grupo de idade - União e Unidades da Federação - período 2014-2016

União e Unidades da Federação	Pessoas presas				
	Total			No sistema penitenciário	Sob custódia das polícias
	Absoluto	Taxa, por grupo de idade (1)			
		Geral	18 anos ou mais		
Total	**729 551**	**354,0**	**484,0**	**689 947**	**39 604**
União (2)	437	...	-	437	...
Rondônia (2)	10 832	606,1	870,6	10 832	...
Acre (2)	5 364	656,8	1 056,0	5 364	...
Amazonas (3)	11 074	276,7	430,9	10 277	797
Roraima (4)	2 339	454,9	691,2	2 328	11
Pará (3)	14 244	172,2	259,0	13 811	433
Amapá (4)	3 043	389,0	608,1	2 680	363
Tocantins (3)	6 437	419,9	613,1	3 468	2 969
Maranhão (3)	8 835	127,0	197,5	7 677	1 158
Piauí (2)	4 032	125,5	181,1	4 032	...
Ceará (3)	34 566	385,6	538,6	22 701	11 865
Rio Grande do Norte (3)	8 809	253,5	349,1	8 696	113
Paraíba (3)	11 402	285,1	398,7	11 373	29
Pernambuco (2)	34 556	367,2	511,0	34 556	...
Alagoas (4)	6 878	204,8	298,4	6 539	339
Sergipe (3)	5 316	234,6	333,6	5 019	297
Bahia (3)	15 920	104,2	147,0	12 548	3 372
Minas Gerais (4)	68 354	325,5	435,8	64 025	4 329
Espírito Santo (2)	19 413	488,5	660,4	19 413	...
Rio de Janeiro (4)	50 219	301,9	394,2	50 215	4
São Paulo (4)	239 834	535,9	706,4	237 053	2 781
Paraná (4)	51 700	459,9	615,9	41 874	9 826
Santa Catarina (4)	21 472	310,7	407,7	21 472	0
Rio Grande do Sul (4)	33 868	300,1	392,5	33 809	59
Mato Grosso do Sul (4)	18 668	695,9	957,0	18 079	589
Mato Grosso (4)	10 362	313,5	437,9	10 362	0
Goiás (3)	16 448	245,6	336,5	16 272	176
Distrito Federal (3)	15 129	508,2	688,9	15 035	94

Fontes: 1. Ministério da Justiça, Departamento Penitenciário Nacional - DEPEN. 2. Fórum Brasileiro de Segurança Pública. 3. Ministério da Justiça, Secretaria Nacional de Segurança Pública - SENASP.

(1) Por 100 mil habitantes. (2) Sem dados disponíveis sobre custódia das polícias. (3) Dados sobre custódia das polícias referentes a 2014 ou 2015. (4) Dados sobre custódia das polícias referentes a 2016.

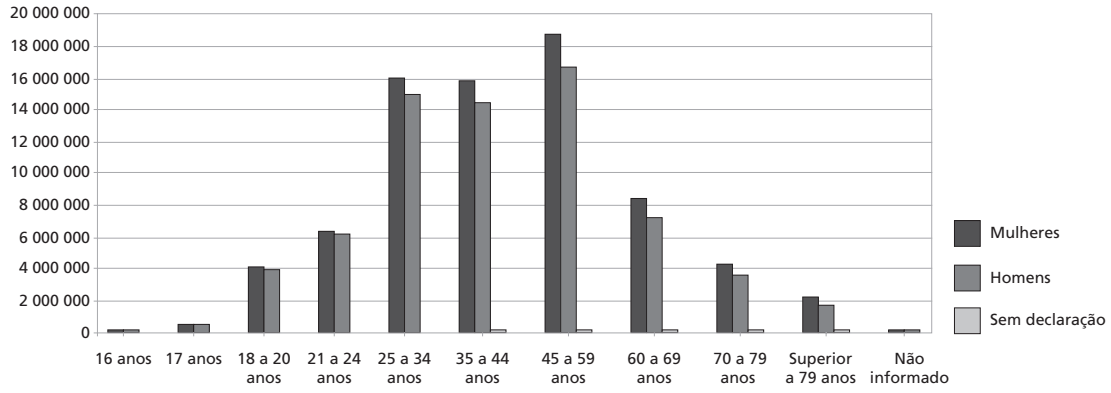
seção 2 | Características demográficas e socioeconômicas da população

Movimento eleitoral

Este tema visa a dimensionar a participação efetiva da população brasileira nas últimas eleições.

As tabelas que compõem o tema **Movimento eleitoral** foram elaboradas a partir dos dados do Tribunal Superior Eleitoral - TSE e permitem ao leitor uma visão do quadro eleitoral brasileiro, com abordagens desde os dados mais genéricos até os mais detalhados para o total Brasil, Grandes Regiões e Unidades da Federação.

Gráfico 2.7 Número de eleitores inscritos, por sexo, segundo os grupos de idade - Brasil - 2018



Fonte: Eleitorado 2018. Repositório de Dados Eleitorais. In: Brasil. Tribunal Superior Eleitoral - TSE. Disponível em: <http://www.tse.jus.br/eleicoes/estatisticas/repositorio-de-dados-eleitorais-1/repositorio-de-dados-eleitorais>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 2.7.1.1 - Eleitores, por sexo e grupos de idade, segundo as Unidades da Federação - 2018

(continua)

Unidades da Federação	Eleitores												
	Total	Masculino											
		Total	Grupos de idade										
			De 16	De 17	18 a 20	21 a 24	25 a 34	35 a 44	45 a 59	60 a 69	70 a 79	80 ou mais	Sem declaração
Brasil	**146 805 548**	**69 694 781**	**201 179**	**490 147**	**4 015 224**	**6 174 047**	**15 003 418**	**14 459 953**	**16 798 178**	**7 235 196**	**3 545 019**	**1 771 012**	**1 408**
Acre	547 680	265 405	2216	3864	21202	29397	63078	57168	53487	20479	9937	4565	12
Alagoas	2 187 967	1 021 969	5748	11188	73701	111390	235583	215221	223988	90376	43584	11140	50
Amazonas	2 428 098	1 186 012	5964	13111	86057	131619	292464	261155	247244	90676	37670	20012	40
Amapá	512 110	250 771	2557	4355	20597	28911	63774	53770	50956	16631	7185	2032	3
Bahia	10 393 170	4 917 620	13961	35919	294948	439820	1085663	1065334	1131095	477356	250296	123075	153
Ceará	6 344 483	2 980 778	17148	37308	199589	295202	685730	595935	660118	268866	147654	73136	92
Distrito Federal	2 084 356	962 153	1949	5461	57056	88719	219386	226654	233348	81268	36232	12077	3
Espírito Santo	2 754 728	1 314 209	2321	6786	68622	108106	284700	280575	326382	145246	61749	29701	21
Goiás	4 454 497	2 118 449	6078	15933	123757	187951	462346	456270	520613	209927	101544	34012	18
Maranhão	4 537 237	2 176 778	16185	29067	167950	222041	515195	444714	438214	191896	101242	50203	71
Minas Gerais	15 700 966	7 534 899	15115	39703	394147	621823	1564692	1529738	1864738	834895	427512	242400	136
Mato Grosso do Sul	1 877 982	899 148	2610	6878	50358	81088	194758	184980	220511	92329	44697	20907	32
Mato Grosso	2 330 281	1 154 390	3656	8574	62571	102322	255368	246655	284912	110643	52973	26691	25
Pará	5 499 283	2 718 238	11615	29384	190166	282738	649784	576221	573717	229918	113602	60994	99
Paraíba	2 867 649	1 350 082	8189	15973	86462	126075	302517	283426	309344	127162	68273	22613	48
Pernambuco	6 570 072	3 046 519	13636	28997	196797	287649	686668	648819	706069	281088	138799	57875	122
Piauí	2 370 894	1 142 115	9595	16608	79402	107143	254677	234905	250270	109508	59198	20763	46
Paraná	7 971 087	3 791 941	8970	26904	215246	332037	781699	759780	976295	423391	201161	66433	25
Rio de Janeiro	12 408 340	5 738 342	5987	20687	280561	472359	1128438	1142257	1441218	673775	327184	245794	82
Rio Grande do Norte	2 373 619	1 116 566	4706	9547	69008	105033	256600	231393	262232	102447	54816	20735	49
Rondônia	1 175 733	578 048	2500	6002	36392	55088	130483	121012	139296	53248	24344	9647	36
Roraima	333 464	162 725	1733	3024	12863	17570	39032	34383	34304	12992	5350	1473	1
Rio Grande do Sul	8 354 732	3 971 070	7101	20323	197712	314578	784478	760726	1030258	508977	244440	102468	9
Santa Catarina	5 070 212	2 456 556	4984	13712	132171	207661	533857	502127	632997	269941	114296	44791	19
Sergipe	1 577 058	744 180	3162	6495	50625	76674	174015	158836	168537	63624	32313	9888	11
São Paulo	33 040 411	15 581 307	19575	68224	810887	1290833	3243055	3279821	3903954	1701996	814313	448455	194
Tocantins	1 039 439	514 511	3918	6120	36377	50220	115378	108078	114081	46541	24655	9132	11
Exterior	500727	208196	33	198	6147	15274	46293	59556	59927	16284	3635	847	2

Tabela 2.7.1.1 - Eleitores, por sexo e grupos de idade, segundo as Unidades da Federação - 2018

(continuação)

Unidades da Federação	Eleitores											
	Feminino											
	Total	Grupos de idade										
		De 16	De 17	18 a 20	21 a 24	25 a 34	35 a 44	45 a 59	60 a 69	70 a 79	80 ou mais	Sem declaração
Brasil	**77 047 366**	**202 451**	**506 459**	**4 153 614**	**6 448 916**	**16 046 247**	**15 820 493**	**18 767 494**	**8 425 375**	**4 366 266**	**2 308 553**	**1 498**
Acre	282271	2271	4064	22747	31722	69531	61047	55509	20627	10109	4632	12
Alagoas	1165998	5881	11932	75874	116683	265146	248432	267426	109932	52014	12607	71
Amazonas	1242014	6132	14042	92139	140216	310581	274705	253560	93279	38936	18402	22
Amapá	261338	2567	4119	21750	31134	68189	58098	50593	16076	6949	1861	2
Bahia	5473207	14791	40003	314263	468686	1196947	1179041	1273410	548959	292381	144572	154
Ceará	3361941	18232	39652	208002	312039	744028	667241	767019	326989	182785	95840	114
Distrito Federal	1122202	1811	5317	58795	93686	245270	269584	278063	104677	48946	16041	12
Espírito Santo	1439399	2315	7185	71875	116431	304444	304734	361323	163093	73307	34653	39
Goiás	2336048	5650	16400	129821	202906	502183	509221	584914	235384	112001	37537	31
Maranhão	2359918	16595	31440	172203	232954	561309	484551	493146	210102	106934	50649	35
Minas Gerais	8156059	15492	42558	411605	644742	1623774	1616807	2016329	935369	521794	327419	170
Mato Grosso do Sul	978833	2594	7049	54543	86927	211206	203252	242589	101336	48029	21286	22
Mato Grosso	1175576	3435	8710	65788	107303	269232	257305	282785	106790	50326	23884	18
Pará	2780385	12406	31772	199636	292909	678620	592231	577055	227676	112357	55656	67
Paraíba	1517567	8556	16501	88396	131225	327360	313420	357950	157070	88378	28658	53
Pernambuco	3522116	14473	31236	204527	305460	761083	738006	851488	361303	182629	71732	179
Piauí	1228778	9439	16629	78190	109220	269806	252314	279053	125709	66082	22279	57
Paraná	4178329	8529	26368	221522	344451	837485	833799	1100632	492661	234961	77895	26
Rio de Janeiro	6655627	5646	20423	292190	498644	1205879	1277744	1680005	858695	468417	347884	100
Rio Grande do Norte	1257039	4828	9984	71148	110076	276362	256358	302680	125166	71187	29205	45
Rondônia	597684	2471	6055	37596	58146	141041	130729	140099	51125	22404	7987	31
Roraima	170739	1630	3126	13948	19123	42967	37845	34130	11905	4656	1402	7
Rio Grande do Sul	4383662	6938	19409	201663	322584	822849	814684	1129710	587841	313465	164507	12
Santa Catarina	2613655	4448	13162	131921	211805	551670	526589	678857	300978	134554	59652	19
Sergipe	832878	3182	6898	51610	79259	190324	178947	194662	75383	39840	12763	10
São Paulo	17429175	18345	66164	824930	1328634	3445912	3619530	4400430	2032447	1060666	631937	180
Tocantins	524928	3794	6261	36932	51951	123049	114279	114077	44803	22159	7613	10
Exterior	292531	20	130	3836	12145	55013	91180	97193	25763	5997	1253	1

Tabela 2.7.1.1 - Eleitores, por sexo e grupos de idade, segundo as Unidades da Federação - 2018

(conclusão)

Unidades da Federação	Eleitores											
	Sem declaração											
	Total	Grupos de idade										
		De 16	De 17	18 a 20	21 a 24	25 a 34	35 a 44	45 a 59	60 a 69	70 a 79	79 ou mais	Sem declaração
Brasil	**63 401**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**236**	**20 471**	**16 667**	**12 621**	**13 405**	**1**
Acre	4	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0
Alagoas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Amazonas	72	0	0	0	0	0	2	36	10	9	15	0
Amapá	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Bahia	2343	0	0	0	0	0	95	967	428	427	426	0
Ceará	1764	0	0	0	0	0	0	507	357	374	525	1
Distrito Federal	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Espírito Santo	1120	0	0	0	0	0	0	397	373	166	184	0
Goiás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maranhão	541	0	0	0	0	0	8	190	74	94	175	0
Minas Gerais	10008	0	0	0	0	0	125	3363	2561	1928	2031	0
Mato Grosso do Sul	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Mato Grosso	315	0	0	0	0	0	3	103	60	68	81	0
Pará	660	0	0	0	0	0	0	187	113	115	245	0
Paraíba	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pernambuco	1437	0	0	0	0	0	0	454	367	297	319	0
Piauí	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Paraná	817	0	0	0	0	0	0	243	238	191	145	0
Rio de Janeiro	14371	0	0	0	0	0	0	4394	4189	2696	3092	0
Rio Grande do Norte	14	0	0	0	0	0	0	4	0	3	7	0
Rondônia	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Roraima	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rio Grande do Sul	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Santa Catarina	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Sergipe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
São Paulo	29929	0	0	0	0	0	1	9623	7897	6249	6159	0
Tocantins	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Exterior		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fonte: Eleitorado 2018. Repositório de Dados Eleitorais. In: Brasil. Tribunal Superior Eleitoral. Brasília, DF, TSE, [2018]. Disponível em: <http://www.tse.jus.br/eleicoes/estatisticas/repositorio-de-dados-eleitorais-1/repositorio-de-dados-eleitorais>. Acesso em: jan.2019.

Tabela 2.7.1.2 - Número de municípios, zonas eleitorais, seções e eleitorado, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Municípios	Zonas Eleitorais	Seções	Eleitorado
Brasil	**5 570**	**2 644**	**479 516**	**146 805 548**
Norte	**450**	**249**	**39 989**	**11 535 807**
Rondônia	52	29	4 654	1 175 733
Acre	22	9	2 174	547 680
Amazonas	62	60	7 466	2 428 098
Roraima	15	8	1 291	333 464
Pará	144	100	18 553	5 499 283
Amapá	16	10	1 704	512 110
Tocantins	139	33	4 147	1 039 439
Nordeste	**1 794**	**817**	**139 731**	**39 222 149**
Maranhão	217	105	18 604	4 537 237
Piauí	224	82	9 988	2 370 894
Ceará	184	109	24 001	6 344 483
Rio Grande do Norte	167	60	7 782	2 373 619
Paraíba	223	68	10 472	2 867 649
Pernambuco	185	122	20 897	6 570 072
Alagoas	102	42	6 587	2 187 967
Sergipe	75	29	5 364	1 577 058
Bahia	417	200	36 036	10 393 170
Sudeste	**1 668**	**912**	**192 410**	**63 904 445**
Minas Gerais	853	304	50 534	15 700 966
Espírito Santo	78	50	9 058	2 754 728
Rio de Janeiro	92	165	35 650	12 408 340
São Paulo	645	393	97 168	33 040 411
Sul	**1 191**	**449**	**70 801**	**21 396 031**
Paraná	399	186	26 792	7 971 087
Santa Catarina	295	98	16 275	5 070 212
Rio Grande do Sul	497	165	27 734	8 354 732
Centro-Oeste	**467**	**217**	**36 585**	**10 747 116**
Mato Grosso do Sul	79	49	6 848	1 877 982
Mato Grosso	141	57	8 020	2 330 281
Goiás	246	92	14 764	4 454 497
Distrito Federal	1	19	6 953	2 084 356

Fonte: Eleitorado 2018. Repositório de dados eleitorais. In: Brasil. Tribunal Superior Eleitoral - TSE. Brasília, DF, TSE, [2018]. Disponível em: <http://www.tse.jus.br/eleicoes/estatisticas/repositorio-de-dados-eleitorais-1/repositorio-de-dados-eleitorais>. Acesso em: jan. 2019.

Notas: 1. Dados de dezembro de 2018.

2. Cálculos com base no eleitorado em dezembro de 2018.

Glossário

No Censo Demográfico 1991, as características gerais e de migração foram investigadas para todas as pessoas, e as de instrução, para as pessoas de 5 anos ou mais de idade. As características de trabalho e rendimento e nupcialidade foram investigadas para as pessoas de 10 anos ou mais de idade, e as de fecundidade, para as mulheres de 10 anos ou mais de idade.

No Censo Demográfico 2000, as características gerais, de migração e de instrução foram investigadas para todas as pessoas. As características de nupcialidade e de trabalho e rendimento foram investigadas para as pessoas de 10 anos ou mais de idade, e as de fecundidade, para as mulheres de 10 anos ou mais de idade.

Na Contagem da População 1996, as características gerais da população foram investigadas para todas as pessoas, e as de instrução e migração, para as pessoas de 4 anos ou mais de idade.

No Censo Demográfico 2010, as características gerais, de migração e de instrução foram investigadas para todas as pessoas. As características de nupcialidade e de trabalho e rendimento foram investigadas para as pessoas de 10 anos ou mais de idade, e as de fecundidade, para as mulheres de 10 anos ou mais de idade.

A Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios - PNAD, de periodicidade anual, foi encerrada em 2016, com a divulgação das informações referentes a 2015. Planejada para produzir resultados para Brasil, Grandes Regiões, Unidades da Federação e nove Regiões Metropolitanas (Belém, Fortaleza, Recife, Salvador, Belo Horizonte, Rio de Janeiro, São Paulo, Curitiba e Porto Alegre), ela pesquisava, de forma permanente, características gerais da população, educação, trabalho, rendimento e habitação, e, com periodicidade variável, outros temas, de acordo com as necessidades de informação para o País, tendo como unidade de investigação o domicílio. A PNAD foi substituída, com metodologia atualizada, pela Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua - PNAD Contínua, que propicia uma cobertura territorial mais abrangente e disponibiliza informações conjunturais trimestrais sobre a força de trabalho em âmbito nacional.

A Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua - PNAD Contínua abrange todo o Território Nacional, exclusive as áreas com características especiais, classificadas pelo IBGE como setores censitários de: aldeias indígenas, quartéis, bases militares, alojamentos, acampamentos, embarcações, penitenciárias, colônias penais, presídios, cadeias, asilos, orfanatos, conventos, hospitais e agrovilas de projetos de assentamentos rurais. Também são excluídos os setores censitários localizados em Terras Indígenas. A população-alvo é constituída por todas as pessoas moradoras

em domicílios particulares permanentes da área de abrangência da pesquisa. As características gerais são investigadas para todas as pessoas. As características de educação são pesquisadas para as pessoas de 5 anos ou mais de idade, exceto no segundo trimestre, no qual a investigação é ampliada e abrange todas as pessoas. As características de trabalho e rendimento são pesquisadas para as pessoas de 14 anos ou mais de idade.

Na Pesquisa de Assistência Médico-Sanitária 2002, as informações referentes à infraestrutura médico-sanitária foram pesquisadas em todos os estabelecimentos existentes no País que prestam assistência à saúde individual e/ou coletiva, inclusive os de apoio à diagnose e terapia e os de controle regular de zoonoses, com ou sem fins lucrativos, particulares ou públicos, em regime ambulatorial ou de internação.

Os indicadores socioeconômicos e demográficos são constituídos por índices e taxas usuais nos estudos e que podem ser calculados a partir de várias pesquisas.

abastecimento de água *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Classificação da existência de canalização da água utilizada no domicílio particular permanente em: com canalização interna - quando o domicílio tem água canalizada para, pelo menos, um cômodo; ou sem canalização interna - quando o domicílio não tem água canalizada para nenhum cômodo. A proveniência da água utilizada nos domicílios é classificada em: rede geral de distribuição - quando a forma utilizada de abastecimento de água consiste de ligação direta do domicílio, terreno ou propriedade a um conjunto de tubulações interligadas e instaladas ao longo das vias públicas, junto às unidades ou prédios, e que conduz a água aos pontos de consumo; ou outra - quando o domicílio utiliza água proveniente de poço profundo ou artesiano; poço raso, freático ou cacimba; fonte ou nascente; água de chuva armazenada em cisterna, caixa de cimento, galões, tanques de material plástico; ou água obtida de forma diferente das citadas anteriormente, tal como água de rios, açudes, lagos, igarapés, caminhões-pipas etc.

adequação idade-série Relação existente entre a idade do estudante e a respectiva série frequentada, que, de acordo com o sistema educacional brasileiro, é de 7 anos de idade para a primeira série do ensino fundamental; 8 anos para a segunda série; e assim por diante. Assim, seguindo recomendações do Ministério da Educação e de organizações internacionais, considerou-se defasada a criança com 9 anos ou mais de idade frequentando a 1ª série; com 10 anos ou mais de idade frequentando a 2ª série; com 11 anos ou mais de idade frequentando a 3ª série; com 12 anos ou mais de idade frequentando a 4ª série; com 13 anos ou mais de idade frequentando a 5ª série; com 14 anos ou mais de idade frequentando a 6ª série; com 15 anos ou mais de idade frequentando a 7ª série; e com 16 anos ou mais de idade frequentando a 8ª série.

alfabetização *Ver* pessoa alfabetizada

anos de estudo 1. *Censo Demográfico 1991, Contagem da População 1996)* Classificação estabelecida em função da série e do grau mais elevado concluído com aprovação, pela pessoa que estava frequentando ou que havia frequentado escola. A correspondência é feita do seguinte modo: sem instrução e menos de 1 ano de estudo - para a pessoa que nunca frequentou escola, ou, embora tendo frequentado, não concluiu a 1ª série do ensino fundamental, 1º grau ou elementar; 1 ano de estudo - para a pessoa que concluiu curso de alfabetização de adultos ou a 1ª série do ensino fundamental, 1º grau ou elementar; 2 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 2ª série do ensino fundamental, 1º grau ou elementar; 3 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 3ª série do ensino fundamental, 1º grau ou elementar; 4 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 4ª série do ensino fundamental ou 1º grau ou, no mínimo, a 4ª série e, no máximo, a 6ª série do elementar; 5 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 5ª série do ensino fundamental ou 1o grau ou a 1ª série do médio 1o ciclo; 6 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 6ª série do ensino fundamental ou 1o grau ou a 2ª série do médio 1º ciclo; 7 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 7ª série do ensino fundamental ou 1º grau ou a 3ª série do médio 1º ciclo; 8 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 8ª série do ensino fundamental ou 1º grau ou, no mínimo, a 4ª série e, no máximo, a 5ª série do médio 1º ciclo; 9 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 1ª série do ensino médio, 2º grau ou médio 2º ciclo; 10 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 2ª a série do ensino médio, 2º grau, ou 2º ciclo; 11 anos de estudo - para a pessoa que concluiu, no mínimo, a 3ª série e, no máximo, a 4ª série do ensino médio, 2º grau ou médio 2º ciclo; 12 a 16 anos de estudo - para pessoa que concluiu da 1ª a 5ª série do superior, respectivamente; 17 anos de estudo - para pessoa que concluiu a 6ª série do superior, ou mestrado, ou doutorado; *(Censo Demográfico 2000)* Classificação estabelecida em função da última série concluída com aprovação no nível ou grau mais elevado que a pessoa está frequentando ou havia frequentado, sendo a

correspondência feita do seguinte modo: sem instrução e menos de 1 ano de estudo - para a pessoa que nunca frequentou escola ou, embora tenha frequentado, não concluiu pelo menos a 1ª série do ensino fundamental, 1º grau ou elementar; 1 ano de estudo - para a pessoa que concluiu curso de alfabetização de adultos, ou a 1ª série do ensino fundamental, 1º grau ou elementar; 2 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 2ª série do ensino fundamental, 1º grau ou elementar; 3 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 3ª série do ensino fundamental, 1º grau ou elementar; 4 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 4ª série do ensino fundamental ou 1º grau, ou, no mínimo, a 4ª série e, no máximo, a 6ª série do elementar; 5 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 5ª série do ensino fundamental ou 1º grau, ou a 1ª série do médio 1º ciclo; 6 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 6ª série do ensino fundamental ou 1º grau, ou a 2ª série do médio 1º ciclo; 7 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 7ª série do ensino fundamental ou 1º grau, ou a 3ª série do médio 1º ciclo; 8 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 8ª série do ensino fundamental ou 1º grau, ou, no mínimo, a 4ª série e, no máximo, a 5ª série do médio 1º ciclo; 9 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 1ª série do ensino médio, 2º grau ou médio 2º ciclo; 10 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 2ª série do ensino médio, 2º grau ou médio 2º ciclo; 11 anos de estudo - para a pessoa que concluiu, no mínimo, a 3ª série e, no máximo, a 4ª série do ensino médio, 2º grau ou médio 2º ciclo; 12 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 1ª série do superior; 13 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 2ª série do superior; 14 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 3ª série do superior; 15 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 4ª série do superior; 16 anos de estudo - para a pessoa que concluiu a 5ª série do superior; 17 anos de estudo ou mais - para a pessoa que concluiu a 6ª série do superior ou mestrado ou doutorado; ou não determinados - para a pessoa que frequenta ensino fundamental ou 1º grau não seriado.

2. *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Classificação estabelecida em função da série e do nível ou grau que a pessoa frequenta ou havia frequentado, considerando a última série concluída com aprovação. A correspondência foi feita de forma que cada série concluída com aprovação correspondeu a 1 ano de estudo. A contagem dos anos de estudo teve início: em 1 ano, a partir da primeira série concluída com aprovação de curso de ensino fundamental, de primeiro grau ou elementar; em 5 anos de estudo, a partir da primeira série concluída com aprovação de curso de médio primeiro ciclo; em 9 anos de estudo, a partir da primeira série concluída com aprovação de curso de ensino médio, de segundo grau ou de médio segundo ciclo; em 12 anos de estudo, a partir da primeira série concluída com aprovação de curso superior. Para curso não seriado não concluído do ensino médio, segundo grau, médio primeiro ciclo ou médio segundo ciclo, a classificação foi estabelecida com base no número de anos de estudo do grau ou nível anterior concluído. Para curso não seriado não concluído do ensino fundamental ou primeiro grau, a classificação foi em "sem instrução e menos de 1 ano". Para curso não seriado concluído do ensino fundamental, ensino médio, primeiro grau, segundo grau, médio primeiro ciclo ou médio segundo ciclo concluído, a classificação considerou o número de anos de estudo do grau ou nível do curso regular correspondente concluído. Tendo em vista o período de transição da mudança da duração do ensino fundamental, a classificação segundo os anos de estudo foi construída de forma a harmonizar a duração do ensino fundamental de 9 anos para 8 anos. Na contagem dos anos de estudo para o ensino fundamental com duração de 9 anos, o primeiro ano concluído com aprovação foi enquadrado em menos de 1 ano de estudo; o segundo ano, em 1 ano de estudo, e assim, sucessivamente, até o nono ano, classificado em 8 anos de estudo.

atividade *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Finalidade ou ramo de negócio da organização, empresa ou entidade para a qual a pessoa trabalha, ou a natureza da ocupação exercida pela pessoa que trabalha por conta própria.

benefício cessado *(Ministério da Previdência e Assistência Social)* Benefício de prestação continuada a que o segurado perde o direito de recebimento.

benefício concedido *(Ministério da Previdência e Assistência Social)* Benefício cujo requerimento apresentado pelo segurado ao posto de benefícios é deferido e liberado para pagamento, dado que o segurado preenche todos os requisitos necessários ao recebimento da espécie solicitada.

benefício emitido *(Ministério da Previdência e Assistência Social)* Crédito emitido para pagamento do benefício de prestação continuada que está ativo no Cadastro de Benefícios da Empresa de Tecnologia e Informações da Previdência Social - Dataprev.

benefícios em manutenção *(Ministério da Previdência e Assistência Social)* Estoque de benefícios no sistema previdenciário. Um benefício de prestação continuada é incorporado ao

Cadastro de Benefícios da Empresa de Tecnologia e Informações da Previdência Social - Dataprev, logo após ser concedido, o que implica em pagamentos mensais até que cesse o direito ao recebimento, por morte ou por cessação da incapacidade.

brasileiro nato *(Censo Demográfico 1960 a 2010, Contagem da População 1996)* Pessoa nascida no Brasil ou em país estrangeiro, registrada como brasileiro, segundo as leis do Brasil.

casamento *(Estatísticas do Registro Civil)* Ato, cerimônia, ou processo pelo qual é constituída a relação legal entre duas pessoas. A legalidade da união pode ser estabelecida no casamento civil ou religioso com efeito civil e reconhecida pelas leis de cada país.

categoria do emprego *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Classificação dos empregados em: com carteira de trabalho assinada; militares e funcionários públicos estatutários; ou sem carteira de trabalho assinada. A categoria dos miliares e funcionários públicos estatutários é constituída pelos militares do Exército, da Marinha de Guerra ou da Aeronáutica, inclusive as pessoas que estavam prestando o serviço militar obrigatório, da Polícia Militar ou do Corpo de Bombeiros Militar; e pelos empregados sob o regime jurídico dos funcionários públicos (federais, estaduais e municipais ou de autarquias). O subgrupo dos empregados constituído pelos trabalhadores domésticos é classificado em: com carteira de trabalho assinada ou sem carteira de trabalho assinada.

Classificação de Ocupações para Pesquisas Domiciliares Classificação desenvolvida pelo IBGE para as pesquisas domiciliares, tendo como referência a International Standard Classification of Occupations - ISCO-08, da Organização Internacional do Trabalho - OIT (International Labour Organization - ILO). A COD mantém-se idêntica à ISCO-08 no nível mais agregado (grande grupo) e reagrupa alguns subgrupos principais, subgrupos e grupos de base, considerando as especificidades nacionais e as dificuldades de sua captação com precisão nas pesquisas domiciliares.

Classificação Nacional de Atividades Econômicas - Domiciliar 2.0 Classificação que é uma adaptação da Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 2.0 para pesquisas domiciliares. A CNAE-Domiciliar 2.0 mantém-se idêntica à CNAE 2.0 nos níveis mais agregados (seção e divisão), com exceção das divisões do comércio em que não se distingue o atacado do varejo, reagrupa classes onde o detalhamento foi considerado inadequado para as pesquisas domiciliares e desagrega algumas atividades de interesse para as pesquisas domiciliares. A CNAE 2.0 tem como referência a International Standard Industrial Classification of All Economic Activities - ISIC (Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Todas las Actividades Económicas - CIIU), 4ª revisão, das Nações Unidas.

CNAE-Domiciliar 2.0 Ver Classificação Nacional de Atividades Econômicas - Domiciliar 2.0

COD Ver Classificação de Ocupações para Pesquisas Domiciliares

condição de alfabetização *Ver* pessoa alfabetizada

condição de atividade *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios)* Classificação da pessoa em idade ativa em economicamente ativa ou não economicamente ativa na semana de referência da pesquisa.

condição de convivência *(Censo Demográfico 2000)* Classificação da convivência em: vive em companhia de cônjuge ou companheiro(a) - quando a pessoa mora com cônjuge ou companheiro(a); não vive em companhia de cônjuge ou companheiro(a) - quando a pessoa não mora, mas já havia morado, com cônjuge ou companheiro(a) e quando a pessoa nunca morou com cônjuge ou companheiro(a).

condição de ocupação *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Classificação das pessoas na força de trabalho em ocupadas ou desocupadas na semana de referência da pesquisa.

condição de ocupação do domicílio *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Classificação do domicílio particular permanente, quanto à condição de ocupação, em: próprio - quando o domicilio é de propriedade, total ou parcial, de morador, estando integralmente quitado ou não, e independentemente da condição de ocupação do terreno; alugado - quando o aluguel do domicilio é, total ou parcialmente, pago por morador; cedido - quando o domicilio é cedido por empregador (particular ou público) de morador, instituição ou pessoa não moradora, ainda que mediante uma taxa de ocupação ou conservação, inclusive o domicílio cujo aluguel é integralmente pago, direta ou indiretamente, por empregador de morador, instituição ou pessoa não moradora; outra condição - quando o domicílio é ocupado de forma diferente das anteriormente relacionadas, como, por exemplo, no caso de invasão.

condição em relação à força de trabalho *(Pesquisa Nacional por Amostra de*

Domicílios Contínua) Classificação das pessoas de 14 anos ou mais de idade como pessoas na força de trabalho ou fora da força de trabalho na semana de referência da pesquisa.

conta própria *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Pessoa que trabalha explorando o seu próprio empreendimento, sozinha ou com sócio, sem ter empregado e contando, ou não, com a ajuda de trabalhador familiar auxiliar.

contribuição para instituto de previdência *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Classificação da pessoa ocupada como conta própria, empregadora ou empregada (incluindo a subcategoria trabalhadora doméstica), no trabalho principal, secundário ou em qualquer outro trabalho, quanto à contribuição para instituto de previdência federal (Instituto Nacional do Seguro Social - INSS ou Plano de Seguridade Social da União), estadual (instituto de previdência estadual, incluindo os servidores das forças auxiliares estaduais), ou municipal (instituto de previdência municipal, incluindo os servidores das forças auxiliares municipais), como: contribuinte ou não contribuinte.

data de referência 1. (C*enso Demográfico 1991/2000, Contagem da População 1996, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios)* Dias 1º de setembro de 1991 para o Censo Demográfico 1991; 1º de agosto de 1996 para a Contagem da População 1996; e 1º de agosto de 2000 para o Censo Demográfico 2000.

2. (*Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Data do último dia da semana de referência.

densidade demográfica *(Censo Demográfico 1970/1980/1991/2000/2010, Contagem da População 1996)* Número de pessoas por unidade de superfície (hab/km2).

densidade de moradores por dormitório *(Censo Demográfico 1991/2000)* **Resultado da divisão do número de moradores pelo número de dormitórios do domicílio particular permanente.**

dependência doméstica 1. *(Censo Demográfico 1991)* Situação de subordinação dos empregados domésticos e agregados em relação ao chefe da família; *(Censo Demográfico 2000)* Situação de subordinação dos empregados domésticos e agregados em relação à pessoa responsável pelo domicílio ou pela família.

2. *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios)* Relação estabelecida entre a pessoa de referência e os empregados domésticos e agregados da família.

destino do lixo *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Classificação do destino dado ao lixo do domicílio particular permanente em: coletado diretamente - quando o lixo é coletado diretamente por serviço ou empresa de limpeza, pública ou privada, que atende ao logradouro em que se situa o domicílio; coletado indiretamente - quando o lixo é depositado em caçamba, tanque ou depósito de serviço ou empresa de limpeza, pública ou privada, que posteriormente o recolhe; ou outro - quando é dado qualquer outro destino ao lixo que não se enquadra nas categorias anteriores, como, por exemplo: queimado ou enterrado no terreno ou na propriedade onde se localiza o domicílio, jogado em terreno baldio ou logradouro.

divórcio *(Estatísticas do Registro Civil)* Dissolução do casamento, ou seja, separação do marido e da mulher, conferindo-se às partes o direito de novo casamento civil, religioso e/ou outras cláusulas, de acordo com a legislação de cada país. A Emenda Constitucional n. 9, de 28.06.1977, permitiu a instauração do divórcio no Brasil, e a Lei n. 6.515, de 26.12. 1977, o regulamentou. Para efeito de divulgação, os resultados apresentados referem-se aos processos de divórcio julgados, encerrados e concedidos em 1ª instância, sem que houvesse recurso. É a dissolução do casamento, que confere às partes o direito de novo casamento civil, religioso e/ou outras cláusulas, de acordo com a legislação do País. Os resultados apresentados referem-se aos processos de divórcio julgados, encerrados em 1ª instância, sem que houvesse recurso e às escrituras realizadas nos Tabelionatos.

domicílio 1. *(Censo Demográfico 1991, Contagem da População 1996)* Local de moradia estruturalmente independente, constituído por um ou mais cômodos, com entrada privativa. Por extensão, edifícios em construção, embarcações, veículos, barracas, tendas, grutas e outros locais que estavam, na data de referência da pesquisa, servindo de moradia. Os domicílios classificam-se em domicílio coletivo e domicílio particular; *(Censo Demográfico 2000)* Local estruturalmente separado e independente que se destina a servir de habitação a uma ou mais pessoas, ou que esteja sendo utilizado como tal. A separação fica caracterizada quando o local de habitação é limitado por paredes, muros ou cercas, coberto por um teto, permitindo a uma ou mais pessoas, que nele habitam, isolar-se das demais, com a finalidade de dormir, preparar e/ou consumir seus alimentos e proteger-se do meio ambiente, arcando, total ou parcialmente, com suas despesas de alimentação ou moradia. A independência fica caracterizada quando o local

de habitação tem acesso direto, permitindo que os moradores possam entrar e sair sem necessidade de passar por locais de moradia de outras pessoas. Os domicílios classificam- se em domicílio particular e domicílio coletivo.

2. *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Local estruturalmente separado e independente que se destina a servir de habitação a uma ou mais pessoas, ou que esteja sendo utilizado como tal. Para a identificação de um domicílio existente em uma mesma estrutura ou terreno, utilizam-se os critérios de separação e independência. A separação fica caracterizada quando o local de moradia é cercado por paredes, muros, cercas etc., e coberto por um teto, permitindo que seus moradores se isolem das outras pessoas da comunidade e se protejam das condições climáticas e do meio ambiente. A independência fica caracterizada quando o local de moradia tem acesso direto, permitindo que seus moradores possam entrar e sair sem passar por local de moradia de outras pessoas, ou seja: o local de habitação tem acesso direto para a via pública ou para terreno, galeria, corredor, passagem, saguão etc., público ou comunitário. Somente quando forem atendidas, simultaneamente, as condições de separação e independência caracteriza-se corretamente um domicílio. Os domicílios classificam-se em domicílio particular e domicílio coletivo.

domicílio coletivo **1.** *(Censo Demográfico 1991)* Domicílio ocupado por grupo convivente e/ou família, na qual a relação entre os moradores se restringe à subordinação de ordem administrativa e ao cumprimento de normas de convivência, como em hotéis, pensões, recolhimentos, asilos, orfanatos, conventos, penitenciárias, quartéis, postos militares, navios, alojamentos de trabalhadores etc. Classifica- se, também, como coletivo, o domicílio ocupado por um grupo de seis ou mais pessoas sem relação de parentesco e dependência doméstica (grupo convivente) e aquele em que residem seis ou mais famílias conviventes; *(Censo Demográfico 2000)* Domicílio em que a relação entre os moradores se restringe a normas de subordinação administrativa, como em hotéis, pensões, presídios, cadeias, penitenciárias, quartéis, postos militares, asilos, orfanatos, conventos, hospitais e clínicas (com internação), alojamento de trabalhadores, motéis, *camping* etc.

2. *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Domicílio destinado à habitação de pessoas em cujo relacionamento prevalece o cumprimento de normas administrativas.

domicílio particular **1.** *(Censo Demográfico 1991, Contagem da População 1996)* Moradia de uma, duas, ou, no máximo, cinco famílias, mesmo que localizado em estabelecimento industrial, comercial etc., inclusive o prédio em construção onde residem até cinco pessoas, embora sem laço de parentesco e/ou dependência doméstica. O domicílio particular é classificado em: permanente - construído para fim residencial (casa, apartamento e cômodo); e improvisado - não construído para fim residencial, mas servindo de moradia na data de referência da pesquisa, tal como o localizado em unidade (loja, fábrica etc.) que não possui dependência destinada exclusivamente à moradia, prédio em construção, embarcação, carroça, vagão de trem, tenda, barraca, gruta etc.; *(Censo Demográfico 2000)* Domicílio em que o relacionamento entre seus ocupantes é ditado por laços de parentesco, de dependência doméstica ou normas de convivência. O domicílio particular é classificado em: permanente - construído para servir exclusivamente à habitação e que, na data de referência da pesquisa, tem a finalidade de servir de moradia a uma ou mais pessoas; e improvisado - localizado em unidade não residencial (loja, fábrica etc.) que não possui dependência destinada exclusivamente à moradia, mas que, na data de referência da pesquisa, está ocupado por morador e aquele situado em prédio em construção, vagão de trem, carroça, tenda, barraca, gruta etc. que está servindo de moradia na data de referência da pesquisa.

2. *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Domicílio destinado à habitação de uma pessoa ou de um grupo de pessoas cujo relacionamento é ditado por laços de parentesco, dependência doméstica ou normas de convivência. Entende-se por dependência doméstica a relação estabelecida entre a pessoa responsável pelo domicílio e os empregados domésticos e agregados. Entende-se por normas de convivência as regras estabelecidas para o convívio de pessoas que moram juntas sem estarem ligadas por laços de parentesco ou dependência doméstica.

domicílio particular improvisado *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* domicílio particular localizado em edificação que não tenha dependências destinadas exclusivamente à moradia, assim como em local inadequado para habitação ou em estrutura móvel, que esteja ocupado por moradores, como: estabelecimento comercial; paiol, cocheira, abrigo contra a chuva, banca de jornal, quiosque, tenda, barraca, gruta, prédio em construção, embarcação e trailer ou outro veículo.

domicílio particular permanente *(Censo Demográfico 1940 a 2010, Contagem da População 1996, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Domicílio particular localizado em casa, apartamento ou cômodo, independentemente do material utilizado em sua construção, destinado a servir de moradia.

EAD Ver educação a distância

educação a distância Processo de ensino-aprendizagem que, normalmente, acontece por meio de tecnologias, o que permite a transmissão e a interação de informações entre professor e alunos, em momentos e espaços físicos diferentes. A educação a distância, no entanto, prevê a ocorrência de atividades presenciais.

empreendimento *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Empresa, instituição, entidade, firma, negócio ou, ainda, o trabalho sem estabelecimento desenvolvido com ou sem a ajuda de outras pessoas (empregados, sócios ou trabalhadores familiares auxiliares). Por convenção, o trabalho no serviço doméstico remunerado é considerado como se fosse um empreendimento, independentemente do número de domicílios em que a pessoa prestava este serviço.

empregado *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Pessoa que trabalha para um empregador (pessoa física ou jurídica), geralmente obrigando-se ao cumprimento de uma jornada de trabalho e recebendo, em contrapartida, remuneração em dinheiro, mercadorias, produtos ou benefícios (moradia, comida, roupas, treinamento etc.). Nesta categoria, inclui-se a pessoa que presta o serviço militar obrigatório e, também, clérigo (sacerdote, ministro de igreja, pastor, rabino, frade, freira ou outro clérigo).

empregador *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Pessoa que trabalha explorando seu próprio empreendimento, com pelo menos um empregado.

ensino fundamental completo *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Para a pessoa que: a) frequenta: a 1ª série do ensino médio regular seriado ou da educação de jovens e adultos ou supletivo do ensino médio; o ensino médio regular não seriado; a educação de jovens e adultos ou supletivo do ensino médio não seriado; b) não frequenta, mas já frequentou e concluiu, com aprovação: o antigo ginasial (médio 1o ciclo), o 1ograu, o ensino fundamental regular, com duração de 8 anos ou 9 anos; a educação de jovens e adultos ou supletivo do ensino fundamental; ou c) não frequentava, mas já frequentou: o antigo científico, clássico ou normal (médio 2o ciclo), o 2o grau, o ensino médio regular, a educação de jovens e adultos ou supletivo do ensino médio, mas não concluiu, com aprovação, a 1ª série destes cursos; o antigo científico, clássico (médio 2o ciclo) não seriado, o 2o grau não seriado, o ensino médio regular não seriado, a educação de jovens e adultos ou supletivo do ensino médio não seriado, mas não concluiu estes cursos.

ensino fundamental incompleto (Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua) Para a pessoa que: a) frequenta: da 2ª a 8ª série do ensino fundamental regular seriado de duração de 8 anos ou da educação de jovens e adultos ou supletivo do ensino fundamental; do 3o ao 9o ano do ensino fundamental regular seriado de duração de 9 anos; ou b) não frequenta, mas já frequentou: o antigo primário (elementar) e concluiu, com aprovação, pelo menos a 1ª série deste curso; o antigo ginasial (médio 1o ciclo), mas não concluiu este curso; o 1o grau, o ensino fundamental regular seriado de duração de 8 anos ou a educação de jovens e adultos ou supletivo do ensino fundamental e concluiu, com aprovação, pelo menos a 1ª série e, no máximo, a 7ª série destes cursos; o ensino fundamental regular seriado de duração de 9 anos e concluiu, com aprovação, pelo menos a 2ª série e, no máximo, a 8ª série deste curso.

ensino médio completo *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Para a pessoa que: a) frequenta: o 1º ano de curso superior de graduação e não concluiu outro curso superior de graduação; ou b) não frequenta, mas já frequentou: o antigo científico, clássico ou normal (médio 2o ciclo), o 2o grau, o ensino médio regular ou a educação de jovens e adultos ou supletivo do ensino médio e concluiu, com aprovação, estes cursos; curso superior de graduação, mas não concluiu 1o ano deste curso.

ensino médio incompleto *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Para a pessoa que: a) frequenta: da 2ª a 4ª série do ensino médio regular seriado, ou da 2ª a 3ª série da educação de jovens e adultos ou supletivo do ensino médio; ou b) não frequenta, mas já frequentou: o antigo científico, clássico ou normal (médio 2o ciclo) seriado, o 2o grau ou o ensino médio regular seriado, a educação de jovens e adultos ou supletivo do ensino médio seriado e concluiu, com aprovação, pelo menos a 1ª série, mas não concluiu estes cursos.

ensino superior completo *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Para a pessoa que: a) frequentava: mestrado ou doutorado; ou curso superior de graduação e já concluiu, com aprovação, outro curso superior de graduação; b) não frequentava, mas já frequentou: mestrado ou doutorado; ou c) não frequentava, mas já frequentou e concluiu, com aprovação, curso superior de graduação.

ensino superior incompleto *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Para a pessoa que: a) frequentava: do 2o ao 6o ano de curso superior de graduação e não concluiu outro curso superior de graduação; ou b) não frequentava, mas já frequentou: curso superior de graduação e concluiu, com aprovação, pelo menos o 1º ano, mas não concluiu o curso.

esfera administrativa *(Pesquisa de Assistência Médico-Sanitária)* Classificação da entidade mantenedora à qual o estabelecimento de saúde está vinculado em: pública (federal, estadual e municipal) ou privada. Classifica-se como privado/SUS o estabelecimento que presta algum tipo de serviço ao Sistema Único de Saúde - SUS.

esperança de vida ao nascer Número médio de anos que um recém-nascido esperaria viver se estivesse sujeito a uma lei de mortalidade observada em dada população durante um dado período.

estabelecimento de saúde *(Pesquisa de Assistência Médico-Sanitária)* Estabelecimento que presta serviços de saúde com um mínimo de técnica apropriada, segundo critérios estabelecidos pelo Ministério da Saúde, para o atendimento rotineiro à população, como posto de saúde, centro de saúde, clínica ou posto de assistência médica, unidade mista, hospital (inclusive de corporações militares), unidade de complementação diagnóstica e terapêutica, clínica radiológica, clínica de reabilitação, ambulatório de sindicato e clínica odontológica.

estado civil *(Censo Demográfico 2000)* Classificação do estado civil da pessoa em: casado(a) - quando a pessoa tem o estado civil de casada; desquitado(a) ou separado(a) judicialmente - quando a pessoa tem o estado civil de desquitada ou separada homologado por decisão judicial; divorciado(a) - quando a pessoa tem o estado civil de divorciada homologado por decisão judicial; viúvo(a) - quando a pessoa tem o estado civil de viúva; ou solteiro(a) - quando a pessoa tem o estado civil de solteira.

estado conjugal *(Censo Demográfico 1960/1991, Contagem da População 1996)* Condição da pessoa em relação ao fato de nunca ter vivido, já ter vivido ou viver em companhia de cônjuge, em decorrência de casamento civil, religioso, civil e religioso ou de união consensual. A noção de estado conjugal não corresponde à de estado civil. De acordo com o critério adotado, a pessoa é classificada em: solteira, casada, desquitada, divorciada, separada e viúva; *(Censo Demográfico 2000/2010)* Combinação da condição de convivência com o estado civil.

estrangeiro *(Censo Demográfico 1960 a 2010)* Pessoa nascida fora do Brasil, ou nascida no Brasil e registrada em representação estrangeira, e que não se naturalizou brasileira.

estudante (Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua) Ver frequência a escola

frequência a escola (Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua) Classificação da pessoa, quanto à frequência a escola, em: frequenta e não frequenta. Considera-se como frequentando escola, ou seja, como estudante, a pessoa que frequenta escola em curso de pré-escola, alfabetização de jovens e adultos (AJA), de ensino regular fundamental ou ensino médio, inclusive de educação especial, de ensino médio normal, curso técnico de nível médio na modalidade integrada, curso de educação de jovens e adultos do ensino fundamental ou ensino médio (EJA), superior de graduação, especialização nível superior, mestrado, ou doutorado. Considerou-se, também, como frequentando escola a pessoa que está temporariamente impedida de comparecer às aulas por motivo de doença, greve, más condições do tempo ou outra razão. Além de curso presencial, considerou-se, também, frequentando escola a pessoa que cursava qualquer nível de ensino (fundamental, médio ou superior) na modalidade de educação a distância (EAD), ministrado por estabelecimento de ensino credenciado pelo Ministério da Educação para este tipo de ensino.

grupamentos de atividade *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Agrupamento das divisões da Classificação Nacional de Atividades Econômicas - Domiciliar - CNAE-Domiciliar 2.0 nos seguintes grupamentos: agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura; indústria geral; construção; comércio e reparação de veículos automotores e motocicletas; transporte, armazenagem e correio; alojamento e alimentação; informação, comunicação e atividades financeiras, imobiliárias, profissionais e administrativas; administração pública, defesa, seguridade social, educação, saúde e serviços sociais; serviços domésticos; e outros serviços.

grupamentos ocupacionais (*Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua*) Grandes grupos da Classificação de Ocupações para Pesquisas Domiciliares - COD: diretores e gerentes; profissionais das ciências intelectuais; técnicos e profissionais de nível médio; trabalhadores de apoio administrativo; trabalhadores dos serviços, vendedores dos comércios e mercados; trabalhadores qualificados da agropecuária, florestais, da caça e da pesca; trabalhadores qualificados, operários e artesões da construção, das artes mecânicas e outros ofícios; operadores de instalações e máquinas e montadores; ocupações elementares; membros das forças armadas, policiais e bombeiros militares.

horas habitualmente trabalhadas por semana *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Número de horas que a

pessoa tem o hábito ou costuma dedicar ao trabalho, portanto, independe de a pessoa ter trabalhado ou não na semana de referência. As horas habitualmente trabalhadas são investigadas para o trabalho principal, secundário e demais trabalhos que a pessoa tinha na semana de referência. As horas habitualmente trabalhadas referem-se a um período típico de trabalho e não devem ser confundidas com as horas contratuais, que podem não retratar a situação típica do trabalho. Para o trabalho em que as horas trabalhadas pela pessoa não variam em função de determinados períodos do ano, as horas habitualmente trabalhadas retratam uma semana típica, ou seja, em que não houve situações excepcionais que alterassem a duração rotineira do trabalho (doença, férias, feriado, horas extraordinárias, redução de horário etc.). Para o trabalho em que as horas trabalhadas pela pessoa eram nitidamente diferenciadas em função do período do ano, como é o caso das atividades sazonais, havendo mais de uma duração habitual do trabalho em função do período do ano, as horas habitualmente trabalhadas retratam uma semana típica do período em que se insere a semana de referência.

horas trabalhadas *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Horas que a pessoa: trabalha no local de trabalho; trabalha fora do local de trabalho em tarefas relacionadas com a sua ocupação; permanece no local de trabalho, à disposição para realizar as suas tarefas, podendo não conseguir clientes ou fregueses; permanece no local de trabalho, esperando sem poder realizar as suas tarefas, devido à avaria de máquinas, acidentes, falta de material ou designação de tarefas; dedica à preparação, conservação, limpeza e consertos dos instrumentos de trabalho; faz a preparação necessária para iniciar as suas tarefas ou elabora controles, cronogramas, relatórios e formulários referentes ao trabalho, inclusive os decorrentes de obrigações legais; e gasta em pequenos períodos de repouso no local de trabalho, incluindo as pausas para tomar água, café ou chá etc. As horas trabalhadas não incluem o tempo gasto nas viagens da residência para o trabalho e as pausas para as refeições.

idade (*Censo Demográfico 1991/2000, Contagem da População 1996, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua*) Idade calculada, em anos completos, na data de referência da pesquisa, com base no dia, mês e ano do nascimento da pessoa, e idade presumida da pessoa que não sabe a data de nascimento.

iluminação elétrica (*Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua*) Existência de iluminação elétrica no domicílio particular permanente proveniente de rede geral, gerador, placa solar, energia eólica etc.

leito para internação (*Pesquisa de Assistência Médico-Sanitária*) Leito instalado para uso regular dos pacientes internados durante seu período de hospitalização. Considera-se o leito comum, leito para infectado, berço aquecido e incubadora, com exceção dos leitos com as incubadoras localizadas em UTI neonatal e/ou infantil e/ou intermediária.

lugar de residência da mãe (*Estatísticas do Registro Civil*) Localização geográfica (Unidade da Federação e Município ou país estrangeiro) da moradia habitual da mãe na ocasião do parto.

lugar de residência do falecido *(Estatísticas do Registro Civil)* Localização geográfica (Unidade da Federação e Município ou país estrangeiro) da moradia habitual do falecido na ocasião do óbito.

média de anos de estudo Total de anos de estudo das pessoas de uma determinada idade dividido pelo número total de pessoas na mesma idade.

morador 1. *(Censo Demográfico 1991, Contagem da População 1996, Censo Demográfico 2000/2010) Ver* população residente

2. *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Pessoa que tem o domicílio particular permanente como local de residência habitual e, na data da entrevista, estava presente ou temporariamente ausente por período não superior a 12 meses em relação àquela data.

nacionalidade *Ver* brasileiro nato, estrangeiro, naturalizado brasileiro

nascido vivo *(Estatísticas do Registro Civil)* Filho que após a expulsão ou extração completa do corpo materno, independentemente do tempo de duração da gestação, manifesta algum sinal de vida, como respiração, choro, movimentos de músculos de contração voluntária, batimento cardíaco ou pulsação do cordão umbilical, estando ou não cortado o cordão umbilical e estando ou não desprendida a placenta, ainda que tenha falecido em seguida.

naturalizado brasileiro *(Censo Demográfico 1960 a 2010)* Pessoa nascida em país estrangeiro que obteve a nacionalidade brasileira por meio de título de naturalização, ou valendo-se de disposição da legislação brasileira.

nível da ocupação *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Percentagem de pessoas

ocupadas na semana de referência em relação ao total de pessoas em idade de trabalhar.

nível de instrução *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Classificação estabelecida em função da série ou ano, e do nível ou grau que a pessoa estava frequentando ou havia frequentado e da sua conclusão, compatibilizando os sistemas de ensino para a situação que vigorava antes da mudança da duração do ensino fundamental de 8 para 9 anos (Lei n. 11.274, de 06.02.2006) nos seguintes níveis: sem instrução; fundamental incompleto; fundamental completo; médio incompleto; médio completo; superior incompleto; ou superior completo.

normas de convivência *(Censo Demográfico 1991/2000, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Regras estabelecidas para o convívio de pessoas que moram juntas, sem estarem ligadas por laços de parentesco ou dependência doméstica.

número de trabalhos *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios)* Número de empreendimentos em que a pessoa tem trabalho na semana de referência da pesquisa. O trabalho na produção para o próprio consumo, ou na construção para o próprio uso, somente é contado para a pessoa que não tem qualquer outro trabalho remunerado ou sem remuneração na semana de referência da pesquisa.

nupcialidade *Ver* estado conjugal

óbito (*Estatísticas do Registro Civil)* Desaparecimento definitivo de algum sinal de vida em qualquer momento posterior ao nascimento, ou seja, cessação das funções vitais sem a possibilidade de ressuscitamento.

óbito fetal *(Estatísticas do Registro Civil)* Morte de um produto da concepção ocorrida antes da expulsão ou de sua extração completa do corpo materno, independentemente do tempo de duração da gestação. A indicação do óbito fetal ocorre quando, após a separação do corpo materno, o feto não respira ou mostra qualquer outra evidência de vida, como choro, movimentos de músculos de contração voluntária, batimento cardíaco ou pulsação do cordão umbilical.

ocupação *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Cargo, função, profissão ou ofício exercido pela pessoa.

ocupações médicas *(Pesquisa de Assistência Médico-Sanitária)* Profissionais médicos nas diversas especialidades investigadas que possuem algum vínculo com o estabelecimento de saúde.

período de referência de 30 dias *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Período de 30 dias que finaliza no último dia da semana de referência da pesquisa.

pessoa alfabetizada *(Censo Demográfico 1960 a 2010, Contagem da População 1996, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Pessoa capaz de ler e escrever pelo menos um bilhete simples no idioma que conhece.

pessoa desocupada *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Pessoa sem trabalho em ocupação na semana de referência da pesquisa que tomou alguma providência efetiva para consegui-lo no período de referência de 30 dias, e que estava disponível para assumi-lo na semana de referência. Considera-se, também, como desocupada a pessoa sem trabalho em ocupação na semana de referência que não tomou providência efetiva para consegui-lo no período de referência de 30 dias porque já o havia conseguido e iria começá-lo em menos de quatro meses após o último dia da semana de referência.

pessoa em idade de trabalhar *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Pessoa de 14 anos ou mais de idade.

pessoa fora da força de trabalho *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Pessoa que não é classificada como ocupada nem como desocupada na semana de referência da pesquisa.

pessoa na força de trabalho *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Pessoa classificada como ocupada ou desocupada na semana de referência da pesquisa.

pessoa ocupada *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Pessoa que, na semana de referência da pesquisa, trabalhou pelo menos uma hora completa em trabalho remunerado em dinheiro, produtos, mercadorias ou benefícios (moradia, alimentação, roupas, treinamento etc.), ou em trabalho sem remuneração direta em ajuda à atividade econômica de membro do domicílio ou parente que residia em outro domicílio, ou, ainda, a que tinha trabalho remunerado do qual estava temporariamente afastada nessa semana. Considera-se como ocupada temporariamente afastada de trabalho remunerado a pessoa que não trabalhou durante pelo menos uma hora completa na semana de referência por motivo de férias, folga, jornada variável ou licença remunerada (em

decorrência de maternidade, paternidade, saúde ou acidente da própria pessoa, estudo, casamento, licença-prêmio etc.). Além disso, considera-se, também, como ocupada a pessoa afastada por motivo diferente dos já citados, desde que o período transcorrido do afastamento fosse inferior a quatro meses, contados até o último dia da semana de referência.

população de direito *Ver* população residente

população de fato *Ver* população presente

população presente *(Censo Demográfico 1872-1960)* Pessoas presentes no domicílio, moradoras ou não do domicílio.

população residente 1. *(Censo Demográfico 1991, Contagem da População 1996)* Pessoas que têm a unidade domiciliar (domicílio particular ou unidade de habitação em domicílio coletivo) como local de residência habitual e estão presentes na data de referência da pesquisa, ou ausentes, temporariamente, por período não superior a 12 meses em relação àquela data; *(Censo Demográfico 2000/2010)* Pessoas que têm o domicílio como local de residência habitual e estão presentes na data de referência da pesquisa, ou ausentes, temporariamente, por período não superior a 12 meses em relação àquela data.

2. *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios)* Pessoas que têm a unidade domiciliar (domicílio particular ou unidade de habitação em domicílio coletivo) como local de residência habitual e estão presentes na data da entrevista, ou ausentes, temporariamente, por período não superior a 12 meses em relação àquela data.

população total *(Censo Demográfico 1960 a 2010, Contagem da População 1996)* Moradores habituais no domicílio, quer estivessem presentes ou ausentes (período não superior a 12 meses) na data de referência da pesquisa. A população total classifica-se, para o Censo Demográfico 1980, em população residente ou população de direito e população presente ou população de fato; para o Censo Demográfico 1991, a Contagem da População 1996 e o Censo Demográfico 2000, em população residente ou população de direito.

posição na ocupação *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Relação de trabalho existente entre a pessoa e o empreendimento em que trabalha. São definidas quatro categorias de posição na ocupação: empregado, trabalhador doméstico, conta própria, empregador, e trabalhador familiar auxiliar. A categoria "empregado" inclui o subgrupo trabalhador doméstico.

processo de divórcio *Ver* divórcio

processo de separação judicial *Ver* separação judicial

procura de trabalho *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Tomada de alguma providência efetiva para conseguir trabalho em ocupação: contato estabelecido com empregadores; prestação de concurso; inscrição em concurso; consulta a agência de emprego, sindicato ou órgão similar; resposta a anúncio de emprego; solicitação de trabalho a parente, amigo, colega ou por meio de anúncio; tomada de medida para iniciar negócio etc.

razão de dependência em relação às pessoas na força de trabalho *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Resultado da divisão entre a soma das pessoas fora da força de trabalho na semana de referência e as pessoas de menos de 14 anos de idade pelo número de pessoas na força de trabalho nessa semana.

religião ou culto *(Censo Demográfico 1960/1991, Contagem da População 1996)* Seita, culto ou ramo da religião professada pela pessoa. As declarações, para efeito de apuração, são classificadas em: Cristã Tradicional, Cristã Reformada, Neocristã, Mediúnica, Judaica ou Israelita, Oriental ou outra; *(Censo Demográfico 2000/2010)* Seita, culto ou ramo da religião professada pela pessoa. As declarações, para efeito de apuração, são classificadas em: Católica Apostólica Romana, Evangélicas (de missão, de origem pentecostal, outras religiões evangélicas), Espírita, Espiritualista, Umbanda, Candomblé, Judaica, Budismo, Religiões Orientais, Islâmica, Hinduísta, Tradições Esotéricas, Tradições Indígenas, Outras Religiosidades, Sem Religião e Não determinadas.

remuneração média mensal em salário mínimo *(Ministério do Trabalho)* Média aritmética das remunerações individuais no mês de referência da pesquisa, convertidas em salário mínimo.

salário mínimo *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios)* Remuneração mínima do trabalhador, fixada por lei. Para o cálculo dos valores em salários mínimos, considera-se o valor em vigor no mês de referência da pesquisa.

semana de entrevista *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Semana de domingo a sábado destinada à realização das entrevistas no domicílio.

semana de referência *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Semana de domingo a sábado que precede a semana de entrevista.

sem instrução *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Para a pessoa que: a) nunca frequentou escola; b) frequenta: a pré-escola; a alfabetização de jovens e adultos; a 1ª série do ensino fundamental regular seriado de duração de 8 anos ou da educação de jovens e adultos ou supletivo do ensino fundamental; o 1o ou o 2o ano do ensino fundamental regular seriado de duração de 9 anos; o ensino fundamental regular não seriado; a educação de jovens e adultos ou o supletivo do ensino fundamental não seriado; ou c) não frequenta, mas já frequentou: a pré-escola, a classe de alfabetização; a alfabetização de jovens e adultos; o antigo primário (elementar), o 1o grau, o ensino fundamental regular seriado de duração de 8 anos ou a educação de jovens e adultos ou supletivo do ensino fundamental, mas não concluiu, com aprovação, a 1ª série desses cursos; o ensino fundamental regular seriado de duração de 9 anos, mas, no máximo, concluiu, com aprovação, a 1o ano deste curso; ou o ensino fundamental regular não seriado ou a educação de jovens e adultos ou supletivo do ensino fundamental não seriado, mas não concluiu estes cursos.

situação do domicílio **1.** *(Censo Demográfico 1960 a 2010, Contagem da População 1996)* Classificação da localização do domicílio em área urbana ou rural, definida por lei municipal vigente na data de referência da pesquisa. A situação urbana abrange as áreas, urbanizadas ou não, correspondentes às cidades (sedes municipais), vilas (sedes distritais) ou áreas urbanas isoladas; a situação rural abrange toda a área situada fora desses limites, inclusive os aglomerados rurais de extensão urbana, os povoados e os núcleos.

2. *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Classificação da situação do domicílio em urbana ou rural, segundo a área de localização do domicílio, e tem por base a legislação vigente. Como situação urbana, consideram-se as áreas correspondentes às cidades (sedes municipais), vilas (sedes distritais) ou áreas urbanas isoladas; a situação rural abrange toda a área situada fora desses limites. Este critério é também utilizado na classificação da população urbana e rural.

taxa anual de crescimento vegetativo Diferença entre a taxa bruta de natalidade e a taxa bruta de mortalidade.

taxa bruta de mortalidade Quociente entre o número de óbitos ocorridos durante um ano civil e a população total ao meio do ano civil. Representa a frequência com que ocorrem os óbitos em uma população.

taxa bruta de natalidade Quociente entre o número de nascidos vivos em um ano civil e a população total ao meio do ano civil. Representa a frequência com que ocorrem os nascimentos em uma população.

taxa de analfabetismo Percentagem de pessoas analfabetas de um determinado grupo etário em relação ao total de pessoas do mesmo grupo etário.

taxa de atividade Percentagem de pessoas economicamente ativas em relação ao total de pessoas em idade ativa.

taxa de desocupação 1. *(Censo Demográfico 2000/2010, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios)* **Percentagem de pessoas desocupadas na semana de referência em relação ao total de pessoas economicamente ativas nessa semana.**

2. *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Percentagem de pessoas desocupadas na semana de referência em relação ao total de pessoas na força de trabalho nessa semana.

taxa de escolarização Percentagem de estudantes de uma determinada faixa etária em relação ao total de pessoas da mesma faixa etária.

taxa de fecundidade total Número médio de filhos que teria uma mulher, de uma coorte hipotética, ao fim do período reprodutivo, estando sujeita a uma determinada lei de fecundidade, em ausência de mortalidade desde o nascimento até o final do período fértil.

taxa de frequência a escola ou creche Percentagem de pessoas de uma determinada faixa etária que frequenta escola ou creche em relação ao total de pessoas da mesma faixa etária.

taxa de frequência a creche Percentagem de pessoas de uma determinada faixa etária que frequenta creche em relação ao total de pessoas da mesma faixa etária.

taxa de mortalidade infantil Frequência com que ocorrem os óbitos infantis (menores de 1 ano de idade) em uma população em relação ao número de nascidos vivos em determinado ano civil.

taxa de ocupação Percentagem de pessoas ocupadas em relação ao total de pessoas economicamente ativas.

taxa de participação na força de trabalho *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Percentagem de pessoas na força de trabalho na semana de referência em relação ao total de pessoas em idade de trabalhar.

taxa específica de fecundidade Intensidade de fecundidade a que as mulheres estão sujeitas em cada grupo etário, dentro do período reprodutivo (dos 15 aos 49 anos de idade).

taxa líquida de migração anual Relação entre o saldo migratório de uma região em um determinado ano e o total da população residente ao meio do ano nessa mesma região.

taxa média geométrica de incremento anual da população *(Censo Demográfico 1940 a 2010)* Taxa de crescimento da população, dada pela expressão:

$$i = \sqrt[n]{\frac{P_{(t+n)}}{P_t}} - 1$$

sendo P(t+n) e P(t) populações correspondentes a duas datas sucessivas, e n o intervalo de tempo entre essas datas, medido em ano e fração de ano.

telefone *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Existência, no domicílio particular permanente, de linha telefônica fixa (telefone fixo convencional) instalada, mesmo que seja partilhada com outra unidade domiciliar ou não residencial, de ramal de uma central telefônica comunitária etc., ou de linha telefônica móvel (telefone móvel celular) para uso pessoal algum morador.

tempo de permanência no trabalho *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Tempo decorrido desde que a pessoa ocupada ingressou no trabalho principal da semana de referência até a data de referência, classificado em: menos de 1 mês - quando, na data de referência, a pessoa tinha menos de 30 dias, nesse trabalho; de 1 mês a menos de 1 ano - quando, na data de referência, a pessoa tinha, no mínimo, 30 dias e, no máximo, 11 meses e 29 dias, nesse trabalho; de 1 ano a menos de 2 anos - quando, na data de referência, a pessoa tinha, no mínimo, 1 ano e, no máximo, 1 ano, 11 meses e 29 dias nesse trabalho; ou 2 anos ou mais - quando, na data de referência, a pessoa tinha 2 anos completos ou mais, nesse trabalho.

trabalhador doméstico *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Pessoa que trabalha prestando serviço doméstico remunerado em dinheiro ou benefícios, em uma ou mais unidades domiciliares.

trabalhador familiar auxiliar *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Pessoa que trabalha sem remuneração, durante pelo menos uma hora na semana, em ajuda na atividade econômica de membro da unidade domiciliar ou parente que reside em outra unidade domiciliar.

trabalho em ocupação *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Trabalho remunerado em dinheiro, produtos, mercadorias ou benefícios, como moradia, alimentação, roupas, treinamento etc., na produção de bens e serviços; ou trabalho sem remuneração direta ao trabalhador, realizado em ajuda à atividade econômica de membro do domicílio ou parente que reside em outro domicílio, que recebe em conjunto a remuneração pelo trabalho.

trabalho principal da semana de referência *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua)* Considera-se trabalho principal da semana de referência o único trabalho que a pessoa teve nessa semana. Para a pessoa com mais de um trabalho na semana de referência, isto é, ocupada em mais de um empreendimento, considera-se como principal aquele em que a pessoa trabalhava normalmente maior número de horas semanais. Havendo igualdade no número de horas normalmente trabalhadas, considera-se como principal aquele que proporcionava normalmente maior rendimento mensal. Em caso de igualdade, também, no rendimento mensal habitual, define-se como trabalho principal aquele em que a pessoa tinha mais tempo de permanência.

unidade domiciliar *(Censo Demográfico 1991, Contagem da População 1996, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios)* Domicílio particular ou unidade de habitação em domicílio coletivo.

uso do banheiro ou sanitário *(Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios)* Classificação do uso do banheiro ou sanitário do domicílio particular permanente em: de uso exclusivo - quando o banheiro ou sanitário é de uso exclusivo dos moradores do domicílio; ou comum a mais de um - quando o banheiro ou sanitário é de uso comum dos moradores do domicílio e de pelo menos um outro localizado no mesmo terreno ou propriedade.

Referências

ANUÁRIO ESTATÍSTICO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL 2017. Brasília, DF: Empresa de Tecnologia e Informações da previdência Social - Dataprev, v. 24, [2018]. Disponível em: <http://www.previdencia.gov.br/dados-abertos/dados-abertos-previdencia-social/>. Acesso em: jan. 2019.

ANUÁRIO ESTATÍSTICO DAS RODOVIAS FEDERAIS 2010. Brasília, DF: Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT: Departamento de Polícia Rodoviária Federal - DPRF, [2012]. Disponível em: <http://www.dnit.gov.br/download/rodovias/operacoes-rodoviarias/estatisticas-de-acidentes/anuario-2010.pdf>. Acesso em: jan. 2019.

ELEITORADO 2018. Repositório de Dados Eleitorais. In: BRASIL. Tribunal Superior Eleitoral - TSE. Brasília, DF, TSE, [2018]. Disponível em: <http://www.tse.jus.br/eleicoes/estatisticas/repositorio-de-dados-eleitorais-1/repositorio-de-dados-eleitorais>. Acesso em: jan. 2019.

ESTATÍSTICAS DO REGISTRO CIVIL 2017. Rio de Janeiro: IBGE, v. 44, 2017. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas-novoportal/sociais/populacao/9110-estatisticas-do-registro-civil.html?edicao=22856&t=sobre>. Acesso em: jan. 2019.

ESTIMATIVAS de população residente no Brasil e Unidades da Federação com data de referência em 1º de julho de 2018. Rio de Janeiro: IBGE, 2018. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas-novoportal/sociais/populacao/9103-estimativas-de-populacao.html?=&t=resultados>. Acesso em: jan. 2019.

INFORMAÇÕES de saúde (Tabnet). Assistência à saúde. Imunizações desde 1994. In: BRASIL. Ministério da Saúde. *Datasus*. Brasília, DF, [2018]. Disponível em: <http://www2.datasus.gov.br/DATASUS/index.php?area=0202>. Acesso em: jan. 2019.

INFORMAÇÕES de saúde (Tabnet). Assistência à saúde. Produção hospitalar. In: BRASIL. Ministério da Saúde. *Datasus*. Brasília, DF,]2018]. Disponível em: <http://www2.datasus.gov.br/DATASUS/index.php?area=0202>. Acesso em: jan. 2019.

INFORMAÇÕES de saúde (Tabnet). Casos de Aids idenficados no Brasil. In: BRASIL. Ministério da Saúde. *Datasus*. Brasília, DF: [2017]. Disponível em: <http://www2.datasus.gov.br/DATASUS/index.php?area=0203>. Acesso em: jan. 2019.

INFORMAÇÕES de saúde (Tabnet). Epidemiológicas e morbidade. Doenças e agravos de notificação. In: BRASIL. Ministério da Saúde. *Datasus*. Brasília, DF, [2018]. Disponível em: <http://www2.datasus.gov.br/DATASUS/index.php?area=0203>. Acesso em: jan. 2019.

PESQUISA DE INFORMAÇÕES BÁSICAS MUNICIPAIS 2017. Rio de Janeiro: IBGE, 2018. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas-novoportal/sociais/educacao/10586-pesquisa-de-informacoes-basicas-municipais.html?edicao=21632&t=sobre>. Acesso em: jan. 2019.

SINOPSE estatística da educação superior 2017. Brasília, DF: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira - INEP, [2017]. Disponível em: <http://portal.inep.gov.br/web/guest/sinopses-estatisticas-da-educacao-superior>. Acesso em: jan. 2019.

seção 3

Aspectos das atividades agropecuária e extração vegetal

seção 3 Aspectos das atividades agropecuária e extração vegetal

Anu. estat. Brasil,
Rio de Janeiro, v. 78,
p. 3-1 - 3-46, 2018

Sumário

Armazenagem e estocagem |3-5

Armazenagem e estocagem

3.1.1.1 - Unidades armazenadoras, segundo os grupos de capacidade útil - 2017-2018 **|3-6**

3.1.1.2 - Unidades armazenadoras, segundo o tipo de propriedade da empresa e de atividade do estabelecimento - 2017-2018 **|3-7**

Crédito e assistência rural |3-9

Crédito e assistência rural

3.2.1.1 - Evolução dos recursos no Sistema Nacional de Crédito Rural - 2002-2018 **|3-11**

3.2.1.2 - Financiamentos concedidos a produtores e cooperativas pelo Sistema Nacional de Crédito Rural,segundo o segmento e a atividade - 2017-2018 **|3-11**

3.2.1.3 - Financiamentos concedidos a produtores e cooperativas pelo Sistema Nacional de Crédito Rural, segundo o segmento e a finalidade - 2017-2018 **|3-12**

3.2.1.4 - Financiamentos rurais concedidos no âmbito do PRONAF, segundo a finalidade e a modalidade - 2017-2018 **|3-13**

Produção vegetal |3-15

Agricultura

3.3.1.1 - Áreas destinadas à colheita e colhidas, produção e rendimento médio, segundo os produtos agrícolas das lavouras permanentes - 2016-2017 **|3-16**

3.3.1.2 - Áreas plantada e colhida, produção e rendimento médio, segundo os produtos agrícolas das lavouras temporárias - 2016-2017 **|3-17**

3.3.1.3 - Áreas plantada e colhida, produção obtida e rendimento médio obtido das culturas agrícolas permanente e temporária, segundo as Unidades da Federação - 2018 **|3-18**

Extração vegetal e silvicultura

3.3.2.1 - Produção das espécies florestais nativas, segundo os principais produtos - 2016-2017 **|3-24**

3.3.2.2 - Produção de carvão vegetal, lenha e madeira em tora das espécies florestais nativas, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2017 **|3-25**

3.3.2.3 - Produção das espécies florestais nativas, segundo os produtos do pinheiro brasileiro - 2016-2017 **|3-27**

3.3.2.4 - Produção de carvão vegetal, lenha e madeira em tora das espécies florestais plantadas, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2017 **|3-27**

3.3.2.5 - Produção das espécies florestais plantadas, segundo os produtos - 2016-2017 **|3-28**

Produção animal |3-29

Abate de animais

3.4.1.1 - Abate de animais, por espécie, segundo os meses - 2016-2017 **|3-31**

3.4.1.2 - Peso total das carcaças, por espécie, segundo os meses - 2016-2017 **|3-32**

Produtos de origem animal

3.4.2.1 - Quantidade de leite cru, adquirido e industrializado pelos estabelecimentos, segundo os meses - 2016-2017 **|3-33**

3.4.2.2 - Couros crus inteiros de bovinos de origem nacional adquiridos pelos curtumes, segundo os meses - 2016-2017 **|3-33**

3.4.2.3 - Produção de ovos de galinha, segundo os meses - 2016-2017 **|3-34**

Efetivos |3-35

Efetivo

3.5.1.1 - Efetivo dos rebanhos, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2017 **|3-36**

3.5.1.2 - Efetivo das aves, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2017 **|3-38**

Gráficos

3.1 - Estoque em 31.12 - Brasil - 2015-2017 **|3-5**

3.2 - Financiamento concedido a produtores e cooperativas - 2018 **|3-9**

3.3 - Evolução da produção obtida e área colhida dos cereais, leguminosas e oleaginosas - Brasil - 2009-2018 **|3-15**

3.4 - Quantidade de bovinos - Brasil - 2008-2017 **|3-29**

3.5 - Efetivo de bovinos em 31.12 - Brasil - 2007-2017 **|3-35**

Glossário |3-39

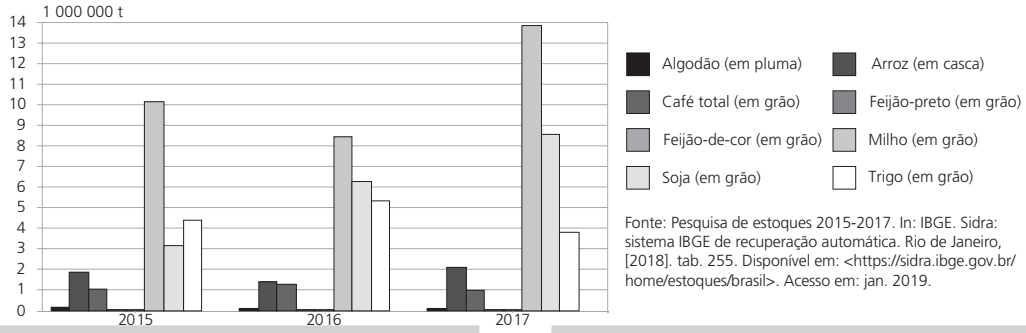
Referências |3-45

Armazenagem e estocagem

Sob o tema **Armazenagem e estocagem**, são apresentados dados sobre as unidades armazenadoras, segundo o tipo de propriedade da empresa, atividade do estabelecimento, e produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente dos produtos: algodão (em pluma); algodão (em caroço); caroço de algodão; semente de algodão, arroz (em casca); arroz (beneficiado); semente de arroz; café arábica (em grão); café canephora (em grão); feijão-preto; feijão-de-cor; milho; semente de milho; soja; semente de soja; trigo; semente de trigo e outros grãos e sementes.

A Pesquisa de Estoques teve seu início no IBGE em 1958 com o título Depósito de Gêneros Alimentícios e Forragens. Em 1966 passou a se denominar Armazenagem e Estocagem a Seco, sendo levantadas anualmente informações relativas aos aspectos estruturais do sistema de armazenagem, assim como os estoques de 46 produtos agropecuários e derivados. A partir de 1986, com o título de Pesquisa Especial de Armazenagem, passou a ter como objetivo principal a obtenção de informações conjunturais sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de 17 produtos prioritários. Em 1987, sua periodicidade passou a ser semestral e, em 1988, recebeu o nome de Pesquisa de Estoques, tendo como principais variáveis investigadas a propriedade da empresa, atividade do estabelecimento, capacidade útil das unidades armazenadoras e quantidades existentes nas unidades armazenadoras. A partir do segundo semestre de 2014, em decorrência de reformulação da Pesquisa, deixou-se de investigar os estabelecimentos supermercados, elevou-se a capacidade mínima exigida para 2 000 m³ ou 1 200 toneladas, retirou-se o café (em coco) do rol dos produtos, dividiu-se o café (em grão) em café arábica (em grão) e café canephora (em grão) e introduziu-se o produto "outros grãos e sementes".

Gráfico 3.1 **Estoque em 31.12 - Brasil - 2015-2017**



Fonte: Pesquisa de estoques 2015-2017. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 255. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/estoques/brasil>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 3.1.1.1 - Unidades armazenadoras, segundo os grupos de capacidade útil - 2017-2018

Grupos de capacidade útil	Unidades armazenadoras							
	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns e silos para produtos a granel					
			Total		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (m³)	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (t)	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (t)	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (t)
1º semestre de 2017								
Total	**3 456**	**42 968 029**	**6 395**	**142 232 995**	**2 388**	**63 061 850**	**5 524**	**79 171 145**
Menos de 5 000	1 551	4 119 292	2 700	6 887 345	784	17 05 902	2 104	5 181 443
De 5 000 a menos de 10 000	752	5 245 775	1 510	11 114 095	314	22 19 380	1 249	8 894 715
De 10 000 a menos de 50 000	1 010	20 548 125	2 584	61 022 142	874	21 195 602	1 901	39 826 540
De 50 000 a menos de 100 000	116	7 959 106	495	33 676 061	307	19 955 669	204	13 720 392
De 100 000 a menos de 200 000	19	2 498 647	132	17 338 532	84	10 565 827	51	6 772 705
200 000 ou mais	8	2 597 084	39	12 194 820	25	7 419 470	15	4 775 350
2º semestre de 2017								
Total	**3 359**	**41 879 228**	**6 406**	**141 860 104**	**2 394**	**63 105 776**	**5 564**	**78 754 328**
Menos de 5 000	1 496	3 939 605	2 670	6 859 448	769	1 677 494	2 096	5 181 954
De 5 000 a menos de 10 000	732	5 092 623	1 519	11 159 792	316	2 230 800	1 256	8 928 992
De 10 000 a menos de 50 000	986	20 067 250	2 633	62 671 727	899	21 832 484	1 945	40 839 243
De 50 000 a menos de 100 000	121	8 284 709	494	33 703 296	303	19 741 044	208	13 962 252
De 100 000 a menos de 200 000	17	2 164 357	129	17 028 747	84	10 681 237	48	6 347 510
200 000 ou mais	7	2 330 684	33	10 437 094	23	6 942 717	11	3 494 377
1º semestre de 2018								
Total	**3 256**	**40 485 891**	**6 423**	**144 716 696**	**2 367**	**63 579 628**	**5 612**	**81 137 068**
Menos de 5 000	1 451	3 825 420	2 648	6 858 140	759	1 652 892	2 081	5 205 248
De 5 000 a menos de 10 000	708	4 952 954	1 503	11 029 478	299	2 116 692	1 254	8 912 786
De 10 000 a menos de 50 000	958	19 455 820	2 666	63 842 829	894	21 869 544	1 994	41 973 285
De 50 000 a menos de 100 000	116	7 941 656	511	35 065 156	309	20 110 634	222	14 954 522
De 100 000 a menos de 200 000	17	2 179 357	129	16 894 599	81	10 343 949	50	6 550 650
200 000 ou mais	6	2 130 684	35	11 026 494	25	7 485 917	11	3 540 577

Fonte: Pesquisa de estoques 2017-2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 5459, 5470. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/estoques/brasil>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 3.1.1.2 - Unidades armazenadoras, segundo o tipo de propriedade da empresa e de atividade do estabelecimento - 2017-2018

Tipo de propriedade da empresa e de atividade do estabelecimento	Unidades armazenadoras						
	Total de estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
1º semestre de 2017							
Total	**7 821**	3 456	42 968 029	2 388	63 061 850	5 524	79 171 145
Propriedade							
Governo	156	132	2 803 946	26	1 380 200	43	749 774
Iniciativa privada	6 161	2 587	30 148 702	1 797	46 550 114	4 377	57 586 927
Cooperativa	1 449	713	9 189 496	547	14 038 406	1 062	19 634 986
Economia mista	55	24	825 885	18	1 093 130	42	1 199 458
Atividade							
Comércio	1 962	948	10 844 844	737	18 138 588	1 321	21 702 297
Indústria	1 283	777	9 934 095	269	9 697 848	823	15 507 073
Serviço de armazenagem	2 186	943	16 123 425	756	27 845 862	1 382	24 428 987
Produção agropecuária	2 390	788	6 065 665	626	7 379 552	1 998	17 532 788
2º semestre de 2017							
Total	**7 770**	3 359	41 879 228	2 394	63 105 776	5 564	78 754 328
Propriedade							
Governo	154	130	2 740 241	26	1 380 200	43	749 774
Iniciativa privada	6 096	2 502	29 333 806	1 803	46 495 658	4 384	56 641 980
Cooperativa	1 464	701	8 950 296	548	14 186 168	1 093	20 196 256
Economia mista	56	26	854 885	17	1 043 750	44	1 166 318
Atividade							
Comércio	1 951	924	10 241 536	732	18 155 750	1 325	21 374 193
Indústria	1 252	741	9 564 219	274	9 780 135	821	15 446 561
Serviço de armazenagem	2 168	913	16 033 474	758	27 649 739	1 398	24 672 162
Produção agropecuária	2 399	781	6 039 999	630	7 520 152	2 020	17 261 412
1º semestre de 2018							
Total	**7 733**	3 256	40 485 891	2 367	63 579 628	5 612	81 137 068
Propriedade							
Governo	162	130	2 593 831	33	1 813 800	52	843 104
Iniciativa privada	6 034	2 419	28 268 035	1 765	45 458 692	4 387	57 623 997
Cooperativa	1 481	681	8 735 130	551	15 248 386	1 129	21 503 649
Economia mista	56	26	888 895	18	1 058 750	44	1 166 318
Atividade							
Comércio	1 928	889	9 994 086	717	18 268 298	1 328	21 206 796
Indústria	1 227	711	9 139 133	270	9 696 840	814	15 548 211
Serviço de armazenagem	2 167	879	15 134 669	764	27 982 126	1 431	26 053 335
Produção agropecuária	2 411	777	6 218 003	616	7 632 364	2 039	18 328 726

Fonte: Pesquisa de estoques 2017-2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 278. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/estoques/brasil>. Acesso em: jan. 2019.

seção 3 | Aspectos das atividades agropecuária e extração vegetal

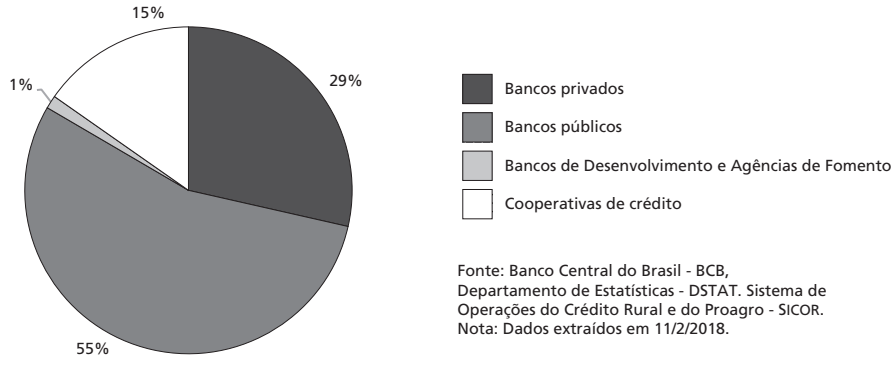
Crédito e assistência rural

Em **Crédito e assistência rural**, são apresentados dados estatísticos dos financiamentos do Sistema Nacional de Crédito Rural - SNCR, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Considera-se crédito rural o suprimento de recursos financeiros pelas instituições integrantes do SNCR, para aplicação exclusiva nas finalidades e condições estabelecidas no *Manual de crédito rural* - MCR, elaborado pelo Banco Central do Brasil - BCB.

São objetivos do crédito rural: estimular os investimentos rurais, inclusive para armazenamento, beneficiamento e industrialização dos produtos agropecuários, quando efetuados pelo produtor na sua propriedade rural, por suas cooperativas ou por pessoa física ou jurídica equiparada aos produtores; favorecer o oportuno e adequado custeio da produção e a comercialização de produtos agropecuários; fortalecer o setor rural, notadamente no que se refere a pequenos e médios produtores; e incentivar a introdução de métodos racionais no sistema de produção,

Gráfico 3.2 Financiamento concedido a produtores e cooperativas - 2018



Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Departamento de Estatísticas - DSTAT. Sistema de Operações do Crédito Rural e do Proagro - SICOR.
Nota: Dados extraídos em 11/2/2018.

visando ao aumento da produtividade, à melhoria do padrão de vida das populações rurais e à adequada defesa do solo, entre outros.

As fontes de recursos para o crédito rural dividem-se em:

• Recursos controlados: destinados a lastrear operações de custeio e Empréstimo do Governo Federal sem Opção de Venda - EGF-SOV, contratadas a encargos financeiros, limites e direcionamentos de aplicação estabelecidos pelo Conselho Monetário Nacional - CMN; e

• Recursos não controlados: destinados a lastrear operações de custeio, comercialização e investimento livremente pactuadas entre financiado e financiador.

O crédito rural pode ser dividido, segundo a atividade, em agrícola e pecuária, e, conforme a finalidade, em crédito de custeio, de investimento e de comercialização.

Tabela 3.2.1.1 - Evolução dos recursos no Sistema Nacional de Crédito Rural - 2002-2018

Ano	Evolução dos recursos	
	Valores correntes (em reais)	Valores constantes (em reais) (1)
2002	23 341 792 244	64 409 435 566
2003	31 789 054 311	69 345 149 176
2004	42 091 743 013	77 756 944 820
2005	43 112 372 624	78 715 009 070
2006	45 460 995 377	81 704 024 768
2007	52 728 569 911	88 157 339 565
2008	66 128 422 438	96 186 097 399
2009	74 096 178 017	94 804 478 366
2010	82 371 758 565	105 522 876 656
2011	93 563 090 746	110 812 248 754
2012	114 413 715 641	119 801 411 266
2013	139 663 701 834	126 423 743 354
2014	164 578 079 612	131 202 557 175
2015	154 225 628 356	145 213 163 178
2016	162 340 289 139	155 600 723 937
2017	162 328 410 547	154 942 422 233
2018	182 355 116 926	165 946 529 729

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Departamento de Estatísticas - DSTAT.
Nota: As instituições financeiras têm autonomia para alterar ou excluir cédulas de crédito em prazo determinado conforme normas específicas. Além disso, alterações na base podem ser realizadas pelo próprio Banco Central do Brasil em casos excepcionais. Desse modo, os valores apresentados podem não corresponder aos informados nos Anuários Estatísticos do Crédito Rural ou na Matriz de Dados do Crédito Rural.
(1) Atualização pelo Índice Geral de Preços - Disponibilidade Interna (IGP-DI), mensalmente, até dezembro de 2018.

Tabela 3.2.1.2 - Financiamentos concedidos a produtores e cooperativas pelo Sistema Nacional de Crédito Rural, segundo o segmento e a atividade - 2017-2018

Segmento e atividade	Financiamentos concedidos a produtores e cooperativas			
	Contratos		Valores (em R$)	
	2017	2018	2017	2018
Total	**1 595 279**	**1 846 292**	**162 328 231 986**	**182 362 495 206**
Agrícola	793 504	838 165	108 456 138 616	124 368 352 460
Pecuária	801 775	1 008 127	53 872 093 370	57 994 142 746
Bancos Privados	**123 795**	**140 008**	**48 528 866 197**	**52 070 678 085**
Agrícola	89.067	102.719	33.109.775.401	37.618.570.643
Pecuária	34.728	37.289	15.419.090.795	14 452 107 441
Bancos Públicos	**1 124 951**	**1 354 464**	**88 640 859 840**	**100 083 228 364**
Agrícola	467 025	497.723	57 806 020 474	65 846 465 717
Pecuária	657 926	856.741	30 834 839 366	34 236 762 647
Bancos de Desenvolvimento e Agências de Fomento	**5 834**	**5 009**	**1 479 988 890**	**2 361 764 816**
Agrícola	4 241	3 858	1 140 019 649	2 000 783 107
Pecuária	1 593	1 151	339 969 241	360 981 709
Cooperativas de Crédito	**340 699**	**346 811**	**23 678 517 059**	**27 846 823 941**
Agrícola	233 171	233 865	16 400 323 091	18 902 532 993
Pecuária	107 528	112 946	7 278 193 967	8 944 290 948

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Departamento de Estatísticas - DSTAT.
Nota: Dados extraídos em 11/2/2018.

Tabela 3.2.1.3 - Financiamentos concedidos a produtores e cooperativas pelo Sistema Nacional de Crédito Rural, segundo o segmento e a finalidade - 2017-2018

Segmento e finalidade	Financiamentos concedidos a produtores e cooperativas			
	Contratos		Valores (em R$)	
	2017	2018	2017	2018
Total	**513 035**	**1 846 292**	**127 125 774 358**	**182 362 495 206**
Custeio	367 182	849 162	81 337 664 751	98 576 425 780
Investimento	115 555	966 254	16 575 033 572	46 275 893 520
Comercialização	29 871	30 028	23 691 079 855	29 793 911 248
Industrialização	427	848	5 521 996 180	7 716 264 658
Bancos Privados	**78 864**	**140 008**	**35 982 830 757**	**52 070 678 085**
Custeio	59 402	67 662	21 841 004 784	22 015 260 083
Investimento	14 858	66 109	3 554 934 011	15 290 478 614
Comercialização	4 460	5 861	9 153 207 301	11 848 041 102
Industrialização	144	376	1 433 684 661	2 916 898 286
Bancos Públicos	**200 905**	**1 354 464**	**45 275 999 769**	**100 083 228 364**
Custeio	71 925	488 246	10 294 827 595	54 584 509 565
Investimento	17 201	847 191	12 731 352 057	25 344 586 298
Comercialização	281	18 606	4 084 022 519	15 419 628 871
Industrialização	290 312	421	72 386 201 939	4 734 503 630
Bancos de Desenvolvimento e Agências de Fomento	**1 478**	**5 009**	**658 294 325**	**2 361 764 816**
Custeio	9	28	178 561	1 522 289
Investimento	1 459	4 879	569 376 764	1 909 330 920
Comercialização	9	102	86 450 000	450 911 608
Industrialização	1		2 289 000	
Cooperativas de Crédito	**106 866**	**346 811**	**14 220 481 638**	**27 846 823 941**
Custeio	27 313	293 226	2 155 895 202	21 975 133 843
Investimento	8 201	48 075	1 720 070 497	3 731 497 689
Comercialização	1	5 459	2 000 000	2 075 329 666
Industrialização	142 381	51	18 098 447 336	64 862 742

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Departamento de Estatísticas - DSTAT.

Nota: Dados extraídos em 11/2/2018.

Tabela 3.2.1.4 - Financiamentos rurais concedidos no âmbito do PRONAF, segundo a finalidade e a modalidade - 2017-2018

Finalidade e a modalidade	Financiamentos rurais concedidos			
	Contratos		Valor (em R$)	
	2017	2018	2017	2018
Total	**609 493**	**952 882**	**22 585 762 004**	**23 974 407 958**
Custeio agrícola	**319 877**	**573 114**	**15 183 811 666**	**14 901 035 489**
Extrativismo Espécies Nativas	73	109	3 171 052	5 427 057
Lavoura	319 192	284 756	7 548 632 743	7 419 789 626
Algodão	-	-	-	-
Arroz	4 631	4 188	189 288 928	193 018 578
Batata-Inglesa	652	586	29 516 198	27 947 096
Café	33 351	29 796	789 091 570	781 593 134
Cana-de-açúcar	955	779	21 556 859	17 245 929
Feijão	7 697	4 944	139 197 476	99 682 636
Fumo	131	-	2 574 341	-
Mandioca	6 784	5 107	103 683 947	93 478 888
Milho	98 315	91 086	1 601 217 246	1 692 656 539
Outras lavouras	42 130	35 056	1 062 376 745	941 071 681
Soja	101 596	90 321	3 057 647 174	2 987 815 790
Trigo	22 950	22 893	552 482 260	585 279 355
Outras aplicações	612	3 493	83 375 129	56 029 180
Custeio pecuária	161 684	184 343	3 599 834 695	3 760 497 491
Manutenção / Criação de animais	**161 684**	**167 044**	**3 599 834 695**	**3 760 497 491**
Outras aplicações	11 683	17 299	276 345 243	520 373 005
Investimento agrícola	127 783	195 113	3 360 604 162	4 563 793 299
Aquisição de animais de serviço	1 571	7 114	7 979 094	28 799 195
Aquisição de veículos	**2 710**	**5 690**	**124 407 767**	**160 743 897**
Formação de culturas perenes	29 051	45 712	434 706 696	521 310 718
Máquinas e equipamentos	40 865	52 876	1 796 933 371	2 587 739 888
Melhoramento das explorações	44 895	77 717	960 155 022	1 231 455 091
Outras aplicações	8 691	6 004	36 422 211	33 744 510
Investimento pecuário	413 071	612 955	5 416 457 738	6 837 708 457
Aquisição de animais	184 855	289 349	3 387 958 490	4 230 129 543
Aquisição de animais de serviço	**4 621**	**1 243**	**20 033 292**	**3 999 111**
Aquisição de veículos	1 663	3 677	27 545 311	41 712 741
Máquinas e equipamentos	17 905	22 706	418 037 956	497 550 184
Melhoramento das explorações	159 608	266 316	1 459 662 499	1 975 826 737
Outras aplicações	44 419	29 664	103 220 190	88 490 142
Industrialização agrícola	105	216	309 460 698	531 094 360
Industrialização pecuária	44	96	132 050 783	217 987 319

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Diretoria de Organização do Sistema Financeiro e Controle de Operações do Crédito Rural, Departamento de Regulação, Supervisão e Controle das Operações do Crédito Rural e do PROAGRO.

Nota: Dados extraídos em 11/2/2018.

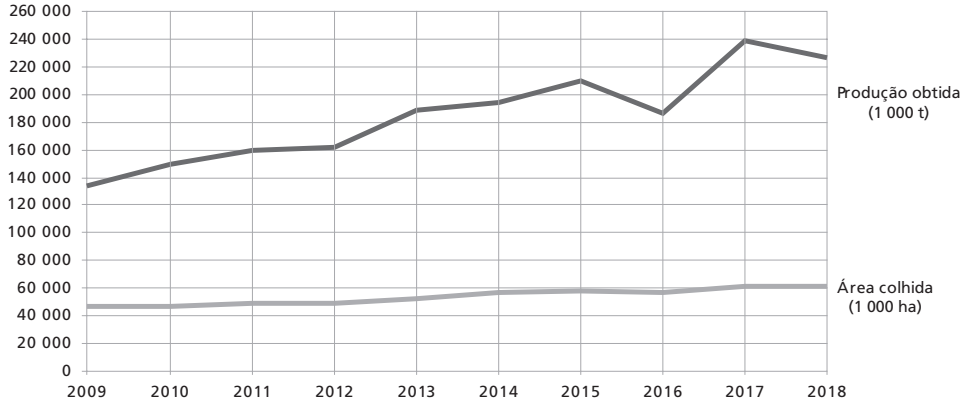
seção 3 | Aspectos das atividades agropecuária e extração vegetal

Produção vegetal

As informações sobre o tema **Produção vegetal** estão organizadas em dois capítulos, sendo um relativo à agricultura e outro à extração vegetal e silvicultura.

O capítulo referente à agricultura apresenta um conjunto de tabelas com dados sobre áreas plantada e colhida, quantidade produzida, rendimento médio e valor da produção de lavouras temporárias e permanentes, dados esses provenientes da pesquisa Produção Agrícola Municipal - PAM. Os dados fornecidos pelo Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA contemplam as estimativas de áreas plantada e colhida, bem como a produção e o rendimento médio de culturas temporárias e permanentes. No que diz respeito à extração vegetal e silvicultura, apresentam-se informações sobre a quantidade e o valor dos produtos obtidos da exploração de recursos florestais nativos (extrativismo vegetal) ou provenientes da exploração de maciços florestais plantados (silvicultura). A partir de 2014 a pesquisa passou a divulgar informações sobre área total plantada de essências florestais.

Gráfico 3.3 Evolução da produção obtida e área colhida dos cereais, leguminosas e oleaginosas - Brasil - 2009-2018



Fonte: Levantamento sistemático da produção agrícola: pesquisa mensal de previsão e acompanhamento das safras agrícolas no ano civil 2017. Rio de Janeiro: IBGE, v. 30, n. 12, dez. 2017. Disponível em: <ftp://ftp.ibge.gov.br/Producao_Agricola/Levantamento_Sistematico_da_Producao_Agricola_%5Bmensal%5D/>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 3.3.1.1 - Áreas destinadas à colheita e colhidas, produção e rendimento médio, segundo os produtos agrícolas das lavouras permanentes - 2016-2017

Produtos agrícolas das lavouras permanentes	Área (ha)				Produção				Rendimento médio (kg/ha)	
	Destinada à colheita		Colhida		Quantidade (t)		Valor (1 000 R$)			
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Abacate	10 920	13 019	10 907	12 940	196 422	213 041	229 975	249 585	18 009	16 464
Açaí	168 075	195 920	167 529	195 006	1 092 205	1 334 517	3 932 497	5 543 304	6 519	6 843
Azeitona	575	963	574	946	647	1 250	1 636	2 779	1 127	1 321
Banana	473 989	469 492	468 754	465 434	6 735 260	6 675 100	8 255 716	8 050 362	14 368	14 342
Borracha (látex coagulado)	156 278	152 002	146 669	147 116	316 300	318 947	674 005	820 020	2 157	2 168
Cacau (em amêndoa)	732 583	591 199	720 053	590 813	213 843	235 809	2 007 079	1 686 447	297	399
Café Total (em grão)	2 006 864	1 803 648	1 994 908	1 800 398	3 019 228	2 680 515	21 362 051	18 523 454	1 513	1 489
Café Arábica (em grão)	1 570 090	1 399 929	1 567 777	1 396 837	2 548 481	2 038 461	18 557 056	14 525 958	1 626	1 459
Café Canephora (em grão)	436 774	403 719	427 131	403 561	470 747	642 054	2 804 995	3 997 496	1 102	1 591
Caqui	8 223	8 121	8 175	8 061	161 052	180 800	284 656	248 657	19 701	22 429
Castanha de caju	586 538	505 495	567 557	488 491	74 553	133 465	233 691	400 434	131	273
Chá-da-índia (folha verde)	185	185	185	185	1 974	1 974	1 531	1 451	10 670	10 670
Coco-da-baía (1)	234 842	216 724	234 128	215 683	1 766 866	1 561 961	1 134 013	1 120 335	7 547	7 242
Dendê (coco)	142 246	111 418	142 246	111 233	1 647 417	1 676 421	423 515	407 913	11 581	15 071
Erva-mate (folha verde)	77 651	75 810	73 973	75 662	617 851	619 003	543 126	501 633	8 352	8 181
Figo	2 805	2 591	2 804	2 591	26 910	25 883	78 618	70 994	9 597	9 990
Goiaba	17 195	20 294	17 135	20 206	415 181	460 515	508 858	588 603	24 230	22 791
Guaraná (semente)	11 732	10 719	11 465	10 664	3 726	2 663	38 579	31 375	325	250
Laranja	669 292	637 961	659 042	631 686	17 262 314	17 459 908	8 386 109	8 551 100	26 193	27 640
Limão	47 940	48 222	47 610	48 073	1 270 246	1 292 798	1 291 669	1 233 788	26 680	26 892
Maçã	34 084	33 140	33 981	33 138	1 049 251	1 300 943	1 650 768	1 612 917	30 878	39 258
Mamão	30 768	26 714	30 382	26 526	1 424 677	1 057 101	1 472 576	927 159	46 892	39 852
Manga	62 182	64 463	61 850	63 900	1 002 267	1 087 091	788 433	984 294	16 205	17 012
Maracujá	50 286	41 216	49 971	41 090	704 253	554 598	1 030 194	870 810	14 093	13 497
Marmelo	113	62	113	62	741	491	997	817	6 558	7 919
Noz (fruto seco)	3 521	3 847	3 508	3 846	5 501	7 892	42 621	63 147	1 568	2 052
Palmito	24 395	23 110	24 212	23 086	117 595	89 748	248 786	252 850	4 857	3 888
Pera	1 367	1 305	1 249	1 305	14 915	22 108	33 770	39 680	11 942	16 941
Pêssego	17 314	17 118	17 288	17 116	191 900	248 583	398 968	414 526	11 100	14 523
Pimenta-do-reino	25 976	28 799	25 830	28 631	54 425	79 371	1 275 996	930 628	2 107	2 772
Sisal ou agave (fibra)	199 104	99 177	199 104	84 861	180 948	79 629	349 554	198 660	909	938
Tangerina	49 659	50 152	49 610	50 028	1 012 767	965 354	965 251	828 998	20 415	19 296
Tungue (fruto seco)	74	73	64	63	228	225	109	125	3 563	3 571
Urucum (semente)	11 765	13 934	11 709	12 435	12 817	13 363	50 655	83 049	1 095	1 075
Uva	77 187	75 744	77 052	75 510	985 074	1 912 034	2 129 901	3 532 720	12 785	25 322

Fonte: Produção agrícola municipal 2016-2017. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2017]. tab. 1613. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pam/tabelas>. Acesso em: jan. 2019.

(1) Quantidade obtida em 1 000 frutos e rendimento médio em frutos por hectare.

Tabela 3.3.1.2 - Áreas plantada e colhida, produção e rendimento médio, segundo os produtos agrícolas das lavouras temporárias - 2016-2017

Produtos agrícolas das lavouras temporárias	Áreas (ha)				Produção				Rendimento médio (kg/ha)	
	Plantada		Colhida		Quantidade (t)		Valor (1 000 R$)			
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Abacaxi (1) (2)	69 253	67 327	68 899	62 116	1 796 820	1 502 598	2 421 451	1 742 915	26 079	24 190
Algodão herbáceo (em caroço)	1 002 302	928 129	996 188	927 987	3 464 103	3 842 872	6 909 528	8 422 334	3 477	4 141
Alho	11 405	10 687	11 403	10 588	132 359	120 897	1 280 069	997 050	11 607	11 418
Amendoim (em casca)	154 912	154 549	154 556	154 300	564 785	546 925	911 348	948 930	3 654	3 545
Arroz (em casca)	2 004 643	2 012 687	1 943 938	2 008 117	10 622 189	12 469 516	8 725 929	9 760 502	5 464	6 210
Aveia (em grão)	335 509	384 341	335 434	379 150	878 713	636 561	398 000	226 995	2 620	1 679
Batata-doce	49 554	54 123	47 573	53 480	669 454	776 285	801 230	760 887	14 072	14 515
Batata-inglesa	129 953	118 076	129 842	118 030	3 851 396	3 656 846	5 880 194	2 888 100	29 662	30 982
Cana-de-açúcar (1)	10 241 724	10 229 881	10 222 915	10 184 340	768 563 715	758 548 292	51 597 181	54 207 302	75 180	74 482
Cebola	58 343	52 105	57 464	51 957	1 657 441	1 622 106	1 850 310	1 353 268	28 843	31 220
Centeio (em grão)	3 469	5 285	3 469	5 285	6 477	7 144	3 974	3 177	1 867	1 352
Cevada (em grão)	91 055	122 019	91 055	122 019	379 687	300 947	227 399	160 518	4 170	2 466
Ervilha (em grão)	1 052	1 117	1 052	1 117	3 619	2 763	4 086	6 474	3 440	2 474
Fava (em grão)	20 239	24 709	16 533	23 294	3 655	10 092	30 699	65 277	221	433
Feijão (em grão)	2 946 801	3 069 622	2 584 170	2 795 284	2 615 832	3 033 017	9 738 949	6 937 287	1 012	1 085
Fumo (em folha)	383 765	399 120	376 503	398 418	677 472	880 881	5 736 667	6 854 360	1 799	2 211
Girassol (em grão)	62 689	60 214	61 167	60 179	80 695	104 144	85 141	110 591	1 319	1 731
Juta (fibra)	104	40	94	35	106	42	190	76	1 128	1 200
Linho (semente)	11 660	7 605	11 660	7 525	12 973	5 953	19 269	6 646	1 113	791
Malva (fibra)	2 071	2 153	1 936	2 056	2 785	2 807	5 647	5 336	1 439	1 365
Mamona (baga)	46 929	52 895	44 351	47 147	24 620	13 481	40 019	30 449	555	286
Mandioca (1)	1 440 008	1 329 566	1 406 512	1 314 851	21 084 418	18 876 470	10 322 324	11 190 867	14 991	14 356
Melancia	94 555	105 491	90 447	105 064	2 090 432	2 314 700	1 351 434	1 353 410	23 112	22 031
Melão	23 166	23 390	23 105	23 377	596 430	540 229	597 724	492 874	25 814	23 109
Milho (em grão)	16 039 474	17 706 108	14 958 862	17 393 563	64 143 414	97 721 860	37 668 722	32 873 710	4 288	5 618
Rami (fibra)	85	85	85	85	153	80	383	134	1 800	941
Soja (em grão)	33 339 305	33 980 705	33 183 119	33 936 223	96 394 820	114 599 168	105 017 264	112 163 330	2 905	3 377
Sorgo granífero (em grão)	621 028	756 677	558 189	744 571	1 154 456	2 223 627	509 649	602 699	2 068	2 986
Tomate	64 281	61 640	63 980	61 534	4 167 629	4 230 150	5 475 452	4 330 563	65 140	68 745
Trigo (em grão)	2 167 539	1 902 393	2 166 170	1 895 881	6 834 421	4 323 551	4 032 961	2 344 552	3 155	2 280
Triticale (em grão)	17 063	16 494	17 063	16 274	46 253	36 424	19 951	14 130	2 711	2 238

Fonte: Produção agrícola municipal 2016-2017. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2017]. tab. 1612. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pam/tabelas>. Acesso em: jan. 2019.

(1) Área destinada à colheita. (2) Quantidade obtida em 1 000 frutos e rendimento médio em frutos por hectare.

Tabela 3.3.1.3 - Áreas plantada e colhida, produção obtida e rendimento médio obtido das culturas agrícolas permanente e temporária, segundo as Unidades da Federação - 2018

(continua)

Unidades da Federação	Área plantada (ha)	Área colhida (ha)	Produção obtida (t)	Rendimento médio obtido (kg/ha)
Algodão herbáceo (em caroço)				
Brasil	**1 148 481**	**1 148 472**	**4 930 518**	**4 293**
Roraima	2 500	2 500	10 500	4 200
Tocantins	3 620	3 620	11 735	3 242
Maranhão	22 342	22 342	91 654	4 102
Piauí	7 369	7 369	24 943	3 385
Ceará	1 547	1 544	1 225	793
Rio Grande do Norte	266	266	1 009	3 793
Paraíba	474	472	570	1 208
Pernambuco	47	45	34	756
Alagoas	113	111	51	459
Bahia	267 180	267 180	1 248 154	4 672
Minas Gerais	22 286	22 286	92 615	4 156
São Paulo	4 658	4 658	17 629	3 785
Mato Grosso do Sul	30 450	30 450	146 851	4 823
Mato Grosso	758 764	758 764	3 182 674	4 195
Goiás	26 865	26 865	100 874	3 755
Amendoim (em casca) - 1ª safra				
Brasil	**146 937**	**146 920**	**546 517**	**3 720**
Rondônia	5	5	8	1 600
Acre	129	129	203	1 574
Pará	59	59	80	1 356
Tocantins	303	303	981	3 238
Maranhão	139	139	226	1 626
Piauí	67	67	58	866
Ceará	486	486	556	1 144
Pernambuco	27	27	53	1 963
Alagoas	178	178	350	1 966
Sergipe	5	5	8	1 600
Bahia	1 415	1 415	1 197	846
Minas Gerais	3 681	3 664	12 038	3 285
São Paulo	134 725	134 725	514 511	3 819
Paraná	1 520	1 520	4 076	2 682
Santa Catarina	68	68	186	2 735
Rio Grande do Sul	2 520	2 520	4 371	1 735
Mato Grosso do Sul	1 310	1 310	6 100	4 656
Mato Grosso	250	250	1 375	5 500
Goiás	50	50	140	2 800
Amendoim (em casca) - 2ª safra				
Brasil	**7 850**	**7 850**	**11 361**	**1 447**
Paraíba	693	693	457	659
Pernambuco	25	25	50	2 000
Alagoas	1 923	1 923	3 281	1 706
Sergipe	1 162	1 162	1 743	1 500
Bahia	3 300	3 300	3 564	1 080
Espírito Santo	2	2	3	1 500
São Paulo	633	633	2 080	3 286
Mato Grosso	112	112	183	1 634
Arroz (em casca)				
Brasil	**1 877 822**	**1 868 915**	**11 736 353**	**6 280**
Rondônia	41 003	41 003	110 249	2 689

Unidades da Federação	Área plantada (ha)	Área colhida (ha)	Produção obtida (t)	Rendimento médio obtido (kg/ha)
Arroz (em casca)				
Acre	4 965	4 965	6 835	1 377
Amazonas	5 857	5 838	11 938	2 045
Roraima	8 628	8 628	54 755	6 346
Pará	38 887	38 882	113 362	2 916
Amapá	830	810	835	1 031
Tocantins	111 548	111 548	660 054	5 917
Maranhão	130 489	130 489	207 058	1 587
Piauí	65 396	64 547	109 373	1 694
Ceará	6 508	6 508	17 808	2 736
Rio Grande do Norte	859	859	3 045	3 545
Paraíba	1 588	1 588	1 849	1 164
Pernambuco	519	519	3 067	5 909
Alagoas	3 055	3 055	19 666	6 437
Sergipe	3 158	3 158	22 612	7 160
Bahia	7 220	7 220	9 126	1 264
Minas Gerais	3 324	3 160	8 764	2 773
Espírito Santo	119	119	406	3 412
Rio de Janeiro	314	104	376	3 615
São Paulo	10 267	10 267	48 417	4 716
Paraná	23 138	23 138	131 317	5 675
Santa Catarina	143 575	143 575	1 093 096	7 613
Rio Grande do Sul	1 068 311	1 067 581	8 401 785	7 870
Mato Grosso do Sul	12 846	12 636	80 561	6 376
Mato Grosso	155 776	155 776	502 090	3 223
Goiás	29 642	22 942	117 909	5 139
Aveia (em grão)				
Brasil	**438 368**	**437 862**	**890 235**	**2 033**
Minas Gerais	9 491	9 491	17 644	1 859
São Paulo	6 273	6 273	11 543	1 840
Paraná	79 746	79 746	162 857	2 042
Santa Catarina	19 074	19 074	24 069	1 262
Rio Grande do Sul	284 826	284 320	628 060	2 209
Mato Grosso do Sul	38 958	38 958	46 062	1 182
Banana				
Brasil	**521 198**	**460 730**	**6 710 436**	**14 565**
Rondônia	8 849	8 510	105 608	12 410
Acre	8 345	7 170	88 327	12 319
Amazonas	9 818	8 408	126 120	15 000
Roraima	11 310	10 964	117 577	10 724
Pará	48 749	35 258	416 688	11 818
Amapá	1 725	1 650	14 860	9 006
Tocantins	4 094	3 611	29 698	8 224
Maranhão	6 279	6 105	68 470	11 215
Piauí	2 148	2 012	41 788	20 769
Ceará	35 747	34 954	401 021	11 473
Rio Grande do Norte	7 970	7 836	217 374	27 740
Paraíba	11 749	10 699	131 975	12 335
Pernambuco	38 421	35 769	363 809	10 171
Alagoas	7 787	6 687	86 796	12 980
Sergipe	2 743	2 037	27 422	13 462
Bahia	88 000	63 000	823 000	13 063
Minas Gerais	52 019	51 747	766 307	14 809
Espírito Santo	31 287	28 191	408 740	14 499
Rio de Janeiro	12 820	12 554	88 249	7 030

Tabela 3.3.1.3 - Áreas plantada e colhida, produção obtida e rendimento médio obtido das culturas agrícolas permanente e temporária, segundo as Unidades da Federação - 2018

(continuação)

Unidades da Federação	Área plantada (ha)	Área colhida (ha)	Produção obtida (t)	Rendimento médio obtido (kg/ha)
Banana				
São Paulo	59 533	53 185	1 069 600	20 111
Paraná	7 500	7 500	175 000	23 333
Santa Catarina	29 284	29 284	716 748	24 476
Rio Grande do Sul	12 027	11 876	135 311	11 394
Mato Grosso do Sul	1 561	1 561	15 538	9 954
Mato Grosso	7 391	7 099	72 665	10 236
Goiás	13 868	12 889	198 529	15 403
Distrito Federal	174	174	3 216	18 483
Batata-inglesa - 1ª safra				
Brasil	**58 471**	**58 466**	**1 636 737**	**27 995**
Bahia	1 700	1 700	68 000	40 000
Minas Gerais	13 292	13 292	411 667	30 971
Espírito Santo	269	269	5 886	21 881
Rio de Janeiro	19	19	277	14 579
São Paulo	7 600	7 600	228 800	30 105
Paraná	17 602	17 602	494 116	28 072
Santa Catarina	4 544	4 544	116 053	25 540
Rio Grande do Sul	13 445	13 440	311 938	23 210
Batata-inglesa - 2ª safra				
Brasil	**39 725**	**39 707**	**1 182 000**	**29 768**
Paraíba	15	15	60	4 000
Bahia	1 806	1 806	72 090	39 917
Minas Gerais	12 291	12 281	429 775	34 995
Espírito Santo	51	51	998	19 569
Rio de Janeiro	8	8	135	16 875
São Paulo	8 300	8 300	266 200	32 072
Paraná	12 117	12 117	296 769	24 492
Santa Catarina	997	992	17 775	17 918
Rio Grande do Sul	4 040	4 037	94 798	23 482
Distrito Federal	100	100	3 400	34 000
Batata-inglesa - 3ª safra				
Brasil	**28 826**	**28 826**	**1 028 300**	**35 673**
Bahia	1 500	1 500	63 000	42 000
Minas Gerais	7 692	7 692	308 788	40 144
São Paulo	14 323	14 323	441 302	30 811
Goiás	5 311	5 311	215 210	40 522
Cacau (em amêndoa)				
Brasil	**685 412**	**587 023**	**255 184**	**435**
Rondônia	9 688	8 514	4 055	476
Amazonas	2 178	1 818	1 339	737
Roraima	13	13	8	615
Pará	174 019	128 807	116 100	901
Bahia	480 045	430 045	122 568	285
Minas Gerais	174	145	117	807
Espírito Santo	18 135	16 731	10 265	614
Mato Grosso	1 160	950	732	771

Unidades da Federação	Área plantada (ha)	Área colhida (ha)	Produção obtida (t)	Rendimento médio obtido (kg/ha)
Café arábica (em grão)				
Brasil	**1 732 279**	**1 483 939**	**2 693 622**	**1 815**
Amazonas	2 000	2 000	1 835	918
Ceará	1 661	1 657	628	379
Pernambuco	2 500	2 080	726	349
Bahia	102 000	82 000	108 840	1 327
Minas Gerais	1 200 228	1 008 855	1 888 215	1 872
Espírito Santo	151 577	128 243	225 384	1 757
Rio de Janeiro	12 224	12 212	18 725	1 533
São Paulo	214 198	202 581	374 004	1 846
Paraná	37 505	37 505	56 706	1 512
Mato Grosso do Sul	270	270	236	874
Mato Grosso	145	145	146	1 007
Goiás	7 433	6 046	17 625	2 915
Distrito Federal	538	345	552	1 600
Café canephora (em grão)				
Brasil	**460 764**	**399 005**	**899 543**	**2 254**
Rondônia	75 108	65 909	139 153	2 111
Acre	1 690	1 134	1 937	1 708
Amazonas	2 622	2 145	2 679	1 249
Pará	389	321	282	879
Ceará	127	127	40	315
Bahia	52 000	48 000	140 400	2 925
Minas Gerais	10 593	9 522	16 455	1 728
Espírito Santo	298 984	256 222	591 487	2 308
São Paulo	269	230	293	1 274
Mato Grosso	18 982	15 395	6 817	443
Cana-de-açúcar				
Brasil	**10 231 828**	**9 230 770**	**674 178 718**	**73 036**
Rondônia	335	335	15 070	44 985
Acre	504	442	11 558	26 149
Amazonas	4 640	4 610	263 854	57 235
Roraima	291	286	3 976	13 902
Pará	15 773	13 509	927 127	68 630
Amapá	140	135	4 480	33 185
Tocantins	39 469	39 262	3 102 774	79 027
Maranhão	50 264	43 623	2 427 096	55 638
Piauí	17 280	14 594	839 544	57 527
Ceará	12 747	10 009	571 398	57 088
Rio Grande do Norte	64 344	64 240	3 855 065	60 010
Paraíba	133 892	99 178	5 535 979	55 819
Pernambuco	253 756	236 624	11 957 196	50 532
Alagoas	375 802	320 540	17 238 820	53 781
Sergipe	42 260	42 260	2 048 765	48 480
Bahia	91 000	81 000	4 680 000	57 778
Minas Gerais	1 104 800	917 732	70 797 241	77 144
Espírito Santo	54 379	45 465	2 474 190	54 420
Rio de Janeiro	57 344	55 262	2 441 353	44 178
São Paulo	5 264 958	4 700 115	358 438 815	76 262
Paraná	623 521	623 521	42 068 520	67 469
Santa Catarina	7 139	6 780	313 015	46 167
Rio Grande do Sul	17 255	15 824	683 385	43 187
Mato Grosso do Sul	670 000	670 000	49 580 000	74 000
Mato Grosso	293 290	283 780	20 433 828	72 006

Tabela 3.3.1.3 - Áreas plantada e colhida, produção obtida e rendimento médio obtido das culturas agrícolas permanente e temporária, segundo as Unidades da Federação - 2018

(continuação)

Unidades da Federação	Área plantada (ha)	Área colhida (ha)	Produção obtida (t)	Rendimento médio obtido (kg/ha)
Cana-de-açúcar				
Goiás	1 036 440	941 439	73 448 244	78 017
Distrito Federal	205	205	17 425	85 000
Castanha de caju				
Brasil	**460 062**	**439 961**	**141 388**	**321**
Pará	1 913	1 805	1 944	1 077
Tocantins	6	6	7	1 167
Maranhão	14 222	14 054	5 942	423
Piauí	82 757	75 443	25 179	334
Ceará	277 471	272 716	83 019	304
Rio Grande do Norte	54 180	53 740	18 265	340
Paraíba	3 552	3 482	859	247
Pernambuco	4 182	2 606	2 353	903
Alagoas	1 038	944	725	768
Bahia	20 000	15 000	3 000	200
Mato Grosso	741	165	95	576
Centeio (em grão)				
Brasil	**4 965**	**4 915**	**8 184**	**1 665**
Paraná	2 120	2 120	4 500	2 123
Santa Catarina	90	90	202	2 244
Rio Grande do Sul	2 755	2 705	3 482	1 287
Cevada (em grão)				
Brasil	**100 446**	**100 446**	**325 081**	**3 236**
São Paulo	2 100	2 100	12 432	5 920
Paraná	55 675	55 675	215 957	3 879
Santa Catarina	860	860	3 330	3 872
Rio Grande do Sul	41 811	41 811	93 362	2 233
Feijão (em grão) - 1ª safra				
Brasil	**1 766 862**	**1 729 194**	**1 514 084**	**876**
Rondônia	17 584	17 558	16 836	959
Amazonas	4 687	4 429	4 010	905
Roraima	2 688	2 688	1 955	727
Pará	12 094	12 094	9 463	782
Tocantins	2 730	2 730	1 809	663
Maranhão	27 786	27 786	13 927	501
Piauí	233 900	225 193	91 799	408
Ceará	423 195	423 195	133 778	316
Rio Grande do Norte	55 134	50 364	21 929	435
Paraíba	68 853	65 366	22 278	341
Pernambuco	118 274	104 360	28 066	269
Bahia	217 000	217 000	146 300	674
Minas Gerais	134 135	127 938	177 738	1 389
Espírito Santo	4 639	4 614	5 171	1 121
Rio de Janeiro	819	814	740	909
São Paulo	80 000	80 000	200 880	2 511
Paraná	195 889	195 889	307 975	1 572
Santa Catarina	49 565	49 565	91 359	1 843
Rio Grande do Sul	39 798	39 519	64 321	1 628
Mato Grosso do Sul	972	972	1 677	1 725
Mato Grosso	8 402	8 402	10 406	1 239
Goiás	56 718	56 718	134 307	2 368
Distrito Federal	12 000	12 000	27 360	2 280
Feijão (em grão) - 2ª safra				
Brasil	**1 104 303**	**1 074 624**	**1 003 147**	**933**
Acre	5 468	5 468	3 005	550
Amazonas	4 244	4 112	4 000	973
Roraima	1 884	1 854	1 716	926
Pará	15 016	15 016	11 093	739
Amapá	975	960	782	815
Tocantins	14 642	14 642	19 457	1 329
Maranhão	42 253	42 253	21 826	517
Piauí	3 300	3 300	2 123	643
Ceará	3 345	3 345	4 167	1 246
Rio Grande do Norte	300	300	315	1 050
Paraíba	27 425	25 232	11 241	446
Pernambuco	95 140	83 670	25 121	300
Alagoas	25 755	20 139	9 123	453
Sergipe	7 556	3 142	2 403	765
Bahia	210 440	210 440	25 722	122
Minas Gerais	100 736	99 427	148 771	1 496
Espírito Santo	6 325	6 325	6 123	968
Rio de Janeiro	623	623	692	1 111
São Paulo	13 000	13 000	23 900	1 838
Paraná	199 795	199 795	275 084	1 377
Santa Catarina	21 786	21 786	35 905	1 648
Rio Grande do Sul	19 543	19 543	30 565	1 564
Mato Grosso do Sul	20 433	20 433	23 379	1 144
Mato Grosso	226 476	222 776	253 715	1 139
Goiás	36 143	35 343	59 859	1 694
Distrito Federal	1 700	1 700	3 060	1 800
Feijão (em grão) - 3ª safra				
Brasil	**177 960**	**177 416**	**456 701**	**2 574**
Tocantins	220	220	594	2 700
Minas Gerais	59 898	59 800	165 192	2 762
Espírito Santo	317	317	524	1 653
São Paulo	30 640	30 640	75 600	2 467
Paraná	2 245	2 245	2 041	909
Mato Grosso do Sul	612	612	1 312	2 144
Mato Grosso	31 655	31 655	68 411	2 161
Goiás	50 573	50 127	137 627	2 746
Distrito Federal	1 800	1 800	5 400	3 000
Fumo				
Brasil	**377 839**	**377 047**	**794 476**	**2 107**
Acre	145	145	135	931
Pará	25	25	20	800
Ceará	50	50	55	1 100
Alagoas	8 642	8 304	5 327	641
Bahia	8 000	8 000	8 480	1 060
São Paulo	17	17	16	941

Tabela 3.3.1.3 - Áreas plantada e colhida, produção obtida e rendimento médio obtido das culturas agrícolas permanente e temporária, segundo as Unidades da Federação - 2018

(continuação)

Unidades da Federação	Área plantada (ha)	Área colhida (ha)	Produção obtida (t)	Rendimento médio obtido (kg/ha)
Fumo				
Paraná	77 800	77 800	190 254	2 445
Santa Catarina	101 961	101 861	231 457	2 272
Rio Grande do Sul	181 199	180 845	358 732	1 984
Girassol (em grão)				
Brasil	**85 877**	**85 777**	**137 969**	**1 608**
Minas Gerais	3 685	3 685	5 678	1 541
São Paulo	2 101	2 101	4 558	2 169
Paraná	30	30	27	900
Santa Catarina	5	5	5	1 000
Rio Grande do Sul	2 667	2 667	4 314	1 618
Mato Grosso do Sul	150	150	75	500
Mato Grosso	57 250	57 250	94 176	1 645
Goiás	19 289	19 189	28 086	1 464
Distrito Federal	700	700	1 050	1 500
Laranja				
Brasil	**684 185**	**605 752**	**16 677 091**	**27 531**
Rondônia	655	626	6 522	10 419
Acre	509	418	6 019	14 400
Amazonas	3 869	3 232	71 104	22 000
Roraima	1 857	1 857	21 871	11 778
Pará	19 149	13 529	169 372	12 519
Amapá	720	698	5 156	7 387
Tocantins	34	34	339	9 971
Maranhão	546	535	3 433	6 417
Piauí	209	207	1 992	9 623
Ceará	1 203	1 160	8 258	7 119
Rio Grande do Norte	115	114	1 079	9 465
Paraíba	680	680	4 209	6 190
Pernambuco	506	473	2 529	5 347
Alagoas	12 176	10 982	162 174	14 767
Sergipe	35 185	30 778	355 019	11 535
Bahia	61 500	51 500	830 000	16 117
Minas Gerais	38 494	36 596	944 511	25 809
Espírito Santo	1 964	1 350	16 200	12 000
Rio de Janeiro	4 170	4 165	51 392	12 339
São Paulo	443 033	391 066	12 584 895	32 181
Paraná	23 000	23 000	851 000	37 000
Santa Catarina	2 337	2 314	37 037	16 006
Rio Grande do Sul	23 600	22 353	367 785	16 453
Mato Grosso do Sul	1 004	1 004	26 527	26 421
Mato Grosso	483	461	4 358	9 453
Goiás	7 137	6 570	143 300	21 811
Distrito Federal	50	50	1 010	20 200
Mamona				
Brasil	**37 751**	**27 664**	**19 314**	**698**
Piauí	20	15	9	600
Ceará	793	763	167	219
Pernambuco	70	18	10	556
Bahia	35 000	25 000	17 500	700
São Paulo	4	4	7	1 750
Mato Grosso	1 864	1 864	1 621	870

Unidades da Federação	Área plantada (ha)	Área colhida (ha)	Produção obtida (t)	Rendimento médio obtido (kg/ha)
Mandioca				
Brasil	**2 074 689**	**1 367 677**	**19 392 827**	**14 179**
Rondônia	25 251	24 856	622 396	25 040
Acre	27 530	27 380	641 967	23 447
Amazonas	95 375	87 351	842 180	9 641
Roraima	8 119	8 119	179 010	22 048
Pará	501 447	257 690	3 760 148	14 592
Amapá	10 465	9 862	105 648	10 713
Tocantins	18 910	14 651	242 890	16 578
Maranhão	271 688	143 402	1 254 916	8 751
Piauí	76 109	34 887	331 903	9 514
Ceará	122 676	62 573	622 148	9 943
Rio Grande do Norte	31 029	21 461	226 573	10 557
Paraíba	19 217	14 636	137 490	9 394
Pernambuco	78 019	40 503	370 996	9 160
Alagoas	54 938	33 247	401 160	12 066
Sergipe	18 400	18 400	200 600	10 902
Bahia	250 505	170 505	1 527 575	8 959
Minas Gerais	67 517	36 627	487 343	13 306
Espírito Santo	8 303	7 198	116 299	16 157
Rio de Janeiro	11 658	11 530	144 310	12 516
São Paulo	62 955	45 955	1 075 953	23 413
Paraná	152 864	152 864	3 480 812	22 771
Santa Catarina	21 141	21 141	420 687	19 899
Rio Grande do Sul	64 791	55 470	964 307	17 384
Mato Grosso do Sul	34 124	34 124	746 195	21 867
Mato Grosso	21 763	20 218	288 833	14 286
Goiás	18 645	11 777	179 938	15 279
Distrito Federal	1 250	1 250	20 550	16 440
Milho (em grão) - 1ª safra				
Brasil	**4 984 702**	**4 878 995**	**25 743 077**	**5 276**
Rondônia	39 639	39 558	112 377	2 841
Acre	29 440	29 440	77 751	2 641
Amazonas	4 969	4 895	12 853	2 626
Roraima	5 071	5 071	14 853	2 929
Pará	148 430	148 430	534 923	3 604
Amapá	1 385	1 360	1 155	849
Tocantins	119 540	119 540	437 631	3 661
Maranhão	262 367	262 367	1 001 367	3 817
Piauí	417 166	401 607	1 427 260	3 554
Ceará	570 173	570 173	475 190	833
Rio Grande do Norte	44 608	38 811	23 770	612
Paraíba	100 200	91 175	53 802	590
Pernambuco	130 295	82 038	27 955	341
Bahia	383 300	383 300	1 963 740	5 123
Minas Gerais	651 466	634 229	4 570 671	7 207
Espírito Santo	11 898	11 889	33 331	2 804
Rio de Janeiro	2 184	2 094	4 821	2 302
São Paulo	395 455	395 330	2 651 548	6 707
Paraná	330 201	330 201	2 887 598	8 745
Santa Catarina	331 069	331 069	2 556 478	7 722
Rio Grande do Sul	706 080	696 872	4 565 633	6 552
Mato Grosso do Sul	16 231	16 231	129 597	7 985
Mato Grosso	50 671	50 671	307 546	6 069
Goiás	205 064	204 844	1 646 047	8 036
Distrito Federal	27 800	27 800	225 180	8 100

Tabela 3.3.1.3 - Áreas plantada e colhida, produção obtida e rendimento médio obtido das culturas agrícolas permanente e temporária, segundo as Unidades da Federação - 2018

(continuação)

Unidades da Federação	Área plantada (ha)	Área colhida (ha)	Produção obtida (t)	Rendimento médio obtido (kg/ha)
Milho (em grão) - 2ª safra				
Brasil	**11 633 163**	**11 480 025**	**55 621 458**	**4 845**
Rondônia	149 506	149 372	653 606	4 376
Acre	1 050	1 050	3 675	3 500
Roraima	6 625	6 616	41 374	6 254
Pará	78 653	78 653	255 482	3 248
Tocantins	101 441	97 248	375 032	3 856
Maranhão	153 654	153 654	320 903	2 088
Piauí	63 524	46 399	93 444	2 014
Ceará	66	66	279	4 227
Pernambuco	75 350	66 405	26 704	402
Alagoas	23 815	14 403	14 313	994
Sergipe	142 526	41 536	160 984	3 876
Bahia	233 300	233 300	47 400	203
Minas Gerais	396 376	396 376	2 092 858	5 280
Espírito Santo	2 032	2 032	9 047	4 452
Rio de Janeiro	510	510	3 072	6 024
São Paulo	496 790	495 700	1 809 500	3 650
Paraná	2 110 879	2 110 879	8 976 029	4 252
Mato Grosso do Sul	1 891 613	1 883 493	7 295 106	3 873
Mato Grosso	4 368 276	4 366 336	25 865 951	5 924
Goiás	1 301 377	1 300 197	7 409 299	5 699
Distrito Federal	35 800	35 800	167 400	4 676
Soja (em grão)				
Brasil	**34 941 651**	**34 880 868**	**117 833 492**	**3 378**
Rondônia	300 206	300 166	990 711	3 301
Acre	480	480	1 410	2 938
Roraima	24 470	24 470	53 056	2 168
Pará	557 542	557 532	1 638 826	2 939
Amapá	21 250	20 500	53 770	2 623
Tocantins	889 995	889 995	2 582 640	2 902
Maranhão	926 656	926 656	2 751 206	2 969
Piauí	711 123	711 123	2 469 650	3 473
Alagoas	2 100	2 100	5 250	2 500
Bahia	1 600 000	1 600 000	6 244 800	3 903
Minas Gerais	1 509 175	1 509 175	5 436 043	3 602
São Paulo	961 777	961 717	3 409 553	3 545
Paraná	5 552 520	5 552 520	19 266 672	3 470
Santa Catarina	676 093	676 093	2 349 476	3 475
Rio Grande do Sul	5 709 034	5 651 050	17 538 575	3 104
Mato Grosso do Sul	2 712 162	2 712 162	9 867 382	3 638
Mato Grosso	9 437 888	9 437 849	31 608 562	3 349
Goiás	3 277 680	3 275 780	11 312 800	3 453
Distrito Federal	71 500	71 500	253 110	3 540
Sorgo (em grão)				
Brasil	**814 133**	**813 856**	**2 251 862**	**2 767**
Pará	4 085	4 085	12 306	3 012
Tocantins	20 593	20 593	36 726	1 783
Maranhão	105 608	105 608	59 356	562
Piauí	14 131	14 131	23 193	1 641
Ceará	4	4	10	2 500
Rio Grande do Norte	435	435	830	1 908
Pernambuco	405	358	183	511
Alagoas	380	380	1 140	3 000
Bahia	80 350	80 350	72 396	901
Minas Gerais	216 658	216 618	803 718	3 710
São Paulo	27 922	27 922	98 994	3 545
Rio Grande do Sul	4 825	4 635	12 783	2 758
Mato Grosso do Sul	7 209	7 209	23 640	3 279
Mato Grosso	68 460	68 460	163 427	2 387
Goiás	255 868	255 868	912 920	3 568
Distrito Federal	7 200	7 200	30 240	4 200
Tomate				
Brasil	**59 738**	**59 726**	**4 084 910**	**68 394**
Rondônia	62	62	1 540	24 839
Roraima	239	237	6 322	26 675
Pará	205	205	4 482	21 863
Maranhão	176	176	7 936	45 091
Piauí	2 395	2 395	134 856	56 307
Ceará	168	168	4 962	29 536
Rio Grande do Norte	609	605	17 898	29 583
Paraíba	1 337	1 337	63 346	47 379
Pernambuco	152	152	9 041	59 480
Alagoas	6 740	6 740	230 800	34 243
Bahia	7 259	7 259	535 906	73 826
Minas Gerais	2 629	2 629	175 583	66 787
Espírito Santo	2 402	2 402	166 969	69 512
Rio de Janeiro	11 215	11 215	811 100	72 323
São Paulo	4 190	4 190	247 083	58 970
Paraná	2 733	2 733	194 778	71 269
Santa Catarina	1 961	1 955	98 605	50 437
Rio Grande do Sul	60	60	2 583	43 050
Mato Grosso do Sul	184	184	3 931	21 364
Mato Grosso	14 408	14 408	1 334 500	92 622
Goiás	350	350	28 000	80 000
Distrito Federal	350	350	28 000	80 000
Trigo (em grão)				
Brasil	**2 059 029**	**2 058 045**	**5 305 067**	**2 578**
Bahia	5 000	5 000	30 000	6 000
Minas Gerais	71 990	71 950	198 737	2 762
São Paulo	83 350	83 100	235 600	2 835
Paraná	1 097 834	1 097 834	2 821 145	2 570
Santa Catarina	53 779	53 779	168 612	3 135
Rio Grande do Sul	710 158	710 158	1 753 099	2 469
Mato Grosso do Sul	21 568	21 074	34 604	1 642
Goiás	13 450	13 250	55 650	4 200
Distrito Federal	1 900	1 900	7 620	4 011
Triticale (em grão)				
Brasil	**16 296**	**16 296**	**41 664**	**2 557**
São Paulo	3 430	3 430	8 520	2 484
Paraná	9 110	9 110	25 836	2 836
Santa Catarina	1 558	1 558	2 754	1 768
Rio Grande do Sul	2 198	2 198	4 554	2 072

Tabela 3.3.1.3 - Áreas plantada e colhida, produção obtida e rendimento médio obtido das culturas agrícolas permanente e temporária, segundo as Unidades da Federação - 2018

(conclusão)

Unidades da Federação	Área plantada (ha)	Área colhida (ha)	Produção obtida (t)	Rendimento médio obtido (kg/ha)	Unidades da Federação	Área plantada (ha)	Área colhida (ha)	Produção obtida (t)	Rendimento médio obtido (kg/ha)
	Uva					Uva			
Brasil	**75 481**	**73 742**	**1 592 242**	**21 592**	Espírito Santo	250	198	3 090	15 606
					Rio de Janeiro	22	22	170	7 727
Rondônia	25	25	187	7 480	São Paulo	7 233	7 130	128 327	17 998
Tocantins	1	1	12	12 000	Paraná	3 600	3 600	54 000	15 000
Piauí	8	8	51	6 375	Santa Catarina	4 257	4 257	61 256	14 389
Ceará	23	21	422	20 095	Rio Grande do Sul	47 383	46 741	822 689	17 601
Paraíba	130	130	2 600	20 000	Mato Grosso do Sul	8	7	72	10 286
Pernambuco	8 976	8 472	423 382	49 974	Mato Grosso	53	53	1 297	24 472
Bahia	2 154	1 864	75 378	40 439	Goiás	89	82	2 121	25 866
Minas Gerais	1 212	1 074	15 763	14 677	Distrito Federal	57	57	1 425	25 000

Fonte: Levantamento sistemático da produção agrícola: pesquisa mensal de previsão e acompanhamento das safras agrícolas no ano civil 2018. Rio de Janeiro: IBGE, v. 30, n. 12, dez. 2018. Disponível em: <ftp://ftp.ibge.gov.br/Producao_Agricola/Levantamento_Sistematico_da_Producao_Agricola_%5Bmensal%5D/>. Acesso em: jan. 2019.

Nota: Safra estimada.

(1) Quantidade obtida em 1000 frutos e rendimento médio em frutos por hectare.

Tabela 3.3.2.1 - Produção das espécies florestais nativas, segundo os principais produtos - 2016-2017

Principais produtos	Produção			
	Quantidade (t)		Valor (1 000 R$)	
	2016	2017	2016	2017
Alimentícios				
Açaí (fruto)	215 609	219 885	539 836	596 768
Castanha de caju	1 775	1 715	4 894	5 479
Castanha-do-pará	34 664	26 191	110 091	104 147
Erva-mate (cancheada)	346 493	354 398	398 303	423 907
Mangaba (fruto)	935	1 022	2 129	2 732
Palmito	4 260	4 350	16 026	14 625
Pequi (fruto)	17 305	21 433	14 766	20 650
Pinhão (fruto do pinheiro)	7 746	9 293	22 405	22 956
Umbu (fruto)	8 390	7 465	11 162	7 760
Outros	2 543	3 150	4 229	6 942
Aromáticos, medicinais, tóxicos e corantes				
Ipecacuanha ou poaia (raiz)	1	1	83	103
Jaborandi (folha)	229	192	920	775
Urucu (semente)	20	23	40	51
Outros	218	142	607	300
Borrachas				
Hévea (látex coagulado)	1 202	1 032	4 143	3 918
Hévea (látex líquido)	4	10	31	77
Gomas não elásticas				
Balata	2	-	32	-
Sorva	1	1	2	2
Ceras				
Carnaúba (cera)	2 060	1 674	29 976	24 011
Carnaúba (pó)	19 974	17 957	195 649	187 460
Outras (Toneladas)	-	1	-	7
Fibras				
Buriti	441	491	2 249	2 546
Carnaúba (fibra)	1 125	1 431	2 411	3 199
Piaçava	45 645	9 766	103 711	15 496
Outros	339	617	959	1 004
Oleaginosos				
Babaçú (amêndoa)	61 598	54 330	95 788	95 814
Copaíba (óleo)	165	171	3 789	3 801
Cumaru (amêndoa)	145	151	4 049	3 638
Licuri (coquilho)	3 787	1 092	3 741	1 359
Oiticica (semente)	7	6	7	7
Pequi (amêndoa)	1 471	986	4 042	3 357
Tucum (amêndoa)	462	478	1 225	1 261
Outros	829	1 024	3 194	6 682
Tanantes				
Angico (casca)	95	39	127	51
Barbatimão (casca)	17	0	28	1
Outros	0	0	14	14

Fonte: Produção da extração vegetal e da silvicultura 2016-2017. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2017]. tab. 289. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pevs/quadros/brasil/2017>. Acesso em: jan. 2019

Tabela 3.3.2.2 - Produção de carvão vegetal, lenha e madeira em tora das espécies florestais nativas, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2017

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Produção					
	Quantidade (t)		Quantidade (m³)			
	Carvão vegetal		Lenha		Madeira em tora	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Brasil	**544 107**	**426 401**	**25 019 940**	**21 520 156**	**11 454 256**	**12 232 762**
Norte	**60 220**	**56 562**	**4 867 426**	**4 528 912**	**7 172 683**	**7 291 750**
Rondônia	-	-	46 541	51 478	1 439 010	1 304 683
Acre	2 572	2 264	406 770	376 869	209 360	213 234
Amazonas	1 278	1 259	734 916	651 427	993 548	875 750
Roraima	472	-	99 621	112 036	426 286	796 022
Pará	24 348	23 318	1 842 471	1 847 861	3 293 290	3 235 375
Amapá	1 140	1 222	525 328	583 173	757 204	804 619
Tocantins	30 411	28 499	1 211 779	906 068	53 985	62 067
Nordeste	**354 429**	**263 520**	**15 370 647**	**12 556 594**	**635 750**	**569 333**
Maranhão	160 851	128 525	2 094 874	1 920 938	110 782	86 299
Piauí	72 834	64 919	1 839 857	1 876 314	110 039	103 263
Ceará	10 583	7 399	3 126 274	3 013 857	41 096	107 546
Rio Grande do Norte	1 746	1 737	862 308	777 522	2 956	2 773
Paraíba	799	794	485 692	516 202	-	-
Pernambuco	7 079	7 017	1 910 352	1 876 119	16 997	15 646
Alagoas	21	27	30 666	76 572	2 342	12 387
Sergipe	26	24	7 734	13 524	-	-
Bahia	100 490	53 078	5 012 890	2 485 546	351 538	241 419
Sudeste	**42 440**	**21 539**	**488 542**	**549 229**	**25 495**	**18 498**
Minas Gerais	42 440	21 539	475 924	536 997	16 002	12 351
Espírito Santo	-	-	12 618	12 232	9 493	6 147
Sul	**11 137**	**8 695**	**1 944 085**	**2 093 601**	**271 337**	**372 317**
Paraná	10 292	7 978	957 059	946 174	172 850	227 614
Santa Catarina	558	269	443 502	496 822	53 880	92 496
Rio Grande do Sul	287	448	543 524	650 605	44 607	52 207
Centro-Oeste	**75 881**	**76 085**	**2 349 240**	**1 791 820**	**3 348 991**	**3 980 864**
Mato Grosso do Sul	63 117	64 990	128 310	96 850	18 600	17 120
Mato Grosso	9 723	8 872	1 721 699	1 379 724	3 324 051	3 932 901
Goiás	3 040	2 223	499 231	307 926	6 340	30 343
Distrito Federal	-	-	...	7 320	...	500

Tabela 3.3.2.2 - Produção de carvão vegetal, lenha e madeira em tora das espécies florestais nativas, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2017

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Produção					
	Valor (1 000 R$)					
	Carvão vegetal		Lenha		Madeira em tora	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Brasil	**393 741**	**317 216**	**628 239**	**540 994**	**1 839 220**	**1 925 506**
Norte	**55 854**	**56 238**	**115 167**	**93 341**	**1 166 104**	**1 203 773**
Rondônia	-	-	3 017	2 674	172 879	162 532
Acre	2 245	1 970	6 100	6 178	16 229	15 767
Amazonas	2 386	2 405	7 095	6 651	157 057	150 506
Roraima	472	-	2 499	2 454	30 390	51 002
Pará	18 356	19 889	65 994	48 716	748 890	779 540
Amapá	1 697	1 981	4 962	6 186	34 001	37 200
Tocantins	30 697	29 992	25 501	20 481	6 657	7 227
Nordeste	**266 889**	**200 670**	**317 744**	**254 455**	**99 350**	**80 200**
Maranhão	120 006	109 452	49 868	45 779	16 718	14 417
Piauí	55 149	49 450	21 923	23 602	5 730	5 474
Ceará	11 860	5 442	47 709	52 987	5 684	16 745
Rio Grande do Norte	2 668	1 903	16 937	15 877	277	262
Paraíba	767	765	11 195	12 156	-	-
Pernambuco	6 522	6 315	42 981	42 783	2 687	2 521
Alagoas	32	33	1 089	2 918	633	3 660
Sergipe	38	37	345	456	-	-
Bahia	69 846	27 273	125 695	57 898	67 621	37 121
Sudeste	**21 049**	**10 876**	**17 426**	**17 741**	**4 475**	**2 019**
Minas Gerais	21 049	10 876	16 994	17 354	3 405	1 448
Espírito Santo	-	-	432	387	1 069	571
Sul	**6 523**	**4 976**	**83 089**	**93 683**	**34 399**	**46 108**
Paraná	5 205	3 930	32 731	37 064	21 055	28 056
Santa Catarina	945	615	22 825	22 711	5 184	8 672
Rio Grande do Sul	373	431	27 534	33 907	8 160	9 379
Centro-Oeste	**43 426**	**44 455**	**94 813**	**81 774**	**534 892**	**593 406**
Mato Grosso do Sul	28 273	29 857	7 770	6 423	7 559	6 807
Mato Grosso	12 120	12 255	71 558	67 020	524 117	581 012
Goiás	3 033	2 344	15 486	8 043	3 216	5 562
Distrito Federal	-	-	...	288	...	25

Fonte: Produção da extração vegetal e da silvicultura 2016-2017. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2017]. tab. 289. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pevs/quadros/brasil/2017>. Acesso em : jan. 2019.

Nota: As diferenças entre soma de parcelas e respectivos totais são provenientes do critério de arredondamento.

Tabela 3.3.2.3 - Produção das espécies florestais nativas, segundo os produtos do pinheiro brasileiro - 2016-2017

Produtos	Produção			
	Quantidade (m³)		Valor (1 000 R$)	
	2016	2017	2016	2017
Pinheiro brasileiro				
Nó-de-pinho	9 166	10 267	1 339	1 631
Árvores abatidas (1)	43	52	-	-
Madeira em tora	77 549	89 818	-	-

Fonte: Produção da extração vegetal e da silvicultura 2016-2017. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2017]. tab. 289. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pevs/quadros/brasil/2017>. Acesso em: jan. 2019.
(1) Quantidade expressa em 1000 árvores.

Tabela 3.3.2.4 - Produção de carvão vegetal, lenha e madeira em tora das espécies florestais plantadas, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2017

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Produção							
	Quantidade							
	Carvão vegetal (t)		Lenha (m³)		Madeira em tora (m³)			
					Para papel e celulose		Para outras finalidades	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Brasil	**4 957 238**	**4 917 633**	**53 354 902**	**55 524 110**	**85 152 174**	**87 739 560**	**48 580 196**	**52 086 951**
Norte	**155**	**142**	**44 933**	**187 741**	**5 430 172**	**6 722 098**	**1 191 766**	**2 315 730**
Rondônia	-	-	28 389	119 206	-	-	33 031	1 389 727
Roraima	-	-	11 954	11 545	-	-	6 780	2 800
Pará	155	142	-	1 506	4 460 257	4 474 162	908 604	749 950
Amapá	-	-	-	-	969 915	1 010 091	241 425	53 253
Tocantins	-	-	4 590	55 484	-	1 237 845	1 926	120 000
Nordeste	**725 418**	**382 402**	**1 272 418**	**1 262 020**	**14 856 261**	**14 673 831**	**446 204**	**586 205**
Maranhão	574 384	296 450	27 000	115 690	1 076 576	1 763 519	10 400	60 332
Piauí	-	-	96 973	113 492	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	3	5
Rio Grande do Norte	57	56	63 349	61 577	-	-	-	-
Paraíba	-	-	74 500	-	162 562	72 000	-	165
Pernambuco	-	-	-	30 000	-	-	1 100	3 237
Alagoas	-	-	260	15 410	-	-	-	40 785
Sergipe	-	-	46 355	92 552	-	1 270	56	687
Bahia	150 977	85 896	963 981	833 299	13 617 123	12 837 042	434 645	480 994
Sudeste	**4 072 166**	**4 327 707**	**12 659 660**	**13 501 624**	**26 586 786**	**23 453 835**	**15 115 027**	**13 177 545**
Minas Gerais	3 954 475	4 220 066	5 847 217	7 600 650	7 809 188	6 116 868	4 983 040	6 245 084
Espírito Santo	38 506	30 829	285 179	240 829	4 050 068	2 963 561	1 471 911	1 337 112
Rio de Janeiro	165	289	329 776	376 490	-	120 850	240 843	220 563
São Paulo	79 021	76 524	6 197 488	5 283 655	14 727 530	14 252 556	8 419 233	5 374 786
Sul	**97 053**	**134 545**	**34 288 527**	**35 562 652**	**28 295 028**	**30 001 998**	**30 444 856**	**34 506 922**
Paraná	29 305	61 705	13 887 644	13 307 080	15 902 730	16 520 672	17 057 198	16 472 683
Santa Catarina	9 399	10 576	7 714 690	9 126 009	6 189 909	8 492 623	7 289 152	11 587 140
Rio Grande do Sul	58 350	62 264	12 686 193	13 129 563	6 202 389	4 988 703	6 098 506	6 447 099
Centro-Oeste	**62 445**	**72 837**	**5 089 364**	**5 010 073**	**9 983 927**	**12 887 798**	**1 382 343**	**1 500 549**
Mato Grosso do Sul	61 249	71 604	743 800	1 003 242	9 878 927	12 860 798	360 980	331 950
Mato Grosso	6	-	1 027 618	1 176 549	80 000	-	282 929	356 317
Goiás	1 190	1 233	3 300 753	2 819 066	25 000	27 000	668 296	667 437
Distrito Federal	-	-	17 193	11 216	-	-	70 138	144 845

Tabela 3.3.2.4 - Produção de carvão vegetal, lenha e madeira em tora das espécies florestais plantadas, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2017

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Produção							
	Valor (1 000 R$)							
	Carvão vegetal		Lenha		Madeira em tora			
					Para papel e celulose		Para outras finalidades	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Brasil	**2 467 451**	**2 570 116**	**2 243 589**	**2 284 268**	**5 214 359**	**5 119 111**	**3 832 057**	**4 466 976**
Norte	**186**	**191**	**1 740**	**8 311**	**329 955**	**405 005**	**82 153**	**299 213**
Rondônia	-	-	1 255	5 651	-	-	5 928	249 260
Roraima	-	-	299	372	-	-	475	137
Pará	186	191	-	75	202 620	203 905	44 014	39 467
Amapá	-	-	-	-	127 335	132 728	31 696	6 989
Tocantins	-	-	186	2 213	-	68 372	40	3 360
Nordeste	**252 001**	**170 328**	**54 595**	**50 411**	**1 409 960**	**1 122 182**	**21 370**	**29 042**
Maranhão	183 312	130 480	909	5 710	96 892	113 205	345	2 332
Piauí	-	-	5 409	4 637	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	0	0
Rio Grande do Norte	59	55	1 945	1 874	-	-	-	-
Paraíba	-	-	5 105	-	7 332	3 600	-	33
Pernambuco	-	-	-	600	-	-	43	188
Alagoas	-	-	6	697	-	-	-	5 312
Sergipe	-	-	1 996	3 679	-	65	6	155
Bahia	68 630	39 794	39 225	33 214	1 305 736	1 005 313	20 976	21 023
Sudeste	**2 106 053**	**2 252 573**	**482 593**	**478 834**	**1 298 819**	**1 051 178**	**921 631**	**860 140**
Minas Gerais	2 001 047	2 149 115	219 932	256 908	458 258	339 298	408 431	460 501
Espírito Santo	17 287	16 676	9 041	7 755	256 954	208 909	131 223	116 291
Rio de Janeiro	389	609	15 591	20 126	-	3 776	34 401	26 183
São Paulo	87 330	86 172	238 029	194 046	583 607	499 195	347 575	257 165
Sul	**80 500**	**110 550**	**1 440 275**	**1 473 935**	**1 488 844**	**1 652 675**	**2 580 907**	**3 049 644**
Paraná	24 910	50 081	585 954	594 109	966 555	1 117 336	1 432 800	1 504 296
Santa Catarina	11 341	14 132	315 962	328 113	290 898	349 726	689 234	1 072 441
Rio Grande do Sul	44 249	46 337	538 359	551 712	231 390	185 613	458 873	472 906
Centro-Oeste	**28 712**	**36 474**	**264 386**	**272 777**	**686 781**	**888 071**	**225 997**	**228 938**
Mato Grosso do Sul	27 107	34 977	47 436	66 336	670 381	885 803	31 115	31 140
Mato Grosso	20	-	64 969	76 282	14 400	-	108 705	100 023
Goiás	1 585	1 497	151 118	129 650	2 000	2 268	77 011	85 441
Distrito Federal	-	-	863	509	-	-	9 166	12 334

Fonte: Produção da extração vegetal e da silvicultura 2016-2017. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2017]. tab. 291. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pevs/quadros/brasil/2017>. Acesso em: jan. 2019.

Nota: As diferenças entre soma de parcelas e respectivos totais são provenientes do critério de arredondamento.

Tabela 3.3.2.5 - Produção das espécies florestais plantadas, segundo os produtos - 2016-2017

Produtos	Produção			
	Quantidade (t)		Valor (1 000 R$)	
	2016	2017	2016	2017
Acácia-negra (casca)	195 913	136 718	42 615	30 071
Eucalipto (folha)	38 285	81 487	2 296	4 915
Resina	108 027	121 080	287 170	325 134

Fonte: Produção da extração vegetal e da silvicultura 2016-2017. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2017]. tab. 291. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pevs/quadros/brasil/2017>. Acesso em: jan. 2019.

Produção animal

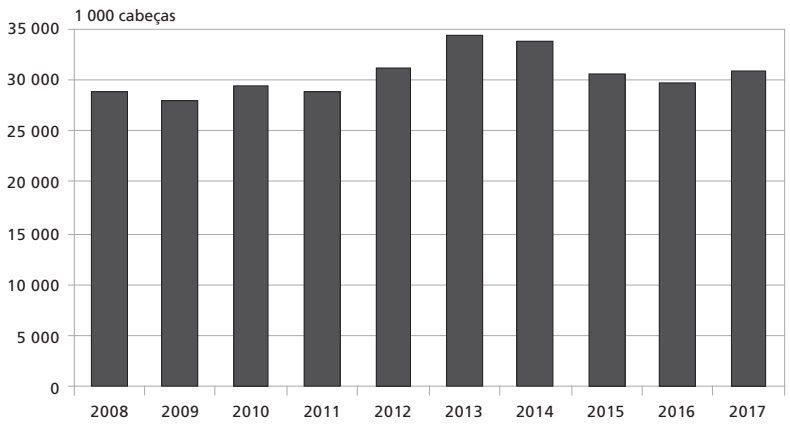
No tema **Produção animal**, são apresentados dados de cinco diferentes pesquisas: Pesquisa Trimestral do Abate de Animais, Pesquisa Trimestral do Leite, Produção de Ovos de Galinha - POG, Pesquisa Trimestral do Couro e Pesquisa da Pecuária Municipal - PPM.

A PPM apresenta dados anuais de produção total e valor de leite, lã, ovos de galinha, ovos de codorna, mel de abelha e casulos do bicho-da-seda. Em 2013 a pesquisa foi reformulada, sendo introduzidas algumas variáveis da aquicultura continental e marinha.

Na Produção animal são também apresentados o número de animais abatidos e o peso das carcaças, mês a mês, e por espécie: bovinos, suínos e frangos, obtidos pela Pesquisa Trimestral do Abate de Animais.

A Pesquisa Trimestral do Abate de Animais iniciou-se em 1997, tendo como unidade de investigação estabelecimentos que abatem animais sob inspeção sanitária federal, estadual ou municipal.

Gráfico 3.4 **Quantidade de bovinos - Brasil - 2008-2017**



Fonte: Pesquisa trimestral do abate de animais 2008-2017. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 1092. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/abate/brasil>. Acesso em jan. 2019.
Nota: Dados provenientes de estabelecimentos sob inspeção sanitária federal, estadual ou municipal.

Além da produção total de leite investigada pela PPM, são apresentadas as quantidades de leite cru adquirida e industrializada pelos laticínios, segundo a Pesquisa Trimestral do Leite.

A Pesquisa Trimestral do Leite iniciou-se em 1997, tendo como unidade de investigação estabelecimentos que industrializam leite sob inspeção sanitária federal, estadual ou municipal.

Os dados da produção de ovos de galinha são oriundos de duas diferentes fontes. A Produção de Ovos de Galinha - POG investiga os estabelecimentos especializados com capacidade de alojamento de pelo menos 10 mil galinhas poedeiras, e fornece dados mensais em nível estadual. A produção anual total de ovos de galinha, que inclui todas as produções de ovos de galinha dos municípios, é fornecida pela PPM.

As informações sobre a produção de couro são provenientes da Pesquisa Trimestral do Couro. Esta pesquisa iniciou-se em 1997, e tem como unidade de investigação curtumes que realizam o curtimento de pelo menos cinco mil peças inteiras de couro cru bovino por ano.

Tabela 3.4.1.1 - Abate de animais, por espécie, segundo os meses - 2016-2017

Mês	Ano	Cabeças abatidas						
		Bovinos					Suínos	Frangos
		Total	Bois	Vacas	Novilhos	Novilhas		
Total	**2016**	**29 702 048**	**16 673 322**	**8 918 815**	**1 569 444**	**2 540 467**	**42 319 791**	**5 860 316 609**
	2017	**30 866 663**	**16 867 556**	**9 744 666**	**1 489 771**	**2 764 670**	**43 185 385**	**5 842 721 214**
Janeiro	2016	2 452 002	1 350 443	736 585	169 772	195 202	3 241 918	481 169 703
	2017	2 473 739	1 316 121	815 560	110 045	232 013	3 529 416	505 531 920
Fevereiro	2016	2 451 636	1 290 410	803 622	145 020	212 584	3 348 295	477 426 682
	2017	2 324 082	1 163 602	817 089	92 106	251 285	3 222 589	459 310 498
Março	2016	2 416 099	1 252 815	815 243	139 846	208 195	3 604 578	521 827 907
	2017	2 600 299	1 275 843	940 860	103 890	279 706	3 727 694	531 926 736
Abril	2016	2 519 207	1 353 033	800 184	127 486	238 504	3 417 804	490 747 604
	2017	2 125 479	1 068 544	749 226	100 613	207 096	3 140 624	447 662 830
Maio	2016	2 570 131	1 388 821	792 223	134 018	255 069	3 545 009	490 476 332
	2017	2 740 361	1 450 910	884 613	120 520	284 318	3 824 748	510 562 200
Junho	2016	2 565 024	1 422 924	797 071	109 880	235 149	3 628 465	512 982 229
	2017	2 557 566	1 408 725	816 492	107 525	224 824	3 651 364	475 739 820
Julho	2016	2 472 933	1 390 619	735 803	122 672	223 839	3 471 254	485 901 754
	2017	2 675 512	1 507 186	812 716	125 989	229 621	3 667 100	486 053 245
Agosto	2016	2 515 377	1 481 974	719 535	116 411	197 457	3 716 041	513 834 147
	2017	2 805 361	1 590 183	841 760	139 963	233 455	3 870 486	520 672 687
Setembro	2016	2 333 286	1 407 894	644 901	119 051	161 440	3 534 044	472 533 196
	2017	2 505 548	1 438 584	741 573	137 585	187 806	3 498 020	475 924 591
Outubro	2016	2 370 695	1 456 411	613 812	129 364	171 108	3 509 609	461 416 942
	2017	2 645 615	1 575 609	727 112	150 412	192 482	3 758 229	480 418 672
Novembro	2016	2 414 150	1 412 041	668 449	129 108	204 552	3 514 287	461 548 188
	2017	2 602 970	1 506 889	739 021	151 523	205 537	3 644 096	470 714 638
Dezembro	2016	2 621 508	1 465 937	791 387	126 816	237 368	3 788 487	490 451 925
	2017	2 810 131	1 565 360	858 644	149 600	236 527	3 651 019	478 203 377

Fonte: Pesquisa trimestral do abate de animais 2016-2017. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 1092, 1093, 1094. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/abate/brasil>. Acesso em: dez. 2018.

Nota: Dados provenientes de estabelecimentos sob inspeção sanitária federal, estadual ou municipal.

Tabela 3.4.1.2 - Peso total das carcaças, por espécie, segundo os meses - 2016-2017

Mês	Ano	Peso total das carcaças (t)						
		Bovinos					Suínos	Frangos
		Total	Bois	Vacas	Novilhos	Novilhas		
Total	**2016**	**7 358 778**	**4 684 234**	**1 793 435**	**384 292**	**496 817**	**3 711 235**	**13 234 959**
	2017	**7 681 538**	**4 774 436**	**1 995 476**	**366 857**	**544 768**	**3 824 682**	**13 607 352**
Janeiro	2016	609 101	379 810	148 702	42 499	38 090	283 450	1 069 879
	2017	606 417	369 980	164 978	26 695	44 764	302 269	1 147 840
Fevereiro	2016	602 353	363 012	162 691	35 283	41 367	292 221	1 059 535
	2017	563 309	326 121	165 891	22 102	49 195	275 752	1 044 390
Março	2016	589 768	350 877	164 858	34 048	39 985	314 974	1 162 956
	2017	626 839	356 330	190 866	24 725	54 918	322 299	1 218 791
Abril	2016	618 797	380 435	160 282	31 641	46 439	300 510	1 096 216
	2017	515 199	297 881	151 999	24 276	41 042	277 364	1 045 882
Maio	2016	628 870	387 190	158 704	32 990	49 986	311 720	1 128 337
	2017	678 957	410 640	181 430	30 025	56 863	345 168	1 215 628
Junho	2016	630 630	397 677	160 492	26 680	45 782	320 766	1 185 432
	2017	638 029	399 466	167 645	26 322	44 596	328 481	1 124 052
Julho	2016	614 005	392 435	147 984	30 208	43 379	307 966	1 093 285
	2017	674 912	430 988	167 050	31 682	45 192	328 848	1 135 717
Agosto	2016	627 449	416 668	144 130	28 482	38 169	328 322	1 165 784
	2017	709 473	456 083	173 135	34 685	45 570	346 630	1 218 090
Setembro	2016	587 688	398 080	129 475	28 793	31 341	312 876	1 081 664
	2017	635 423	411 295	152 848	34 478	36 803	312 344	1 104 448
Outubro	2016	599 837	412 140	122 367	31 732	33 599	309 004	1 045 412
	2017	676 076	449 751	150 463	37 724	38 138	336 805	1 129 969
Novembro	2016	602 201	395 865	133 876	31 302	41 157	305 845	1 052 719
	2017	657 781	426 034	152 753	37 905	41 089	326 833	1 116 520
Dezembro	2016	648 078	410 045	159 874	30 635	47 524	323 583	1 093 739
	2017	699 123	439 868	176 418	36 238	46 599	321 889	1 106 026

Fonte: Pesquisa trimestral do abate de animais 2016-2017. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 1092, 1093, 1094. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/abate/brasil>. Acesso em: dez. 2018.

Notas: 1. Dados provenientes de estabelecimentos sob inspeção sanitária federal, estadual ou municipal.

2. As diferenças entre soma de parcelas e respectivos totais são provenientes do critério de arredondamento.

Tabela 3.4.2.1 - Quantidade de leite cru, adquirido e industrializado pelos estabelecimentos, segundo os meses - 2016-2017

Mês	Quantidade de leite cru (1 000 l)			
	Adquirido		Industrializado pelo estabelecimento	
	2016	2017	2016	2017
Total	**23 169 655**	**24 333 511**	**23 138 942**	**24 297 153**
Janeiro	2 071 752	2 100 937	2 069 633	2 097 648
Fevereiro	1 891 572	1 832 768	1 890 359	1 826 898
Março	1 898 053	1 927 871	1 896 163	1 925 689
Abril	1 748 969	1 811 659	1 747 654	1 808 666
Maio	1 742 061	1 906 924	1 740 316	1 904 584
Junho	1 728 491	1 929 359	1 725 614	1 926 213
Julho	1 897 102	2 058 470	1 893 220	2 055 678
Agosto	1 988 565	2 117 707	1 986 283	2 115 178
Setembro	1 962 994	2 103 114	1 959 531	2 097 556
Outubro	2 047 772	2 140 711	2 044 628	2 139 865
Novembro	2 052 393	2 153 746	2 050 326	2 151 087
Dezembro	2 139 931	2 250 245	2 135 215	2 248 091

Fonte: Pesquisa trimestral do leite 2016-2017. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 1086. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/leite/brasil>. Acesso em: dez. 2018.

Notas: 1. Dados provenientes de estabelecimentos sob inspeção sanitária federal, estadual ou municipal.

2. As diferenças entre soma de parcelas e respectivos totais são provenientes do critério de arredondamento.

Tabela 3.4.2.2 - Couros crus inteiros de bovinos de origem nacional adquiridos pelos curtumes, segundo os meses - 2016-2017

Mês	Couros crus inteiros de bovinos de origem nacional adquiridos pelos curtumes (unidade)	
	2016	2017
Total	**33 618 634**	**34 063 516**
Janeiro	2 812 976	2 787 449
Fevereiro	2 813 401	2 650 856
Março	2 762 832	2 908 613
Abril	2 851 601	2 458 650
Maio	2 911 884	3 022 905
Junho	2 878 382	2 745 185
Julho	2 806 456	2 940 329
Agosto	2 874 408	3 070 135
Setembro	2 656 609	2 731 349
Outubro	2 657 061	2 892 948
Novembro	2 733 707	2 892 496
Dezembro	2 859 317	2 962 601

Fonte: Pesquisa trimestral do couro 2016-2017. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 1088. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/couro/brasil>. Acesso em: dez. 2018.

Tabela 3.4.2.3 - Produção de ovos de galinha, segundo os meses - 2016-2017

Mês	Produção de ovos de galinha (1 000 dúzias)	
	2016	2017
Total	**3 097 841**	**3 313 060**
Janeiro	253 056	270 661
Fevereiro	244 958	250 989
Março	259 176	268 896
Abril	252 340	269 936
Maio	257 356	278 764
Junho	251 190	271 698
Julho	259 346	281 224
Agosto	264 536	285 160
Setembro	255 715	277 524
Outubro	267 475	288 326
Novembro	263 381	283 022
Dezembro	269 312	286 860

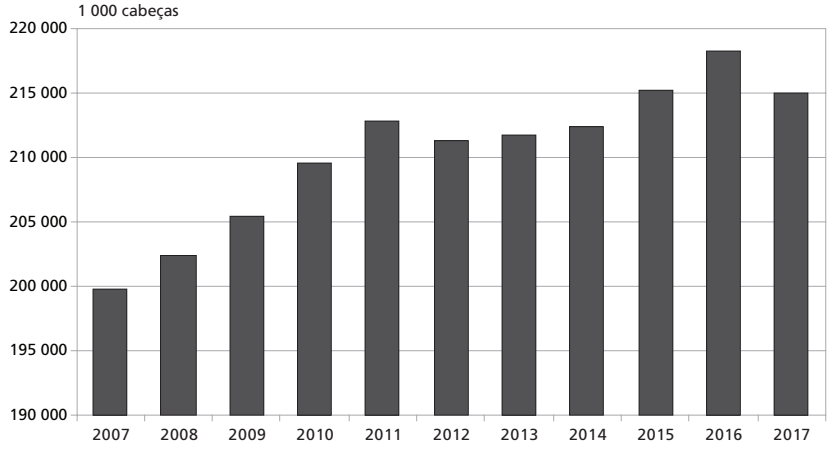
Fonte: Produção de ovos de galinha 2016-2017. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 915. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pog/brasil>. Acesso em: dez. 2018.

Nota: A Pesquisa abrange os estabelecimentos com 10 000 ou mais cabeças de galinhas poedeiras e com produção de ovos.

Efetivos

Neste tema, são apresentados os efetivos da pecuária. Todos os dados são obtidos da Produção da Pecuária Municipal - PPM. Sua periodicidade é anual, e a unidade de investigação é o município. São pesquisados os efetivos de bovinos, bubalinos, suínos, matrizes de suínos, equinos, ovinos, caprinos e aves (galináceos, galinhas e codornas), tendo como referência a data de 31 de dezembro.

Gráfico 3.5 **Efetivo de bovinos em 31.12 - Brasil - 2007-2017**



Fonte: Pesquisa da pecuária municipal 2007-2017. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 3939. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/ppm/quadros/brasil/2017>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 3.5.1.1 - Efetivo dos rebanhos, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2017

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Efetivo dos rebanhos (cabeças)					
	Bovinos		Bubalinos		Equinos	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Brasil	**218 199 581**	**214 899 796**	**1 370 952**	**1 381 395**	**5 575 866**	**5 501 872**
Norte	**47 983 190**	**48 471 454**	**906 867**	**911 166**	**897 858**	**883 059**
Rondônia	13 682 200	14 091 378	6 148	6 740	164 607	166 722
Acre	2 998 969	2 858 419	3 343	3 377	97 999	94 821
Amazonas	1 315 821	1 343 574	75 287	78 300	27 758	27 251
Roraima	780 877	787 318	317	450	27 045	37 063
Pará	20 476 783	20 585 367	519 586	513 406	380 845	351 806
Amapá	76 379	66 921	295 461	302 834	8 207	10 068
Tocantins	8 652 161	8 738 477	6 725	6 059	191 397	195 328
Nordeste	**28 402 484**	**27 736 607**	**130 059**	**130 065**	**1 297 453**	**1 311 786**
Maranhão	7 653 870	7 687 695	89 945	92 423	197 529	220 220
Piauí	1 639 856	1 625 006	658	619	93 942	91 509
Ceará	2 426 408	2 259 169	1 215	1 241	138 808	117 110
Rio Grande do Norte	840 847	870 000	1 840	1 907	64 585	64 555
Paraíba	1 187 981	1 202 781	1 117	957	54 461	55 965
Pernambuco	1 895 185	1 790 030	10 437	10 279	124 806	125 161
Alagoas	1 198 798	1 196 991	930	835	64 775	74 353
Sergipe	1 196 248	1 067 121	106	75	76 678	69 245
Bahia	10 363 291	10 037 814	23 811	21 729	481 869	493 668
Sudeste	**39 123 700**	**37 529 834**	**173 520**	**184 948**	**1 292 458**	**1 318 066**
Minas Gerais	23 637 803	21 950 446	60 192	66 613	762 006	808 349
Espírito Santo	2 044 771	1 937 604	5 113	4 157	66 451	57 768
Rio de Janeiro	2 409 718	2 531 239	10 030	9 064	98 884	100 334
São Paulo	11 031 408	11 110 545	98 185	105 114	365 117	351 615
Sul	**27 577 786**	**27 033 684**	**100 757**	**103 366**	**974 581**	**946 586**
Paraná	9 487 999	9 370 139	28 363	30 411	296 488	280 629
Santa Catarina	4 499 505	4 302 861	11 399	11 894	140 934	112 766
Rio Grande do Sul	13 590 282	13 360 684	60 995	61 061	537 159	553 191
Centro-Oeste	**75 112 421**	**74 128 217**	**59 749**	**51 850**	**1 113 516**	**1 042 375**
Mato Grosso do Sul	21 800 990	21 474 693	13 268	12 658	354 797	278 482
Mato Grosso	30 296 096	29 725 378	19 308	15 031	372 028	380 277
Goiás	22 919 070	22 835 005	26 278	23 229	365 611	364 174
Distrito Federal	96 265	93 141	895	932	21 080	19 442

Tabela 3.5.1.1 - Efetivo dos rebanhos, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2017

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Efetivo dos rebanhos (cabeças)							
	Suínos - total (1)		Matrizes de suínos		Caprinos		Ovinos	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Brasil	**39 893 073**	**41 099 460**	**4 831 560**	**4 744 876**	**9 774 784**	**9 592 079**	**18 403 947**	**17 976 367**
Norte	**1 441 387**	**1 581 433**	**329 405**	**328 595**	**152 611**	**164 597**	**684 950**	**656 251**
Rondônia	224 176	221 132	37 312	36 439	12 933	13 382	99 304	101 858
Acre	139 150	142 293	17 734	17 545	12 937	11 679	98 123	88 957
Amazonas	65 507	77 365	15 760	16 925	14 113	15 210	44 694	41 016
Roraima	32 080	77 599	18 646	6 077	4 223	10 827	25 561	29 029
Pará	636 859	720 365	165 545	164 529	80 965	83 234	280 063	252 514
Amapá	35 193	31 012	2 718	2 496	2 162	2 279	2 807	3 048
Tocantins	308 422	311 667	71 690	84 584	25 278	27 986	134 398	139 829
Nordeste	**5 815 410**	**5 445 150**	**1 141 792**	**1 054 586**	**9 088 296**	**8 944 461**	**11 597 530**	**11 544 939**
Maranhão	1 241 502	1 070 188	265 487	216 086	374 249	356 302	278 198	276 795
Piauí	793 301	773 985	156 707	152 663	1 228 950	1 227 508	1 207 807	1 212 003
Ceará	1 301 939	1 194 264	197 978	190 999	1 134 141	1 075 850	2 294 035	2 249 769
Rio Grande do Norte	273 518	264 510	80 424	77 895	452 836	469 900	843 968	851 160
Paraíba	179 258	199 884	37 462	37 782	566 153	613 919	523 103	572 688
Pernambuco	630 065	648 378	139 794	138 693	2 492 308	2 157 149	2 479 122	2 193 303
Alagoas	130 640	116 241	20 215	18 862	66 097	59 710	228 557	264 268
Sergipe	138 877	103 545	11 274	8 399	30 829	23 680	245 550	161 221
Bahia	1 126 310	1 074 155	232 451	213 207	2 742 733	2 960 443	3 497 190	3 763 732
Sudeste	**6 766 299**	**6 884 430**	**728 696**	**709 983**	**171 314**	**161 412**	**669 680**	**622 959**
Minas Gerais	5 103 547	5 224 662	514 805	504 969	81 306	74 482	209 942	177 045
Espírito Santo	230 748	202 252	28 478	26 408	11 867	10 761	44 174	44 268
Rio de Janeiro	64 492	73 570	9 968	11 477	14 267	13 476	41 398	45 097
São Paulo	1 367 512	1 383 946	175 445	167 129	63 874	62 693	374 166	356 549
Sul	**19 907 537**	**20 970 570**	**1 925 991**	**1 969 461**	**269 572**	**230 932**	**4 406 362**	**4 258 309**
Paraná	7 092 299	6 894 069	677 925	635 279	139 209	121 906	596 193	561 712
Santa Catarina	6 887 376	8 091 381	681 148	765 336	47 565	31 189	313 265	259 290
Rio Grande do Sul	5 927 862	5 985 120	566 918	568 846	82 798	77 837	3 496 904	3 437 307
Centro-Oeste	**5 962 440**	**6 217 877**	**705 676**	**682 251**	**92 991**	**90 677**	**1 045 425**	**893 909**
Mato Grosso do Sul	1 267 038	1 432 577	125 740	130 579	36 140	29 359	503 821	344 413
Mato Grosso	2 538 530	2 559 616	308 626	292 725	28 120	29 917	377 245	399 163
Goiás	1 988 478	2 053 065	255 441	242 911	25 136	28 385	140 421	129 066
Distrito Federal	168 394	172 619	15 869	16 036	3 595	3 016	23 938	21 267

Fonte: Pesquisa da pecuária municipal 2016-2017. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 3939. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/ppm/quadros/brasil/2017>. Acesso em: dez. 2018.

(1) Inclui matrizes de suínos.

Tabela 3.5.1.2 - Efetivo das aves, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2017

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Efetivo das aves					
	Galináceos - total (1)		Galinhas		Codornas	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Brasil	**1 345 405 342**	**1 425 699 944**	**217 878 734**	**242 767 457**	**13 809 820**	**15 473 981**
Norte	**50 928 659**	**44 801 645**	**10 605 488**	**11 865 593**	**167 073**	**152 533**
Rondônia	3 028 613	4 987 777	1 493 953	2 065 764	84 550	83 000
Acre	2 885 053	2 661 715	636 671	668 800	5 150	12 032
Amazonas	4 456 817	3 915 586	2 599 226	2 599 357	29 065	26 210
Roraima	513 910	666 667	326 613	308 145	27 000	15 244
Pará	26 378 888	23 578 426	3 288 844	3 901 530	21 308	13 957
Amapá	57 284	70 668	11 004	12 357	-	-
Tocantins	13 608 094	8 920 806	2 249 177	2 309 640	-	2 090
Nordeste	**155 724 583**	**164 838 480**	**40 535 689**	**43 505 925**	**2 009 770**	**2 005 322**
Maranhão	9 400 272	11 434 714	2 366 897	2 678 509	11 421	7 168
Piauí	9 814 396	9 902 123	2 188 621	2 242 874	33 097	18 553
Ceará	28 198 871	30 044 156	10 434 505	10 833 764	549 153	815 080
Rio Grande do Norte	4 550 016	4 735 464	2 582 480	2 819 206	52 880	56 090
Paraíba	9 643 617	10 783 725	2 176 070	2 335 433	334 306	288 462
Pernambuco	33 515 575	38 475 787	11 810 306	13 216 575	538 165	470 947
Alagoas	7 850 171	8 726 042	1 863 787	1 831 502	147 850	152 065
Sergipe	8 018 858	6 308 338	1 566 378	1 618 663	435	-
Bahia	44 732 807	44 428 131	5 546 645	5 929 399	342 463	196 957
Sudeste	**359 376 591**	**372 777 530**	**82 753 664**	**94 016 660**	**8 845 062**	**9 675 364**
Minas Gerais	120 820 651	127 125 879	20 461 832	21 115 192	1 579 196	2 410 092
Espírito Santo	29 271 328	33 975 935	13 688 451	19 140 594	2 571 296	2 659 874
Rio de Janeiro	12 190 781	11 915 079	660 434	571 691	251 141	201 798
São Paulo	197 093 831	199 760 637	47 942 947	53 189 183	4 443 429	4 403 600
Sul	**606 725 508**	**670 863 385**	**57 254 199**	**63 232 957**	**2 270 138**	**2 727 834**
Paraná	331 868 454	360 835 651	23 174 302	24 623 527	672 575	802 369
Santa Catarina	140 146 082	153 759 518	15 303 715	17 198 542	834 196	1 103 006
Rio Grande do Sul	134 710 972	156 268 216	18 776 182	21 410 888	763 367	822 459
Centro-Oeste	**172 650 001**	**172 418 904**	**26 729 694**	**30 146 322**	**517 777**	**912 928**
Mato Grosso do Sul	24 689 872	25 733 490	3 318 814	3 301 341	127 855	127 700
Mato Grosso	63 572 414	59 688 419	10 347 908	11 170 647	34 154	180 254
Goiás	68 720 592	76 475 102	11 824 308	14 220 943	326 778	583 474
Distrito Federal	15 667 123	10 521 893	1 238 664	1 453 391	28 990	21 500

Fonte: Pesquisa da pecuária municipal 2016-2017. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 3939. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/ppm/quadros/brasil/2017>. Acesso em: dez. 2018.

(1) Inclui galinhas.

Glossário

animais abatidos *(Pesquisa Trimestral do Abate de Animais)* Bovinos, suínos e frangos abatidos sob algum tipo de serviço de fiscalização sanitária, seja ela municipal, estadual ou federal, no trimestre de referência da pesquisa.

aquicultura (*Pesquisa da Pecuária Municipal*) Atividade de cultivo de organismos cujo ciclo de vida, em condições naturais, se dá total ou parcialmente em meio aquático. Na Pesquisa da Pecuária Municipal, considera-se apenas a criação de animais.

área colhida *(Levantamento Sistemático da Produção Agrícola, Produção Agrícola Municipal)* Parcela da área plantada de cada produto agrícola efetivamente colhida, na data de referência da pesquisa. No caso de culturas temporárias de curta e média duração, e não ocorrendo perda de área por fatores adversos de ordem climática, fitossanitária ou econômica, corresponde à área plantada; para culturas temporárias de longa duração, corresponde à área em que foi colhida a produção; para culturas permanentes, corresponde à área ocupada com pés em produção no ano de referência da pesquisa.

área destinada à colheita *(Produção Agrícola Municipal)* Área ocupada por pés (plantas) em idade produtiva, que tiveram ou não suas produções colhidas, no ano de referência da pesquisa.

área plantada *(Levantamento Sistemático da Produção Agrícola, Produção Agrícola Municipal)* Área plantada de cada produto agrícola, no ano de referência da pesquisa, considerando-se os diferentes tipos de cultivo existentes: simples, associado e intercalado.

área total existente *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Área plantada com essências florestais existentes no município, na data de referência da pesquisa.

armazém convencional *(Pesquisa de Estoques)* Unidade armazenadora de piso plano, de compartimento único, em concreto, alvenaria ou outro material próprio para construção, adequada à guarda e proteção de mercadorias embaladas em sacos, fardos, caixas etc.

armazém estrutural *(Pesquisa de Estoques)* Unidade armazenadora de estrutura autossustentável, com fechamento lateral e cobertura de vinil ou polipropileno, que permite armazenagem emergencial, localizado, em geral, nas zonas de expansão das fronteiras agrícolas.

armazém graneleiro *(Pesquisa de Estoques)* Unidade armazenadora com compartimento de estocagem, em concreto ou alvenaria, onde a massa de grãos é separada por septos divisórios, possuindo equipamentos automatizados ou semiautomatizados

instalados numa central de recebimento e beneficiamento de produtos.

armazém granelizado *(Pesquisa de Estoques)* Unidade armazenadora de fundo plano, resultante da adaptação de armazém convencional, para operar com produtos a granel.

armazém inflável *(Pesquisa de Estoques)* Unidade armazenadora de estrutura flexível e inflável, em vinil ou polipropileno, dotada de válvulas e comportas que permitem sua modelagem ou armação por meio de insuflação de ar circulante, utilizada em caráter emergencial, e localizada, em geral, nas zonas de expansão das fronteiras agrícolas.

borracha *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Goma elástica resultante da coleta do látex ou leite de essências florestais.

capacidade útil *(Pesquisa de Estoques)* Limite máximo de utilização da unidade armazenadora, expresso em metros cúbicos para armazéns convencionais, estruturais e infláveis, e em toneladas para armazéns graneleiros, granelizados e silos.

carcaça *(Pesquisa Trimestral do Abate de Animais)* Massas musculares e os ossos do animal abatido, tecnicamente preparado, desprovido de cabeça, órgãos e vísceras torácicas e abdominais, respeitadas as particularidades de cada espécie, observado ainda: Nos bovinos a carcaça não inclui pele, patas, rabo, glândula mamária, testículos e vergalho, exceto suas raízes. Nos suínos a carcaça pode ou não incluir pele, cabeça e pés. Nas aves a carcaça deve ser desprovida de penas, sendo facultativa a retirada de rins, pés, pescoço, cabeça e órgãos reprodutores em aves que não atingiram a maturidade sexual.

carvão vegetal *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Combustível resultante da queima parcial de materiais lenhosos em lugares fechados (fornos, medas, balões ou caieiras) com admissão controlada de ar. Considera-se de extrativismo o carvão vegetal proveniente de vegetações nativas, como: cerrados, cerradões, capões, capoeiras, caatingas, matas e florestas naturais; da silvicultura, o carvão vegetal obtido de lenha ou madeira (eucalipto, pinus etc.) proveniente de maciços florestais plantados.

casca de acácia-negra *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Produto retirado do tronco da acácia-negra, logo após o abate, que se destina à indústria de produção de tanino.

cera *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Substância que reveste as folhas de palmeiras nativas, constituindo uma película delgada, cujas propriedades físico-químicas permitem variada utilização industrial.

couro cru *(Pesquisa Trimestral do Couro)* Couro salgado ou não, sem processo de curtimento.

crédito rural *(Banco Central do Brasil)* Crédito concedido a produtores e a cooperativas (agricultura e pecuária) por instituições financeiras integrantes do Sistema Nacional de Crédito Rural.

cultivo associado *(Levantamento Sistemático da Produção Agrícola, Produção Agrícola Municipal)* Plantio de duas ou mais culturas temporárias numa mesma área, denominada área de associação. Neste caso, considera-se a área plantada para cada cultura igual à área total de associação.

cultivo intercalado *(Levantamento Sistemático da Produção Agrícola, Produção Agrícola Municipal)* Plantio de uma cultura temporária nas ruas de lavouras permanentes. Neste caso, a área plantada da cultura temporária corresponde à área que, em cultivo simples, seria ocupada pela mesma quantidade de sementes utilizada na intercalação.

cultivo simples *(Levantamento Sistemático da Produção Agrícola, Produção Agrícola Municipal)* Plantio de uma única cultura temporária em determinada área.

cultura permanente *(Levantamento Sistemático da Produção Agrícola, Produção Agrícola Municipal)* Cultura de longo ciclo vegetativo, que permite colheitas sucessivas, sem necessidade de novo plantio.

cultura temporária *(Levantamento Sistemático da Produção Agrícola, Produção Agrícola Municipal)* Cultura de curta ou média duração, geralmente com ciclo vegetativo inferior a um ano, que, após a colheita, necessita de novo plantio para produzir.

curtume *(Pesquisa Trimestral do Couro)* Estabelecimento industrial que efetua o curtimento de couros.

efetivo bovino *(Pesquisa da Pecuária Municipal)* Total de mamíferos das espécies Bos indicus (boi indiano) ou Bos taurus (boi europeu) existentes no município, na data de referência da pesquisa.

efetivo bubalino *(Pesquisa da Pecuária Municipal)* Total de mamíferos da espécie Buballus buballis existentes no município, na data de referência da pesquisa.

efetivo caprino *(Pesquisa da Pecuária Municipal)* Total de mamíferos da espécie Capra aegagrus hircus (bodes, cabras e cabritos) existentes no município, na data de referência da pesquisa.

efetivo de codornas *(Pesquisa da Pecuária Municipal)* Total de aves da espécie Coturnix coturnix, destinadas à produção de ovos e abate, existentes no município, na data de referência da pesquisa.

efetivo de galináceos *(Pesquisa da Pecuária Municipal)* Total de aves da espécie Gallus gallus (galos, galinhas, frangas, frangos, pintos e pintainhas) existentes no município, na data de referência da pesquisa.

efetivo de galinhas *(Pesquisa da Pecuária Municipal)* Total de aves fêmeas da espécie Gallus gallus, destinadas à produção de ovos, existentes no município, na data de referência da pesquisa.

efetivo equino *(Pesquisa da Pecuária Municipal)* Total de mamíferos da espécie Equus caballus (cavalos, éguas, potros e potrancas) existentes no município, na data de referência da pesquisa.

efetivo ovino *(Pesquisa da Pecuária Municipal)* Total de mamíferos da espécie Ovis aries (ovelhas, carneiros e borregos) existentes no município, na data de referência da pesquisa.

efetivo suíno *(Pesquisa da Pecuária Municipal)* Total de mamíferos da espécie Sus scrofa (porcos e porcas) existentes no município, na data de referência da pesquisa.

estabelecimento 1. *(Pesquisa de Estoques)* Local constituído por uma ou mais unidades armazenadoras, próprias ou não, formando um conjunto sob a mesma gerência, que se dedica à prestação de serviços de armazenagem, ou que tem a guarda de produtos agropecuários e/ou seus derivados vinculada à sua atividade principal (agropecuária, comércio, indústria).

2. *(Produção de Ovos de Galinha)* Local que se dedica à produção de ovos de galinha com a finalidade de consumo ou incubação e que possui 10 000 ou mais galinhas poedeiras.

extrativismo vegetal *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Exploração dos recursos vegetais nativos por meio da coleta ou apanha de produtos, que permite a produção sustentada ao longo do tempo, ou de modo primitivo e itinerante, possibilitando, geralmente, apenas uma única produção.

fibra *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Filamento têxtil obtido pelo desfibramento das folhas, raízes ou caules de espécies vegetais.

goma não elástica *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Goma vegetal sem elasticidade, resultante da coagulação de látices extraídos de essências florestais.

lavoura permanente Ver cultura permanente

lavoura temporária Ver cultura temporária

leite cru adquirido *(Pesquisa Trimestral do Leite)* Leite cru, resfriado ou não, captado por laticínios que estão sob algum tipo de fiscalização sanitária, seja ela federal, estadual ou municipal.

leite industrializado *(Pesquisa Trimestral do Leite)* Leite que já passou por processo de beneficiamento

leite resfriado *(Pesquisa Trimestral do Leite)* Leite cru submetido ao tratamento pelo frio para conservação.

lenha *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Material obtido do desdobramento dos galhos e troncos das árvores em tamanhos adequados, utilizado como combustível em fornos, caldeiras, fogões, lareiras etc. Considera-se de extrativismo a lenha proveniente de vegetações nativas, como: cerrados, cerradões, capões, capoeiras, caatingas, matas e florestas naturais; da silvicultura, a lenha obtida de espécies florestais plantadas.

madeira em tora *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Tronco de árvore cortada, proveniente de espécies florestais nativas, inclusive do pinheiro- brasileiro, ainda com casca e serrado nas extremidades, que não se destina ao uso como combustível, no caso do extrativismo vegetal. Considera-se como produto da silvicultura, o tronco de árvore abatida, proveniente das espécies florestais plantadas, serrado nas extremidades, que se destina à fabricação de papel e celulose, ou a outros fins, como a fabricação de vigas, postes, caibros, estacas etc.

madeira para fabricação de papel e celulose *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Madeira em tora proveniente do abate de qualquer espécie florestal plantada (eucalipto, pinus, pinheiro, omelina, sabiá etc.) e que se destina à obtenção de polpa ou pasta mecânica utilizada na fabricação de papel e celulose.

nó-de-pinho *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Material lenhoso formado na inserção dos ramos de pinheiros nativos, utilizado principalmente como combustível, no aquecimento de ambiente, como material para artesanato, ou matéria-prima na fabricação de carvão vegetal.

produção agrícola *(Levantamento Sistemático da Produção Agrícola, Produção Agrícola Municipal)* Quantidade de cada produto agrícola obtida na área colhida, no ano de referência da pesquisa.

produção da extração vegetal *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Produção nativa coletada, no ano de referência da pesquisa.

produção da silvicultura *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Produção proveniente da exploração dos maciços florestais plantados, no ano de referência da pesquisa.

produção de alevinos (*Pesquisa da Pecuária Municipal*) Quantidade de formas jovens de peixes produzidos no município, no ano-base da pesquisa.

produção de camarão *(Pesquisa da Pecuária Municipal)* Quantidade de camarões criados em cativeiro, independentemente da espécie e idade, de água doce ou salgada, vendidos vivos ou in natura, frescos ou resfriados e produzidos no município, no ano-base da pesquisa.

produção de casulos do bicho-da-seda (*Pesquisa da Pecuária Municipal*) Quantidade de casulos do bicho-da-seda produzidos no município, no ano-base da pesquisa.

produção de lã (*Pesquisa da Pecuária Municipal*) Quantidade de lã bruta obtida de ovinos tosquiados no município, no ano-base da pesquisa. Considera-se a lã, independentemente de sua classificação: lã de velo, lã de garreio ou lã de cordeiro.

produção de larvas e pós-larvas de camarões (*Pesquisa da Pecuária Municipal*) Quantidade de formas jovens de camarões produzidas no município, no ano-base da pesquisa.

produção de leite (*Pesquisa da Pecuária Municipal*) Quantidade de leite produzido pelas vacas ordenhadas no município, no ano-base da pesquisa.

produção de mel de abelha (*Pesquisa da Pecuária Municipal*) Quantidade de mel de abelha produzido no município, no ano-base da pesquisa. Considera-se somente a produção de abelhas criadas em apiários.

produção de moluscos (Pesquisa da Pecuária Municipal) Quantidade de ostras, vieiras, e mexilhões criados em cativeiro, independentemente da espécie e idade, de água doce ou salgada, vendidos vivos ou in natura, frescos ou resfriados e produzidos no município, no ano-base da pesquisa.

produção de ovos de codorna (Pesquisa da Pecuária Municipal) Quantidade de ovos de codorna produzidos no município, no ano-base da pesquisa.

produção de ovos de galinha 1. (*Pesquisa da Pecuária Municipal*) Quantidade de ovos de galinha produzidos no município, no ano-base da pesquisa.

2. (Produção de Ovos de Galinha) Quantidade de ovos de galinha produzidos no estabelecimento com capacidade de alojamento de pelo menos 10 mil galinhas poedeiras, independentemente do tipo e do destino, no trimestre de referência da pesquisa.

produção de peixes (*Pesquisa da Pecuária Municipal*) Quantidade de peixes criados em cativeiro, independentemente da espécie e idade, de água doce ou salgada, vendidos vivos ou in natura, frescos ou resfriados, produzidos no município, no ano-base da pesquisa.

produção de sementes de moluscos (*Pesquisa da Pecuária Municipal*) Quantidade de formas jovens de moluscos produzidos no município, no ano-base da pesquisa.

produtos alimentícios *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Produtos vegetais originários da exploração de essências florestais, utilizados in natura ou como matéria-prima na indústria de produtos alimentares.

produtos aromáticos *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Produtos vegetais dotados de aroma (folhas, raízes, cascas etc.) de usos doméstico e industrial, utilizados sem qualquer processamento ou, quando industrializados, sob a forma de óleos essenciais.

produtos corantes *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Produtos vegetais dotados de propriedades corantes ou tintoriais.

produtos medicinais *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Produtos obtidos de plantas originárias da vegetação espontânea, utilizados na medicina por suas propriedades terapêuticas (cascas, raízes, resinas etc.).

produtos oleaginosos *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Produtos vegetais ricos em óleo, ou o próprio óleo, originários da exploração de essências florestais, utilizados para fins industriais.

produtos tanantes *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Produtos vegetais ricos em tanino, originários da exploração de essências florestais, utilizados para fins industriais.

produtos tóxicos *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Produtos vegetais dotados de propriedades venenosas, utilizados para fins industriais.

quantidade produzida Ver produção

rendimento médio *(Levantamento Sistemático da Produção Agrícola, Produção Agrícola Municipal)* Razão entre a produção obtida e a área colhida de cada produto agrícola, no ano de referência da pesquisa.

rendimento médio obtido *(Levantamento Sistemático da Produção Agrícola)* Quantidade efetivamente obtida de cada produto agrícola, por unidade de área.

resina *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Substância viscosa, também denominada gema ou oleoresina, que flui de incisões feitas no tronco de determinadas espécies florestais plantadas, e da qual se obtém, por processo industrial, produtos resinosos naturais, como: essência de terebintina, breu etc.

safra *(Levantamento Sistemático da Produção Agrícola, Produção Agrícola Municipal)* Produção agrícola. Para produtos com duas safras num mesmo ano civil, considera-se como primeira safra aquela em que todo o período de colheita, ou sua maior parte, ocorre no primeiro semestre, e como segunda safra quando o período de colheita, ou sua maior parte, ocorre no segundo semestre do ano civil considerado. Se no município o produto só apresenta uma safra, considera-se como de primeira safra se todo o período de colheita, ou sua maior parte, ocorre no primeiro semestre, e como de segunda safra quando todo o período de colheita, ou sua maior parte, ocorre no segundo semestre do ano civil considerado. Quando os períodos de colheita das duas safras ocorrem no mesmo semestre, considera-se a ordem em que se verificam as colheitas.

sericicultura Ver produção de casulos do bicho-da-seda

silo *(Pesquisa de Estoques)* Unidade armazenadora de grãos, com um ou mais compartimentos estanques denominados células.

silvicultura *(Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Estabelecimento, desenvolvimento e reprodução de florestas, visando múltiplas aplicações, como produção de madeira, carvoejamento, produção de resinas, proteção ambiental etc.

unidade armazenadora *(Pesquisa de Estoques)* Prédio ou instalação construída ou adaptada para a armazenagem de produtos, exclusive os tonéis ou tanques metálicos utilizados para armazenagem de óleos vegetais. A unidade armazenadora classifica-se em: armazém convencional, armazém estrutural, armazém inflável, armazém graneleiro, armazém granelizado e silo (para grãos).

valor da produção *(Produção Agrícola Municipal, Pesquisa da Pecuária Municipal, Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura)* Produção obtida multiplicada pelo preço édio ponderado.

Referências

LEVANTAMENTO SISTEMÁTICO DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA: pesquisa mensal de previsão e acompanhamento das safras agrícolas no ano civil 2018. Rio de Janeiro: IBGE, v. 30, n. 12, dez. 2018. Disponível em: <ftp://ftp.ibge.gov.br/Producao_Agricola/Levantamento_Sistematico_da_Producao_Agricola_%5Bmensal%5D/>. Acesso em: jan. 2019.

PESQUISA da pecuária municipal 2016-2017. In: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 74, 3939. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/ppm/quadros/brasil/2017>. Acesso em: dez. 2018.

PESQUISA de estoques 2017-2018. In: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 278, 5459, 5470. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/estoques/brasil>. Acesso em: jan. 2019.

PESQUISA trimestral do abate de animais 2008-2017. In: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 1092, 1093, 1094. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/abate/brasil>. Acesso em: dez. 2018.

PESQUISA trimestral do couro 2016-2017. In: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 1088. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/couro/brasil>. Acesso em: dez. 2018.

PESQUISA trimestral do leite 2016-2017. In: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 1086. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/leite/brasil>. Acesso em: dez. 2018.

PRODUÇÃO agrícola municipal 2016-2017. In: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2017]. tab. 1612, 1613. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pam/tabelas>. Acesso em: jan. 2019.

PRODUÇÃO da extração vegetal e da silvicultura 2012-2017. In: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2017]. tab. 289, 291. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pevs/quadros/brasil/2017>. Acesso em: dez. 2018; jan. 2019.

PRODUÇÃO de ovos de galinha 2016-2017. In: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 915. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pog/brasil>. Acesso em: dez. 2018.

seção 4

Aspectos da atividade indústria

Anu. estat. Brasil,
Rio de Janeiro, v. 78,
p. 4-1 - 4-78, 2018

seção 4 Aspectos da atividade indústria

Sumário

Indústrias extrativa mineral e de transformação |4-7

Dados gerais

4.1.1.1 - Dados gerais das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e grupos de atividades - 2016 **|4-9**

4.1.1.2 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e grupos de atividades - Brasil - 2016 **|4-14**

4.1.1.3 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - Brasil - 2016 **|4-19**

4.1.1.4 - Produção e vendas dos 50 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição e a descrição dos produtos - Brasil - 2015 **|4-20**

4.1.1.5 - Produção e vendas dos 50 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição e a descrição dos produtos - Brasil - 2016 **|4-22**

4.1.1.6 - Número de empresas, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2016 **|4-24**

Produção e consumo

4.1.2.1 - Produção de aço bruto, por processo, segundo as Unidades da Federação - 2014-2017 **|4-25**

4.1.2.2 - Produção de ferro-gusa, por processo, segundo as Unidades da Federação - 2014-2017 **|4-25**

4.1.2.3 - Máquinas agrícolas, com indicação da produção das vendas para o mercado interno de produção nacional, das vendas para o mercado interno de importados e da exportação, segundo os tipos - 2012-2018 **|4-26**

4.1.2.4 - Veículos de autopropulsão, com indicação da produção, das vendas para o mercado interno e da exportação, segundo os tipos - 2017-2018 **|4-27**

4.1.2.5 - Produção e destino da produção de papel, segundo os principais tipos - 2015-2018 **|4-27**

4.1.2.6 - Produção e destino da produção de celulose - 2015-2018 **|4-27**

4.1.2.7 - Produção de cimento portland, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017 **|4-28**

4.1.2.8 - Consumo aparente de cimento portland, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017 **|4-30**

4.1.2.9 - Vendas de gasolinas, querosenes, óleos, gás liquefeito e álcool hidratado - 2017 **|4-32**

4.1.2.10 - Produção de fertilizantes nitrogenados, fosfatados e potássicos - 2015-2017 **|4-32**

4.1.2.11 - Consumo aparente de matérias-primas para fertilizantes - 2015-2017 **|4-33**

4.1.2.12 - Capacidade instalada, produção, exportação e importação de soda cáustica - 2013-2018 **|4-33**

4.1.2.13 - Produção, exportação e importação de cloro - 2013-2018 **|4-34**

4.1.2.14 - Produção e exportação de ácido clorídrico - 2013-2018 **|4-34**

4.1.2.15 - Produção e exportação de hipoclorito de sódio - 2013-2018 **|4-34**

4.1.2.16 - Comercialização de defensivos agrícolas por classes - 2016-2017**4-34**

4.1.2.17 - Comercialização de defensivos agrícolas por culturas - 2017 **|4-35**

4.1.2.18 - Importações de defensivos agrícolas - 2016-2017 **|4-35**

4.1.2.19 - Produção de produtos planos para vendas a terceiros, por tipo, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017 **|4-36**

4.1.2.20 - Produção de produtos longos para vendas a terceiros, segundo as regiões selecionadas - 2014-2017 **|4-36**

4.1.2.21 - Formação do consumo aparente de produtos siderúrgicos, segundo o tipo - 2013-2017 **|4-37**

4.1.2.22 - Produção, importação, exportação e consumo aparente de papel, segundo os principais tipos - 2015-2018 **|4-37**

4.1.2.23 - Produção, importação, exportação e consumo aparente de celulose, segundo os principais tipos - 2015-2018 **|4-37**

Indústria da construção |4-39

Dados gerais

4.2.1.1 - Variáveis selecionadas das empresas de construção, segundo as divisões, os grupos e as classes de atividades - Brasil - 2015-2016 **|4-40**

4.2.1.2 - Variáveis selecionadas das empresas de construção, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação da sede da empresa - Brasil - 2015-2016 **|4-44**

4.2.1.3 - Empresas da construção, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2016 **|4-46**

Energia |4-47

Balanço energético

4.3.1.1 - Produção de energia primária, segundo as fontes de energia - 2015-2017 **|4-49**

4.3.1.2 - Oferta interna de energia, segundo as fontes de energia - 2015-2017 **|4-49**

4.3.1.3 - Consumo final de energias primária e secundária, segundo as fontes de energia - 2015-2017**|4-50**

4.3.1.4 - Consumo final de energias primária e secundária, segundo os setores - 2015-2017 **|4-51**

4.3.1.5 - Distribuição percentual do consumo de eletricidade, segundo os setores - 2015-2017 **|4-51**

Gás

4.3.2.1 - Produção de gás natural, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017 **|4-52**

4.3.2.2 - Reservas provadas de gás natural, segundo a origem - 2015-2017 **|4-52**

4.3.2.3 - Vendas de gás natural, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017 **|4-53**

Petróleo

4.3.3.1 - Distribuição percentual do consumo total de derivados de petróleo, segundo os setores - 2015-2017 **|4-54**

4.3.3.2 - Produção de petróleo bruto, segundo as Unidades da Federação e os campos produtores - 2015-2017 **|4-54**

4.3.3.3 - Reservas provadas de petróleo, segundo a origem - 2015-2017 **|4-61**

4.3.3.4 - Petróleo processado, por origem - 2015-2017 **|4-61**

4.3.3.5 - Produção dos principais produtos derivados do petróleo - 2015-2017 **|4-61**

Indicadores conjunturais da indústria |4-63

Produção física

4.4.1.1 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo as seções e as atividades de indústria - 2015-2018 **|4-65**

4.4.1.2 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo os grupos e classes - 2017-2018 **|4-66**

4.4.1.3 - Variação mensal medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo as grandes categorias econômicas - 2018 **|4-67**

4.4.1.4 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo as grandes categorias econômicas - 2012-2018 **|4-67**

4.4.1.5 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo as regiões - 2015-2018 **|4-67**

Emprego, salário e valor da produção

4.4.2.1 - Variação mensal medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo as atividades econômicas - 2018 **|4-68**

4.4.2.2 - Variação acumulada no ano medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo as atividades econômicas - 2016-2018 **|4-69**

Propriedade industrial |4-71

Marcas e patentes

4.5.1.1 - Pedidos depositados e decisões dos processos sobre patentes - 2012-2018 **|4-72**

4.5.1.2 - Pedidos depositados e decisões dos processos sobre marcas - 2012-2018 **|4-72**

4.5.1.3 - Pedidos depositados e decisões dos processos sobre desenho industrial e indicação geográfica - 2012-2018 **|4-72**

Gráficos

4.1.1 - Distribuição do emprego das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as Unidades da Federação - 2016 **|4-7**

4.1.2 - Distribuição do emprego nas empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2016 **|4-8**

4.2 - Número de empresas na indústria da construção, segundo as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2016 **|4-39**

4.3.1 - Evolução do consumo final de energia, por setor - Brasil - 2005-2017 **|4-47**

4.3.2 - Evolução da oferta interna de energia - Brasil - 2005-2017 **|4-48**

4.4.1 - Crescimento acumulado da produção industrial, segundo as regiões - período 2011-2018 **|4-63**

4.4.2 - Crescimento acumulado da produção industrial, segundo as grandes categorias econômicas - período 2012-2018 **|4-64**

4.5 - Pedidos de patentes depositados Brasil - 2009-2018 **| 4-71**

Glossário |4-73

Referências |4-77

seção 4 | Aspectos da atividade indústria

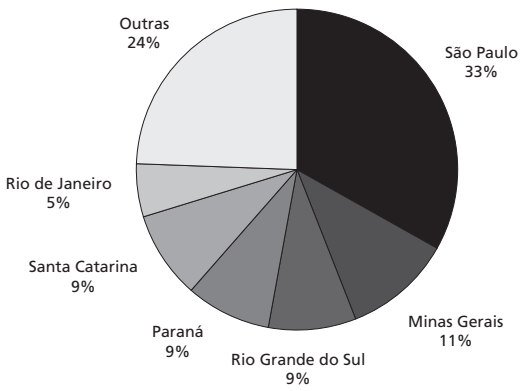
Indústrias extrativa mineral e de transformação

As estatísticas industriais, cuja principal finalidade é mapear a estrutura e acompanhar a evolução deste setor no País, em seus diferentes aspectos, são fundamentais para orientar os planejamentos governamental e privado.

É a partir desse conjunto de informações que podem ser elaborados estudos sobre a organização da indústria, seus vários segmentos, mercados, inter-relações setoriais; bem como para a mensuração dos movimentos de expansão e retração, avaliação de medidas de impacto sobre a base produtiva e o cálculo do Produto Interno Bruto - PIB.

Assim sendo, o presente tema, composto de dois capítulos, **Dados gerais** e **Produção e consumo**, procura visualizar parte das estatísticas desse importante setor.

Gráfico 4.1.1 Distribuição do emprego das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as Unidades da Federação - 2016



Fonte: Pesquisa industrial 2016. Empresa. Rio de Janeiro: IBGE, v. 35, n. 1, 2018. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas-novoportal/economicas/industria/9042-pesquisa-industrial-anual.html>. Acesso em: jan. 2019.

No primeiro capítulo, são apresentadas estatísticas anuais em nível nacional, constando um grupo de tabelas com variáveis selecionadas.

No segundo capítulo, estão apresentadas informações sobre quantidades produzida e consumida para um conjunto dos principais produtos da indústria brasileira.

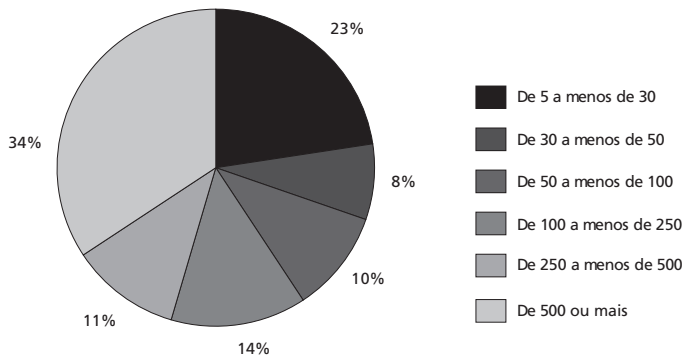
As fontes das informações referentes ao primeiro capítulo são oriundas da Pesquisa Industrial Anual - PIA - Empresa e do Cadastro Central de Empresas - CEMPRE.

No segundo capítulo, além das informações da Pesquisa Industrial Anual - PIA - Produto, constam informações fornecidas por fontes externas ao IBGE.

A PIA - Empresa (indústrias extrativa mineral e de transformação) tem como objetivo fornecer uma estimativa dos grandes agregados macroeconômicos da indústria e permitir um acompanhamento da evolução de sua estrutura. A partir de 1996, a PIA - Empresa, integrando o subsistema de estatísticas econômicas, é reformulada e passa a investigar, censitariamente, todas as empresas industriais com 30 ou mais pessoas ocupadas e para o restante do universo (com cinco ou mais pessoas ocupadas) adotou-se amostragem probabilística, cobrindo todo o Território Nacional.

A PIA - Produto surge, em 1998, também integrando o subsistema de estatísticas econômicas e tem como objetivo disponibilizar informações abrangentes e atualizadas sobre a produção de bens e serviços industriais. A PIA - Produto tem como desenho um painel intencional de unidades locais produtivas industriais, selecionado a partir da PIA - Empresa que representa o universo das empresas industriais com mais de cinco empregados. Este painel intencional é formado por todas as unidades locais produtivas industriais das empresas com 30 ou mais pessoas ocupadas.

Gráfico 4.1.2 Distribuição do emprego nas empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2016



Fonte: Pesquisa industrial 2016. Empresa. Rio de Janeiro: IBGE, v. 35, n. 1, 2018. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas-novoportal/economicas/industria/9042-pesquisa-industrial-anual.html>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 4.1.1.1 - Dados gerais das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e grupos de atividades - 2016

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Dados gerais								
		Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12	Receita líquida de vendas	Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
					Total	Gastos de pessoal				
						Total	Salários, retiradas e outras remunerações			
				1 000 R$						
	Total	**175 760**	**7 393 074**	**2 791 469 016**	**3 127 375 301**	**436 505 128**	**286 237 217**	**2 508 054 088**	**1 413 347 663**	**1 094 706 426**
B	**Indústrias extrativas**	**3 523**	**187 327**	**115 237 729**	**146 642 596**	**18 794 975**	**10 904 099**	**112 126 111**	**38 898 960**	**73 227 151**
05	Extração de carvão mineral	13	4 175	1 180 107	1 236 625	344 242	213 072	1 034 604	436 323	598 281
05.0	Extração de carvão mineral	13	4 175	1 180 107	1 236 625	344 242	213 072	1 034 604	436 323	598 281
06	Extração de petróleo e gás natural	32	2 945	24 009 952	31 234 133	1 678 062	867 173	23 902 634	8 311 615	15 591 019
06.0	Extração de petróleo e gás natural	32	2 945	24 009 952	31 234 133	1 678 062	867 173	23 902 634	8 311 615	15 591 019
07	Extração de minerais metálicos	133	75 620	63 511 216	81 009 330	7 520 484	4 141 681	61 732 531	21 236 088	40 496 444
07.1	Extração de minério de ferro	42	61 618	53 763 106	71 592 339	6 237 431	3 309 894	52 109 766	16 898 492	35 211 274
07.2	Extração de minerais metálicos não ferrosos	91	14 002	9 748 110	9 416 991	1 283 053	831 787	9 622 765	4 337 596	5 285 170
08	Extração de minerais não metálicos	3 223	76 652	14 107 421	13 825 346	3 259 241	2 225 037	13 893 294	5 408 668	8 484 626
08.1	Extração de pedra, areia e argila	2 989	63 350	11 013 358	10 738 090	2 616 204	1 799 744	10 781 442	4 310 747	6 470 695
08.9	Extração de outros minerais não metálicos	234	13 302	3 094 063	3 087 256	643 037	425 293	3 111 852	1 097 921	2 013 931
09	Atividades de apoio à extração de minerais	122	27 935	12 429 033	19 337 162	5 992 946	3 457 136	11 563 048	3 506 266	8 056 781
09.1	Atividade de apoio à extração de petróleo e gás natural	88	24 834	11 990 947	18 867 271	5 797 949	3 336 361	11 144 887	3 396 324	7 748 563
09.9	Atividade de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	34	3 101	438 086	469 891	194 997	120 775	418 161	109 942	308 218
C	**Indústrias de transformação**	**172 237**	**7 205 747**	**2 676 231 287**	**2 980 732 705**	**417 710 153**	**275 333 118**	**2 395 927 977**	**1 374 448 703**	**1 021 479 275**
10	Fabricação de produtos alimentícios	24 010	1 668 475	673 054 836	728 765 054	72 627 605	49 586 153	588 217 583	380 614 015	207 603 569
10.1	Abate e fabricação de produtos de carne	2 174	547 049	203 527 158	220 511 207	21 366 655	14 298 707	194 166 612	135 769 368	58 397 244
10.2	Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	293	14 884	4 006 596	4 385 661	525 945	367 470	3 814 868	2 308 339	1 506 529
10.3	Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	1 418	91 778	24 175 976	25 749 897	3 380 566	2 367 080	22 662 621	13 343 713	9 318 908
10.4	Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	183	51 286	127 058 386	148 956 302	4 304 402	2 684 544	74 438 085	55 859 942	18 578 143
10.5	Laticínios	2 771	132 130	62 461 147	63 103 702	5 915 723	3 930 886	59 415 883	41 329 243	18 086 640
10.6	Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	2 091	132 524	69 410 465	68 410 897	7 405 921	4 863 465	64 310 548	41 822 347	22 488 201
10.7	Fabricação e refino de açúcar	268	289 243	78 425 155	93 704 975	12 452 426	9 243 191	71 598 467	33 729 585	37 868 882
10.8	Torrefação e moagem de café	460	20 513	13 882 291	13 808 664	1 177 541	762 382	11 406 010	8 194 471	3 211 539
10.9	Fabricação de outros produtos alimentícios	14 352	389 068	90 107 662	90 133 749	16 098 426	11 068 428	86 404 489	48 257 007	38 147 483
11	Fabricação de bebidas	1 415	169 279	83 394 489	89 124 193	10 145 116	6 321 226	74 801 253	36 700 459	38 100 794
11.1	Fabricação de bebidas alcoólicas	569	75 187	47 094 887	54 237 560	5 499 220	3 437 682	43 796 964	25 364 482	18 432 482
11.2	Fabricação de bebidas não alcoólicas	846	94 092	36 299 602	34 886 633	4 645 896	2 883 544	31 004 289	11 335 977	19 668 312
12	Fabricação de produtos do fumo	88	18 049	13 590 921	13 042 710	1 740 208	1 052 588	12 321 665	6 761 677	5 559 988
12.1	Processamento industrial do fumo	20	5 807	5 516 633	5 605 607	460 443	302 726	4 658 122	3 821 164	836 958
12.2	Fabricação de produtos do fumo	68	12 242	8 074 288	7 437 103	1 279 765	749 862	7 663 543	2 940 513	4 723 030

Tabela 4.1.1.1 - Dados gerais das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e grupos de atividades - 2016

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Dados gerais								
		Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12	Receita líquida de vendas	Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
					Total	Gastos de pessoal				
						Total	Salários, retiradas e outras remunerações			
				1 000 R$						
13	Fabricação de produtos têxteis	4 959	238 632	41 302 163	43 370 476	8 861 291	6 325 303	39 536 906	23 572 805	15 964 101
13.1	Preparação e fiação de fibras têxteis	302	28 579	5 958 411	6 106 094	1 072 848	742 300	5 678 578	3 838 806	1 839 773
13.2	Tecelagem, exceto malha	558	77 072	14 576 143	16 173 515	3 112 641	2 197 372	13 736 385	8 108 839	5 627 546
13.3	Fabricação de tecidos de malha	358	23 278	5 738 384	5 901 580	1 019 615	701 250	5 621 736	3 790 612	1 831 124
13.4	Acabamento em fios, tecidos e artefatos têxteis	1 099	31 598	2 960 549	2 886 789	976 414	763 754	2 933 855	1 397 010	1 536 845
13.5	Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	2 642	78 105	12 068 676	12 302 498	2 679 773	1 920 627	11 566 352	6 437 538	5 128 813
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	23 996	586 828	46 150 563	44 901 278	13 775 815	10 819 713	42 933 219	20 043 562	22 889 658
14.1	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	23 213	568 768	44 723 129	43 453 712	13 320 188	10 472 470	41 610 334	19 506 484	22 103 851
14.2	Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	783	18 060	1 427 434	1 447 566	455 627	347 243	1 322 885	537 078	785 807
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	6 455	347 468	38 591 098	38 000 961	8 857 598	6 861 141	37 026 779	19 228 361	17 798 419
15.1	Curtimento e outras preparações de couro	308	27 452	8 609 760	8 987 235	957 694	696 051	8 593 326	6 476 085	2 117 241
15.2	Fabricação de artigos para viagem e de artefatos diversos de couro	965	19 596	1 752 419	1 615 640	474 481	370 592	1 706 842	759 367	947 476
15.3	Fabricação de calçados	4 427	273 971	25 934 026	25 241 789	6 774 061	5 265 894	24 511 744	10 872 289	13 639 455
15.4	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	755	26 449	2 294 893	2 156 297	651 362	528 604	2 214 867	1 120 620	1 094 247
16	Fabricação de produtos de madeira	7 531	170 338	23 912 855	24 050 102	5 293 300	3 928 300	23 372 400	11 976 472	11 395 928
16.1	Desdobramento de madeira	3 613	65 509	6 902 581	6 608 486	1 665 912	1 305 226	6 784 898	3 371 764	3 413 134
16.2	Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado - exceto móveis	3 918	104 829	17 010 274	17 441 616	3 627 388	2 623 074	16 587 502	8 604 708	7 982 794
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	2 676	185 858	86 377 238	102 788 954	12 430 269	8 381 870	84 735 056	41 986 772	42 748 283
17.1	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	25	25 170	26 753 845	41 074 509	2 407 850	1 741 229	26 855 054	10 313 773	16 541 281
17.2	Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	165	46 202	22 959 286	24 662 090	3 845 433	2 537 214	22 706 307	12 502 901	10 203 405
17.3	Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel- cartão e papelão ondulado	1 284	58 504	17 692 948	17 907 081	2 960 906	2 012 863	17 337 328	9 191 584	8 145 744
17.4	Fabricação de produtos diversos de papel, cartolii papel-cartão e papelão ondulado	1 202	55 982	18 971 159	19 145 274	3 216 080	2 090 564	17 836 367	9 978 514	7 857 853
18	Impressão e reprodução de gravações	6 023	96 465	17 021 074	15 787 236	4 351 635	2 984 350	16 430 833	7 712 671	8 718 163
18.1	Atividade de impressão	4 634	73 474	13 994 319	13 127 508	3 408 968	2 351 141	13 485 334	6 822 518	6 662 817
18.2	Serviços de pré-impressão e acabamentos gráficos	1 362	21 865	2 420 334	2 170 086	837 177	578 411	2 394 383	752 809	1 641 574
18.3	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	27	1 126	606 421	489 642	105 490	54 798	551 116	137 344	413 772
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	279	173 502	271 465 573	353 797 344	40 815 451	18 480 860	221 575 354	62 735 186	158 840 168
19.1	Coquerias	6	535	248 046	237 806	58 130	34 746	221 929	94 551	127 378
19.2	Fabricação de produtos derivados do petróleo	111	57 736	232 430 366	308 208 120	34 819 759	14 174 856	183 612 333	41 516 615	142 095 718
19.3	Fabricação de biocombustíveis	162	115 231	38 787 161	45 351 418	5 937 562	4 271 258	37 741 092	21 124 020	16 617 072

Tabela 4.1.1.1 - Dados gerais das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e grupos de atividades - 2016

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Dados gerais								
		Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12	Receita líquida de vendas	Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
					Total	Gastos de pessoal				
						Total	Salários, retiradas e outras remunerações			
				1 000 R$						
20	Fabricação de produtos químicos	5 178	304 048	291 920 668	316 891 277	29 244 108	18 981 112	260 107 505	167 805 470	92 302 036
20.1	Fabricação de produtos químicos inorgânicos	538	59 763	71 598 065	77 145 676	6 074 253	3 862 954	68 748 869	46 497 692	22 251 177
20.2	Fabricação de produtos químicos orgânicos	235	24 273	61 111 490	65 818 191	4 434 701	2 874 003	52 808 676	32 929 823	19 878 853
20.3	Fabricação de resinas e elastômeros	239	14 540	22 064 047	23 159 941	1 637 719	1 069 885	20 134 459	15 154 741	4 979 718
20.4	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	40	3 957	3 139 462	4 420 527	323 737	192 842	2 896 993	2 226 775	670 218
20.5	Fabricação de defensivos agrícolas e desinfetantes domissanitários	108	19 866	36 115 155	47 791 636	3 724 551	2 481 174	25 629 761	15 742 200	9 887 561
20.6	Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	2 076	100 920	46 680 620	46 150 640	5 572 990	3 637 392	43 232 119	25 886 239	17 345 881
20.7	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	849	37 396	24 017 091	25 439 387	3 546 242	2 313 188	22 303 741	14 145 248	8 158 493
20.9	Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	1 093	43 333	27 194 738	26 965 279	3 929 915	2 549 674	24 352 887	15 222 752	9 130 135
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	404	104 710	57 703 569	58 037 225	12 720 331	8 659 132	47 349 934	20 817 773	26 532 161
21.1	Fabricação de produtos farmoquímicos	38	1 502	679 833	616 555	104 758	67 073	635 520	346 268	289 252
21.2	Fabricação de produtos farmacêuticos	366	103 208	57 023 736	57 420 670	12 615 573	8 592 059	46 714 414	20 471 505	26 242 909
22	Fabricação de produtos de borracha e material plástico	9 136	379 527	100 910 138	110 775 361	19 095 243	12 975 368	95 880 281	57 653 922	38 226 358
22.1	Fabricação de produtos de borracha	1 707	86 271	28 741 329	36 164 151	5 618 453	3 726 618	26 143 998	14 213 212	11 930 785
22.2	Fabricação de produtos de material plástico	7 429	293 256	72 168 809	74 611 210	13 476 790	9 248 750	69 736 283	43 440 710	26 295 573
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	15 615	406 683	79 211 477	89 436 908	17 950 759	12 438 341	74 687 356	40 805 636	33 881 718
23.1	Fabricação de vidro e de produtos do vidro	742	42 093	11 048 056	11 890 633	2 584 976	1 716 483	10 621 554	5 700 221	4 921 332
23.2	Fabricação de cimento	36	23 484	14 097 583	21 893 186	2 712 362	1 593 080	14 016 434	8 264 342	5 752 091
23.3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	5 981	119 083	21 047 950	21 616 195	4 749 656	3 355 778	20 280 684	11 531 914	8 748 770
23.4	Fabricação de produtos cerâmicos	4 756	146 844	15 876 975	17 256 029	4 687 703	3 525 633	15 483 771	7 918 930	7 564 841
23.9	Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não metálicos	4 100	75 179	17 140 913	16 780 865	3 216 062	2 247 367	14 284 913	7 390 229	6 894 684
24	Metalurgia	2 102	203 768	156 585 448	182 846 354	19 498 030	12 044 094	150 038 996	97 128 654	52 910 342
24.1	Produção de ferro-gusa e de ferroligas	73	17 543	12 157 139	11 010 839	1 711 435	977 718	11 658 574	5 572 774	6 085 800
24.2	Siderurgia	372	87 572	73 311 046	94 667 636	9 825 825	5 953 079	72 244 688	47 894 578	24 350 110
24.3	Fabricação de tubos de aço, exceto tubos sem costura	149	18 584	12 399 405	12 242 277	1 781 460	1 124 525	11 250 243	6 576 119	4 674 124
24.4	Metalurgia de metais não ferrosos	569	48 586	53 754 767	59 649 110	4 797 086	2 979 756	50 184 792	34 512 181	15 672 611
24.5	Fundição	939	31 483	4 963 091	5 276 492	1 382 224	1 009 016	4 700 699	2 573 002	2 127 697
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	19 737	415 403	77 848 548	80 563 872	19 063 517	13 687 810	73 470 585	40 005 117	33 465 468
25.1	Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	6 701	121 362	13 670 724	14 397 548	4 835 764	3 555 135	12 600 409	6 388 915	6 211 494
25.2	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	332	13 902	2 476 608	2 501 178	871 931	622 296	2 409 383	1 075 932	1 333 451

Tabela 4.1.1.1 - Dados gerais das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e grupos de atividades - 2016

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Dados gerais								
		Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12	Receita líquida de vendas	Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
					Total	Gastos de pessoal				
						Total	Salários, retiradas e outras remunerações			
				1 000 R$						
25.3	Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	4 313	80 339	12 375 399	11 242 270	3 281 333	2 381 294	11 931 485	5 358 792	6 572 693
25.4	Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	3 323	63 671	10 488 027	13 310 029	2 993 411	2 174 775	9 575 747	4 245 919	5 329 828
25.5	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	30	6 959	1 505 312	1 922 465	450 587	283 308	1 412 098	707 811	704 287
25.9	Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	5 038	129 170	37 332 478	37 190 382	6 630 491	4 671 002	35 541 463	22 227 748	13 313 715
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2 002	128 034	80 818 025	83 683 813	10 006 940	6 369 579	70 973 304	46 661 240	24 312 063
26.1	Fabricação de componentes eletrônicos	484	14 468	3 814 394	4 206 467	754 892	515 081	3 616 500	2 270 833	1 345 667
26.2	Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	236	24 175	16 728 697	18 027 293	2 131 022	1 367 705	13 685 863	9 431 200	4 254 663
26.3	Fabricação de equipamentos de comunicação	182	35 892	36 785 888	37 481 728	3 212 360	1 883 589	33 417 143	23 694 483	9 722 660
26.4	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução gravação e amplificação de áudio e vídeo	224	20 094	14 315 339	14 092 157	1 409 590	894 975	13 175 242	7 902 176	5 273 066
26.5	Fabricação de aparelhos e instrumentos de medid teste e controle; cronômetros e relógios	637	24 644	5 980 625	6 234 343	1 699 198	1 172 008	5 338 580	2 372 099	2 966 480
26.6	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroter pêuticos e equipamentos de irradiação	176	6 786	2 689 673	3 037 721	703 043	469 025	1 319 579	696 438	623 142
26.7	Fabricação de equipamentos e instrumentos óptic fotográficos e cinematográficos	54	1 745	394 700	487 840	86 861	60 614	333 944	245 523	88 421
26.8	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	9	230	108 709	116 264	9 974	6 582	86 453	48 488	37 964
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2 723	210 394	75 011 180	82 897 010	15 229 608	10 166 695	70 018 651	42 197 928	27 820 724
27.1	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	437	59 923	23 495 671	24 056 524	5 269 694	3 604 080	21 486 752	12 248 765	9 237 987
27.2	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	81	11 163	3 570 959	3 636 011	668 815	458 936	3 299 203	2 163 407	1 135 796
27.3	Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	949	59 078	20 381 288	26 046 478	4 546 854	2 977 041	20 611 761	12 041 647	8 570 115
27.4	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	416	11 348	2 084 084	2 062 248	470 573	337 100	1 832 643	913 256	919 387
27.5	Fabricação de eletrodomésticos	266	50 602	21 815 085	23 504 015	3 308 156	2 112 128	19 544 927		
27.9	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	574	18 280	3 664 093	3 591 734	965 516	677 410	3 243 365	13 147 579 1 683 274	6 397 348 1 560 091
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	8 870	344 338	109 190 700	118 439 661	26 169 157	18 011 983	93 974 911	52 836 808	41 138 101
28.1	Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	890	61 331	20 820 886	23 495 654	5 323 807	3 609 727	17 073 420	9 016 898	8 056 521
28.2	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	3 252	106 276	30 093 406	31 386 259	7 657 698	5 224 622	25 359 861	14 583 702	10 776 158
28.3	Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	1 174	65 966	26 560 221	29 017 532	4 643 791	3 317 861	22 999 831	14 689 971	8 309 860
28.4	Fabricação de máquinas-ferramenta	824	22 638	6 059 395	6 460 175	1 727 390	1 241 960	5 100 016	2 591 938	2 508 078

Tabela 4.1.1.1 - Dados gerais das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e grupos de atividades - 2016

(conclusão)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Dados gerais								
		Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12	Receita líquida de vendas	Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
					Total	Gastos de pessoal				
						Total	Salários, retiradas e outras remunerações			
				1 000 R$						
28.5	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	235	23 431	12 446 680	14 176 026	2 934 366	1 808 623	11 430 177	6 142 579	5 287 598
28.6	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	2 495	64 696	13 210 112	13 904 015	3 882 105	2 809 190	12 011 606	5 811 720	6 199 886
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	3 687	409 679	222 357 872	267 705 449	38 094 804	25 132 245	196 034 047	134 079 788	61 954 260
29.1	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	22	93 808	114 867 483	142 613 152	13 846 731	8 957 840	96 352 075	71 194 132	25 157 943
29.2	Fabricação de caminhões e ônibus	16	20 882	23 884 755	28 469 550	3 711 563	2 268 182	19 547 519	14 485 560	5 061 959
29.3	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	979	43 611	9 081 895	11 592 602	2 674 694	1 906 092	8 833 411	5 595 562	3 237 850
29.4	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	1 834	241 190	73 948 629	84 467 281	17 561 309	11 747 910	70 814 063	42 655 069	28 158 994
29.5	Recondicionamento ou recuperação de motores para veículos automotores	836	10 188	575 110	562 864	300 507	252 221	486 979	149 465	337 514
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	720	89 417	45 810 197	53 901 653	9 302 471	5 971 064	43 903 311	26 463 304	17 440 008
30.1	Construção de embarcações	232	31 510	8 650 620	12 429 937	2 625 541	1 742 287	8 708 096	4 277 626	4 430 470
30.3	Fabricação de veículos ferroviários	56	8 395	5 542 110	6 953 106	1 067 598	700 927	5 241 647	3 540 700	1 700 947
30.4	Fabricação de aeronaves	55	x	x	x	x	x	x	x	x
30.5	Fabricação de veículos militares de combate	1	x	x	x	x	x	x	x	x
30.9	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	376	28 015	12 061 379	13 179 914	2 168 533	1 294 420	11 061 468	7 352 796	3 708 673
31	Fabricação de móveis	10 195	231 974	28 787 483	28 949 897	7 322 723	5 545 035	28 497 043	15 166 049	13 330 993
31.0	Fabricação de móveis	10 195	231 974	28 787 483	28 949 897	7 322 723	5 545 035	28 497 043	15 166 049	13 330 993
32	Fabricação de produtos diversos	6 027	154 570	25 703 691	24 668 346	6 425 133	4 602 196	22 351 746	9 548 449	12 803 298
32.1	Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	1 079	21 124	2 656 678	2 481 560	723 088	542 298	2 046 055	825 017	1 221 038
32.2	Fabricação de instrumentos musicais	70	1 468	198 108	173 926	53 313	41 232	182 340	70 171	112 169
32.3	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	308	6 389	774 766	792 507	194 878	149 863	738 451	334 800	403 652
32.4	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	358	14 157	1 743 006	1 828 768	463 164	337 847	1 688 316	715 516	972 800
32.5	Fabricação de instrumentos e materiais para usos médico e odontológico e de artigos ópticos	1 759	51 734	10 932 291	10 332 763	2 629 103	1 830 414	9 215 601	3 678 607	5 536 994
32.9	Fabricação de produtos diversos	2 453	59 698	9 398 842	9 058 822	2 361 587	1 700 542	8 480 983	3 924 338	4 556 645
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	8 409	168 308	29 511 481	28 307 571	8 689 041	6 006 960	27 689 259	11 946 585	15 742 674
33.1	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	6 316	135 180	25 494 280	24 554 927	7 200 131	4 958 059	23 948 601	10 703 901	13 244 700
33.2	Instalação de máquinas e equipamentos	2 093	33 128	4 017 201	3 752 644	1 488 910	1 048 901	3 740 658	1 242 684	2 497 974

Fonte: Pesquisa industrial anual 2016. Empresa. Rio de Janeiro: IBGE, v. 35, n.1, 2018. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas-novoportal/economicas/industria/9042-pesquisa-industrial-anual.html>.Acesso em: jan. 2019.

Tabela 4.1.1.2 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e grupos de atividades - Brasil - 2016

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Dados gerais							
		Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Receita líquida de vendas	Custos e despesas total (1)	Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
				1 000 R$					
	Total	**175 760**	**7 393 074**	**286 237 217**	**2 791 469 016**	**3 127 375 301**	**2 508 054 088**	**1 413 347 663**	**1 094 706 426**
B	**Indústrias extrativas**	**3 523**	**187 327**	**10 904 099**	**115 237 729**	**146 642 596**	**112 126 111**	**38 898 960**	**73 227 151**
05	Extração de carvão mineral	13	4 175	213 072	1 180 107	1 236 625	1 034 604	436 323	598 281
05.0	Extração de carvão mineral	13	4 175	213 072	1 180 107	1 236 625	1 034 604	436 323	598 281
06	Extração de petróleo e gás natual	32	2 945	867 173	24 009 952	31 234 133	23 902 634	8 311 615	15 591 019
06.0	Extração de petróleo e gás natural	32	2 945	867 173	24 009 952	31 234 133	23 902 634	8 311 615	15 591 019
07	Extração de minerais metálicos	133	75 620	4 141 681	63 511 216	81 009 330	61 732 531	21 236 088	40 496 444
07.1	Extração de minério de ferro	42	61 618	3 309 894	53 763 106	71 592 339	52 109 766	16 898 492	35 211 274
07.2	Extração de minerais metálicos não ferrosos	91	14 002	831 787	9 748 110	9 416 991	9 622 765	4 337 596	5 285 170
08	Extração de minerais não metálicos	3 223	76 652	2 225 037	14 107 421	13 825 346	13 893 294	5 408 668	8 484 626
08.1	Extração de pedra, areia e argila	2 989	63 350	1 799 744	11 013 358	10 738 090	10 781 442	4 310 747	6 470 695
08.9	Extração de outros minerais não metálicos	234	13 302	425 293	3 094 063	3 087 256	3 111 852	1 097 921	2 013 931
09	Atividades de apoio à extração de minerais	122	27 935	3 457 136	12 429 033	19 337 162	11 563 048	3 506 266	8 056 781
09.1	Atividade de apoio à extração de petróleo e gás natural	88	24 834	3 336 361	11 990 947	18 867 271	11 144 887	3 396 324	7 748 563
09.9	Atividade de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	34	3 101	120 775	438 086	469 891	418 161	109 942	308 218
C	**Indústrias de transformação**	**172 237**	**7 205 747**	**275 333 118**	**2 676 231 287**	**2 980 732 705**	**2 395 927 977**	**1 374 448 703**	**1 021 479 275**
10	Fabricação de produtos alimentícios	24 010	1 668 475	49 586 153	673 054 836	728 765 054	588 217 583	380 614 015	207 603 569
10.1	Abate e fabricação de produtos de carne	2 174	547 049	14 298 707	203 527 158	220 511 207	194 166 612	135 769 368	58 397 244
10.2	Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	293	14 884	367 470	4 006 596	4 385 661	3 814 868	2 308 339	1 506 529
10.3	Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	1 418	91 778	2 367 080	24 175 976	25 749 897	22 662 621	13 343 713	9 318 908
10.4	Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	183	51 286	2 684 544	127 058 386	148 956 302	74 438 085	55 859 942	18 578 143
10.5	Laticínios	2 771	132 130	3 930 886	62 461 147	63 103 702	59 415 883	41 329 243	18 086 640
10.6	Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	2 091	132 524	4 863 465	69 410 465	68 410 897	64 310 548	41 822 347	22 488 201
10.7	Fabricação e refino de açúcar	268	289 243	9 243 191	78 425 155	93 704 975	71 598 467	33 729 585	37 868 882
10.8	Torrefação e moagem de café	460	20 513	762 382	13 882 291	13 808 664	11 406 010	8 194 471	3 211 539
10.9	Fabricação de outros produtos alimentícios	14 352	389 068	11 068 428	90 107 662	90 133 749	86 404 489	48 257 007	38 147 483
11	Fabricação de bebidas	1 415	169 279	6 321 226	83 394 489	89 124 193	74 801 253	36 700 459	38 100 794
11.1	Fabricação de bebidas alcoólicas	569	75 187	3 437 682	47 094 887	54 237 560	43 796 964	25 364 482	18 432 482
11.2	Fabricação de bebidas não alcoólicas	846	94 092	2 883 544	36 299 602	34 886 633	31 004 289	11 335 977	19 668 312
12	Fabricação de produtos do fumo	88	18 049	1 052 588	13 590 921	13 042 710	12 321 665	6 761 677	5 559 988
12.1	Processamento industrial do fumo	20	5 807	302 726	5 516 633	5 605 607	4 658 122	3 821 164	836 958
12.2	Fabricação de produtos do fumo	68	12 242	749 862	8 074 288	7 437 103	7 663 543	2 940 513	4 723 030
13	Fabricação de produtos têxteis	4 959	238 632	6 325 303	41 302 163	43 370 476	39 536 906	23 572 805	15 964 101
13.1	Preparação e fiação de fibras têxteis	302	28 579	742 300	5 958 411	6 106 094	5 678 578	3 838 806	1 839 773

Tabela 4.1.1.2 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e grupos de atividades - Brasil - 2016

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Dados gerais							
		Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Receita líquida de vendas	Custos e despesas total (1)	Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
				1 000 R$					
13.2	Tecelagem, exceto malha	558	77 072	2 197 372	14 576 143	16 173 515	13 736 385	8 108 839	5 627 546
13.3	Fabricação de tecidos de malha	358	23 278	701 250	5 738 384	5 901 580	5 621 736	3 790 612	1 831 124
13.4	Acabamento em fios, tecidos e artefatos têxteis	1 099	31 598	763 754	2 960 549	2 886 789	2 933 855	1 397 010	1 536 845
13.5	Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	2 642	78 105	1 920 627	12 068 676	12 302 498	11 566 352	6 437 538	5 128 813
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	23 996	586 828	10 819 713	46 150 563	44 901 278	42 933 219	20 043 562	22 889 658
14.1	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	23 213	568 768	10 472 470	44 723 129	43 453 712	41 610 334	19 506 484	22 103 851
14.2	Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	783	18 060	347 243	1 427 434	1 447 566	1 322 885	537 078	785 807
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	6 455	347 468	6 861 141	38 591 098	38 000 961	37 026 779	19 228 361	17 798 419
15.1	Curtimento e outras preparações de couro	308	27 452	696 051	8 609 760	8 987 235	8 593 326	6 476 085	2 117 241
15.2	Fabricação de artigos para viagem e de artefatos diversos de couro	965	19 596	370 592	1 752 419	1 615 640	1 706 842	759 367	947 476
15.3	Fabricação de calçados	4 427	273 971	5 265 894	25 934 026	25 241 789	24 511 744	10 872 289	13 639 455
15.4	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	0 755	0 26 449	0 528 604	0 2 294 893	0 2 156 297	0 2 214 867	0 1 120 620	0 1 094 247
16	Fabricação de produtos de madeira	7 531	170 338	3 928 300	23 912 855	24 050 102	23 372 400	11 976 472	11 395 928
16.1	Desdobramento de madeira	3 613	65 509	1 305 226	6 902 581	6 608 486	6 784 898	3 371 764	3 413 134
16.2	Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado - exceto móveis	3 918	104 829	2 623 074	17 010 274	17 441 616	16 587 502	8 604 708	7 982 794
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	2 676	185 858	8 381 870	86 377 238	102 788 954	84 735 056	41 986 772	42 748 283
17.1	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	25	25 170	1 741 229	26 753 845	41 074 509	26 855 054	10 313 773	16 541 281
17.2	Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	165	46 202	2 537 214	22 959 286	24 662 090	22 706 307	12 502 901	10 203 405
17.3	Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 284	58 504	2 012 863	17 692 948	17 907 081	17 337 328	9 191 584	8 145 744
17.4	Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 202	55 982	2 090 564	18 971 159	19 145 274	17 836 367	9 978 514	7 857 853
18	Impressão e reprodução de gravações	6 023	96 465	2 984 350	17 021 074	15 787 236	16 430 833	7 712 671	8 718 163
18.1	Atividade de impressão	4 634	73 474	2 351 141	13 994 319	13 127 508	13 485 334	6 822 518	6 662 817
18.2	Serviços de pré-impressão e acabamentos gráficos	1 362	21 865	578 411	2 420 334	2 170 086	2 394 383	752 809	1 641 574
18.3	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	27	1 126	54 798	606 421	489 642	551 116	137 344	413 772
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	279	173 502	18 480 860	271 465 573	353 797 344	221 575 354	62 735 186	158 840 168
19.1	Coquerias	6	535	34 746	248 046	237 806	221 929	94 551	127 378
19.2	Fabricação de produtos derivados do petróleo	111	57 736	14 174 856	232 430 366	308 208 120	183 612 333	41 516 615	142 095 718
19.3	Fabricação de biocombustíveis	162	115 231	4 271 258	38 787 161	45 351 418	37 741 092	21 124 020	16 617 072
20	Fabricação de produtos químicos	5 178	304 048	18 981 112	291 920 668	316 891 277	260 107 505	167 805 470	92 302 036
20.1	Fabricação de produtos químicos inorgânicos	538	59 763	3 862 954	71 598 065	77 145 676	68 748 869	46 497 692	22 251 177
20.2	Fabricação de produtos químicos orgânicos	235	24 273	2 874 003	61 111 490	65 818 191	52 808 676	32 929 823	19 878 853

Tabela 4.1.1.2 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e grupos de atividades - Brasil - 2016

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Dados gerais							
		Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Receita líquida de vendas	Custos e despesas total (1)	Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
				1 000 R$					
20.3	Fabricação de resinas e elastômeros	239	14 540	1 069 885	22 064 047	23 159 941	20 134 459	15 154 741	4 979 718
20.4	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	40	3 957	192 842	3 139 462	4 420 527	2 896 993	2 226 775	670 218
20.5	Fabricação de defensivos agrícolas e desinfetantes domissanitários	108	19 866	2 481 174	36 115 155	47 791 636	25 629 761	15 742 200	9 887 561
20.6	Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	2 076	100 920	3 637 392	46 680 620	46 150 640	43 232 119	25 886 239	17 345 881
20.7	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	849	37 396	2 313 188	24 017 091	25 439 387	22 303 741	14 145 248	8 158 493
20.9	Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	1 093	43 333	2 549 674	27 194 738	26 965 279	24 352 887	15 222 752	9 130 135
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	404	104 710	8 659 132	57 703 569	58 037 225	47 349 934	20 817 773	26 532 161
21.1	Fabricação de produtos farmoquímicos	38	1 502	67 073	679 833	616 555	635 520	346 268	289 252
21.2	Fabricação de produtos farmacêuticos	366	103 208	8 592 059	57 023 736	57 420 670	46 714 414	20 471 505	26 242 909
22	Fabricação de produtos de borracha e material plástico	9 136	379 527	12 975 368	100 910 138	110 775 361	95 880 281	57 653 922	38 226 358
22.1	Fabricação de produtos de borracha	1 707	86 271	3 726 618	28 741 329	36 164 151	26 143 998	14 213 212	11 930 785
22.2	Fabricação de produtos de material plástico	7 429	293 256	9 248 750	72 168 809	74 611 210	69 736 283	43 440 710	26 295 573
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	15 615	406 683	12 438 341	79 211 477	89 436 908	74 687 356	40 805 636	33 881 718
23.1	Fabricação de vidro e de produtos do vidro	742	42 093	1 716 483	11 048 056	11 890 633	10 621 554	5 700 221	4 921 332
23.2	Fabricação de cimento	36	23 484	1 593 080	14 097 583	21 893 186	14 016 434	8 264 342	5 752 091
23.3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	5 981	119 083	3 355 778	21 047 950	21 616 195	20 280 684	11 531 914	8 748 770
23.4	Fabricação de produtos cerâmicos	4 756	146 844	3 525 633	15 876 975	17 256 029	15 483 771	7 918 930	7 564 841
23.9	Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não metálicos	4 100	75 179	2 247 367	17 140 913	16 780 865	14 284 913	7 390 229	6 894 684
24	Metalurgia	2 102	203 768	12 044 094	156 585 448	182 846 354	150 038 996	97 128 654	52 910 342
24.1	Produção de ferro-gusa e de ferroligas	73	17 543	977 718	12 157 139	11 010 839	11 658 574	5 572 774	6 085 800
24.2	Siderurgia	372	87 572	5 953 079	73 311 046	94 667 636	72 244 688	47 894 578	24 350 110
24.3	Fabricação de tubos de aço, exceto tubos sem costura	149	18 584	1 124 525	12 399 405	12 242 277	11 250 243	6 576 119	4 674 124
24.4	Metalurgia de metais não ferrosos	569	48 586	2 979 756	53 754 767	59 649 110	50 184 792	34 512 181	15 672 611
24.5	Fundição	939	31 483	1 009 016	4 963 091	5 276 492	4 700 699	2 573 002	2 127 697
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	19 737	415 403	13 687 810	77 848 548	80 563 872	73 470 585	40 005 117	33 465 468
25.1	Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	6 701	121 362	3 555 135	13 670 724	14 397 548	12 600 409	6 388 915	6 211 494
25.2	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	332	13 902	622 296	2 476 608	2 501 178	2 409 383	1 075 932	1 333 451
25.3	Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	4 313	80 339	2 381 294	12 375 399	11 242 270	11 931 485	5 358 792	6 572 693

Tabela 4.1.1.2 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e grupos de atividades - Brasil - 2016

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Dados gerais							
		Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Receita líquida de vendas	Custos e despesas total (1)	Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
				1 000 R$					
25.4	Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	3 323	63 671	2 174 775	10 488 027	13 310 029	9 575 747	4 245 919	5 329 828
25.5	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	30	6 959	283 308	1 505 312	1 922 465	1 412 098	707 811	704 287
25.9	Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	5 038	129 170	4 671 002	37 332 478	37 190 382	35 541 463	22 227 748	13 313 715
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2 002	128 034	6 369 579	80 818 025	83 683 813	70 973 304	46 661 240	24 312 063
26.1	Fabricação de componentes eletrônicos	484	14 468	515 081	3 814 394	4 206 467	3 616 500	2 270 833	1 345 667
26.2	Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	236	24 175	1 367 705	16 728 697	18 027 293	13 685 863	9 431 200	4 254 663
26.3	Fabricação de equipamentos de comunicação	182	35 892	1 883 589	36 785 888	37 481 728	33 417 143	23 694 483	9 722 660
26.4	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e video	224	20 094	894 975	14 315 339	14 092 157	13 175 242	7 902 176	5 273 066
26.5	Fabricação de aparelhos e instrumentos de medidas, teste e controle; cronômetros e relógios	637	24 644	1 172 008	5 980 625	6 234 343	5 338 580	2 372 099	2 966 480
26.6	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	176	6 786	469 025	2 689 673	3 037 721	1 319 579	696 438	623 142
26.7	Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos	54	1 745	60 614	394 700	487 840	333 944	245 523	88 421
26.8	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	9	230	6 582	108 709	116 264	86 453	48 488	37 964
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2 723	210 394	10 166 695	75 011 180	82 897 010	70 018 651	42 197 928	27 820 724
27.1	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	437	59 923	3 604 080	23 495 671	24 056 524	21 486 752	12 248 765	9 237 987
27.2	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	81	11 163	458 936	3 570 959	3 636 011	3 299 203	2 163 407	1 135 796
27.3	Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	949	59 078	2 977 041	20 381 288	26 046 478	20 611 761	12 041 647	8 570 115
27.4	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	416	11 348	337 100	2 084 084	2 062 248	1 832 643	913 256	919 387
27.5	Fabricação de eletrodomésticos	266	50 602	2 112 128	21 815 085	23 504 015	19 544 927	13 147 579	6 397 348
27.9	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	574	18 280	677 410	3 664 093	3 591 734	3 243 365	1 683 274	1 560 091
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	8 870	344 338	18 011 983	109 190 700	118 439 661	93 974 911	52 836 808	41 138 101
28.1	Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	890	61 331	3 609 727	20 820 886	23 495 654	17 073 420	9 016 898	8 056 521
28.2	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	3 252	106 276	5 224 622	30 093 406	31 386 259	25 359 861	14 583 702	10 776 158
28.3	Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	1 174	65 966	3 317 861	26 560 221	29 017 532	22 999 831	14 689 971	8 309 860
28.4	Fabricação de máquinas-ferramenta	824	22 638	1 241 960	6 059 395	6 460 175	5 100 016	2 591 938	2 508 078

Tabela 4.1.1.2 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e grupos de atividades - Brasil - 2016

(conclusão)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Dados gerais							
		Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Receita líquida de vendas	Custos e despesas total (1)	Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
				1 000 R$					
28.5	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	235	23 431	1 808 623	12 446 680	14 176 026	11 430 177	6 142 579	5 287 598
28.6	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	2 495	64 696	2 809 190	13 210 112	13 904 015	12 011 606	5 811 720	6 199 886
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	3 687	409 679	25 132 245	222 357 872	267 705 449	196 034 047	134 079 788	61 954 260
29.1	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	22	93 808	8 957 840	114 867 483	142 613 152	96 352 075	71 194 132	25 157 943
29.2	Fabricação de caminhões e ônibus	16	20 882	2 268 182	23 884 755	28 469 550	19 547 519	14 485 560	5 061 959
29.3	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	979	43 611	1 906 092	9 081 895	11 592 602	8 833 411	5 595 562	3 237 850
29.4	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	1 834	241 190	11 747 910	73 948 629	84 467 281	70 814 063	42 655 069	28 158 994
29.5	Recondicionamento ou recuperação de motores para veículos automotores	836	10 188	252 221	575 110	562 864	486 979	149 465	337 514
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	720	89 417	5 971 064	45 810 197	53 901 653	43 903 311	26 463 304	17 440 008
30.1	Construção de embarcações	232	31 510	1 742 287	8 650 620	12 429 937	8 708 096	4 277 626	4 430 470
30.3	Fabricação de veículos ferroviários	56	8 395	700 927	5 542 110	6 953 106	5 241 647	3 540 700	1 700 947
30.4	Fabricação de aeronaves	55	x	x	x	x	x	x	x
30.5	Fabricação de veículos militares de combate	1	x	x	x	x	x	x	x
30.9	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	376	28 015	1 294 420	12 061 379	13 179 914	11 061 468	7 352 796	3 708 673
31	Fabricação de móveis	10 195	231 974	5 545 035	28 787 483	28 949 897	28 497 043	15 166 049	13 330 993
31.0	Fabricação de móveis	10 195	231 974	5 545 035	28 787 483	28 949 897	28 497 043	15 166 049	13 330 993
32	Fabricação de produtos diversos	6 027	154 570	4 602 196	25 703 691	24 668 346	22 351 746	9 548 449	12 803 298
32.1	Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	1 079	21 124	542 298	2 656 678	2 481 560	2 046 055	825 017	1 221 038
32.2	Fabricação de instrumentos musicais	70	1 468	41 232	198 108	173 926	182 340	70 171	112 169
32.3	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	308	6 389	149 863	774 766	792 507	738 451	334 800	403 652
32.4	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	358	14 157	337 847	1 743 006	1 828 768	1 688 316	715 516	972 800
32.5	Fabricação de instrumentos e materiais para usos médico e odontológico e de artigos ópticos	1 759	51 734	1 830 414	10 932 291	10 332 763	9 215 601	3 678 607	5 536 994
32.9	Fabricação de produtos diversos	2 453	59 698	1 700 542	9 398 842	9 058 822	8 480 983	3 924 338	4 556 645
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	8 409	168 308	6 006 960	29 511 481	28 307 571	27 689 259	11 946 585	15 742 674
33.1	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	6 316	135 180	4 958 059	25 494 280	24 554 927	23 948 601	10 703 901	13 244 700
33.2	Instalação de máquinas e equipamentos	2 093	33 128	1 048 901	4 017 201	3 752 644	3 740 658	1 242 684	2 497 974

Fonte: Pesquisa industrial 2016. Empresa. Rio de Janeiro: IBGE, v. 35, n.1, 2016. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas-novoportal/economicas/industria/9042-pesquisa-industrial-anual.html>.Acesso em: jan. 2019.

(1) Exclusive as variações monetárias passivas, as despesas financeiras, os resultados negativos das participações societárias e em sociedade em cota de participação e as despesas não operacionais.

Tabela 4.1.1.3 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - Brasil - 2016

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Dados gerais						
	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Receita líquida de vendas	Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
			1 000 R$				
Brasil	**194 922**	**7 260 122**	**280 745 154**	**2 632 562 651**	**2 507 866 416**	**1 413 254 511**	**1 094 612 159**
Norte	**5 557**	**250 518**	**8 281 046**	**151 538 564**	**143 703 016**	**74 402 052**	**69 300 963**
Rondônia	1 220	32 827	705 099	10 335 998	10 205 613	7 201 713	3 003 899
Acre	287	5 189	100 665	1 309 657	1 326 231	929 844	396 387
Amazonas	1 157	93 737	3 639 224	78 884 750	72 180 263	36 699 868	35 480 396
Roraima	155	2 420	43 846	273 189	262 738	135 056	127 682
Pará	1 971	96 140	3 272 513	53 518 463	52 815 344	24 559 447	28 255 897
Amapá	166	3 802	116 861	1 006 596	1 150 204	631 025	519 179
Tocantins	601	16 403	402 838	6 209 911	5 762 623	4 245 099	1 517 523
Nordeste	**24 775**	**956 208**	**24 854 416**	**276 428 824**	**261 232 451**	**146 704 733**	**114 527 972**
Maranhão	1 320	40 146	1 016 210	16 568 122	16 018 348	9 708 240	6 310 107
Piauí	1 205	26 697	504 943	4 617 152	4 659 787	2 897 328	1 762 459
Ceará	5 266	223 243	4 640 647	41 763 632	35 957 844	19 593 717	16 364 127
Rio Grande do Norte	1 935	63 053	1 685 424	12 631 682	13 359 147	5 677 326	7 681 821
Paraíba	1 829	71 542	1 392 083	10 697 552	10 524 764	5 903 187	4 621 833
Pernambuco	5 268	206 286	5 212 567	55 794 610	54 649 242	33 583 860	21 065 381
Alagoas	872	68 404	1 236 028	7 443 423	7 654 321	3 886 498	3 767 823
Sergipe	1 156	43 077	1 288 107	8 169 252	9 506 373	5 281 207	4 225 166
Bahia	5 924	213 760	7 878 407	118 743 399	108 902 625	60 173 370	48 729 255
Sudeste	**95 912**	**3 708 960**	**172 718 289**	**1 439 479 488**	**1 385 347 619**	**758 749 275**	**626 598 343**
Minas Gerais	23 339	791 331	25 716 120	265 101 335	253 685 712	143 281 676	110 404 035
Espírito Santo	4 362	123 027	4 553 139	45 261 864	52 232 820	26 191 059	26 041 761
Rio de Janeiro	9 832	387 722	27 054 673	204 640 983	206 563 235	92 640 800	113 922 435
São Paulo	58 379	2 406 880	115 394 357	924 475 306	872 865 852	496 635 740	376 230 112
Sul	**55 816**	**1 901 865**	**61 933 520**	**571 849 680**	**539 052 295**	**320 015 196**	**219 037 099**
Paraná	17 832	623 115	20 728 249	215 915 557	197 360 148	117 856 571	79 503 578
Santa Catarina	18 583	638 854	19 243 837	140 721 130	139 481 015	79 106 760	60 374 254
Rio Grande do Sul	19 401	639 896	21 961 434	215 212 993	202 211 132	123 051 865	79 159 267
Centro-Oeste	**12 862**	**442 571**	**12 957 883**	**193 266 095**	**178 531 035**	**113 383 255**	**65 147 782**
Mato Grosso do Sul	1 778	93 812	2 704 846	36 818 023	37 461 805	21 642 048	15 819 757
Mato Grosso	3 152	94 714	2 598 246	56 237 781	47 106 811	32 005 172	15 101 640
Goiás	6 771	224 792	6 774 803	93 473 437	88 277 653	56 957 818	31 319 835
Distrito Federal	1 161	29 253	879 988	6 736 854	5 684 766	2 778 217	2 906 550

Fonte: Pesquisa industrial anual 2016. Empresa. Rio de Janeiro: IBGE, v. 35, n.1, 2018. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas-novoportal/economicas/industria/9042-pesquisa-industrial-anual.html>.Acesso em: jan. 2019.

Tabela 4.1.1.4 - Produção e vendas dos 50 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição e a descrição dos produtos - Brasil - 2015

(continua)

Posição	Código PRODLIST	Descrição do produto	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
		Total (1)		**93 154**	**..**	**2 541 692 684**	**..**	**2 156 674 913**
		Total dos 50 maiores produtos (2)		**5 518**	**..**	**1 053 914 353**	**..**	**862 556 936**
1	1921.2100	Óleo diesel	mil m3	14	49 576	83 907 026	48 646	79 948 286
2	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	t	382	7 005 206	53 817 587	6 262 377	48 661 220
3	2910.2010	Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de cilindrada maior que 1.500 cm3 e menor ou igual a 3.000 cm3, inclusive CKD (completely knocked down)	um	15	877 853	43 133 865	880 128	43 249 970
4	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	mil m3	47	150 499	133 750 347	43 240	40 806 624
5	1931.2030	Álcool etílico (etanol) não desnaturado, com teor alcoólico em volume maior ou igual a 80%, anidro ou hidratado para fins	mil l	309	28 378 195	41 075 591	28 083 767	40 435 715
6	1921.2050	Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	mil m3	14	29 276	43 312 085	26 772	39 518 574
7	0710.2015	Minérios de ferro e seus concentrados, em bruto ou beneficiados (classificados, concentrados, triturados, etc.), exceto pelotizados ou sinterizados	t	52	418 172 425	42 204 867	361 324 990	36 049 681
8	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	t	87	23 805 324	29 484 077	23 600 994	27 976 392
9	1113.2020	Cervejas e chope	mil l	90	14 260 955	31 010 212	12 348 342	26 059 448
10	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	t	199	8 812 907	42 252 867	5 062 592	24 050 611
11	2632.2060	Telefones celulares	mil	19	51 536	20 363 393	58 394	23 264 823
12	2013.2030	Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	t	163	18 332 551	22 662 855	18 533 000	22 798 129
13	2910.2040	Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de cilindrada menor ou	um	8	855 805	22 592 879	848 769	22 461 986
14	1122.2090	Refrigerantes	mil l	198	15 184 767	21 447 101	15 097 212	21 021 514
15	1921.2095	Óleos combustíveis, exceto diesel	mil m3	17	15 126	20 170 325	15 057	20 393 817
16	1071.2040	Açúcar VHP (very high polarization)	t	155	20 187 199	20 831 102	19 802 845	20 176 677
17	1710.2035	Pastas químicas de madeira, à soda ou ao sulfato, exceto pastas para dissolução	t	15	13 529 108	19 587 576	12 668 744	17 841 889
18	1066.2040	Rações e outras preparações utilizadas na alimentação de animais	t	517	25 000 393	30 483 358	11 788 204	15 746 776
19	0910.9010	Serviços relacionados à extração de petróleo e gás (perfuração, reperfuração, desmantelamento de torres, etc.), exceto a	nenhuma	145	-	15 541 319	-	15 541 319
20	2910.2020	Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de cilindrada maior que 1.000 cm3 e menor ou igual a 1.500 cm3, inclusive CKD (completely knocked down)	um	10	410 604	14 508 282	407 040	14 476 983
21	0710.2030	Minérios de ferro pelotizados ou sinterizados	t	13	69 803 104	15 108 068	65 972 124	14 467 295
22	1071.2010	Açúcar cristal	t	126	13 887 804	15 123 244	13 329 695	14 273 199
23	2320.2040	Cimentos Portland compostos (CP - II)	t	72	57 976 875	14 391 253	55 057 343	13 483 790
24	0600.2010	Gás natural, liquefeito ou no estado gasoso	mil m3	43	34 190 035	20 481 791	19 839 431	11 816 449
25	3041.2020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 15.000 kg, vazios	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
26	1011.2020	Carnes de bovinos congeladas	t	115	1 959 044	16 571 255	1 355 004	11 107 328

Tabela 4.1.1.4 - Produção e vendas dos 50 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição e a descrição dos produtos - Brasil - 2015

(conclusão)

Posição	Código PRODLIST	Descrição do produto	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
27	2441.2120	Óxido de alumínio (alumina calcinada)	t	11	11 723 604	10 745 349	11 402 715	10 520 198
28	2949.2130	Partes, peças e acessórios para veículos automotores, n.e.	mil	381	3 387 062	11 443 929	3 169 302	10 315 113
29	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	um	13	68 251	10 977 253	62 257	9 841 588
30	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	mil	12	10 865	9 521 361	11 042	9 683 504
31	2941.2040	Peças ou acessórios, n.e., para o sistema de motor de veículos automotores (blocos de cilindro, virabrequins, carburadores, válvulas, polias, juntas, etc.)	mil	130	2 196 612	9 830 681	2 174 803	9 242 256
32	1921.2150	Querosenes de aviação	mil m3	9	5 727	9 255 069	5 641	9 102 513
33	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	t	21	14 639 020	16 356 050	7 448 063	8 637 594
34	1122.2080	Preparações em xarope para elaboração de bebidas, para fins industriais	mil l	18	73 019	9 983 829	63 573	8 483 776
35	1921.2032	Gás liquefeito de petróleo (GLP), exceto líquido de gás natural (LGN)	mil m3	16	7 782	5 483 299	12 593	8 190 022
36	2330.2100	Massa de concreto preparada para construção; concreto usinado	m3	674	29 403 678	8 470 542	28 689 553	8 048 298
37	2342.2030	Ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica para pavimentação ou revestimento, esmaltados (lado superior ou igual a 7cm)	m2	75	890 048 117	8 175 394	873 715 337	8 006 855
38	2051.2150	Inseticidas para uso na agricultura	t	46	207 502	8 228 262	199 289	7 894 325
39	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	mil l	134	5 701 899	10 030 628	4 502 042	7 875 325
40	1733.2010	Caixas de papelão ondulado ou corrugado, impressas ou não	t	199	3 486 388	8 472 780	3 027 058	7 862 915
41	2051.2130	Herbicidas, inibidores de germinação e reguladores de crescimento para plantas	t	24	502 827	8 119 468	499 875	7 845 149
42	2121.2305	Medicamentos contendo produtos misturados ou não misturados, n.e.	nenhuma	109	-	7 716 275	-	7 716 275
43	1061.2040	Arroz semibranqueado ou branqueado, mesmo polido ou brunido	t	140	5 812 116	8 514 180	5 260 685	7 689 541
44	1062.2030	Farinha de trigo	t	137	6 100 822	8 887 460	5 370 889	7 414 599
45	1092.2010	Biscoitos e bolachas	t	289	1 856 770	9 364 444	1 431 334	7 318 551
46	1721.2150	Papel para usos na escrita, impressão e outros fins gráficos (offsete, bíblia, bouffant, couché, monolucido, etc.), não	t	45	2 891 350	7 537 225	2 746 761	7 307 652
47	2013.2060	Adubos ou fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados	t	44	5 423 205	7 031 129	5 414 996	7 018 493
48	2031.2230	Polipropileno (PP)	t	51	1 658 354	6 979 373	1 657 663	7 017 113
49	1041.2080	Óleo de soja em bruto, mesmo degomado	t	81	5 982 753	12 219 183	3 561 153	6 953 511
50	1932.2020	Biodiesel e suas misturas, que não contenham ou que contenham menos de 70 %, em peso, de óleos de petróleo ou	t	32	2 912 323	6 758 865	2 992 397	6 943 275

Fonte: Pesquisa industrial anual 2016. Produto. Rio de Janeiro: IBGE, v. 35, n. 2, 2018. Disponível em:

<https://www.ibge.gov.br/estatisticas-novoportal/economicas/industria/9044-pesquisa-industrial-anual-produto.html>. Acesso em: jan. 2019.

Notas: 1. Produtos selecionados a partir do valor das vendas.

2. O produto assinalado com (x) foi desidentificado a fim de preservar o sigilo estatístico.

(1) Corresponde à soma de todos os produtos e/ou serviços industriais investigados no ano.(2) Corresponde à soma dos 50 maiores produtos e/ou serviços industriais investigados no ano, exceto o produto Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 15 000 kg, vazios

Tabela 4.1.1.5 - Produção e vendas dos 50 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição e a descrição dos produtos - Brasil - 2016

(continua)

Posição	Código PRODLIST	Descrição do produto	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
		Total (1)		**89 619**	**..**	**2 563 930 251**	**..**	**2 166 380 501**
		Total dos 50 maiores produtos (2)		**4 722**	**..**	**1 044 615 383**	**..**	**854 973 956**
1	1921.2100	Óleo diesel	mil m3	15	45 371	78 584 025	42 791	74 443 868
2	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	t	352	8 116 081	65 568 964	5 224 620	46 148 965
3	1931.2030	Álcool etílico (etanol) não desnaturado, com teor alcoólico em volume maior ou igual a 80%, anidro ou hidratado para fins carburantes	mil l	308	25 768 563	45 263 951	25 347 313	43 994 586
4	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	mil m3	49	144 195	101 194 344	48 092	42 850 133
5	1921.2050	Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	mil m3	15	28 237	43 545 645	27 336	42 140 230
6	0710.2015	Minérios de ferro e seus concentrados, em bruto ou beneficiados (classificados, concentrados, triturados, etc.), exceto pelotizados ou sinterizados	t	54	413 501 298	46 557 574	343 503 506	39 833 698
7	2910.2010	Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de cilindrada maior que 1.500 cm3 e menor ou igual a 3.000 cm3, inclusive CKD (completely knocked down)	um	17	786 816	40 027 843	769 572	39 196 611
8	1041.2120	Tortas, bagaços, farelos e outros resíduos da extração do óleo de soja	t	89	24 435 397	31 230 001	23 496 833	29 713 571
9	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	t	189	9 916 048	43 857 087	5 960 773	28 444 399
10	1071.2040	Açúcar VHP (very high polarization)	t	162	22 542 901	27 335 095	22 525 748	27 276 525
11	2632.2060	Telefones celulares	mil	16	46 143	25 668 541	44 438	25 656 282
12	1113.2020	Cervejas e chope	mil l	103	13 987 398	26 907 684	13 390 725	25 616 327
13	2013.2030	Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	t	159	20 449 574	23 901 938	20 267 454	23 500 141
14	1710.2035	Pastas químicas de madeira, à soda ou ao sulfato, exceto pastas para dissolução	t	17	14 328 494	23 480 212	13 718 646	22 054 230
15	1122.2090	Refrigerantes	mil l	194	12 129 036	19 900 464	18 768 842	20 570 629
16	1071.2010	Açúcar cristal	t	127	15 135 673	21 895 743	13 585 112	19 510 012
17	2910.2040	Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de cilindrada menor ou igual a 1.000cm3, inclusive CKD (completely knocked down)	um	10	612 005	18 254 085	591 437	17 781 964
18	1066.2040	Rações e outras preparações utilizadas na alimentação de animais	t	529	28 221 891	36 113 383	11 445 200	17 574 849
19	2910.2020	Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicombustível, de cilindrada maior que 1.000 cm3 e menor ou igual a 1.500 cm3, inclusive CKD (completely knocked down)	um	10	(x)	(x)	(x)	(x)
20	2949.2130	Partes, peças e acessórios para veículos automotores, n.e.	mil	382	3 322 840	13 813 170	3 103 347	12 695 846
21	3041.2020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 15.000 kg, vazios	um	2	(x)	(x)	(x)	(x)
22	1011.2020	Carnes de bovinos congeladas	t	126	1 997 378	17 477 316	1 515 803	12 664 414
23	2910.2130	Veículos para o transporte de mercadorias (camionetas, furgões, pick-ups simples ou cabine dupla, etc.), com motor a gasolina e/ou álcool, de capacidade máxima de carga (cmc) não superior a 5 t, inclusive CKD (compl	um	6	215 356	11 446 647	221 941	11 481 308
24	0910.9010	Serviços relacionados à extração de petróleo e gás (perfuração, reperfuração, desmantelamento de torres, etc.), exceto a prospecção	nenhuma	138	-	11 389 190	-	11 389 190

Tabela 4.1.1.5 - Produção e vendas dos 50 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição e a descrição dos produtos - Brasil - 2016

(conclusão)

Posição	Código PRODLIST	Descrição do produto	Unidade de medida	Número de informações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R$)	Quantidade	Valor (1 000 R$)
25	2051.2130	Herbicidas, inibidores de germinação e reguladores de crescimento para plantas	t	29	700 699	17 987 700	508 058	11 238 097
26	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços ao carbono	t	19	13 226 358	16 545 116	9 406 605	11 080 282
27	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	mil l	116	5 623 976	11 923 969	4 613 133	9 741 644
28	1921.2095	Óleos combustíveis, exceto diesel	mil m3	16	12 549	11 428 737	11 158	9 607 763
29	1061.2040	Arroz semibranqueado ou branqueado, mesmo polido ou brunido	t	137	5 360 084	10 000 453	5 096 108	9 436 172
30	2320.2040	Cimentos Portland compostos (CP - II)	t	66	61 724 119	11 092 677	50 708 412	9 033 484
31	2051.2110	Fungicidas para uso na agricultura	t	35	153 678	8 826 958	144 536	8 974 306
32	2441.2120	Óxido de alumínio (alumina calcinada)	t	14	11 359 595	9 662 804	10 301 661	8 907 679
33	0600.2010	Gás natural, liquefeito ou no estado gasoso	mil m3	42	41 336 093	27 398 036	14 243 007	8 902 758
34	1041.2080	Óleo de soja em bruto, mesmo degomado	t	79	5 833 104	15 012 867	3 589 601	8 686 083
35	1062.2030	Farinha de trigo	t	136	6 708 592	10 368 192	5 614 661	8 618 459
36	2640.2180	Televisores (receptores de televisão)	mil	15	10 558	8 145 554	11 344	8 235 771
37	3316.9010	Serviço de manutenção e reparação de aeronaves, turbinas e motores de aviação, inclusive o serviço de pintura de aeronaves	nenhuma	38	-	8 179 472	-	8 179 472
38	1122.2080	Preparações em xarope para elaboração de bebidas, para fins industriais	mil l	23	69 203	9 529 910	62 445	8 156 262
39	1721.2150	Papel para usos na escrita, impressão e outros fins gráficos (ofsete, bíblia, bouffant, couché, monolucido, etc.), não revestido	t	41	2 977 706	8 935 486	2 693 099	8 139 283
40	2013.2060	Adubos ou fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados	t	49	7 379 509	8 000 016	7 600 395	8 035 200
41	1921.2150	Querosenes de aviação	mil m3	10	5 900	8 197 340	5 679	7 906 972
42	2941.2040	Peças ou acessórios, n.e., para o sistema de motor de veículos automotores (blocos de cilindro, virabrequins, carburadores, válvulas, polias, juntas, etc.)	mil	124	1 631 393	8 038 665	1 617 337	7 810 266
43	2342.2030	Ladrilhos, placas e azulejos de cerâmica para pavimentação ou revestimento, esmaltados (lado superior ou igual a 7cm)	m2	68	808 150 833	7 978 497	802 046 649	7 770 523
44	1921.2032	Gás liquefeito de petróleo (GLP), exceto líquido de gás natural (LGN)	mil m3	17	7 897	5 970 323	10 403	7 723 570
45	0710.2030	Minérios de ferro pelotizados ou sinterizados	t	10	42 575 046	8 352 801	40 422 158	7 718 833
46	1092.2010	Biscoitos e bolachas	t	309	1 757 832	9 600 598	1 383 112	7 637 196
47	2442.2075	Ouro (incluído o ouro platinado), em formas brutas, semimanufaturadas ou em pó, para usos não monetários	kg	27	60 030	7 573 194	58 964	7 393 963
48	1932.2020	Biodiesel e suas misturas, que não contenham ou que contenham menos de 70 %, em peso, de óleos de petróleo ou de óleos minerais betuminosos.	t	29	2 818 957	6 848 936	3 086 166	7 354 936
49	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	um	17	50 096	7 825 796	45 332	7 099 523
50	1733.2010	Caixas de papelão ondulado ou corrugado, impressas ou não	t	187	3 739 612	7 778 382	2 970 663	7 047 676

Fonte: Pesquisa industrial anual 2016. Produto. Rio de Janeiro: IBGE, v. 35, n. 2, 2018. Disponível em:<https://www.ibge.gov.br/estatisticas-novoportal/economicas/industria/9044-pesquisa-industrial-anual-produto.html>. Acesso em: jan. 2019.

Notas: 1. Produtos selecionados a partir do valor das vendas.

2. O produto assinalado com (x) foi desidentificado a fim de preservar o sigilo estatístico.

(1) Corresponde à soma de todos os produtos e/ou serviços industriais investigados no ano.(2) Corresponde à soma dos 50 maiores produtos e/ou serviços industriais investigados no ano, exceto o produto Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 15 000 kg, vazios

Tabela 4.1.1.6 - Número de empresas, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2016

Seção da classificação de atividades e faixas de pessoal ocupado total	Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12		Salários e outras remunerações (1000 R$)
		Total	Assalariado	
Empresas industriais, eletricidade e gás, captação, tratamento e distribuição de água	**423 361**	**8 340 463**	**7 718 415**	**308 387 558**
Indústrias extrativas	10 315	211 761	194 940	11 545 324
Faixas de pessoal ocupado				
0 a 4	6 274	11 617	3 331	138 880
5 a 9	1 662	10 975	7 642	184 925
10 a 19	1 098	14 862	12 116	305 078
20 a 29	431	10 275	9 219	266 728
30 a 49	362	13 788	13 113	437 734
50 a 99	276	19 254	18 822	850 893
100 a 249	132	19 187	18 991	1 393 959
250 a 499	39	13 338	13 295	1 231 581
500 e mais	41	98 465	98 411	6 735 546
Indústrias de transformação	409 089	7 853 657	7 254 599	275 629 428
Faixas de pessoal ocupado				
0 a 4	227 942	459 100	166 083	4 765 900
5 a 9	78 719	520 216	390 672	7 922 667
10 a 19	52 315	708 040	613 782	13 441 234
20 a 29	18 441	440 047	406 797	9 324 690
30 a 49	13 404	508 440	487 994	11 742 582
50 a 99	9 540	657 385	642 801	17 450 065
100 a 249	5 251	805 520	797 210	27 241 967
250 a 499	1 790	619 172	616 160	24 451 494
500 e mais	1 687	3 135 737	3 133 100	159 288 829
Eletricidade e gás	2 374	133 618	128 734	12 363 530
Faixas de pessoal ocupado				
0 a 4	1 402	X	X	X
5 a 9	363	2 386	1 048	74 281
10 a 19	234	3 041	2 138	157 949
20 a 29	92	2 189	1 862	133 766
30 a 49	84	3 221	3 014	229 007
50 a 99	77	5 444	5 312	442 718
100 a 249	51	X	X	X
250 a 499	19	6 858	6 816	747 394
500 e mais	52	100 586	100 536	9 945 507
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	1 583	141 427	140 142	8 849 275
Faixas de pessoal ocupado				
0 a 4	772	X	X	X
5 a 9	208	X	X	X
10 a 19	169	2 357	2 208	64 882
20 a 29	86	2 065	2 034	71 134
30 a 49	101	3 849	3 812	135 962
50 a 99	102	7 388	7 367	282 296
100 a 249	68	10 630	10 619	448 637
250 a 499	37	12 914	12 893	549 200
500 e mais	40	99 529	99 526	7 246 814

Fonte: Estatísticas do cadastro central de empresas 2016. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2018. tab. 992. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cempre/quadros/brasil/2016>. Acesso em: jan. 2019

(1) Apenas a divisão 36, Captação, tratamento e distribuição de água.

Tabela 4.1.2.1 - Produção de aço bruto, por processo, segundo as Unidades da Federação - 2014-2017

Unidades da Federação	Produção de aço bruto (1 000 t)			
	Total			
	2014	2015	2016	2017
Brasil	**33 897**	**33 256**	**31 275**	**34 350**
Ceará	110	107	1 164	2 573
Pernambuco	209	204	220	236
Bahia	227	0	0	0
Minas Gerais	11 086	10 668	10 895	10 592
Espírito Santo	5 699	7 118	7 335	7 446
Rio de Janeiro	10 459	10 101	8 941	10 596
São Paulo	4 800	4 036	1 683	1 772
Paraná	248	0	0	0
Rio Grande do Sul	728	671	663	746
Pará	331	351	374	389

Fonte: Instituto Aço Brasil.

Tabela 4.1.2.2 - Produção de ferro-gusa, por processo, segundo as Unidades da Federação - 2014-2017

Unidades da Federação	Produção de ferro-gusa (1 000 t)			
	Total			
	2014	2015	2016	2017
Brasil	**27 016**	**27 803**	**26 129**	**28 331**
Pará	122	122	121	122
Mato Grosso do Sul				
Minas Gerais	9 878	9 691	9 857	9 532
Espírito Santo	5 791	7 406	7 459	7 487
Rio de Janeiro	8 640	8 428	7 382	8 576
Ceará			1 295	2 614
São Paulo	2 585	2 156	15	

Fonte: Instituto Aço Brasil.

Nota: Dados referentes apenas à produção das usinas integradas produtoras de aço, associadas do Instituto, sem incluir, portanto, o volume dos produtores independentes.

Tabela 4.1.2.3 - Máquinas agrícolas, com indicação da produção das vendas para o mercado interno de produção nacional, das vendas para o mercado interno de importados e da exportação, segundo os tipos - 2012-2018

Tipos	Máquinas agrícolas (unidade)						
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Produção	**83 704**	**102 045**	**83 353**	**55 938**	**54 032**	**53 043**	**65 656**
Cultivadores motorizados	1 404	1 595	1 566	1 162	803		
Tratores de rodas	64 456	77 597	64 793	44 349	43 442	41 093	49 851
Tratores de esteiras	2 939	2 337	2 765	1 413	1 152	2 107	4 071
Colheitadeiras de grãos	7 485	10 106	7 623	3 889	4 889	5 513	6 552
Colhedoras de cana		1 460	1 025	676	870	1 039	982
Retroescavadeiras	7 420	8 950	5 581	4 449	2 876	3 291	4 200
Vendas para o mercado interno de produção nacional	**67 959**	**82 761**	**69 163**	**45 268**	**43 586**	**42 220**	**47 438**
Cultivadores motorizados	1 348	1 618	1 553	1 059	747		
Tratores de rodas	53 893	63 786	55 230	36 959	35 900	35 526	38 541
Tratores de esteiras	899	863	804	372	245	229	438
Colheitadeiras de grãos	6 187	8 285	6 433	3 907	4 496	4 524	5 756
Colhedoras de cana		1 406	982	713	910	721	643
Retroescavadeiras	5 632	6 803	4 161	2 258	1 288	1 220	2 060
Vendas para o mercado interno de importados	**2 180**	**1 637**	**428**	**440**	**115**	**171**	**293**
Tratores de rodas	1 926	1 303	382	422	56	96	262
Tratores de esteiras	163	79	31	8	57	62	28
Colheitadeiras de grãos	91	254	15	10	2	13	3
Colhedoras de cana							
Retroescavadeiras		1					
Exportação	**16 915**	**15 922**	**13 958**	**10 182**	**9 598**	**13 959**	**12 678**
Cultivadores motorizados	39	10	5	82	83		
Tratores de rodas	12 167	11 217	9 428	7 338	6 277	8 441	6 271
Tratores de esteiras	2 265	1 580	1 869	885	980	1 959	3 297
Colheitadeiras de grãos	1 238	1 143	1 026	383	431	1 006	759
Colhedoras de cana		242	207	105	98	185	233
Retroescavadeiras	1 206	1 730	1 423	1 389	1 729	2 368	2 118

Fonte: Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores - ANFAVEA.

Notas: 1. Informações sobre colhedoras de cana disponíveis a partir de 2013
2. Informações a partir de 2017 referem-se somente às empresas associadas à Anfavea.

Tabela 4.1.2.4 - Veículos de autopropulsão, com indicação da produção e da exportação, segundo os tipos - 2017-2018

Tipos	Produção		Exportação	
	2017	2018	2017	2018
Total	**2 737 380**	**2 880 527**	**766 061**	**629 175**
Automóveis	**2 307 443**	**2 386 086**	**623 976**	**500 343**
Comerciais leves	**326 250**	**360 371**	**104 763**	**95 089**
Comerciais pesados	**103 687**	**134 070**	**37 322**	**33 743**
Caminhões	83 044	105 534	28 220	24 642
Ônibus	20 643	28 536	9 102	9 101

Fonte: Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores - ANFAVEA.

Notas: 1. Referem-se a autoveículos das empresas associadas à ANFAVEA

2. Não inclui autoveículos desmontados (CKD).

Tabela 4.1.2.5 - Produção e destino da produção de papel, segundo os principais tipos - 2015-2018

Principais tipos	Produção (1000 t)				Destino da produção (1000 t)											
					Consumo próprio				Vendas domésticas				Exportação			
	2015	2016	2017	2018 (1)	2015	2016	2017	2018 (1)	2015	2016	2017	2018 (1)	2015	2016	2017	2018 (1)
Total	**10 357**	**10 335**	**10 471**	**10 451**	**2 933**	**2 956**	**3 014**	**3 017**	**5 446**	**5 429**	**5 465**	**5 489**	**2 058**	**2 103**	**2 114**	**2 017**
Papel imprensa	98	96	83	101	-	-	-	-	95	81	72	63	2	11	13	35
Papéis de imprimir e escrever	2 492	2 507	2 507	2 514	-	-	-	-	1 552	1 543	1 498	1 489	945	927	960	938
Papéis de embalagem	5 471	5 438	5 485	5 370	2 927	2 950	3 008	3 011	1 769	1 771	1 781	1 774	727	731	666	556
Papéis de fins sanitários	1 114	1 146	1 190	1 234	-	-	-	-	1 114	1 129	1 176	1 209	19	29	33	29
Papelcartão	691	666	722	747	-	-	-	-	505	505	526	552	186	161	196	195
Demais	491	482	484	485	6	6	6	6	411	400	412	402	179	244	246	264

Fontes: 1. Indústria Brasileira de Árvores - Ibá. 2. Secretaria de Comércio Exterior - SECEX.

(1) Dados preliminares.

Tabela 4.1.2.6 - Produção e destino da produção de celulose - 2015-2018

Especificação	Produção (1000 t)				Destino da produção (1000 t)											
					Consumo próprio				Vendas domésticas				Exportação			
	2015	2016	2017	2018 (1)	2015	2016	2017	2018 (1)	2015	2016	2017	2018 (1)	2015	2016	2017	2018 (1)
Total	**17 370**	**18 773**	**19 527**	**21 085**	**4 064**	**3 984**	**4 067**	**4 099**	**1 739**	**1 822**	**2 041**	**2 044**	**11 528**	**12 901**	**13 199**	**14 722**
Fibra curta	**15 017**	**16 192**	**16 778**	**18 286**	**1 892**	**1 788**	**1 838**	**1 848**	**1 578**	**1 629**	**1 732**	**1 679**	**11 528**	**12 734**	**13 007**	**14 564**
Branqueada	14 602	15 756	16 372	17 911	1 476	1 350	1 433	1 475	1 578	1 629	1 732	1 679	11 528	12 734	13 007	14 564
Não branqueada	415	437	406	375	416	437	405	373	-	-	-	-	-	-	-	-
Fibra longa	**1 875**	**2 079**	**2 259**	**2 306**	**1 809**	**1 811**	**1 875**	**1 896**	**34**	**65**	**173**	**228**	**-**	**167**	**192**	**158**
Branqueada	95	319	451	468	94	95	113	112	-	32	148	198	-	167	192	158
Não branqueada	1 780	1 760	1 808	1 838	1 715	1 716	1 762	1 784	34	33	25	30	-	-	-	-
Pastas de Alto Rendimento - PAR	**478**	**501**	**490**	**493**	**363**	**385**	**354**	**355**	**127**	**128**	**136**	**137**	**-**	**-**	**-**	**-**

Fontes: 1. Indústria Brasileira de Árvores - Ibá. 2. Secretaria de Comércio Exterior - SECEX.

(1) Dados preliminares.

Tabela 4.1.2.7 - Produção de cimento portland, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Produção de cimento portland (1 000 t)											
	Total			CP I			CP II			CPIII		
	2015(1)	2016(1)	2017(1)	2015(1)	2016(1)	2017(1)	2015(1)	2016(1)	2017(1)	2015(1)	2016(1)	2017(1)
Brasil	**65 283**	**57 557**	**54 004**	**289**	**142**	**54**	**35 686**	**29 778**	**27 157**	**5 660**	**3 037**	**3 835**
Norte	**3 239**	**1 404**	**1 604**	**289**	**139**	**54**	**1 377**	**973**	**1 202**	**20**	**104**	**43**
Rondônia	267	188	206	-	-	0	-	-		-	-	0
Amazonas	683	106	195	-	-	0	167	2	53	20	104	43
Pará	1 463	405	659	69		0	604	405	659	-	-	0
Tocantins	826	705	545	220	139	54	606	566	491	-	-	0
Nordeste	**12 854**	**9 475**	**8 305**	**-**	**3**	**-**	**8 747**	**7 506**	**6 945**	**345**	**109**	**59**
Maranhão	761	315	301	-	-	0	168	126	29	188	66	26
Piauí	679	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Ceará	1 724	2 359	2 324	-	-	0	1 724	2 081	1937	-	43	33
Rio Grande do Norte	1 880	940	705	-	-	0	749	576	592	-	-	0
Paraíba	1 933	2 309	1 769	-	-	0	1 391	1 718	1476	-	-	0
Pernambuco	901	141	175	-	-	0	309	11	175	157		0
Alagoas	547	341	131	-	-	0	547	341	131	-	-	0
Sergipe	2 989	1 957	1 847	-	3	0	2 638	1 640	1629	-	-	0
Bahia	1 440	1 113	1 053	-	-	0	1 221	1 013	976	-	-	0
Centro-Oeste	**7 585**	**6 163**	**5 706**	-	-	-	**6 798**	**5 434**	**5 218**	-	-	0
Mato Grosso	1 358	1 043	1 034	-	-	0	1 256	940	981	-	-	0
Mato Grosso do Sul	832	734	637	-	-	0	832	734	637	-	-	0
Goiás	2 739	1 448	1 443	-	-	0	2 363	1 245	1343	-	-	0
Distrito Federal	2 656	2 938	2 592	-	-	0	2 347	2 515	2257	-	-	0
Sudeste	**24 855**	**20 354**	**18 069**	-	-	-	**13 390**	**10 384**	**8 432**	**5 295**	**2 824**	**3 595**
Minas Gerais	12 126	11 939	10 500	-	-	0	5 921	4 900	3451	999	774	1860
Espírito Santo	2 154	615	653	-	-	0	414	47	58	1 666	560	585
Rio de Janeiro	2 562	2 112	1 978	-	-	0	1 003	648	662	1 431	1 167	1088
São Paulo	8 013	5 688	4 938	-	-	0	6 052	4 789	4261	1 199	323	62
Sul	**9 709**	**9 249**	**8 794**	-	-	-	**5 374**	**5 481**	**5 360**	-	-	**138**
Paraná	5 992	6 220	5 983	-	-	0	4 632	4 947	4729	-	-	138
Santa Catarina	1 880	1 483	1 417	-	-	0	516	403	530	-	-	0
Rio Grande do Sul	1 837	1 546	1 394	-	-	0	226	131	101	-	-	0
Ajustes (2)	**7 041**	**10 912**	**11 526**	-	-	-	-	-	0	-	-	0

Tabela 4.1.2.7 - Produção de cimento portland, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Produção de cimento portland (1 000 t)								
	CP IV			CP V			Branco		
	2015(1)	2016(1)	2017(1)	2015(1)	2016(1)	2017(1)	2015(1)	2016(1)	2017(1)
Brasil	**10 187**	**6 262**	**5 484**	**6 420**	**7 426**	**5 948**	**-**	**-**	**-**
Norte	**1 553**	**188**	**305**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Rondônia	267	188	206	-	-	-	-	-	-
Amazonas	496	-	99	-	-	-	-	-	-
Pará	790	-		-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**2 720**	**935**	**663**	**1 042**	**922**	**638**	**-**	**-**	**-**
Maranhão	405	123	246	-	-	-	-	-	-
Piauí	679	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceará		135	240	-	100	114	-	-	-
Rio Grande do Norte	554	17	15	577	347	98	-	-	-
Paraíba	396	377	68	146	214	225	-	-	-
Pernambuco	435	130	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas							-	-	-
Sergipe	32	53	94	319	261	124	-	-	-
Bahia	219	100	-	-	-	77	-	-	-
Centro-Oeste	**497**	**286**	**126**	**290**	**443**	**362**	**-**	**-**	**-**
Mato Grosso	102	103	53	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul									
Goiás	358	93		18	110	100	-	-	-
Distrito Federal	37	90	73	272	333	262	-	-	-
Sudeste	**2 441**	**2 517**	**2 260**	**3 729**	**4 629**	**3 782**	**-**	**-**	**-**
Minas Gerais	2 436	2 517	2 260	2 770	3 748	2 929	-	-	-
Espírito Santo	5	-	-	69	8	10	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	128	297	228	-	-	-
São Paulo	-	-	-	762	576	615	-	-	-
Sul	**2 976**	**2 336**	**2 130**	**1 359**	**1 432**	**1 166**	**-**	**-**	**-**
Paraná	358	356	307	1 002	917	809	-	-	-
Santa Catarina	1 150	876	689	214	204	198	-	-	-
Rio Grande do Sul	1 468	1 104	1 134	143	311	159	-	-	-
Ajustes (2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: Sindicato Nacional da Indústria do Cimento - SNIC.

(1) Dados preliminares. (2) Estimativa da oferta de cimento de empresas não associadas ao Sindicato Nacional da Indústria do Cimento - SNIC.

Tabela 4.1.2.8 - Consumo aparente de cimento portland, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Consumo aparente de cimento portland (1 000 t)								
	Total			CP I			CP II		
	2015(1)	2016(1)	2017(1)	2015(1)	2016(1)	2017(1)	2015(1)	2016(1)	2017(1)
Brasil	**65 315**	**57 472**	**53 702**	**336**	**167**	**59**	**35 606**	**29 576**	**27 302**
Norte	**4 461**	**2 166**	**2 201**	**336**	**157**	**55**	**2 209**	**1 561**	**1 705**
Acre	201	136	131	-	0	0	91	72	40
Rondônia	580	404	356	-	0	0	350	299	250
Amazonas	491	145	202	-	0	0	73	13	60
Roraima	101	43	49	-	0	0	4	12	26
Pará	2 270	1 006	1 033	331	145	33	1 216	775	935
Amapá	214	68	72	-	0	0	88	68	69
Tocantins	604	364	358	5	12	22	387	322	325
Nordeste	**13 494**	**10 212**	**9 510**		**10**	**4**	**9 394**	**8 180**	**8100**
Maranhão	1 245	770	735	-	7	4	610	532	402
Piauí	921	540	614	-	0	0	482	499	558
Ceará	2 044	1 805	1 745	-	0	0	1 476	1549	1554
Rio Grande do Norte	693	620	517	-	2	0	384	412	376
Paraíba	1 620	753	674	-	0	0	1 089	659	632
Pernambuco	1 981	1 667	1 567	-	0	0	1 169	1129	1439
Alagoas	581	433	341	-	0	0	489	360	282
Sergipe	639	512	448	-	0	0	576	435	390
Bahia	3 770	3 112	2 869	-	1	0	3 119	2605	2467
Centro-Oeste	**6 340**	**5 162**	**5 018**	-	-	-	**5 361**	**4 438**	**4477**
Mato Grosso	1 514	1 233	1 245	-	-	-	1 411	1121	1172
Mato Grosso do Sul	996	952	988	-	-	-	971	807	892
Goiás	3 046	2 360	2 229	-	-	-	2 338	2084	1998
Distrito Federal	784	617	556	-	-	-	641	426	415
Sudeste	**23 211**	**19 020**	**16 077**	-	-	-	**12 697**	**9 606**	**7402**
Minas Gerais	6 213	4 950	4 484	-	-	-	2 583	1557	1064
Espírito Santo	1 274	826	789	-	-	-	116	90	90
Rio de Janeiro	3 584	2 528	1 707	-	-	-	1 496	1094	497
São Paulo	12 140	10 716	9 097	-	-	-	8 502	6865	5751
Sul	**10 665**	**9 763**	**9 249**	-	-	-	**5 945**	**5 791**	**5618**
Paraná	4 260	3 943	3 712	-	-	-	3 200	3069	2913
Santa Catarina	3 168	2 901	2 859	-	-	-	1 624	1638	1656
Rio Grande do Sul	3 237	2 919	2 678	-	-	-	1 121	1084	1049
Cimento Branco	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ajustes (2)	**6 640**	**10837**	**11 248**	-	-	-	-	-	-
Importação	**504**	**312**	**399**	-	-	-	-	-	-

Tabela 4.1.2.8 - Consumo aparente de cimento portland, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Consumo aparente de cimento portland (1 000 t)								
	CP III			CP IV			CP V		
	2015(1)	2016(1)	2017(1)	2015(1)	2016(1)	2017(1)	2015(1)	2016(1)	2017(1)
Brasil	**5 748**	**3 336**	**2 322**	**10 153**	**6 387**	**6 018**	**6 328**	**6 857**	**6 354**
Norte	**114**	**108**	**43**	**1 757**	**309**	**379**	**45**	**31**	**19**
Acre	3	0	0	107	63	89	-	1	2
Rondônia	4	0	0	225	104	106	1	1	0
Amazonas	90	96	33	328	36	109	-	0	0
Roraima	13	12	4	84	19	19	-	0	0
Pará	-	0	6	693	76	44	30	10	15
Amapá	1	0	0	125	0	3	-	0	0
Tocantins	3	0	0	195	11	9	14	19	2
Nordeste	**554**	**223**	**151**	**2 517**	**888**	**768**	**1 029**	**911**	**487**
Maranhão	188	68	26	415	153	298	32	10	5
Piauí	-	0	0	426	27	50	13	14	6
Ceará	-	17	17	351	40	71	217	199	103
Rio Grande do Norte	-	22	15	201	65	25	108	119	101
Paraíba	18	0	0	340	9	12	173	85	30
Pernambuco	137	0	0	521	448	45	154	90	83
Alagoas	2	0	0	15	2	24	75	71	35
Sergipe	3	0	0	-	1	9	60	76	49
Bahia	206	116	93	248	143	234	197	247	75
Centro-Oeste	**170**	**15**	**0**	**478**	**293**	**358**	**331**	**416**	**183**
Mato Grosso	-	0	0	96	87	53	7	25	20
Mato Grosso do Sul		0	0	4	86	54	21	59	42
Goiás	148	9	0	344	90	139	216	177	92
Distrito Federal	22	6	0	34	30	112	87	155	29
Sudeste	**4 896**	**2 989**	**2128**	**2 393**	**2 441**	**2438**	**3 225**	**3 984**	**4109**
Minas Gerais	712	544	505	1 984	1762	1817	934	1087	1098
Espírito Santo	973	556	549	96	74	51	89	106	99
Rio de Janeiro	1 838	1116	955	22	36	18	228	282	237
São Paulo	1 373	773	119	291	569	552	1 974	2509	2675
Sul	**14**	**1**	**0**	**3 008**	**2 456**	**2075**	**1 698**	**1 515**	**1556**
Paraná	12	1	0	316	264	158	732	609	641
Santa Catarina		0	0	957	746	671	587	517	532
Rio Grande do Sul	2	0	0	1.735	1446	1246	379	389	383
Cimento Branco	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ajustes (2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Importação	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: Sindicato Nacional da Indústria do Cimento - SNIC.

(1) Dados preliminares. (2) Estimativa da oferta de cimento de empresas não associadas ao Sindicato Nacional da Indústria do Cimento - SNIC.

Tabela 4.1.2.9 - Vendas de gasolinas, querosenes, óleos, gás liquefeito e álcool hidratado - 2017

Especificação	Vendas							
	Gasolinas (m³)		Querosenes (m³)		Óleos		Outros	
	Automotivas (1)	De aviação	Iluminante	De aviação	Diesel (2) (m³)	Combustível (t)	GLP (t)	Álcool hidratado (m³)
Total	**44 149 532**	**51 361**	**5 387**	**6 694 180**	**54 772 292**	**3 384 547**	**7 390 588**	**13 641 774**
Agropastoril	-	-	-	-	698 195		17 727	-
Energia elétrica	-	-	-	-	778 151	1 195 557	537	-
Entidades públicas	-	-	-	-	137 822	8 369	12 317	-
Postos de revenda	44 149 532	-	1 149	-	33 059 844	-	-	13 641 774
Transporte	-	51 361	-	6 694 180	7 497 626	15 908		-
Comercial	-	-	2 536	-	690 908	14 717	710 937	-
Doméstico	-	-	-	-	-	-	5 797 527	-
Industrial	-	-	1 702	-	3 850 334	2 071 144	834 867	-
Outros	-	-		-	8 059 413	78 852	16 677	-

Fonte: Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis - ANP, Superintendência de Defesa da Concorrência, Estudos e Regulação Econômica - SDR.
(1) Inclui o volume de álcool anidro misturado na gasolina. (2) Inclui o volume de biodisel misturado no óleo diesel.

Tabela 4.1.2.10 - Produção de fertilizantes nitrogenados, fosfatados e potássicos - 2015-2017

Especificação	Produção (t)					
	Quantidade bruta			Em nutrientes para fins fertilizantes		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Total	**9 115 262**	**9 040 747**	**8 184 616**	**3 088 854**	**3 049 660**	**2 793 202**
Nitrogenados	**1 570 172**	**1 513 396**	**1 044 491**	**788 833**	**776 664**	**550 632**
Sulfato de amônio	255 277	202 460	263 842	52 803	41 754	55 280
Nitrato de amônio	288 094	296 375	215 884	97 951	100 767	73 402
Ureia	1 026 801	1 014 561	564 765	472 329	466 603	259 814
Fosfato di-amônio (DAP)	(1) ...	(1) ...	(1) ...	0	0	0
Fosfato mono-amônio (MAP)	(1) ...	(1) ...	(1) ...	129 631	122 615	125 788
Granulados complexos	(1) ...	(1) ...	(1) ...	36 119	44 925	36 348
Fosfatados	**7 063 821**	**7 028 269**	**6 655 248**	**2 020 882**	**1 983 528**	**1 961 341**
Solúveis	**7 063 821**	**7 028 269**	**6 655 248**	**2 020 882**	**1 983 528**	**1 961 341**
Superfosfato simples gr	4 779 825	4 758 855	4 255 164	910 218	908 475	820 620
Superfosfato concentrado	0	0	0	0	0	0
Superfosfato triplo gr	859 375	854 528	953 790	406 127	403 540	450 120
Termofosfato	63 674	100 107	117 463	11 890	19 110	22 744
Fosfato di-amônio (DAP)	0	0	0	0	0	0
Fosfato mono-amônio (MAP)	1 220 400	1 153 823	1 184 560	653 940	618 004	634 976
Granulados complexos	140 547	160 956	144 271	38 707	34 399	32 881
Tricálcicos	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Fosfato natural moído	0	0	0	0	0	0
Potássicos	**481 269**	**499 082**	**484 877**	**279 139**	**289 468**	**281 229**
Cloreto de potássio	481 269	499 082	484 877	279 139	289 468	281 229

Fonte: Associação Nacional para Difusão de Adubos - ANDA.
(1) Quantidade bruta considerada nos adubos fosfatados.

Tabela 4.1.2.11 - Consumo aparente de matérias-primas para fertilizantes - 2015-2017

Especificação	Consumo (t)		
	2015	2016	2017
Total	**10 492 481**	**9 835 050**	**10 009 677**
Rocha fosfatada (em t de P_2O_5)	2 342 095	2 120 721	2 253 778
Amônia anidra (em t de N)	858 905	877 989	793 912
Ácido sulfúrico (em t de produto)	4 245 128	4 060 311	4 036 633
Enxofre (em t de produto)	1 990 202	1 756 184	1 842 769
Ácido fosfórico (em t de P_2O_5)	1 056 151	1 019 845	1 082 585
Produção	**7 218 706**	**6 913 745**	**7 047 942**
Rocha fosfatada (em t de P_2O_5)	1 772 150	1 607 818	1 679 605
Amônia anidra (em t de N)	573 713	594 028	598 547
Ácido sulfúrico (em t de produto)	3 816 692	3 692 054	3 687 205
Ácido fosfórico (em t de P_2O_5)	1 056 151	1 019 845	1 082 585
Importação	**3 273 775**	**2 921 305**	**2 961 735**
Rocha fosfatada (em t de P_2O_5)	569 945	512 903	574 173
Amônia anidra (em t de N)	285 192	283 961	195 365
Ácido sulfúrico (em t de produto)	428 436	368 257	349 428
Enxofre (em t de produto)	1 990 202	1 756 184	1 842 769
Ácido fosfórico (em t de P_2O_5)			

Fonte: Associação Nacional para Difusão de Adubos - ANDA.

Tabela 4.1.2.12 - Capacidade instalada, produção, exportação e importação de soda cáustica - 2013-2018

Especificação	Quantidade de soda cáustica (t)					
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Capacidade instalada (31.12)	1 689 794	1 724 200	1 724 204	1 724 204	1 724 204	1 724 204
Produção	1 379 300	1 386 300	1 354 732	1 318 884	1 290 415	1 210 214
Exportação	17 300	26 000	13 800	16 500	21 673	16 574
Importação	1 093 400	1 311 800	851 600	...	...	...

Fonte: Associação Brasileira da Indústria de Álcalis, Cloro e Derivados - ABICLOR.

Tabela 4.1.2.13 - Produção, exportação e importação de cloro - 2013-2018

Especificação	Quantidade de cloro (t)					
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Produção	1 247 900	1 260 500	1 232 831	1 201 801	1 174 946	1 105 148
Exportação	-	-	-	-	-	-
Importação	7 600	7 000	4 474	6 005	8 097	7 933

Fonte: Associação Brasileira da Indústria de Álcalis, Cloro e Derivados - ABICLOR.

Tabela 4.1.2.14 - Produção e exportação de ácido clorídrico - 2013-2018

Especificação	Quantidade de ácido clorídrico (t)					
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Produção	293 700	281 300	316 617	282 383	284 348	267 939
Exportação	-	-	-	-	-	-

Fonte: Associação Brasileira da Indústria de Álcalis, Cloro e Derivados - ABICLOR.

Tabela 4.1.2.15 - Produção e exportação de hipoclorito de sódio - 2013-2018

Especificação	Quantidade de hipoclorito de sódio (t)					
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Produção	73 500	74 600	71 858	70 456	70 973	74 560
Exportação	-	-	-	-	-	-

Fonte: Associação Brasileira da Indústria de Álcalis, Cloro e Derivados - ABICLOR.

Tabela 4.1.2.16 - Comercialização de defensivos agrícolas por classes - 2016-2017

Classe	Comercialização por classe (US$)	
	2016	2017
Total	**9.560.272.009,00**	**8.892.954.703,56**
Fungicidas	3.099.973.557,00	2.436.800.170,15
Inseticidas	2.307.513.398,00	2.379.852.801,14
Herbicidas Seletivos	1.638.596.393,00	1.776.055.493,66
Herbicidas Não Seletivos	1.470.488.661,00	1.335.825.344,18
TS	562.333.999,00	551.169.663,41
Outros	380.793.526,00	301.727.441,35
Acaricidas	100.572.475,00	111.523.789,67

Fonte: Sindicato Nacional da Indústria de Produtos para Defesa Vegetal - SINDIVEG.

Tabela 4.1.2.17 - Comercialização de defensivos agrícolas por culturas - 2017

Classes	Comercialização por culturas (US$)
	2017
Soja	4 637 959 111
Cana-de-açúcar	1 042 474 723
Milho	945 569 265
Algodão	599 142 627
Culturas não alimentares	332 106 077
Fruticultura	296 110 906
Horticultura	277 602 105
Café	246 553 378
Grãos	180 773 939
Arroz	172 258 688
Feijão	121 793 799
Outros	40 610 093

Fonte: Sindicato Nacional da Indústria de Produtos para Defesa Vegetal - SINDIVEG.

Tabela 4.1.2.18 - Importações de defensivos agrícolas - 2016-2017

Classe	Importações de defensivos agrícolas (em mil toneladas)			
	Produto técnico		Produto formulado	
	2016	2017	2016	2017
Total	**231,0**	**214,2**	**184,6**	**199,2**
Herbicidas	172,3	152,8	71,1	76,8
Fungicidas	30,4	28,8	63,7	53,5
Inseticidas	25,6	30,6	44,7	64,3
Acaricidas	0,6	0,6	5,0	4,3
Outros	2,1	1,4	0,1	0,3

Fonte: Sindicato Nacional da Indústria de Produtos para Defesa Vegetal - SINDIVEG.

Tabela 4.1.2.19 - Produção de produtos planos para vendas a terceiros, por tipo, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017

Unidades da Federação	Produção de produtos planos (1 000 t)																	
	Total			Tipo														
				Chapas e bobinas grossas			Chapas finas a quente e bobinas a quente			Chapas finas a frio e bobinas a frio			Chapas galvanizadas (1)			Chapas e bobinas siliciosas		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Brasil	**13 388**	**12 273**	**13 687**	**2 409**	**1 991**	**2 307**	**4 746**	**4 041**	**4 684**	**2 268**	**2 005**	**2 352**	**2 194**	**2 438**	**2 553**	**164**	**150**	**143**
Minas Gerais	3 882	4 274	4 546	862	1 049	1 250	877	968	1 013	708	720	637	855	920	1 040	164	150	143
Espírito Santo	3 687	3 931	4 132	549	613	599	1 861	1 999	2 145	452	422	480	560	616	647	–	–	–
Rio de Janeiro	4 004	3 172	3 673	224	183	284	1 390	754	1 066	685	433	533	779	902	866	–	–	–
São Paulo	1 815	896	1 336	774	146	174	618	320	460	423	430	702	–	–	–	–	–	–
Paraná	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Santa Catarina	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Unidades da Federação	Produção de produtos planos (1 000 t)											
	Tipo											
	Folhas para embalagens (2)			Chapas e bobinas de outros aços ligados			Chapas e bobinas inoxidáveis			Outras chapas zincadas (3)		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Brasil	**571**	**530**	**525**	**75**	**113**	**122**	**337**	**351**	**339**	**624**	**654**	**662**
Minas Gerais	4	3	2	75	113	122	337	351	339	–	–	–
Espirito Santo	–	–	–	–	–	–	–	–	–	265	281	261
Rio de Janeiro	567	527	523	–	–	–	–	–	–	359	373	401
São Paulo	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Paraná	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Santa Catarina	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Fonte: Instituto Aço Brasil.

Nota: As informações da GALVASULD (Paraná) estão incluídas no Estado do Rio de Janeiro, pois os dados de produção foram agrupados aos dados da Companhia Siderúrgica Nacional - CSN situada em Volta Redonda (RJ).O mesmo ocorreu com as informações da ArecelorMittal Vega (Santa Catarina), que passaram a ser recebidos conjuntamente com a produção da ArcelorMital Tubarão (ES). Por este motivo, os Estados do Paraná e Santa Catarina não apresentam mais dados de produção a partir do ano de 2008.

(1) Inclui chapas zincadas a quente e eletrogalvanizadas. (2) Inclui folha de flanders, chapas cromadas e outra chapas para embalagens. (3) Inclui chapas pré-pintadas e chapas de ligas alumínio-zinco.

Tabela 4.1.2.20 - Produção de produtos longos para vendas a terceiros, segundo as regiões selecionadas - 2014-2017

Regiões selecionadas	Produção de produtos longos (1 000 t)			
	2014(1)	2015 (2)	2016	2017
Brasil	**10 677**	**9 253**	**8 647**	**8 730**
Norte/Nordeste	893	753	612	694
Sul/Sudeste	9 784	8 500	8 035	8 036

Fonte: Instituto Aço Brasil.

(1) Consideraram-se os tipos de produtos longos, não discriminados por Unidades da Federação, sendo 1.511 mil toneladas em barras, 4.252 mil toneladas em vergalhões, 1.127 mil toneladas em perfilados, 3.130 mil toneladas em fio-máquina e 657 mil toneladas em tubos sem costura. (2) Consideraram-se os tipos de produtos longos, não discriminados por Unidades da Federação, sendo 1.249 mil toneladas em barras, 3.667 mil toneladas em vergalhões, 975 mil toneladas em perfilados, 2.974 mil toneladas em fio-máquina e 388 mil toneladas em tubos sem costura.

Tabela 4.1.2.21 - Formação do consumo aparente de produtos siderúrgicos, segundo o tipo - 2013-2017

Tipo	Formação do consumo aparente de produtos siderúrgicos (1 000 t)														
	Total					Vendas internas (1)					Importação (2)				
	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017
Total	**28 018**	**25 606**	**21 291**	**18 217**	**19 169**	**24 387**	**21 709**	**18 169**	**16 525**	**16 893**	**3 631**	**3 897**	**3 122**	**1 692**	**2 276**
Produtos planos	16 116	14 521	11 919	10 551	11 688	13 975	12 107	10 008	9 581	10 085	2 141	2 414	1 911	970	1 603
Produtos longos	11 902	11 085	9 372	7 666	7 481	10 412	9 602	8 161	6 944	6 808	1 490	1 483	1 211	722	673

Fonte: Instituto Aço Brasil.

Nota: Para o cálculo do consumo aparente, foram consideradas as importações de produtos transformados, tais como: tubos com costura, tiras e fitas.

(1) Exclui as vendas para dentro do parque siderúrgico.(2) Exclui as importações das empresas siderúrgicas para transformação.

Tabela 4.1.2.22 - Produção, importação, exportação e consumo aparente de papel, segundo os principais tipos - 2015-2018

Principais tipos	Produção (1000 t)				Importação (1000 t)				Exportação (1000 t)				Consumo Aparente (1 000 t)			
	2015	2016	2017	2018 (1)	2015	2016	2017	2018 (1)	2015	2016	2017	2018 (1)	2015	2016	2017	2018 (1)
Total	**10 357**	**10 335**	**10 471**	**10 451**	**866**	**688**	**758**	**715**	**2 058**	**2 103**	**2 114**	**2 017**	**9 165**	**8 920**	**9 115**	**9 149**
Papel imprensa	98	96	83	101	212	139	102	109	2	11	13	35	308	224	172	175
Papéis para imprimir e escrever	2 492	2 507	2 507	2 514	336	292	350	282	945	927	960	938	1 883	1 872	1 897	1 858
Papéis para embalagem	5 471	5 438	5 485	5 370	57	40	53	47	727	731	666	556	4 801	4 747	4 872	4 861
Papéis para fins sanitários	1 114	1 146	1 190	1 234	4	4	3	3	19	29	33	29	1 099	1 121	1 160	1 208
Papelcartão	691	666	722	747	48	35	45	58	186	161	196	195	553	540	571	610
Outros e Especiais	491	482	484	485	209	178	205	216	179	244	246	264	521	416	443	437

Fontes: 1. Indústria Brasileira de Árvores - Ibá. 2. Secretaria de Comércio Exterior - SECEX.

(1) Dados preliminares.

Tabela 4.1.2. 23 - Produção, importação, exportação e consumo aparente de celulose, segundo os principais tipos - 2015-2018

Principais tipos	Produção (1000 t)				Importação (1000 t)				Exportação (1000 t)				Consumo Aparente (1 000 t)			
	2015	2016	2017	2018 (1)	2015	2016	2017	2018 (1)	2015	2016	2017	2018 (1)	2015	2016	2017	2018 (1)
Total	**17 370**	**18 773**	**19 527**	**21 085**	**407**	**357**	**211**	**180**	**11 528**	**12 901**	**13 199**	**14 722**	**6 249**	**6 228**	**6 539**	**6 543**
Fibra curta	**15 017**	**16 192**	**16 778**	**18 286**	**1**	**3**	**2**	**2**	**11 528**	**12 734**	**13 007**	**14 564**	**3 490**	**3 461**	**3 773**	**3 724**
Branqueada	14 602	15 756	16 372	17 911	1	3	2	2	11 528	12 734	13 007	14 564	3 075	3 025	3 367	3 349
Não branqueada	415	437	406	375	-	-	-	-	-	-	-	-	415	437	406	375
Fibra longa	**1 875**	**2 079**	**2 259**	**2 306**	**406**	**353**	**208**	**178**	**-**	**167**	**192**	**158**	**2 281**	**2 265**	**2 275**	**2 326**
Branqueada	95	319	451	468	388	338	192	168	-	167	192	158	483	490	451	478
Não branqueada	1 780	1 760	1 808	1 838	18	15	16	10	-	-	-	-	1 798	1 775	1 824	1 848
Pastas de Alto Rendimento - PAR	**478**	**501**	**490**	**493**	**-**	**1**	**1**	**-**	-	-	**-**	**-**	**478**	**502**	**491**	**493**

Fontes: 1. Indústria Brasileira de Árvores - Ibá. 2. Secretaria de Comércio Exterior - SECEX.

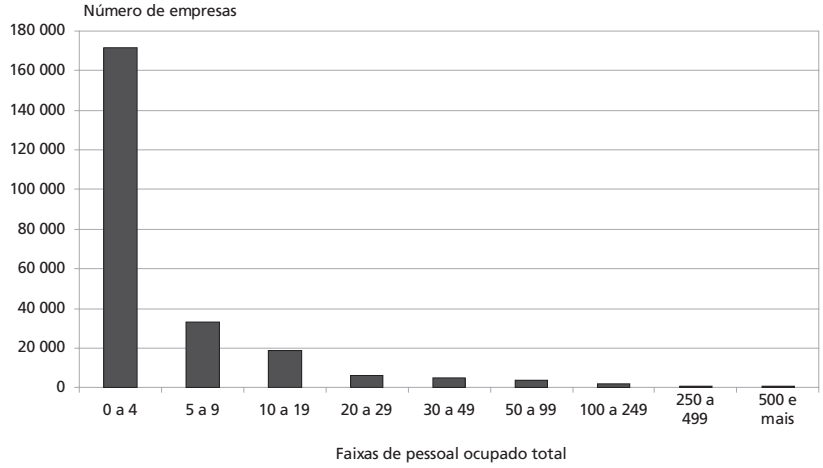
(1) Dados preliminares.

seção 4 | Aspectos da atividade indústria

Indústria da construção

As estatísticas das empresas de construção visam a delinear a configuração estrutural do setor, subsidiando o cálculo do Produto Interno Bruto - PIB e dos demais agregados das Contas Nacionais e Regionais. Em conjunto com outros levantamentos, servem de base para os planejamentos governamental e privado, a partir de estudos sobre a organização da economia, seus setores, inter-relações setoriais, movimentos de expansão e retração e avaliação de medidas de impacto sobre a base produtiva. O tema **Indústria da construção** apresenta um conjunto de tabelas que fornecem estatísticas das empresas que atuam nesse ramo de atividade, com nível de detalhamento para Brasil, Grandes Regiões e Unidades da Federação da sede da empresa, por tipos de obras e/ou serviços da construção, e segundo a Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE, versão 2.0. Cabe destacar que a partir de 2002, a Pesquisa Anual da Indústria da Construção - PAIC foi reformulada, passando a investigar, censitariamente, todas as empresas de construção com 30 ou mais pessoas ocupadas. Para o restante do universo, a pesquisa adota amostragem probabilística, cobrindo todo o Território Nacional.

Gráfico 4.2 Número de empresas na indústria de construção, segundo as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2016



Fonte: Estatísticas do cadastro central de empresas 2016. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2019. tab. 992. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cempre/quadros/brasil/2016>. Acesso em: jan. 2019

Tabela 4.2.1.1 - Variáveis selecionadas das empresas de construção, segundo as divisões, os grupos e as classes de atividades - Brasil - 2015-2016

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões, grupos e classes de atividades	Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Valor das incorporações, obras e/ou serviços da construção	Valor adicionado (1)
				1 000 R$		
			2015			
	Total das empresas	**131 304**	**2 442 392**	**68 465 885**	**353 424 249**	**172 392 799**
	Empresas de 1 a 4 pessoas ocupadas	**66 936**	**180 899**	**3 121 670**	**22 681 867**	**13 713 488**
41	Construção de edifícios	23 630	69 873	1 197 348	13 325 612	7 372 774
42	Obras de infraestrutura	4 624	12 681	247 444	1 720 007	1 035 911
43	Serviços especializados para construção	38 682	98 345	1 676 878	7 636 248	5 304 803
	Empresas de 5 a 29 pessoas ocupadas	**51 260**	**551 558**	**11 092 160**	**58 659 758**	**34 357 166**
41	Construção de edifícios	21 249	235 165	4 941 315	34 184 093	18 690 196
41.1	Incorporação e empreendimentos imobiliários	1 532	13 127	300 869	4 963 748	2 315 264
41.2	Construção de edifícios	19 717	222 038	4 640 446	29 220 345	16 374 932
42	Obras de infraestrutura	4 619	51 791	1 111 261	6 014 309	3 665 656
42.1	Construção de rodovias, ferrovias, obras urbanas e obras de arte especiais	1 506	17 157	371 009	2 452 122	1 471 884
42.2	Obras de infraestrutura para energia elétrica, telecomunicações, água, esgoto e transporte por dutos	1 139	14 657	319 144	1 600 464	938 963
42.9	Construção de outras obras de infraestrutura	1 974	19 977	421 108	1 961 723	1 254 809
43	Serviços especializados para construção	25 392	264 602	5 039 584	18 461 356	12 001 314
43.1	Demolição e preparação do terreno	2 737	28 027	662 697	2 984 795	1 771 421
43.2	Instalações elétricas, hidráulicas e outras instalações em construções	8 226	82 595	1 694 904	5 810 864	3 867 951
43.3	Obras de acabamento	6 865	66 108	1 161 361	4 092 422	2 854 094
43.9	Outros serviços especializados para construções	7 564	87 872	1 520 622	5 573 275	3 507 848
	Empresas com 30 ou mais pessoas ocupadas	**13 108**	**1 709 935**	**54 252 055**	**272 082 624**	**124 322 145**
41	Construção de edifícios	6 635	673 471	18 243 748	116 833 503	51 276 590
41.1	Incorporação e empreendimentos imobiliários	303	14 187	531 888	8 446 902	3 210 406
41.10	Incorporação e empreendimentos imobiliários	303	14 187	531 888	8 446 902	3 210 406
41.2	Construção de edifícios	6 332	659 284	17 711 860	108 386 601	48 066 184
41.20	Construção de edifícios	6 332	659 284	17 711 860	108 386 601	48 066 184
42	Obras de infraestrutura	2 580	648 035	24 990 417	112 554 603	49 189 505
42.1	Construção de rodovias, ferrovias, obras urbanas e obras de arte especiais	1 034	264 703	9 939 920	52 276 919	20 619 955
42.11	Construção de rodovias e ferrovias	677	181 515	7 122 167	37 124 546	14 085 458
42.12	Construção de obras de arte especiais	61	38 244	1 609 839	9 753 990	3 906 973
42.13	Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas	296	44 944	1 207 914	5 398 383	2 627 524

Tabela 4.2.1.1 - Variáveis selecionadas das empresas de construção, segundo as divisões, os grupos e as classes de atividades - Brasil - 2015-2016

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões, grupos e classes de atividades	Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Valor das incorporações, obras e/ou serviços da construção	Valor adicionado (1)
				1 000 R$		
		2015				
42.2	Obras de infraestrutura para energia elétrica, telecomunicações, água, esgoto e transporte por dutos	750	231 069	8 844 409	35 136 189	16 670 504
42.21	Obras para geração e distribuição de energia elétrica e para telecomunicações	484	187 825	7 430 045	26 743 826	13 031 159
42.22	Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas	240	35 605	981 870	6 048 420	2 581 998
42.23	Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto	26	7 639	432 494	2 343 943	1 057 347
42.9	Construção de outras obras de infraestrutura	796	152 263	6 206 088	25 141 495	11 899 046
42.91	Obras portuárias, marítimas e fluviais	34	7 553	360 949	2 693 469	979 447
42.92	Montagem de instalações industriais e de estruturas metálicas	267	76 692	3 631 016	12 055 248	6 096 101
42.99	Obras de engenharia civil não especificadas anteriormente	495	68 018	2 214 123	10 392 778	4 823 498
43	Serviços especializados para construção	3 893	388 429	11 017 890	42 694 518	23 856 050
43.1	Demolição e preparação do terreno	501	47 732	1 519 028	8 407 791	4 174 019
43.11	Demolição e preparação de canteiros de obras	49	5 820	187 232	1 068 407	612 650
43.12	Perfurações e sondagens	57	5 702	185 776	765 184	387 988
43.13	Obras de terraplenagem	375	34 650	1 095 633	6 335 354	3 047 315
43.19	Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente	20	1 560	50 387	238 846	126 066
43.2	Instalações elétricas , hidráulicas e outras instalações em construções	1 224	150 991	4 440 216	15 810 761	8 934 386
43.21	Instalações elétricas	675	81 405	2 182 524	7 420 479	4 337 108
43.22	Instalações hidráulicas, de sistemas de ventilação e refrigeração	381	40 740	1 084 021	4 023 127	2 317 057
43.29	Obras de instalações em construções não especificadas anteriormente	168	28 846	1 173 671	4 367 155	2 280 221
43.3	Obras de acabamento	817	61 384	1 289 134	3 923 742	2 520 166
43.30	Obras de acabamento	817	61 384	1 289 134	3 923 742	2 520 166
43.9	Outros serviços especializados para construção	1 351	128 322	3 769 512	14 552 224	8 227 479
43.91	Obras de fundações	224	20 479	683 550	2 922 436	1 620 437
43.99	Serviços especializados para construção não especificados anteriormente	1 127	107 843	3 085 962	11 629 788	6 607 042

Tabela 4.2.1.1 - Variáveis selecionadas das empresas de construção, segundo as divisões, os grupos e as classes de atividades - Brasil - 2015-2016

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões, grupos e classes de atividades	Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Valor das incorporações, obras e/ou serviços da construção	Valor adicionado (1)
				1 000 R$		
			2016			
	Total das empresas	**127 332**	**2 013 789**	**58 514 762**	**318 689 603**	**158 037 204**
	Empresas de 1 a 4 pessoas ocupadas	**68 846**	**184 645**	**3 512 387**	**28 977 653**	**17 983 729**
41	Construção de edifícios	24 645	73 237	1 446 975	18 137 928	11 037 235
42	Obras de infraestrutura	5 188	13 909	284 666	2 048 511	1 454 194
43	Serviços especializados para construção	39 013	97 499	1 780 746	8 791 214	5 492 300
	Empresas de 5 a 29 pessoas ocupadas	**47 314**	**512 513**	**11 033 677**	**66 833 286**	**36 183 142**
41	Construção de edifícios	19 992	223 520	4 811 850	41 734 468	19 810 883
41.1	Incorporação e empreendimentos imobiliários	1 456	13 066	335 745	7 999 773	3 385 286
41.2	Construção de edifícios	18 536	210 454	4 476 105	33 734 695	16 425 597
42	Obras de infraestrutura	4 597	58 324	1 436 339	7 241 710	4 579 613
42.1	Construção de rodovias, ferrovias, obras urbanas e obras de arte especiais	1 944	22 880	476 997	3 142 184	1 902 163
42.2	Obras de infraestrutura para energia elétrica, telecomunicações, água, esgoto e transporte por dutos	1 038	12 477	350 040	1 642 543	1 038 829
42.9	Construção de outras obras de infraestrutura	1 615	22 967	609 302	2 456 983	1 638 621
43	Serviços especializados para construção	22 725	230 669	4 785 488	17 857 108	11 792 646
43.1	Demolição e preparação do terreno	2 551	26 678	620 957	2 683 031	1 887 859
43.2	Instalações elétricas, hidráulicas e outras instalações em construções	7 260	68 098	1 435 515	5 058 695	3306459
43.3	Obras de acabamento	5 088	57 385	908 405	3 073 206	2 071 524
43.9	Outros serviços especializados para construções	7 826	78 508	1 820 611	7 042 176	4 526 804
	Empresas com 30 ou mais pessoas ocupadas	**11 172**	**1 316 631**	**43 968 698**	**222 878 664**	**103 870 333**
41	Construção de edifícios	5 545	508 226	14 716 435	94 514 028	41 703 377
41.1	Incorporação e empreendimentos imobiliários	277	13 862	484 177	7 321 094	2 399 548
41.10	Incorporação e empreendimentos imobiliários	277	13 862	484 177	7 321 094	2 399 548
41.2	Construção de edifícios	5 268	494 364	14 232 258	87 192 934	39 303 829
41.20	Construção de edifícios	5 268	494 364	14 232 258	87 192 934	39 303 829
42	Obras de infraestrutura	2 321	476 389	18 899 181	89 873 477	40 591 633
42.1	Construção de rodovias, ferrovias, obras urbanas e obras-de-arte especiais	976	179 270	7 287 062	42 208 860	17 256 603
42.11	Construção de rodovias e ferrovias	648	124 126	5 225 740	30 689 141	12 095 230
42.12	Construção de obras de arte especiais	64	16 310	692 165	4 840 015	2 090 437
42.13	Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas	264	38 834	1 369 157	6 679 704	3 070 936

Tabela 4.2.1.1 - Variáveis selecionadas das empresas de construção, segundo as divisões, os grupos e as classes de atividades - Brasil - 2015-2016

(conclusão)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões, grupos e classes de atividades	Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Valor das incorporações, obras e/ou serviços da construção	Valor adicionado (1)
				1 000 R$		
		2016				
42.2	Obras de infraestrutura para energia elétrica, telecomunicações, água, esgoto e transporte por dutos	694	201 867	7 446 160	29 810 556	14 788 942
42.21	Obras para geração e distribuição de energia elétrica e para telecomunicações	455	157 056	5 460 561	19 893 264	10 312 355
42.22	Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas	220	41 029	1 810 433	9 221 000	4 050 277
42.23	Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto	19	3 782	175 166	696 292	426 310
42.9	Construção de outras obras de infraestrutura	651	95 252	4 165 959	17 854 061	8 546 088
42.91	Obras portuárias, marítimas e fluviais	35	4 600	231 662	1 861 793	859 352
42.92	Montagem de instalações industriais e de estruturas metálicas	220	44 495	2 355 132	7 897 868	4 086 390
42.99	Obras de engenharia civil não especificadas anteriormente	396	46 157	1 579 165	8 094 400	3 600 346
43	Serviços especializados para construção	3 306	332 016	10 353 082	38 491 159	21 575 323
43.1	Demolição e preparação do terreno	437	43 660	1 432 326	7 459 736	3 809 254
43.11	Demolição e preparação de canteiros de obras	57	5 036	164 361	699 980	416 216
43.12	Perfurações e sondagens	38	4 196	145 416	605 068	303 422
43.13	Obras de terraplenagem	324	32 681	1 077 139	5 897 187	2 919 283
43.19	Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente	18	1 747	45 410	257 501	170 333
43.2	Instalações elétricas , hidráulicas e outras instalações em construções	1 111	145 498	4 666 194	16 144 781	9 407 098
43.21	Instalações elétricas	598	80 270	2 391 629	8 146 840	4 499 137
43.22	Instalações hidráulicas, de sistemas de ventilação e refrigeração	351	36 925	1 109 660	3 883 393	2 370 512
43.29	Obras de instalações em construções não especificadas anteriormente	162	28 303	1 164 905	4 114 548	2 537 449
43.3	Obras de acabamento	630	44 416	1 030 543	2 977 132	1 963 458
43.30	Obras de acabamento	630	44 416	1 030 543	2 977 132	1 963 458
43.9	Outros serviços especializados para construção	1 128	98 442	3 224 019	11 909 510	6 395 513
43.91	Obras de fundações	188	16 311	526 945	1 856 742	1 012 688
43.99	Serviços especializados para construção não especificados anteriormente	940	82 131	2 697 074	10 052 768	5 382 825

Fonte: Pesquisa anual da indústria da construção 2015-2016. Rio de Janeiro: IBGE, v. 26, 2016. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas-novoportal/economicas/industria/9018-pesquisa-anual-da-industria-da-construcao.html>. Acesso em: jan. 2019.

(1) Diferença entre o valor bruto da produção e o consumo intermediário. Refere-se apenas aos dados das empresas de construção.Portanto, difere do conceito utilizado em Contas Nacionais, que inclui estimativas para todo o setor formal e para a parte informal da atividade de construção.

Tabela 4.2.1.2 - Variáveis selecionadas das empresas de construção, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação da sede da empresa - Brasil - 2015-2016

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação da sede da empresa	Número de empresas ativas	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Valor das incorporações, obras e/ou serviços da construção	Valor adicionado (1)
			1 000 R$		
		2015			
		Total das empresas			
Brasil	**131 304**	**2 442 392**	**68 465 879**	**353 424 249**	**172 392 797**
Norte	4 469	98 453	2 162 171	12 604 761	6 898 990
Nordeste	17 664	492 772	10 800 962	56 001 560	28 917 524
Sudeste	63 379	1 297 436	41 450 780	204 837 361	97 604 532
Sul	34 651	378 105	9 675 678	54 301 991	26 247 923
Centro-Oeste	11 141	175 626	4 376 288	25 678 576	12 723 828
		Empresas de 1 a 4 pessoas ocupadas			
Brasil	**66 936**	**180 899**	**3 121 669**	**22 681 868**	**13 713 488**
Norte	1 804	7 901	142 781	1 222 198	717 644
Nordeste	7 156	23 485	361 818	3 234 296	1 850 633
Sudeste	33 251	87 444	1 527 034	10 374 533	6 575 492
Sul	18 900	41 975	800 361	5 788 794	3 397 333
Centro-Oeste	5 825	20 094	289 675	2 062 047	1 172 386
		Empresas com 5 ou mais pessoas ocupadas			
Brasil	**64 368**	**2 261 493**	**65 344 210**	**330 742 381**	**158 679 309**
Norte	**2 665**	**90 552**	**2 019 390**	**11 382 563**	**6 181 346**
Rondônia	385	6 821	144 588	938 655	613 470
Acre	161	5 956	126 847	604 072	340 797
Amazonas	573	20 364	483 534	2 943 157	1 513 520
Roraima	98	2 768	53 217	283 753	175 048
Pará	958	40 042	911 638	5 014 121	2 642 697
Amapá	147	4 109	74 403	356 114	250 573
Tocantins	343	10 492	225 163	1 242 691	645 241
Nordeste	**10 508**	**469 287**	**10 439 144**	**52 767 264**	**27 066 891**
Maranhão	653	35 564	702 738	3 710 075	1 925 674
Piauí	481	22 867	489 505	2 307 632	1 169 349
Ceará	1 846	101 444	2 458 746	12 797 371	5 762 210
Rio Grande do Norte	964	34 561	646 399	4 021 634	2 305 667
Paraíba	1 228	34 593	594 099	3 126 578	1 537 473
Pernambuco	1 557	76 545	1 721 159	8 362 137	4 584 474
Alagoas	507	22 143	380 795	2 034 406	990 981
Sergipe	470	28 537	524 514	2 875 574	1 497 283
Bahia	2 802	113 033	2 921 189	13 531 857	7 293 780
Sudeste	**30 128**	**1 209 992**	**39 923 746**	**194 462 828**	**91 029 040**
Minas Gerais	7 657	291 474	8 785 122	40 190 080	18 593 999
Espírito Santo	1 552	40 779	978 165	5 082 340	2 674 646
Rio de Janeiro	4 682	236 769	8 038 673	38 415 394	17 697 655
São Paulo	16 237	640 970	22 121 786	110 775 014	52 062 740
Sul	**15 751**	**336 130**	**8 875 317**	**48 513 197**	**22 850 590**
Paraná	5 510	129 506	3 682 695	18 972 292	8 833 786
Santa Catarina	4 425	90 301	2 367 893	12 931 293	6 104 119
Rio Grande do Sul	5 816	116 323	2 824 729	16 609 612	7 912 685
Centro-Oeste	**5 316**	**155 532**	**4 086 613**	**23 616 529**	**11 551 442**
Mato Grosso do Sul	778	21 292	470 936	2 425 037	1 200 136
Mato Grosso	1 179	28 118	701 967	4 136 028	1 994 882
Goiás	2 010	62 586	1 712 013	9 582 839	4 796 510
Distrito Federal	1 349	43 536	1 201 697	7 472 625	3 559 914

Tabela 4.2.1.2 - Variáveis selecionadas das empresas de construção, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação da sede da empresa - Brasil - 2015-2016

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação da sede da empresa	Número de empresas ativas	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações	Valor das incorporações, obras e/ou serviços da construção	Valor adicionado (1)
			1 000 R$		
2016					
Total das empresas					
Brasil	**127 332**	**2 013 789**	**58 514 762**	**318 689 606**	**158 037 203**
Norte	3 833	77 520	1 722 795	10 148 520	5 364 671
Nordeste	17 483	395 187	9 385 494	51 438 960	26 707 908
Sudeste	62 162	1 041 476	34 135 008	181 560 682	87 749 480
Sul	33 745	345 329	9 226 184	51 699 700	26 236 992
Centro-Oeste	10 109	154 277	4 045 281	23 841 744	11 978 152
Empresas de 1 a 4 pessoas ocupadas					
Brasil	**68 846**	**184 645**	**3 512 386**	**28 977 653**	**17 983 729**
Norte	1 720	6 960	101 862	981 768	604 351
Nordeste	7 758	29 911	536 053	4 511 511	2 732 584
Sudeste	34 579	86 736	1 708 882	15 252 230	9 807 178
Sul	19 302	45 514	906 178	5 724 989	3 397 538
Centro-Oeste	5 487	15 524	259 411	2 507 155	1 442 078
Empresas com 5 ou mais pessoas ocupadas					
Brasil	**58 486**	**1 829 144**	**55 002 376**	**289 711 953**	**140 053 474**
Norte	**2 113**	**70 560**	**1 620 933**	**9 166 752**	**4 760 320**
Rondônia	326	6 901	140 838	800 187	487 217
Acre	125	3 777	85 560	516 092	243 383
Amazonas	461	13 379	326 146	2 489 814	1 368 889
Roraima	82	2 611	52 949	355 313	194 965
Pará	689	32 065	736 608	3 627 586	1 826 889
Amapá	143	2 998	66 335	319 807	173 216
Tocantins	287	8 829	212 497	1 057 953	465 761
Nordeste	**9 725**	**365 276**	**8 849 441**	**46 927 449**	**23 975 324**
Maranhão	612	33 676	709 031	3 544 936	1 842 879
Piauí	399	16 685	376 617	2 137 110	1 093 102
Ceará	1 674	69 204	1 919 650	11 220 334	5 406 068
Rio Grande do Norte	913	22 686	532 768	3 547 672	1 601 099
Paraíba	1 121	30 579	592 564	2 872 605	1 500 841
Pernambuco	1 819	67 208	1 512 429	7 127 185	3 765 888
Alagoas	431	17 956	374 796	2 116 348	994 533
Sergipe	449	18 698	396 188	2 767 903	1 453 771
Bahia	2 307	88 584	2 435 398	11 593 356	6 317 143
Sudeste	**27 583**	**954 740**	**32 426 126**	**166 308 452**	**77 942 302**
Minas Gerais	7 058	240 169	7 210 413	34 440 299	16 347 580
Espírito Santo	1 145	32 489	816 921	4 180 683	2 077 905
Rio de Janeiro	4 086	170 308	6 060 531	28 662 654	13 713 185
São Paulo	15 294	511 774	18 338 261	99 024 816	45 803 632
Sul	**14 443**	**299 815**	**8 320 006**	**45 974 711**	**22 839 454**
Paraná	4 701	108 894	3 132 240	17 806 919	9 053 766
Santa Catarina	4 281	87 156	2 219 702	12 076 759	5 740 063
Rio Grande do Sul	5 461	103 765	2 968 064	16 091 033	8 045 625
Centro-Oeste	**4 622**	**138 753**	**3 785 870**	**21 334 589**	**10 536 074**
Mato Grosso do Sul	709	18 517	472 276	2 423 178	1 252 494
Mato Grosso	1 119	26 227	668 633	3 790 831	1 798 397
Goiás	1 777	57 207	1 570 794	8 701 373	3 963 039
Distrito Federal	1 017	36 802	1 074 167	6 419 207	3 522 144

Fonte: Pesquisa anual da indústria da construção 2016. Rio de Janeiro: IBGE, v. 26, 2018. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas-novoportal/economicas/industria/9018-pesquisa-anual-da-industria-da-construcao.html>. Acesso em: jan 2019.

(1) Diferença entre o valor bruto da produção e o consumo intermediário. Refere-se apenas aos dados das empresas de construção.Portanto, difere do conceito utilizado em Contas Nacionais, que inclui estimativas para todo o setor formal e para a parte informal da atividade de construção.

Tabela 4.2.1.3 - Empresas da construção, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2016

Seção da classificação de atividades e faixas de pessoal ocupado total	Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12		Salários e outras remunerações (1 000 R$)
		Total	Assalariado	
Empresas da construção	**240 953**	**2 342 531**	**1 984 323**	**61 483 519**
Faixas de pessoal ocupado				
0 a 4	171 608	311 510	80 750	3 032 534
5 a 9	33 304	216 661	153 178	3 753 861
10 a 19	18 521	247 677	212 031	5 107 983
20 a 29	6 172	147 224	136 340	3 415 735
30 a 49	4 781	180 291	173 329	4 470 690
50 a 99	3 574	245 606	240 372	6 506 336
100 a 249	2 003	303 400	300 012	9 037 055
250 a 499	643	219 034	217 825	6 963 029
500 e mais	347	471 128	470 486	19 196 296

Fonte: Estatísticas do cadastro central de empresas 2016. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2018. tab. 992. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cempre/quadros/brasil/2016>. Acesso em: jan. 2019

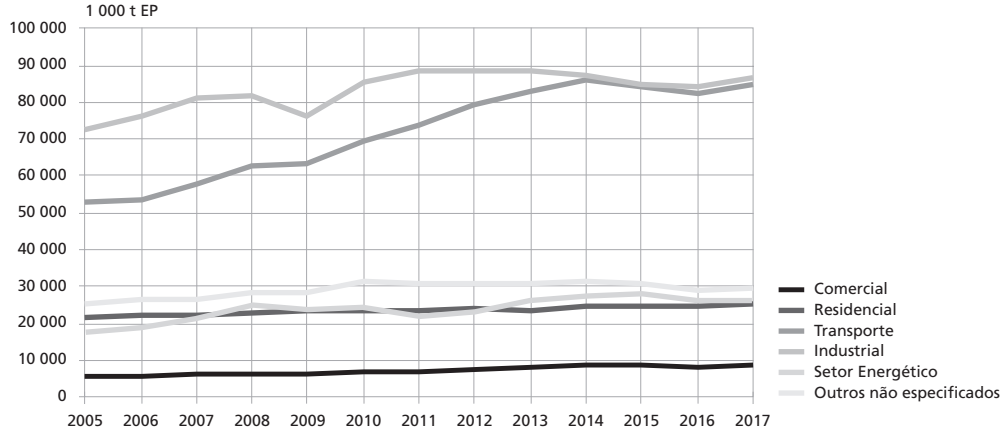
Energia

As informações divulgadas neste tema englobam: balanço energético, eletricidade, gás e petróleo.

O balanço energético permite observar, de forma sintética, os fluxos energéticos das fontes primária e secundária de energia, desde a produção até o consumo final, nos principais setores da economia. Os dados de eletricidade dizem respeito à produção de energia primária, à oferta interna de energia e ao consumo final de energias primária e secundária.

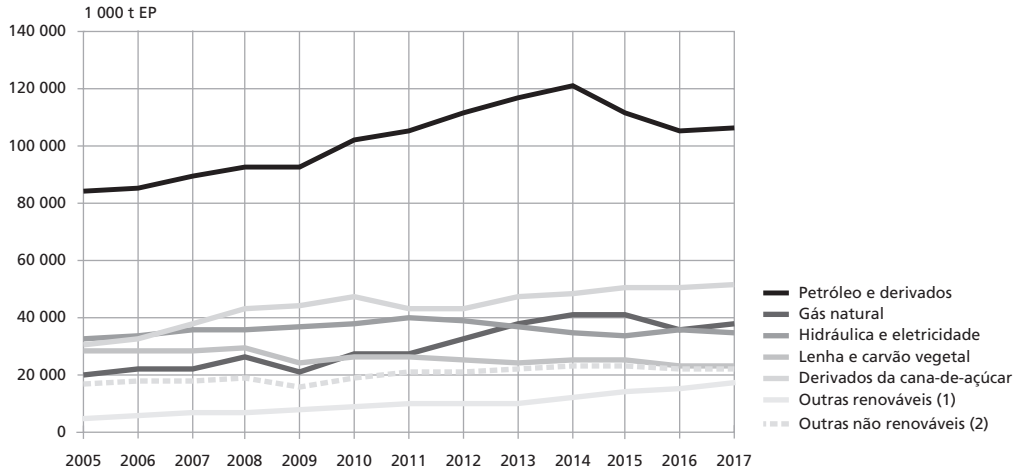
Os dados para petróleo dizem respeito à produção nacional por campo produtor e a origem do petróleo processado (nacional e importado). A produção de gás natural e a distribuição do consumo de derivados de petróleo, de eletricidade e de carvão vapor complementam este tema.

Gráfico 4.3.1 Evolução do consumo final de energia, por setor - Brasil - 2005-2017



Fonte: Balanço energético nacional 2018: ano base 2017. Brasília, DF: Empresa de Pesquisa Energética - EPE, 2017. Disponível em: <https://ben.epe.gov.br>. Acesso em: jan. 2019.

Gráfico 4.3.2 Evolução da oferta interna de energia - Brasil - 2005-2017



Fonte: Balanço energético nacional 2018: ano base 2017. Brasília, DF: Empresa de Pesquisa Energética - EPE, 2017. Disponível em: <https://ben.epe.gov.br>. Acesso em: jan. 2019.

(1) Outras renováveis inclui energia eólica, energia solar, biodiesel, lixívia e outros resíduos renováveis. (2) Outras não renováveis inclui carvão mineral vapor e metalúrgico, urânio e gases industriais.

Tabela 4.3.1.1 - Produção de energia primária, segundo as fontes de energia - 2015-2017

Fontes de energia	Produção de energia primária (em 1 000 toneladas equivalentes de petróleo)		
	2015	2016	2017
Total	**286 273**	**294 720**	**303 039**
Não renováveis	**165 795**	**172 540**	**179 477**
Petróleo	126 127	130 373	135 907
Gás natural	34 871	37 610	39 810
Carvão vapor	2 459	2 636	1 930
Carvão metalúrgico			
Urânio (U_3O_8)	512		
Outras não renováveis	1 826	1 921	1 831
Renováveis	**120 477**	**122 180**	**123 562**
Energia hidráulica	30 938	32 758	31 898
Lenha	24 900	23 095	23 424
Produtos da cana-de-açúcar	50 424	50 658	51 083
Outras renováveis	14 215	15 668	17 157

Fonte: Balanço energético nacional 2018: ano base 2017. Brasília, DF: Empresa de Pesquisa Energética - EPE, 2017. Disponível em: <https://ben.epe.gov.br>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 4.3.1.2 - Oferta interna de energia, segundo as fontes de energia - 2015-2017

Fontes de energia	Oferta interna de energia (em 1 000 toneladas equivalentes de petróleo)		
	2015	2016	2017
Total	**299 570**	**288 319**	**293 492**
Não renováveis	**175 903**	**162 975**	**166 808**
Petróleo e derivados	111 626	105 354	106 276
Gás natural	40 971	35 569	37 938
Carvão mineral e derivados	17 625	15 920	16 570
Urânio (U_3O_8) e derivados	3 855	4 211	4 193
Outras Não Renováveis	1 826	1 921	1 831
Renováveis	**123 668**	**125 345**	**126 685**
Hidráulica e eletricidade	33 897	36 265	35 023
Lenha e carvão vegetal	24 900	23 095	23 424
Produtos da cana-de-açúcar	50 648	50 318	51 116
Outras Renováveis	14 223	15 667	17 122

Fonte: Balanço energético nacional 2018: ano base 2017. Brasília, DF: Empresa de Pesquisa Energética - EPE, 2017. Disponível em: <https://ben.epe.gov.br>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 4.3.1.3 - Consumo final de energias primária e secundária, segundo as fontes de energia - 2015-2017

Fontes de energia	Consumo final (em 1 000 toneladas equivalentes de petróleo)		
	2015	2016	2017
Total	**261 203**	**255 547**	**260 010**
Energia primária	**74 971**	**75 331**	**77 410**
Gás natural	18 765	18 868	19 111
Carvão mineral	3 855	3 258	3 495
Lenha	16 670	15 997	16 687
Bagaço de cana	28 667	29 791	30 477
Outras	7 013	7 418	7 640
Energia secundária	**186 232**	**190 768**	**193 431**
Gás de coqueria	1 336	1 320	1 387
Coque de carvão mineral	7 886	7 114	7 749
Eletricidade	45 096	44 820	45 238
Carvão vegetal	4 101	3 529	3 332
Álcool etílico	15 927	14 332	14 348
Outras - Alcatrão	229	226	255
Derivados de Petróleo	111 657	108 876	110 291
Óleo diesel	48 033	46 247	46 738
Óleo combustível	3 256	3 100	2 822
Gasolina	23 306	24 225	24 856
Gás liquefeito de petróleo	8 258	8 267	8 304
Nafta	6 929	6 258	7 132
Querosene	3 615	3 310	3 301
Gás canalizado	0	0	0
Outras secundárias de petróleo	11 529	10 552	10 831
Produtos não energéticos de petróleo	6 731	6 917	6 308

Fonte: Balanço energético nacional 2018: ano base 2017. Brasília, DF: Empresa de Pesquisa Energética - EPE, 2017. Disponível em: <https://ben.epe.gov.br>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 4.3.1.4 - Consumo final de energias primária e secundária, segundo os setores - 2015-2017

Setores	Consumo final (em 1 000 toneladas equivalentes de petróleo)		
	2015	2016	2017
Total	**261 203**	**255 547**	**260 010**
Consumo não energético	**15 238**	**14 752**	**15 059**
Consumo energético	**245 966**	**240 795**	**244 952**
Setor energético	27 763	26 307	26 011
Setor residencial	24 926	24 849	24 972
Setor comercial	8 585	8 372	8 446
Setor público	4 047	4 031	4 034
Setor agropecuário	11 480	10 332	10 469
Setor de transportes	84 037	82 647	84 534
Rodoviário	78 267	77 436	79 155
Ferroviário	1 148	1 125	1 209
Aéreo	3 658	3 347	3 335
Hidroviário	965	740	835
Setor industrial	85 127	84 257	86 486
Cimento	4 744	4 250	3 974
Ferro-gusa e aço	16 725	14 969	15 948
Ferroligas	1 206	1 218	1 299
Mineração e pelotização	3 346	2 714	2 657
Não ferrosos e outros metálicos	5 646	5 648	5 660
Química	6 874	6 743	6 969
Alimentos e bebidas	21 475	23 531	24 691
Têxtil	895	842	890
Papel e celulose	11 729	12 382	12 677
Cerâmica	4 614	4 272	4 280
Outros	7 874	7 687	7 442
Não identificado			

Fonte: Balanço energético nacional 2018: ano base 2017. Brasília, DF: Empresa de Pesquisa Energética - EPE, 2017. Disponível em: <https://ben.epe.gov.br>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 4.3.1.5 - Distribuição percentual do consumo de eletricidade, segundo os setores - 2015-2017

Setores	Distribuição percentual do consumo de eletricidade (%)		
	2015	2016	2017
Total (TWh)	**524,6**	**521,4**	**526,2**
Total (%)	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Setor energético	6,1	5,7	5,6
Residencial	25,0	25,5	25,5
Comercial	17,4	17,1	17,1
Público	8,3	8,3	8,2
Agropecuário	5,1	5,4	5,5
Transportes	0,4	0,4	0,4
Industrial	37,7	37,6	37,7

Fonte: Balanço energético nacional 2018: ano base 2017. Brasília, DF: Empresa de Pesquisa Energética - EPE, 2017. Disponível em: <https://ben.epe.gov.br>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 4.3.2.1 - Produção de gás natural, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017

Unidades da Federação	Produção de gás natural (1 000 m³)		
	2015	2016	2017
Brasil	**35 126 447**	**37 890 450**	**40 117 402**
Em terra	**8 388 871**	**8 700 205**	**7 848 254**
Amazonas	5 060 171	5 106 162	4 756 447
Maranhão	1 565 319	1 926 290	1 617 242
Ceará	424	450	360
Rio Grande do Norte	238 376	235 009	218 007
Alagoas	358 368	355 810	334 589
Sergipe	83 212	65 337	50 014
Bahia	997 204	931 168	808 725
Espírito Santo	85 797	79 979	62 870
Plataforma continental	**26 737 576**	**29 190 245**	**32 269 149**
Ceará	27 073	36 934	30 087
Rio Grande do Norte	188 344	153 817	181 431
Alagoas	69 013	62 471	57 105
Sergipe	780 598	883 881	761 771
Bahia	2 043 564	1 793 069	1 778 634
Espírito Santo	4 028 573	3 814 743	3 958 722
Rio de Janeiro	14 061 973	16 613 081	18 615 137
São Paulo	5 538 438	5 832 248	6 886 262
Paraná	-	-	

Fonte: Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis - ANP, Superintendência de Defesa da Concorrência, Estudos e Regulação Econômica - SDR.
Nota: O valor total da produção inclui os volumes de reinjeção, queimas e perdas.

Tabela 4.3.2.2 - Reservas provadas de gás natural, segundo a origem - 2015-2017

Origem	Reservas provadas de gás natural (10^9 m³)		
	2015	2016	2017
Total	**430,0**	**377,4**	**369,4**
Terra	70,9	61,9	66,1
Mar	359,1	315,5	303,3

Fonte: Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis - ANP, Superintendência de Defesa da Concorrência, Estudos e Regulação Econômica - SDR.
Nota: Reservas em 31/12 dos anos de referência.

Tabela 4.3.2.3 - Vendas de gás natural, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017

Unidades da Federação	Vendas de gás natural (10^3 m^3)		
	2015	2016	2017
Brasil	**31 502 468**	**27 224 484**	**27 717 114**
Amazonas	1.363.227	1.735.947	1.765.019
Maranhão	1.554.036	1.714.679	1.607.080
Ceará	1 168 649	497 926	579 902
Rio Grande do Norte	118 279	723 161	651 748
Paraíba	110 186	98 428	95 249
Pernambuco	1 044 264	1 191 145	1 197 118
Alagoas	221 527	227 069	227 221
Sergipe	556 952	571 110	562 466
Bahia	2 270 177	2 336 724	2 355 862
Minas Gerais	1 401 825	1 305 285	1 499 199
Espírito Santo	1 207 170	959 816	990 892
Rio de Janeiro	9 067 012	8 084 972	8 330 685
São Paulo	6 460 722	5 735 485	5 628 054
Paraná	1 062 989	468 825	449 720
Santa Catarina	635 667	619 869	659 039
Rio Grande do Sul	789 438	523 637	531 309
Mato Grosso do Sul	1 672 831	402 176	525 682
Mato Grosso	797 516	28 229	60 867

Fonte: Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis - ANP, Superintendência de Defesa da Concorrência, Estudos e Regulação Econômica - SDR.
Nota: Estão relacionadas apenas as Unidades da Federação onde houve vendas de gás natural no período especificado.

Tabela 4.3.3.1 - Distribuição percentual do consumo total de derivados de petróleo, segundo os setores - 2015-2017

Setores	Distribuição percentual do consumo total de derivados de petróleo (%)		
	2015	2016	2017
Total (mil tep)	**118 096**	**112 040**	**113 522**
Total (%)	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Consumo na transformação	5,5	2,8	2,8
Centrais elétricas de serviço público	4,4	1,8	1,8
Centrais elétricas autoprodutoras	1,1	1,0	1,0
Consumo final energético	82,8	85,1	85,1
Setor energético	4,7	4,2	4,2
Residencial	5,5	5,9	5,8
Comercial	0,4	0,4	0,4
Público	0,2	0,2	0,2
Agropecuário	5,4	4,7	4,3
Transportes	56,6	59,8	60,6
Industrial	9,9	9,9	9,6
Consumo final não energético	11,8	12,0	12,1

Fonte: Balanço energético nacional 2018: ano base 2017. Brasília, DF: Empresa de Pesquisa Energética - EPE, 2017. Disponível em: <https://ben.epe.gov.br>. Acesso em: jan. 2019.

Nota: Inclusive líquidos de gás natural.

Tabela 4.3.3.2 - Produção de petróleo bruto, segundo as Unidades da Federação e os campos produtores - 2015-2017

(continua)

Unidades da Federação e campos produtores	Produção de petróleo bruto (m^3)		
	2015	2016	2017
Brasil	**141 445 548**	**146 480 459**	**152 414 319**
Em terra	**9 279 718**	**9 735 088**	**8 169 064**
Amazonas	**1 526 371**	**1 361 027**	**1 189 538**
Arara Azul	31 272	47 395	38 865
Araracanga	43 038	32 386	36 101
Carapanaúba	7 314	997	1 912
Capiúba	6 429	4 633	3 394
Leste Rio Urucu	807 270	677 735	581 962
Rio Urucu	577 310	543 355	487 125
Sudoeste Urucu	53 738	54 525	40 178
Maranhão	**712**	**2 201**	**2 134**
Gavião Azul			12
Gavião Branco	-	686	590
Gavião Caboclo	-	7	105
Gavião Real	710	850	825
Gavião Vermelho	3	658	602
Ceará	**84 778**	**90 114**	**71 212**
Fazenda Belém	84 110	89 718	70 793
Icapuí	668	396	419
Rio Grande do Norte	**2 900 979**	**2 870 368**	**2 403 610**
Acauã	825	1 120	1 089
Alto do Rodrigues	202 446	235 103	189 079
Andorinha	-		1 191
Angico	547	354	74
Araçari	1 668	911	1 479
Arribaçã	-	1	
Asa Branca	1 700	2 039	1 283
Baixa do Algodão	13 302	9 661	8 764
Baixa do Juazeiro	20		
Barrinha	632	506	353
Barrinha Leste	154	68	336
Barrinha Sudoeste	382	135	77
Benfica	31 415	21 434	16 934
Boa Esperança	14 631	15 057	12 789
Boa Vista	28 826	23 384	19 410
Brejinho	51 644	43 317	29 638

Tabela 4.3.3.2 - Produção de petróleo bruto, segundo as Unidades da Federação e os campos produtores - 2015-2017

(continua)

Unidades da Federação e campos produtores	Produção de petróleo bruto (m^3)		
	2015	2016	2017
Rio Grande do Norte			
Cachoeirinha	14 700	10 439	13 239
Canto do Amaro	981 644	821 887	694 118
Carcará	214	-	-
Cardeal	23 197	23 879	21 301
Colibri	759	814	758
Concriz	4	1	-
Estreito	523 002	621 942	532 056
Fazenda Canaan	1 001	2 154	2 312
Fazenda Curral	4 594	4 890	5 485
Fazenda Junco	392	323	324
Fazenda Malaquias	26 671	25 795	23.232
Fazenda Pocinho	171 184	196 274	146 626
Galo de Campina	10 960	3 898	4 400
Guamaré	45 186	60 582	73 265
Guamaré Sudeste	113	85	4 347
Iraúna	638	525	236
Irerê	557	547	501
Jaçanã	6 740	5 707	4 288
Janduí	33	12	1
João de Barro	801	161	58
Juazeiro	528	426	515
Lagoa Aroeira	6 384	9 000	7 224
Leste de Poço Xavier	16 418	37 165	14 749
Livramento	40 961	29 937	24 944
Lorena	39 818	34 826	31 097
Maçarico	655	516	296
Macau	1 648	1 515	11 293
Monte Alegre	49 516	53 862	48 891
Morrinho	4 428	3 823	3 444
Mossoró	44 631	29 640	21 047
Pajeú	22 402	16 520	14 173
Pardal	915	577	480
Patativa	22 038	22 760	19 276
Paturi	17 569	19 074	14 275
Pedra Sentada	748	507	206
Periquito	1 153	670	390
Pintassilgo	21 405	13 268	8 390
Pitiguari	-	33	40
Poço Verde	4 161	3 205	3 053
Poço Xavier	2 387	1 506	712
Ponta do Mel	19 836	19 469	18 022
Porto Carão	7 668	8 448	6 830
Redonda	20 472	19 339	17 476
Redonda Profundo	29 427	23 816	19 042
Riacho da Forquilha	128 090	112 040	92 758
Riacho Velho	218	118	90
Rio Mossoró	2 122	3 204	3 568
Rolinha	168	38	
Sabiá	2 598	3 903	4 552
Sabiá de Bico-de-Osso	17 118	43 165	38 142
Sabiá da Mata	23 642	59 696	49 671
Salina Cristal	147 129	134 149	91 583
Sanhaçu	10 002	10 109	9 340
Serra do Mel	257	660	668
Serra Vermelha	102	129	137
Serraria	12 884	13 117	11 039
Sibite	3 753	5 118	5 140
Tiziu	96	24	
Três Marias	5 590	8 929	3 410
Trinca Ferro	2 495	2 717	1 837
Upanema	6 221	8 105	7 442
Varginha	2 747	1 658	3 073

Tabela 4.3.3.2 - Produção de petróleo bruto, segundo as Unidades da Federação e os campos produtores - 2015-2017

(continua)

Unidades da Federação e campos produtores	Produção de petróleo bruto (m^3)		
	2015	2016	2017
Alagoas	**247 318**	**1 476 139**	**1 182 630**
Anambé	59 862	63 724	43 309
Cidade de São Miguel dos Campos	8 219	6 648	5 217
Coqueiro Seco	270	178	170
Fazenda Pau-Brasil	1 715	1 521	1 233
Furado	63 643	54 381	44 759
Jequiá	591	527	654
Pilar	92 039	89 098	68 841
São Miguel dos Campos	4 232	3 856	2 081
Sul de Coruripe	2 312	2 316	2 284
Tabuleiro do Martins	14 435	16 014	12 533
Sergipe	**1 458 122**	**1 301 602**	**1 044 859**
Aguilhada	7 158	3 525	184
Angelim	2 531	1 094	1 351
Aruari	1 340	759	1 428
Atalaia Sul	3 723		125
Brejo Grande	9 798	2 123	767
Carapitanga	576	429	489
Carmópolis	905 795	801 425	654 449
Castanhal	27 248	37 998	29 620
Cidade de Aracaju	-	233	160
Foz do Vaza-Barris	139	19	347
Harpia	33		-
Ilha Pequena	2 322	-	77
Mato Grosso	57 155	61 993	54 934
PA-1BRSA1291DES_SEAL-T-420	-	202	
Rabo Branco	9 245	8 869	10 453
Riachuelo	168 242	152 210	118 156
Siririzinho	262 194	230 636	172 265
Tigre	624	87	51
Bahia	**2 255 978**	**1 887 944**	**1 656 464**
Acajá-Burizinho	267	227	224
Água Grande	103 077	98 374	65 872
Apraiús	2 350	4 768	6 490
Araçás	321 916	281 145	230 341
Araçás Leste	281	260	16
Biriba	461	448	248
Bom Lugar	1 628	1 148	713
Bonsucesso	7 997	14 424	9 355
Brejinho	2 583	1 312	1 048
Buracica	229 952	216 131	192 273
Cambacica	-	324	736
Canabrava	2 939	2 696	1 274
Canário	7 958	8 606	5 416
Canário da Terra		-	400
Candeias	54 569	56 905	55 333
Cantagalo	1 798	2 709	2 527
Cassarongongo	121 296	114 688	104 191
Cexis	25 093	27 328	27 652
Cidade de Entre Rios	27 501	23 788	22 765
Conceição	184	53	39
Dom João	75 129	67 375	58 136
Fazenda Alto das Pedras	14	-	-
Fazenda Alvorada	48 373	55 604	54 615
Fazenda Azevedo	1 393	497	1 011
Fazenda Bálsamo	144 635	143 609	115 814
Fazenda Belém	46 590	37 134	25 731
Fazenda Boa Esperança	97 410	84 060	54 549
Fazenda Imbé	38 203	30 908	25 647

Tabela 4.3.3.2 - Produção de petróleo bruto, segundo as Unidades da Federação e os campos produtores - 2015-2017

(continua)

Unidades da Federação e campos produtores	Produção de petróleo bruto (m^3)		
	2015	2016	2017
Bahia			
Fazenda Matinha	37	17	13
Fazenda Onça	3 176	2 130	1 992
Fazenda Panelas	31 581	32 754	38 678
Fazenda Rio Branco	1 780	654	2 025
Fazenda Santa Rosa	219	20	19
Fazenda Santo Estevão	18 286	19 409	20 222
Gomo	17 401	16 371	19 286
Guanambi	3 259	2 769	2 691
Guriatã	-	1 917	-
Itaparica	1 551	-	-
Jacuípe	141	330	184
Jandaia	38 125	24 203	24 115
Jandaia do Sul		-	3 926
Jiribatuba	339	102	
Juriti	40	9	27
Lagoa do Paulo	4 259	2 797	2 676
Lagoa do Paulo Norte	2 942	2 713	3 190
Lagoa do Paulo Sul	22	-	51
Lamarão	1 642	653	1 710
Leodório	437	270	391
Mãe-da-Lua		-	525
Malombê	21 594	21 711	20 607
Mandacaru	545	1 830	2 241
Massapê	33 901	36 710	33 437
Massuí	321		448
Mata de São João	62 742	53 843	41 424
Miranga	102 575	86 676	72 861
Miranga Norte	2 849	3 725	4 062
Morro do Barro	42	21	
Norte Fazenda Caruaçu	10 490	11 301	11 753
PA-1ALV8DBA_REC-T-182	118	1 146	355
Pariri	1 438	1 753	1 460
Pedrinhas	1 610	441	535
Pojuca	1 386	1 276	709
Quererá	75	12	10
Remanso	38 092	37 956	37 406
Riacho da Barra	43 293	46 763	46 385
Riacho Ouricuri	8 617	4 821	5 631
Rio da Serra	5 530	3 715	3 026
Rio do Bu	70 589	67 475	79 048
Rio dos Ovos	7 854	6 779	6 292
Rio Itariri	16 493	17 250	20 364
Rio Pipiri	81	78	46
Rio Pojuca	17 859	9 843	10 420
Rio Sauípe	539	451	641
Rio Subaúma	2 808	1 890	2 085
Santana	4 985	3 140	2 640
São Domingos	1 953	2 160	1 440
São Pedro	2 782	3 534	1 207
Sauípe	4 544	1 939	1 074
Sesmaria	7 955	5 467	6 272
Socorro	65 240	46 467	35 448
Socorro Extensão	1 809	2 420	2 281
Sussuarana	1 414	192	313
Tangará	30 312	21 509	18 388
Taquipe	158 383	129 901	117 783
Tico-Tico	-	-	22

Tabela 4.3.3.2 - Produção de petróleo bruto, segundo as Unidades da Federação e os campos produtores - 2015-2017

(continua)

Unidades da Federação e campos produtores	Produção de petróleo bruto (m^3)		
	2015	2016	2017
Bahia			
Tangará	30 312	21 509	18 388
Taquipe	158 383	129 901	117 783
Tico-Tico	-		22
Tié	35 227	49 179	74 819
Trovoada	-		1 203
Uirapuru	1 096	943	917
Espírito Santo	**805 459**	**745 692**	**618 618**
Barra do Ipiranga	22	-	-
Bem-te-vi	15	-	-
Binguá	4 636	2 292	2 496
Campo Grande	1 216	579	448
Cançã	62 498	98 279	107 883
Córrego Cedro Norte	3 460	2 747	4 142
Córrego Cedro Norte Sul	-	11	80
Córrego das Pedras	1 006	915	1 175
Córrego Dourado	3 931	4 998	3 623
Crejoá	263	263	145
Fazenda Alegre	256 555	254 594	171 461
Fazenda Cedro	3 508	128	387
Fazenda Cedro Norte	1 791	1 171	845
Fazenda Queimadas	6 698	11 982	6 361
Fazenda Santa Luzia	68 732	55 538	41 862
Fazenda São Jorge	22 945	17 999	20 414
Fazenda São Rafael	126 300	90 163	77 875
Gaivota	679	878	1 648
Guriri	1 078	394	-
Inhambu	151 740	128 117	106 389
Jacupemga	57	-	-
Jacutinga	2 909	7 861	5 334
Lagoa Bonita	524	3 095	2 415
Lagoa Parda	20 738	12 275	13 164
Lagoa Parda Norte	-		248
Lagoa Piabanha	2 853	1 924	2 287
Lagoa Suruaca	4 906	12 990	9 787
Mariricu	440	410	382
Mariricu Norte	314	288	247
Mariricu Oeste	508	-	6
Nativo Oeste	724	-	-
PA-1BRSA1240ES-1BRSA1241ES-4BRSA1176ES-E	37	-	4 659
Rio Ipiranga	-	931	1 446
Rio Itaúnas	5 975	2 737	1 418
Rio Preto	7 950	6 782	5 446
Rio Preto Oeste	10 109	5 826	8 259
Rio Preto Sul	5 417	3 990	3 513
Rio São Mateus	331	107	-
Rio São Mateus Oeste	213	22	42
São Mateus	20 401	12 515	10 634
São Mateus Leste	936	573	243
Seriema	1 795	1 525	1 286
Tabuiaiá	1 212	788	561
Tucano	33	7	7
Plataforma continental	**132 165 830**	**136 745 370**	**144 245 255**

Tabela 4.3.3.2 - Produção de petróleo bruto, segundo as Unidades da Federação e os campos produtores - 2015-2017

(continua)

Unidades da Federação e campos produtores	Produção de petróleo bruto (m^3)		
	2015	2016	2017
Ceará	**302 192**	**5 436**	**6 947**
Atum	87 587	95 366	70 176
Curimã	44 706	60 412	50 328
Espada	74 487	74 142	66 128
Xaréu	95 412	76 546	61 022
Rio Grande do Norte	**412 374**	**31 306**	**51 835**
Agulha	13 875	14 845	13 487
Arabaiana	3 937	5 436	6 947
Aratum	9 869	11 025	31 401
Cioba	33 966	26 324	24 575
Oeste de Ubarana	18 821	16 122	11 345
Pescada	12 319	8 528	15 343
Serra	208 870	182 079	124 040
Ubarana	110 717	94 503	106 126
Alagoas	**15 483**	**8 746**	**8 019**
Paru	15 483	8 746	8 019
Sergipe	**475 739**	**431 638**	**301 963**
Caioba	3 213	3 893	3 895
Camorim	36 801	26 750	30 572
Guaricema	73 764	55 518	7 095
Piranema	354 495	328 125	246 858
Tartaruga	1 160	12 400	12 175
Tatui	6 306	4 952	1 369
Bahia	**38 183**	**44 733**	**32 697**
Dom João Mor	10 180	21 812	8 493
Manati	28 003	22 921	24 205
Espírito Santo	**21 714 722**	**22 177 062**	**21 283 426**
Argonauta	1 883 846	1 678 959	2 040 736
Baleia Anã	68 013	510 064	260 413
Baleia Azul	3 388 100	2 946 395	2 435 596
Baleia Franca	1 794 006	1 952 835	2 081 522
Cachalote	1 395 608	1 326 489	1 117 978
Camarupim	4 317	-	-
Camarupim Norte	9 834	-	-
Canapu	17 376	9 399	4 392
Cangoá	3 114	1 044	1 430
Golfinho	1 156 235	1 076 589	1 307 545
Jubarte	11 056 051	12 074 850	11 428 812
Ostra	913 001	581 921	580 607
Peroá	17 113	16 072	20 062
Pirambu	8 109	2 445	4 332
Rio de Janeiro	**94 903 388**	**97 733 582**	**103 479 594**
Albacora	2 897 493	2 833 519	2 917 862
Albacora Leste	3 403 179	3 574 288	2 864 326
Anequim	26 801	23 606	32 724
Atapu	451 691	3 859	-
Badejo	5 541	990	-
Bagre	9 884	5 857	6 482
Barracuda	4 547 374	3 210 877	2 932 601
Berbigão	2 870	-	-
Bicudo	177 270	7 975	-
Bijupirá	510 066	468 091	544 274
Bonito	245 167	349 991	232 710
Búzios	379 471	518 677	114 069

Tabela 4.3.3.2 - Produção de petróleo bruto, segundo as Unidades da Federação e os campos produtores - 2015-2017

(conclusão)

Unidades da Federação e campos produtores	Produção de petróleo bruto (m^3)		
	2015	2016	2017
Rio de Janeiro			
Carapeba	582 290	479 333	399 037
Caratinga	2 154 689	1 709 460	1 706 861
Cherne	618 092	589 430	485 717
Congro	141 372	120 237	79 142
Corvina	185 892	123 283	58 651
Enchova	66 250	155 287	151 746
Enchova Oeste	170 904	172 732	143 326
Espadarte	748 134	430 651	148 728
Frade	1 351 438	1 305 336	1 118 988
Garoupa	231 701	182 843	166 788
Garoupinha	10 991	11 855	14 130
Itapu	-	1 095	1 290 078
Linguado	23 377	8 138	1 049
Lula	18 978 789	30 686 946	42 966 519
Malhado	154 345	68 162	52 693
Marimbá	1 188 786	990 845	773 352
Marlim	10 734 939	9 450 687	8 205 467
Marlim Leste	5 796 586	4 865 012	3 885 074
Marlim Sul	9 472 468	9 277 850	9 563 091
Mero	-	-	63 168
Namorado	615 673	478 604	388 896
Oeste de Atapu	1 395	-	-
Pampo	695 380	653 594	660 112
Papa Terra	1 008 121	870 643	559 626
Parati	12 364	11 343	12 884
Pargo	149 088	129 877	129 228
Peregrino	4 206 684	3 636 030	3 879 355
Piraúna	110 090	113 030	20 472
Polvo	485 790	472 635	453 503
Roncador	19 406 456	16 437 307	14 189 895
Salema	423 030	209 796	216 718
Sepia	6 121	550 274	-
Sururu			3 064
Tambaú	813	3 220	730
Tartaruga Verde	285 222	829 113	592 662
Trilha	1 427	24	-
Tubarão Azul	127 285	-	-
Tubarão Martelo	651 851	348 204	388 294
Uruguá	865 044	749 445	637 702
Vermelho	366 802	320 216	208 845
Viola	111 461	136 788	79 168
Voador	105 443	154 511	137 769
São Paulo	**14 303 750**	**16 312 868**	**19 080 772**
Bauna	3 298 379	2 683 138	1 898 322
Lagosta	59 023	44 861	44 836
Lapa	2 017	41 147	2 073 512
Merluza	16 641	8 208	10 101
Mexilhão	358 491	336 868	344 548
Sapinhoá	10 569 199	13 198 645	14 709 453

Fonte: Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis - ANP, Superintendência de Defesa da Concorrência, Estudos e Regulação Econômica - SDR.

Tabela 4.3.3.3 - Reservas provadas de petróleo, segundo a origem - 2015-2017

Origem	Reservas provadas de petróleo (10^3 m^3)		
	2015	2016	2017
Total	**2 067**	**2 009**	**2 034**
Terra	106	103	95
Mar	1 961	1 906	1 939

Fonte: Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis - ANP, Superintendência de Defesa da Concorrência, Estudos e Regulação Econômica - SDR.

Notas: 1. Reservas em 31/12 dos anos de referência.

2. Inclui condensado.

Tabela 4.3.3.4 - Petróleo processado, por origem - 2015-2017

Ano	Petróleo processado (m^3)		
	Total	Origem	
		Nacional (1)	Importado (2)
2015	115 130 385	99 113 236	16 017 149
2016	106 532 532	97 029 277	9 503 255
2017	101 038 979	93 181 726	7 857 253

Fonte: Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis - ANP, Superintendência de Defesa da Concorrência, Estudos e Regulação Econômica - SDR.

(1) Inclui petróleo, condensado e outros resíduos. (2) Inclui petróleo e condensado.

Tabela 4.3.3.5 - Produção dos principais produtos derivados do petróleo - 2015-2017

Produtos	Unidade	Produção		
		2015	2016	2017
Asfalto	t	2 065 750	2 205 877	2 004 313
Coque (1)	m^3	4 958 620	5 076 586	4 928 529
Gás liquefeito do petróleo (2)	t	5 463 402	5 334 043	5 691 770
Gasolina de aviação	m^3	72 486	53 902	59 662
Gasolinas automotivas	m^3	26 923 072	27 719 573	27 661 932
Naftas	m^3	4 608 816	3 175 691	3 089 527
Óleo diesel	m^3	49 457 609	45 369 807	40 581 202
Óleos combustíveis	t	14 339 295	11 506 738	11 692 764
Óleos lubrificantes	m^3	640 490	616 529	593 536
Parafinas	t	112 286	133 140	98 442
Querosene de aviação	m^3	5 656 859	5 789 278	6 168 600
Querosene iluminante	m^3	7 396	7 668	5 899
Solventes	m^3	358 134	336 158	330 009

Fonte: Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis - ANP, Superintendência de Defesa da Concorrência, Estudos e Regulação Econômica - SDR.

Nota: Inclui produção nas refinarias, centrais petroquímicas, UPGNs e formuladores.

(1) Inclui o coque utilizado para usos energético e não energético. (2) Inclui propano e butano.

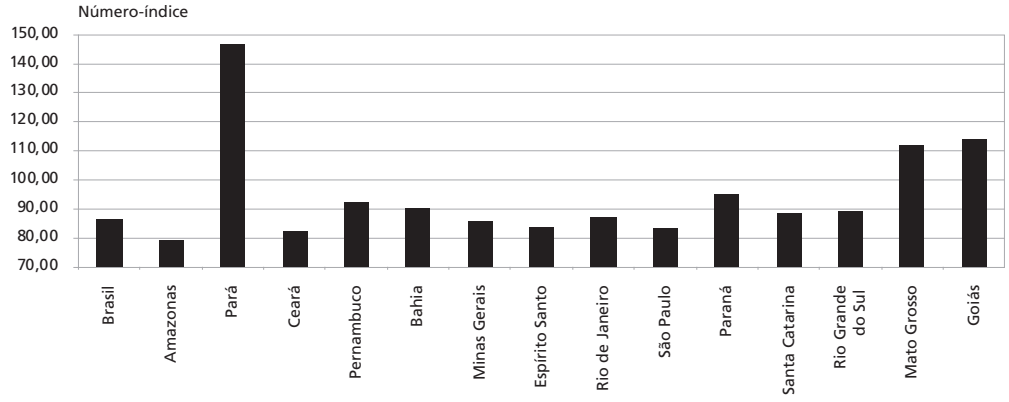
Indicadores conjunturais da indústria

O sistema de Indicadores conjunturais da indústria cumpre o papel de reunir informações mensais sobre o setor, de modo a mensurar, estabelecer relações e fornecer indicadores que propiciem a base empírica necessária ao conhecimento e à explicação da tendência, no curto prazo, dos principais aspectos da atividade do setor e das análises prospectivas de seu comportamento.

Nesse sentido, o sistema de indicadores apresenta as estatísticas de produção física, em que se destaca a importância de indicar o comportamento efetivo do produto real na indústria, medido através do volume físico produzido, e os indicadores de preços ao produtor das indústrias extrativas e de transformação, que tem como principal objetivo mensurar a mudança média dos preços de venda recebidos pelos produtores domésticos de bens e serviços industriais, bem como sua evolução ao longo do tempo, sinalizando as tendências inflacionárias de curto prazo no País.

Para reunir esses dados toma-se como instrumento duas pesquisas integrante do subsistema de estatísticas industriais, a Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física - PIM-PF e a Pesquisa Índice de Preços ao Produtor - IPP.

Gráfico 4.4.1 Crescimento acumulado da produção industrial, segundo as regiões - período 2011-2018



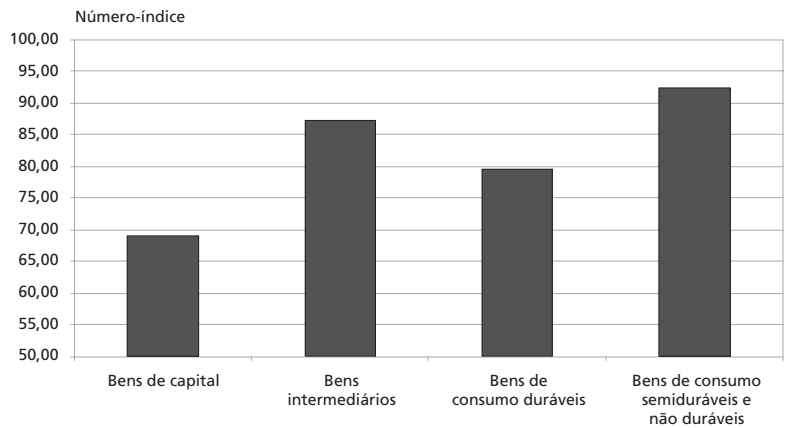
Fonte: Pesquisa industrial mensal - produção física 2011-2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 3653. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pimpfbr/brasil>. Acesso em: fev. 2019.

Notas: 1. Base: 2010 = 100.
2. O crescimento acumulado da produção industrial de Mato Grosso é para o período 2013-2018.

A PIM-PF investiga, atualmente, um painel de produtos e informantes que 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, representando aproximadamente 85% do valor da transformação industrial - VTI da PIA-Empresa de 2010, alcançando 944 produtos. Em nível Brasil, são produzidos índices para a indústria geral, seções (indústrias extrativas e de transformação); atividades da indústria de transformação; grandes categorias econômicas (bens de capital, bens intermediários, bens de consumo duráveis e bens de consumo semi e não-duráveis – com seus respectivos desdobramentos em subcategorias); grupos e classes industriais selecionados; e indicadores especiais (que são recortes específicos a partir da amostra da pesquisa). Regionalmente, os índices disponibilizados abrangem somente a indústria geral e atividades industriais selecionadas e cobrem as seguintes áreas: Amazonas, Pará, Região Nordeste, Ceará, Pernambuco, Bahia, Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catarina, Rio Grande do Sul, Mato Grosso e Goiás.

O painel de produtos e informantes do Índice de Preços ao Produtor - IPP, cujo âmbito são as indústrias extrativas e de transformação é definido com base no método de amostragem intencional. Para tanto, são necessárias informações estruturais abrangentes, no caso, a Pesquisa Industrial Anual - Empresa - PIA-Empresa, e a Pesquisa Industrial Anual – Produto - PIA-Produto. O painel selecionado consta de 324 produtos e cerca de 1 400 empresas, que respondem por aproximadamente 69% da receita líquida de vendas de produtos e serviços industriais. Os pesos atribuídos a produtos, empresas e atividades estão baseados nas pesquisas anuais de indústria de 2007, para a receita líquida de vendas, deslocados para dezembro de 2013 no caso das indústrias de transformação. Para a indústria extrativa foi considerado um peso médio deste setor entre 2010 e 2012, também utilizando o valor de receita líquida de vendas. A partir desses 324 produtos, a especificação de preços levou a um número de produtos IPP da ordem de 5 000, o que, na prática, é o número de preços (cotações) acompanhados mensalmente.

Gráfico 4.4.2 Crescimento acumulado da produção industrial, segundo as grandes categorias econômicas - período 2012-2018



Fonte: Pesquisa industrial mensal - produção física 2012-2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 3651. Disponível em: https://sidra.ibge.gov.br/home/pimpfbr/brasil>. Acesso em: fev. 2019.

Tabela 4.4.1.1 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo as seções e as atividades de indústria - 2015-2018

Seções e atividades de indústria	Taxas anuais de crescimento da produção industrial			
	2015	2016	2017	2018 (1)
Indústria Geral	**(-) 8,30**	**(-) 6,40**	**2,50**	**1,10**
Indústria Extrativa	**3,90**	**(-) 9,40**	**4,50**	**1,30**
Indústrias de Transformação	**(-) 9,80**	**(-) 6,00**	**2,20**	**1,10**
Produtos alimentícios	(-) 1,80	0,50	1,20	(-) 5,10
Bebidas	(-) 4,70	(-) 3,10	0,80	(-) 0,10
Produtos do fumo	(-) 9,30	(-) 21,70	20,40	(-) 4,00
Produtos têxteis	(-) 15,00	(-) 4,60	5,60	(-) 2,40
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	(-) 11,70	(-) 5,80	3,50	(-) 3,30
Couros, artigos para viagem e calçados	(-) 7,70	(-) 1,30	0,80	(-) 2,30
Produtos de madeira	(-) 4,60	1,30	1,80	3,30
Celulose, papel e produtos de papel	(-) 0,60	2,30	3,30	4,90
Impressão e reprodução de gravações	(-) 18,90	(-) 11,10	(-) 10,20	(-) 1,30
Coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	(-) 5,90	(-) 8,50	(-) 4,20	1,00
Perfumaria, sabões, detergentes, produtos de limpeza e de higiene pessoal	(-) 3,70	(-) 1,30	2,30	1,40
Outros produtos químicos	(-) 6,20	(-) 1,00	0,60	(-) 0,40
Produtos farmoquímicos e farmacêuticos	(-) 12,40	(-) 1,70	(-) 5,20	6,10
Produtos de borracha e de material plástico	(-) 9,30	(-) 6,60	4,60	0,90
Produtos de minerais não metálicos	(-) 7,70	(-) 10,60	(-) 2,20	0,40
Metalurgia	(-) 8,40	(-) 6,00	4,70	4,00
Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	(-) 11,50	(-) 10,60	(-) 1,40	2,70
Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	(-) 30,10	(-) 14,00	20,20	2,60
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	(-) 12,00	(-) 7,30	(-) 3,50	(-) 0,20
Máquinas e equipamentos	(-) 14,50	(-) 11,70	2,80	3,40
Veículos automotores, reboques e carrocerias	(-) 25,90	(-) 12,10	17,20	12,60
Outros equipamentos de transporte	(-) 9,30	(-) 19,70	(-) 10,30	(-) 2,10
Móveis	(-) 13,80	(-) 10,10	4,50	(-) 0,30
Produtos diversos	(-) 4,50	(-) 8,60	4,10	(-) 0,30
Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	(-) 7,90	(-) 7,40	6,80	(-) 1,00

Fonte: Pesquisa industrial mensal - produção física 2015-2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 3653. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pimpfbr/brasil>. Acesso em: fev. 2019.

(1) Em 2018 dados preliminares.

Tabela 4.4.1.2 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo os grupos e as classes - 2017-2018

Grupos e classes	Taxas anuais de crescimento da produção industrial	
	2017	2018
Abate e fabricação de produtos de carne	1,30	(-) 2,00
Abate de reses, exceto suínos	1,90	4,90
Abate de suínos, aves e outros pequenos animais	(-) 0,10	(-) 8,00
Fabricação de produtos de carne	12,80	9,20
Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	19,40	(-) 21,30
Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	5,20	4,60
Fabricação de óleos vegetais em bruto, exceto óleo de milho	7,60	6,50
Fabricação de óleos vegetais refinados, exceto óleo de milho	3,20	(-) 0,10
Fabricação de margarina e outras gorduras vegetais e de óleos não comestíveis de animais	(-) 4,60	(-) 1,90
Laticínios	1,20	0,60
Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	(-) 2,00	(-) 3,80
Beneficiamento de arroz e fabricação de produtos do arroz	0,90	0,60
Moagem de trigo e fabricação de derivados	(-) 5,40	(-) 2,50
Fabricação e refino de açúcar	(-) 0,60	(-) 18,80
Torrefação e moagem de café	(-) 1,10	3,60
Preservação do pescado, fabricação de produtos do pescado e de outros produtos alimentícios	1,10	0,40
Fabricação de bebidas alcoólicas	4,50	(-) 1,40
Fabricação de bebidas não alcoólicas	(-) 3,20	1,30
Preparação e fiação de fibras têxteis	5,10	(-) 3,30
Tecelagem, exceto malha	5,00	(-) 4,20
Fabricação de tecidos de malha	(-) 1,10	(-) 2,30
Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	8,50	0,30
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	3,90	(-) 2,90
Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	(-) 5,20	(-) 11,80
Curtimento e outras preparações de couro	(-) 5,50	(-) 9,00
Fabricação de calçados e de partes para calçados de qualquer material	1,90	(-) 1,30
Desdobramento de madeira	2,60	3,10
Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado, exceto móveis	1,30	3,50
Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	5,70	10,90
Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	(-) 0,10	1,20
Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	2,90	2,90
Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	2,80	(-) 1,60
Atividade de impressão	(-) 10,30	0,50
Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	(-) 9,30	(-) 21,90
Fabricação de produtos derivados do petróleo	(-) 4,70	(-) 1,50
Fabricação de biocombustíveis	(-) 0,30	19,80
Fabricação de produtos químicos inorgânicos	(-) 1,30	(-) 2,30
Fabricação de cloro e álcalis	(-) 1,30	(-) 4,00
Fabricação de intermediários para fertilizantes	(-) 10,10	4,90
Fabricação de adubos e fertilizantes	(-) 1,60	(-) 5,50
Fabricação de gases industriais	7,40	(-) 2,40
Fabricação de produtos químicos orgânicos	5,20	(-) 6,70
Fabricação de resinas e elastômeros e de fibras artificiais e sintéticas	2,90	(-) 3,80
Fabricação de defensivos agrícolas e desinfetantes domissanitários	(-) 1,10	11,80
Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	2,30	1,40
Fabricação de sabões e detergentes sintéticos	4,00	2,90
Fabricação de produtos de limpeza e polimento	2,40	7,60
Fabricação de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	(-) 0,70	(-) 3,00
Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	0,50	0,40
Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	(-) 2,90	5,10
Fabricação de produtos de borracha	8,70	1,00
Fabricação de pneumáticos e de câmaras de ar	10,70	(-) 0,80
Fabricação de produtos de material plástico	2,80	0,80
Fabricação de laminados planos e tubulares de material plástico	1,90	0,70
Fabricação de embalagens de material plástico	2,90	2,60
Fabricação de tubos e acessórios de material plástico para uso na construção	(-) 3,50	(-) 2,80
Fabricação de vidro e de produtos do vidro	3,10	3,70
Fabricação de vidro plano e de segurança	2,70	4,50
Fabricação de cimento	(-) 1,80	(-) 1,20
Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	(-) 12,20	2,70
Fabricação de produtos cerâmicos	1,70	0,50
Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não metálicos	(-) 2,80	(-) 4,10
Produção de ferro-gusa e de ferroligas	14,20	11,90
Siderurgia	6,70	3,30
Produção de tubos de aço, exceto tubos sem costura	5,70	12,30
Metalurgia dos metais não ferrosos	(-) 7,80	(-) 3,70
Fundição	18,10	18,70
Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	(-) 10,50	7,50
Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	(-) 7,70	(-) 5,40
Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	9,80	(-) 0,50
Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	(-) 1,40	(-) 2,20
Fabricação de equip. bélico pesado, armas de fogo e munições e de produtos de metal não esp. anteriormente	0,80	4,10
Fabricação de embalagens metálicas	(-) 3,70	5,60
Fabricação de produtos de trefilados de metal	1,70	3,60
Fabricação de componentes eletrônicos	33,90	(-) 2,00
Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	17,80	7,30
Fabricação de equipamentos de comunicação	26,70	0,40
Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	18,50	4,40
Fabricação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle; cronômetros e relógios	13,50	(-) 6,00
Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	(-) 11,60	(-) 0,20
Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	8,60	4,30
Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	(-) 4,20	(-) 0,50
Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	(-) 27,90	(-) 15,10
Fabricação de eletrodomésticos	3,20	0,20
Fabricação de fogões, refrigeradores e máquinas de lavar e secar para uso doméstico	4,60	(-) 1,90
Fabricação de aparelhos eletrodomésticos não especificados anteriormente	(-) 0,20	5,60
Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	11,70	(-) 1,40
Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	0,20	(-) 0,50
Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	8,10	(-) 2,70
Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	4,60	7,90
Fabricação de máquinas-ferramenta	(-) 4,70	14,00
Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	5,10	18,30
Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	(-) 1,80	(-) 1,60
Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	18,70	6,40
Fabricação de caminhões e ônibus	26,00	37,20
Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	18,70	60,70
Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	10,80	4,00
Fabricação de móveis	4,50	(-) 0,30
Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	(-) 1,40	1,70
Fabricação de artefatos para pesca e esporte	53,00	(-) 0,80
Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	3,90	(-) 12,30
Fabricação de instrumentos e materiais para usos médico e odontológico e de artigos ópticos	2,00	5,30
Fabricação de produtos diversos	5,20	(-) 4,50

Fonte: Pesquisa industrial mensal - produção física 2017-2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 3650. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pimpfbr/brasil>. Acesso em: fev. 2019.

Notas: 1. Os grupos e classes industriais são agregações de produtos, em nível nacional, selecionados da Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física.

2. Em 2018, dados preliminares.

Tabela 4.4.1.3 - Variação mensal medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo as grandes categorias econômicas - 2018

Indústria Geral e grandes categorias econômicas	Variação mensal (%)											
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Indústria geral	**0,47**	**0,38**	**1,08**	**1,58**	**2,55**	**2,27**	**1,13**	**0,86**	**2,91**	**(-) 0,68**	**(-) 1,62**	**(-) 1,46**
Bens de Capital	**0,27**	**0,33**	**0,73**	**1,88**	**1,48**	**1,00**	**1,56**	**1,26**	**2,01**	**(-) 2,13**	**0,85**	**1,17**
Bens Intermediários	**0,86**	**0,78**	**1,56**	**2,30**	**3,41**	**2,86**	**1,53**	**1,12**	**3,76**	**(-) 0,77**	**(-) 2,02**	**(-) 2,66**
Bens de Consumo	**(-) 0,12**	**(-) 0,26**	**0,35**	**0,28**	**1,33**	**1,55**	**0,29**	**0,29**	**1,56**	**(-) 0,14**	**(-) 1,52**	**0,08**
Bens de Consumo Duráveis	1,25	0,06	0,15	0,13	0,46	0,36	0,46	0,91	0,80	0,85	-0,04	0,49
Bens de Consumo semiduráveis e não duráveis	(-) 0,55	(-) 0,37	0,41	0,33	1,61	1,92	0,24	0,10	1,80	(-) 0,44	(-) 1,99	(-) 0,05

Fonte: Índice de preços ao produtor. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 5800. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/ipp/brasil> Acesso em: fev. 2019.

Tabela 4.4.1.4 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo as grandes categorias econômicas - 2012-2018

Grandes categorias econômicas	Taxas anuais de crescimento da produção industrial						
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Bens de capital	**(-) 11,2**	**12,2**	**(-) 9,3**	**(-) 25,3**	**(-) 10,2**	**6,2**	**7,4**
Bens intermediários	**(-) 1,6**	**0,4**	**(-) 2,4**	**(-) 5,2**	**(-) 6,5**	**1,7**	**0,4**
Bens de consumo	**(-) 0,5**	**2,6**	**(-) 2,3**	**(-) 9,4**	**(-) 5,4**	**3,2**	**1,3**
Duráveis	(-) 1,4	4,4	(-) 9,1	(-) 18,5	(-) 14,4	13,2	7,6
Semiduráveis e não duráveis	(-) 0,2	2,0	(-) 0,1	(-) 6,7	(-) 3,1	0,9	(-) 0,3

Fonte: Pesquisa industrial mensal - produção física 2012-2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 3651. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pimpfbr/brasil>. Acesso em: fev. 2019.

Nota: Em 2018, dados preliminares.

Tabela 4.4.1.5 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo as regiões - 2015-2018

Regiões	Taxas anuais de crescimento da produção industrial			
	2015	2016	2017	2018
Brasil	**(-) 8,30**	**(-) 6,40**	**2,50**	**1,10**
Amazonas	(-) 17,20	(-) 11,00	4,00	5,20
Pará	3,50	9,30	10,30	9,60
Região Nordeste	(-) 3,00	(-) 2,80	(-) 0,30	0,20
Ceará	(-) 9,90	(-) 4,30	2,10	0,40
Pernambuco	(-) 3,60	(-) 9,20	0,90	4,10
Bahia	(-) 6,90	(-) 5,10	(-) 1,50	0,80
Minas Gerais	(-) 7,40	(-) 6,10	1,20	(-) 1,00
Espírito Santo	4,40	(-) 18,70	1,70	(-) 0,90
Rio de Janeiro	(-) 7,20	(-) 4,00	4,30	1,80
São Paulo	(-) 11,00	(-) 5,00	3,50	0,80
Paraná	(-) 8,80	(-) 4,40	4,50	1,80
Santa Catarina	(-) 8,10	(-) 3,30	4,50	4,00
Rio Grande do Sul	(-) 11,50	(-) 3,80	0,60	5,50
Mato Grosso	2,50	(-) 0,10	4,10	(-) 0,10
Goiás	0,50	(-) 2,80	4,40	(-) 4,50

Fonte: Pesquisa industrial mensal - produção física 2015-2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 3653. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pimpfbr/brasil>. Acesso em : fev. 2019.

Notas: Em 2018, dados preliminares.

Tabela 4.4.2.1 - Variação mensal medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo as atividades econômicas - 2018

Seções e atividades de indústria	Variação mensal (%)					
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho
Indústria geral	**0,47**	**0,38**	**1,08**	**1,58**	**2,55**	**2,27**
Indústria extrativa	**1,23**	**2,25**	**4,37**	**4,83**	**0,81**	**5,72**
Indústrias de transformação	**0,44**	**0,30**	**0,94**	**1,44**	**2,63**	**2,12**
Produtos alimentícios	(-) 1,08	0,85	1,14	1,19	3,22	3,35
Bebidas	-1,88	-1,53	(-) 0,39	(-) 1,91	(-) 1,34	(-) 0,70
Produtos do fumo	(-) 1,79	0,59	0,77	2,53	4,80	2,78
Produtos têxteis	(-) 0,12	0,51	1,03	1,75	1,61	0,98
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	4,07	0,03	1,27	0,54	0,64	1,94
Couros, artigos para viagem e calçados	0,11	0,38	0,24	1,33	1,71	0,89
Produtos de madeira	(-) 0,13	1,19	0,88	2,91	3,63	1,01
Celulose, papel e produtos de papel	0,99	0,75	0,78	2,39	3,93	1,75
Impressão e reprodução de gravações	(-) 2,65	0,21	0,11	(-) 0,42	1,03	0,15
Coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	3,15	(-) 3,15	0,73	4,31	7,36	2,83
Perfumaria, sabões, detergentes, produtos de limpeza e de higiene pessoal	(-) 0,20	0,10	(-) 0,86	1,80	1,93	(-) 2,47
Outros produtos químicos	1,91	1,10	2,86	1,10	2,59	4,64
Produtos farmoquímicos e farmacêuticos	1,01	1,10	(-) 0,19	(-) 1,48	0,23	(-) 0,11
Produtos de borracha e de material plástico	0,16	0,80	0,62	0,34	0,96	2,14
Produtos de minerais não-metálicos	(-) 2,74	2,19	0,76	1,08	1,28	1,31
Metalurgia	(-) 0,06	2,51	1,62	2,04	2,08	2,74
Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	0,64	0,07	0,44	0,51	0,62	1,22
Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	-1,36	1,82	0,06	0,07	1,69	(-) 0,30
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,68	0,61	0,16	0,80	1,09	1,70
Máquinas e equipamentos	0,18	(-) 0,47	0,64	1,54	0,06	(-) 0,12
Veículos automotores, reboques e carrocerias	1,27	0,24	0,21	0,44	0,69	0,26
Outros equipamentos de transporte	(-) 1,47	1,03	0,99	3,04	4,63	2,80
Móveis	1,38	0,84	1,12	0,00	1,88	0,86

Seções e atividades de indústria	Variação mensal (%)					
	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Indústria geral	**1,13**	**0,86**	**2,91**	**(-) 0,68**	**(-) 1,62**	**(-) 1,46**
Indústria extrativa	**2,37**	**1,61**	**12,82**	**(-) 2,24**	**(-) 0,49**	**-8,13**
Indústrias de transformação	**1,07**	**0,82**	**2,45**	**-0,60**	(-) 1,68	(-) 1,12
Produtos alimentícios	(-) 0,21	(-) 0,45	0,76	-1,53	(-) 1,19	2,01
Bebidas	0,14	3,95	0,36	0,51	(-) 0,31	0,41
Produtos do fumo	0,93	2,57	3,56	-6,62	0,61	1,94
Produtos têxteis	0,46	1,10	1,55	(-) 0,51	(-) 0,48	(-) 0,69
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	(-) 0,66	(-) 0,03	-0,31	0,81	(-) 1,06	1,86
Couros, artigos para viagem e calçados	(-) 0,45	1,44	1,54	-2,66	(-) 0,53	(-) 1,25
Produtos de madeira	0,03	3,56	1,85	-5,08	0,69	0,27
Celulose, papel e produtos de papel	1,42	1,03	2,32	(-) 3,11	(-) 0,38	(-) 0,11
Impressão e reprodução de gravações	1,46	2,54	2,20	(-) 4,31	1,71	1,82
Coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	0,24	0,14	7,43	1,55	(-) 7,24	(-) 9,36
Perfumaria, sabões, detergentes, produtos de limpeza e de higiene pessoal	2,37	1,15	0,50	(-) 0,30	-0,15	0,24
Outros produtos químicos	4,89	2,37	4,25	0,63	(-) 4,79	(-) 2,96
Produtos farmoquímicos e farmacêuticos	-0,83	1,22	0,62	(-) 0,11	1,28	0,58
Produtos de borracha e de material plástico	0,32	1,01	0,94	2,38	0,81	(-) 0,18
Produtos de minerais não-metálicos	1,91	0,66	-0,81	(-) 1,24	1,45	(-) 1,06
Metalurgia	1,87	1,10	3,68	(-) 2,70	(-) 0,06	(-) 1,51
Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	1,50	-0,63	1,34	0,50	(-) 2,03	0,71
Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	0,38	0,24	1,62	(-) 0,21	(-) 0,23	(-) 0,49
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,14	0,54	-0,02	1,46	0,59	0,30
Máquinas e equipamentos	1,61	1,23	1,84	(-) 0,60	1,59	0,15
Veículos automotores, reboques e carrocerias	0,92	0,82	0,69	0,17	(-) 0,05	0,57
Outros equipamentos de transporte	1,23	2,01	3,88	(-) 5,84	0,78	2,18
Móveis	1,44	0,34	(-) 0,10	-0,17	1,30	-0,09

Fonte: Índice de preços ao produtor. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 5796. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/ipp/brasil/>. Acesso em: fev. 2019.

Tabela 4.4.2.2 - Variação acumulada no ano medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo as atividades econômicas - 2016-2018

Seções e atividades de indústria	Variação acumulada no ano (%)		
	2016	2017	2018
Indústria geral	**1,71**	**4,15**	**9,76**
Indústria extrativa	**34,43**	**11,54**	**26,58**
Indústrias de transformação	**0,79**	**3,87**	**9,07**
Produtos alimentícios	8,79	-7,28	8,23
Bebidas	4,15	2,68	-2,79
Produtos do fumo	(-) 6,81	0,44	12,90
Produtos têxteis	4,08	2,31	7,39
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	1,86	-3,89	9,37
Couros, artigos para viagem e calçados	(-) 5,44	0,11	2,71
Produtos de madeira	(-) 4,53	6,29	11,02
Celulose, papel e produtos de papel	(-) 6,05	11,64	12,25
Impressão e reprodução de gravações	10,01	2,14	3,70
Coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	(-) 2,44	18,70	6,69
Perfumaria, sabões, detergentes, produtos de limpeza e de higiene pessoal	9,64	2,15	4,09
Outros produtos químicos	-12,28	8,72	19,70
Produtos farmoquímicos e farmacêuticos	6,19	-0,39	3,33
Produtos de borracha e de material plástico	(-) 0,57	1,14	10,75
Produtos de minerais não-metálicos	(-) 7,38	(-) 2,30	4,77
Metalurgia	6,25	13,40	13,94
Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	1,58	5,38	4,95
Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	(-) 2,42	(-) 2,09	3,30
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	(-) 0,25	5,97	8,37
Máquinas e equipamentos	0,98	4,23	7,89
Veículos automotores, reboques e carrocerias	3,89	4,56	6,40
Outros equipamentos de transporte	(-) 8,40	1,44	15,89
Móveis	3,20	5,19	9,15

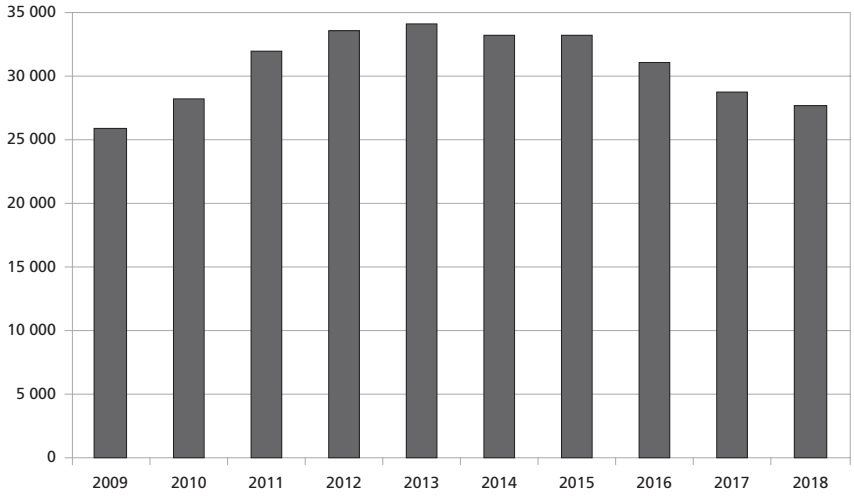
Fonte: Índice de preços ao produtor. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 5796. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/ipp/brasil/>. Acesso em: fev. 2019.

Propriedade industrial

A propriedade industrial é o ramo da propriedade intelectual no qual estão compreendidas as marcas e patentes.

O Instituto Nacional de Propriedade Industrial - INPI é uma autarquia federal, vinculada ao Ministério da Economia, que tem por finalidade principal, no âmbito nacional, executar as normas que regulam a propriedade industrial (registros de marcas e concessão de patentes).

Gráfico 4.5 Pedidos de patentes depositados - Brasil - 2009-2018



Fonte: Instituto Nacional da Propriedade Industrial - INPI, Assessoria de Assuntos Econômicos.

Notas: Os dados relativos a pedidos depositados de 2008 a 2016 têm como fonte o BADEPI v4.0. Os dados relativos a pedidos depositados em 2017 têm como fonte o BADEPI v5.0. Dados relativos a pedidos depositados em 2018 têm como fonte o Sistema de Protocolo Automatizado Geral (PAG), por isso são dados preliminares, que se referem a pedidos protocolados ao longo do ano de referência.

Tabela 4.5.1.1 - Pedidos depositados e decisões dos processos sobre patentes - 2012-2018

Especificação	Dados numéricos						
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Pedidos depositados (1)	**33 569**	**34 046**	**33 181**	**33 042**	**31 020**	**28 667**	**28 667**
Privilégio de invenção (PI)	30 435	30 877	30 341	30 217	28 009	25 658	24 857
Modelo de utilidade (MU)	3 010	3 035	2 734	2 719	2 937	2 918	2 857
Certificado de adição (CA)	124	134	106	106	74	91	107
Decisões (2)	**32 378**	**15 867**	**22 283**	**15 737**	**25 426**	**44 686**	**41 428**
Patentes arquivadas	27 766	10 372	16 574	8 978	17 488	34 112	24 637
Patentes concedidas	3 138	3 327	3 123	3 895	4 771	6.250	5.701
Patentes indeferidas	1 474	2 168	2 586	2 864	3 167	4 324	11 090

Fonte: Instituto Nacional da Propriedade Industrial - INPI, Assessoria de Assuntos Econômicos.

(1) Os dados relativos a pedidos depositados, de 2011 a 2016, têm como fonte o BADEPI v4.0. Os dados relativos a pedidos depositados em 2017 têm como fonte o BADEPI 5.0. Dados relativos a pedidos depositados em 2018 têm como fonte o Sistema de Protocolo Automatizado Geral (PAG), por isso são dados preliminares, que se referem a pedidos protocolados ao longo do ano de referência. (2) Os dados relativos a decisões referem-se aos despachos publicados na RPI ao longo do ano de referência e contidos na base de produção na data de extração. As decisões listadas não abrangem todas as categorias de decisões publicadas pelo INPI.

Tabela 4.5.1.2 - Pedidos depositados e decisões dos processos sobre marcas - 2012-2018

Especificação	Dados numéricos						
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Pedidos depositados - Marcas (1)	**151 833**	**165 613**	**159 263**	**160 802**	**166 368**	**186 103**	**204 419**
Decisões (2)	**88 694**	**73 063**	**157 600**	**189 916**	**195 896**	**258 823**	**379 767**
Marcas arquivadas	33 508	36 128	42 276	56 413	51 210	65 814	75 580
Marcas concedidas	55 186	36 935	85 810	96 050	99 938	123 362	191 813
Marcas indeferidas	-	-	27 399	36 814	41 610	65 503	105 379
Marcas consideradas inexistentes	-	-	2 115	639	3 138	4 144	6 695

Fonte: Instituto Nacional da Propriedade Industrial - INPI, Assessoria de Assuntos Econômicos.

(1) Os dados relativos a pedidos depositados, de 2011 a 2016, têm como fonte o BADEPI v4.0. Os dados relativos a pedidos depositados em 2018 têm como fonte o BADEPI v.5.0. Dados relativos a pedidos depositados em 2018 têm como fonte o Sistema de Protocolo Automatizado Geral (PAG), por isso são dados preliminares, que se referem a pedidos protocolados ao longo do ano de referência. (2) Os dados relativos a decisões referem-se aos despachos publicados na RPI ao longo do ano de referência e contidos na base de produção na data de extração. As decisões "Indeferimentos" e "Considerar marca inexistente" não existiam antes de 2014. Nestas situações, decidia-se pelo "Arquivamento" da Marca. A partir de 2014, a Diretoria de Marcas alterou o conceito decisões em pedidos, passando a consider os pedidos inexistentes e os indeferidos. Extinções e prorrogações não são mais consideradas por serem decisões em registros de marcas.

Tabela 4.5.1.3 - Pedidos depositados e decisões dos processos sobre desenho industrial e indicação geográfica - 2012-2018

Especificação	Dados numéricos						
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Pedidos depositados (1)							
Desenho industrial (DI)	6 682	6 847	6 590	6 038	6 027	6 000	6 111
Indicação Geográfica (IG)	10	6	12	12	5	10	7
Decisões (2)							
Desenho industrial registrado	4 333	2 656	4 338	3 285	6 972	6 220	8 725
Indicação geográfica registrada	20	7	3	4	6	4	6

Fonte: Instituto Nacional da Propriedade Industrial - INPI, Assessoria de Assuntos Econômicos.

(1) Os dados relativos a pedidos depositados de 2011 a 2016 têm como fonte o BADEPI v4.0. Os dados relativos a pedidos depositados em 2017 têm como fonte o BADEPI v5.0. Dados relativos a pedidos depositados em 2018 têm como fonte o Sistema de Protocolo Automatizado Geral (PAG), por isso são dados preliminares, que se referem a pedidos protocolados ao longo do ano de referência. (2) Os dados relativos a decisões referem-se aos despachos publicados na RPI ao longo do ano de referência e contidos na base de produção na data de extração. As decisões listadas não abrangem todas as categorias de decisões publicadas pelo INPI.

Glossário

centro de transformação *(Departamento Nacional de Desenvolvimento Energético)* Local de processamento onde a energia, primária e/ou secundária, se transforma em uma ou mais formas de energia secundária, com suas correspondentes perdas na transformação.

classificação de atividades 1. *(Pesquisa Anual da Indústria da Construção)* Classificação das atividades da construção que tem como referência a Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 2.0, seção F (Construção), abrangendo três divisões (dois dígitos), nove grupos (três dígitos) e 21 classes (quatro dígitos). A partir do ano de 2007, foram introduzidas alterações nesta versão com caráter essencialmente de ajuste e atualização em relação à nova versão da classificação internacional e, também, de adequação no tratamento de determinadas atividades, em função da experiência do uso da CNAE 1.0. A nova versão 2.0 da CNAE substitui a estrutura usada anteriormente, que abrangia uma divisão (dois dígitos), seis grupos (três dígitos) e 16 classes (quatro dígitos).

2. *(Pesquisa Industrial Anual - Empresa)* Classificação das atividades da indústria que tem como referência a Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 2.0, seções B e C (Indústrias extrativas e de transformação, respectivamente), organizadas em 29 divisões (dois dígitos), 111 grupos (três dígitos) e 274 classes (quatro dígitos). A partir do ano de 2007, foram introduzidas alterações nesta versão com caráter essencialmente de ajuste e atualização em relação à nova versão da classificação internacional e, também, de adequação no tratamento de determinadas atividades, em função da experiência do uso da CNAE 1.0. A nova versão 2.0 da CNAE substitui a estrutura usada anteriormente, que abrangia 27 divisões (dois dígitos), 111 grupos (três dígitos) e 300 classes (quatro dígitos).

3. *(Índice de preços ao produtor)* Classificação das atividades da indústria que tem como referência a Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 2.0, seções B e C (Indústrias extrativas e de transformação, respectivamente), organizadas em 24 atividades industriais. Os produtos selecionados são organizados, também, segundo a Classificação de Grandes Categorias Econômicas - CGCE (bens de capital, intermediários e de consumo, durável ou não durável).

4. *(Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física)* Classificação das atividades da indústria que tem como referência a Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE 2.0, seções B e C

(Indústrias extrativas e de transformação, respectivamente), organizadas em 27 atividades industriais. Apenas para o nível nacional, os produtos selecionados são organizados, também, segundo a Classificação de Grandes Categorias Econômicas - CGCE (bens de capital, intermediários e de consumo, durável ou não durável) e seus grupos e classes selecionados, e se agrupam, por fim, os que são identificados como insumos típicos da construção civil.

COI *Ver* custos das operações industriais

consumo final de energia (*Departamento Nacional de Desenvolvimento Energético*) Energia consumida pelos diferentes setores da atividade socioeconômica do País, nas formas primária e secundária, para produção de calor, força motriz, iluminação etc.

consumo final não energético (*Departamento Nacional de Desenvolvimento Energético*) Energia contida em produtos que são utilizados em diferentes setores para fins não energéticos.

custos das operações industriais (*Pesquisa Industrial Anual - Empresa*) Valor, na empresa, dos custos diretamente envolvidos na produção, à exceção dos salários e encargos, como: consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes; compra de energia elétrica; consumo de combustíveis e peças e acessórios; serviços industriais e de manutenção e reparação de máquinas e equipamentos ligados à produção prestada por terceiros. Na unidade local, o total dos custos das operações industriais calculado para a empresa é distribuído entre as unidades locais produtivas, conforme o peso de cada uma destas unidades no total da soma do consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes, aos outros custos de operação industrial.

custos e despesas (*Pesquisa Industrial Anual - Empresa*) Valor, na empresa, dos gastos de pessoal (salários, encargos e benefícios); compras de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes e mercadorias adquiridas para revenda; estoques em 31.12 do ano anterior e 31.12 do ano de referência da pesquisa; custos diretos de produção; e outras despesas. Na unidade local, o total de custos e despesas calculado para a empresa é distribuído entre as unidades locais produtivas, conforme o peso de cada uma destas unidades no total da soma dos salários, retiradas e outras remunerações, consumo de matérias-primas, materiais auxiliares e componentes, aos custos e despesas.

desenho industrial (*Instituto Nacional de Propriedade Industrial*) Forma bidimensional de caráter ornamental, combinação de traços, linhas ou cores aplicadas em qualquer produto.

DI *Ver* desenho industrial

empresa 1. (*Estatísticas do Cadastro Central de Empresas*) Entidade empresarial com registro no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica - CNPJ, da Secretaria da Receita Federal.

2. (*Pesquisa Anual da Indústria da Construção*, *Pesquisa Industrial Anual - Empresa*) Unidade jurídica caracterizada por uma firma ou razão social que engloba o conjunto de atividades econômicas exercidas em uma ou mais unidades locais (endereços).

energia primária (*Departamento Nacional de Desenvolvimento Energético*) Energia oriunda de produtos energéticos providos pela natureza na sua forma direta, como petróleo, gás natural, carvão mineral, energia solar e eólica etc.

energia secundária (*Departamento Nacional de Desenvolvimento Energético*) Energia oriunda de produtos energéticos resultantes dos diferentes centros de transformação, que tem como destino os diversos setores de consumo e, eventualmente, outro centro de transformação.

gastos de pessoal (*Pesquisa Industrial Anual - Empresa*) Importâncias pagas no ano a título de salários, retiradas e outras remunerações, inclusive o 13º salário, férias, gratificações, horas extras, comissões sobre vendas, participações nos lucros, honorários de diretoria, retiradas pró-labore; contribuições para a previdência social (parte do empregador); FGTS; contribuições para a previdência privada (parte do empregador); indenizações trabalhistas e por dispensa incentivada; e benefícios concedidos, como transporte, alimentação, treinamento, auxílio-educação, plano de saúde, auxílio-doença, seguro de vida em grupo etc.

índice acumulado *(Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física)* Índice que compara a variável acumulada no ano, de janeiro até o mês de referência da pesquisa, em relação a igual período imediatamente anterior.

MI *Ver* modelo industrial

modelo de utilidade *(Instituto Nacional de Propriedade Industrial)* Modificação no formato de objetos conhecidos, para melhor utilização.

modelo industrial *(Instituto Nacional de Propriedade Industrial)* Forma tridimensional, de caráter ornamental.

MU *Ver* modelo de utilidade

número de informações (*Pesquisa Industrial Anual - Produto*) Total de unidades locais que informam o produto.

oferta interna de energia (*Departamento Nacional de Desenvolvimento Energético*) Energia que se coloca à disposição do País para ser submetida aos processos de transformação e/ou consumo final.

pessoal ocupado 1. (*Estatísticas do Cadastro Central de Empresas*) Pessoas efetivamente ocupadas em 31.12 do ano de referência do Cadastro Central de Empresas - CEMPRE, com vínculo empregatício, bem como os proprietários e sócios com atividade na unidade.

2. (*Pesquisa Anual da Indústria da Construção*) Pessoas efetivamente ocupadas em 31.12 do ano de referência da pesquisa. Inclui as pessoas afastadas em gozo de férias, licenças, seguros por acidentes etc., mesmo que estes afastamentos sejam superiores a 15 dias. Considera-se pessoal ocupado: pessoal assalariado ligado e não ligado à construção; e pessoal não assalariado – proprietários, sócios, inclusive membros da família sem remuneração.

3. (*Pesquisa Industrial Anual - Empresa*) Pessoas ocupadas em 31.12 do ano de referência da pesquisa, independentemente de terem ou não vínculo empregatício, desde que remuneradas diretamente pela empresa ou pela unidade local. Inclui as pessoas afastadas em gozo de férias, licenças, seguros por acidentes etc., mesmo que estes afastamentos sejam superiores a 15 dias. Considera-se pessoal ocupado: pessoal assalariado ligado e não ligado à produção; e pessoal não assalariado – proprietários ou sócios com atividade na empresa ou unidade local e membros da família dos proprietários ou sócios, sem remuneração, com atividade na empresa ou unidade local.

PI *Ver* privilégio de invenção

privilégio de invenção (*Instituto Nacional de Propriedade Industrial*) Solução técnica nova que faça avançar o estado da técnica.

quantidade produzida no ano (*Pesquisa Industrial Anual - Produto*) Quantidade dos produtos fabricados no ano pela unidade local, independentemente de terem sido vendidos ou transferidos para outras unidades locais da mesma empresa, mantidos em estoque, incorporados ao ativo ou distribuídos gratuitamente. A quantidade total corresponde à soma das quantidades produzidas de todos os informantes do produto.

receita líquida de vendas (*Pesquisa Industrial Anual - Empresa*) Receita bruta proveniente de todas as atividades desenvolvidas pela empresa descontados os impostos incidentes sobre as vendas e que guardam proporcionalidade com o preço de venda (ICMS, PIS/PASEP, COFINS etc.), IPI, SIMPLES, quando for o caso, bem como as vendas canceladas, abatimentos e descontos incondicionais, na empresa ou unidade local.

salários e outras remunerações (*Estatísticas do Cadastro Central de Empresas*) Importâncias pagas no ano a título de salários fixos, honorários, comissões, ajudas de custo, 13º salário, abono de férias, participações nos lucros etc., referentes aos trabalhadores com vínculo empregatício, sem dedução das parcelas correspondentes às cotas de previdência e assistência social (INSS), ou de consignação de interesse dos empregados.

salários, retiradas e outras remunerações (*Pesquisa Anual da Indústria da Construção*, *Pesquisa Industrial Anual - Empresa*) Importâncias pagas no ano a título de salários fixos, pró-labore, retiradas, honorários, comissões, ajudas de custo, 13º salário, abono de férias, gratificações e participações nos lucros, sem dedução das parcelas correspondentes às cotas de previdência e assistência social (INSS), recolhimento de imposto de renda ou de consignação de interesse dos empregados (aluguel de casa, contas de cooperativas etc.). Excluem as diárias pagas a empregados em viagens, honorários e ordenados pagos a membros dos conselhos administrativo, fiscal ou diretor que não exerçam qualquer outra atividade na empresa, indenizações por dispensa incentivada, participações ou comissões pagas a profissionais autônomos.

seção de indústria (*Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física*) Classificação da indústria em indústrias extrativa e de transformação.

setor energético (*Departamento Nacional de Desenvolvimento Energético*) Setor que congrega os centros de transformação e os processos de extração e transporte interno de produtos energéticos.

taxa de crescimento da produção industrial (*Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física*) Indicador do comportamento efetivo do produto real na indústria, medido através do volume físico produzido.

tonelada equivalente de petróleo (*Departamento Nacional de Desenvolvimento Energético*) Unidade obtida multiplicando-se a quantidade de cada energético em unidade comercial (m^3, t, MWh etc.) por um coeficiente de conversão definido pela relação: poder calorífico do energético/poder calorífico do petróleo.

unidade local industrial (*Pesquisa Industrial Anual – Empresa*) Espaço físico que ocupa, geralmente, uma área contínua, no qual são desenvolvidas uma ou mais atividades econômicas e cuja atividade principal é industrial.

valor adicionado (*Pesquisa Anual da Indústria da Construção*) Variável derivada, obtida pela diferença entre o valor bruto da produção e o consumo intermediário.

valor bruto da produção industrial (*Pesquisa Industrial Anual - Empresa*) Vendas de produtos e serviços industriais (receita líquida industrial) mais a variação dos estoques dos produtos acabados e em elaboração mais a produção própria realizada para o ativo imobilizado. Na unidade local, o valor bruto da produção industrial calculado para a empresa é distribuído entre as unidades locais produtivas, conforme o peso de cada uma destas unidades no total do valor das transferências e da receita líquida da venda de produtos e serviços industriais.

valor da produção (*Pesquisa Industrial Anual – Produto*) Resultado da relação (valor das vendas/quantidade vendida) X quantidade produzida. Quando apenas a quantidade produzida é informada, utiliza-se o preço médio do produto (valor das vendas/quantidade vendida) da mesma empresa para o cálculo do valor da produção. Caso não haja, utiliza-se o preço médio do produto da Unidade da Federação em que a unidade local está localizada e, na falta deste, adota-se o preço médio nacional. Para os serviços e alguns produtos ligados à indústria farmacêutica, o valor da produção é o próprio valor das vendas. O valor da produção total é a soma dos valores da produção de todos os informantes de um mesmo produto.

valor da transformação industrial (*Pesquisa Industrial Anual - Empresa*) Diferença entre o valor bruto da produção industrial e os custos das operações industriais.

valor das obras e/ou serviços da construção (*Pesquisa Anual da Indústria da Construção*) Valor dos custos e despesas incorridos, mais a proporção do lucro correspondente à execução das obras e/ou serviços da construção efetivamente realizados no ano, mesmo que não tenha sido apropriado. No caso das incorporações próprias, é apropriado o valor incorrido na execução das obras, mesmo que as unidades não tenham sido vendidas.

VBPI *Ver* valor bruto da produção industrial

VTI *Ver* valor da transformação industrial

Referências

BALANÇO energético nacional 2018: ano base 2017. Brasília, DF: Empresa de Pesquisa Energética - EPE, 2017. Disponível em: <https://ben.epe.gov.br>. Acesso em: jan. 2019.

ESTATÍSTICAS do cadastro central de empresas 2016. In: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2018. tab. 992, 6450. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cempre/quadros/brasil/2016>. Acesso em: jan. 2019.

ÍNDICE de preços ao produtor. In: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 5796, 5800. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/ipp/brasil>.

PESQUISA ANUAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO 2015-2016. Rio de Janeiro: IBGE, v. 26, 2016. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas-novoportal/economicas/industria/9018-pesquisa-anual-da-industria-da-construcao.html>. Acesso em: jan. 2019.

PESQUISA INDUSTRIAL 2016. Empresa. Rio de Janeiro: IBGE, v. 35, n.1, 2018. Disponível em:<https://www.ibge.gov.br/estatisticas-novoportal/economicas/industria/9042-pesquisa-industrial-anual.html>. Acesso em: jan. 2019.

PESQUISA INDUSTRIAL 2016. Produto. Rio de Janeiro: IBGE, v. 35, n. 2, 2018. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas-novoportal/economicas/industria/9044-pesquisa-industrial-anual-produto.html>. Acesso em: jan. 2019.

PESQUISA industrial mensal - produção física 2011-2018. In: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 3650, 3651, 3653. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pimpfbr/brasil>. Acesso em: fev. 2019.

seção 5

Aspectos da atividade serviços

Anu. estat. Brasil,
Rio de Janeiro, v. 78,
p. 5-1 - 5-52, 2018

seção 5 Aspectos da atividade serviços

Sumário

Comércio e serviços |5-5

Aspectos estruturais do comércio

5.1.1.1 - Dados gerais das empresas comerciais, segundo as divisões, os grupos e as classes de atividades - 2016 **|5-7**

5.1.1.2 - Número de empresas, unidades locais com receita de revenda, pessoal ocupado, receita operacional líquida e salários, retiradas e outras remunerações, segundo a divisão e as faixas de pessoal ocupado - 2016 **|5-9**

5.1.1.3 - Número de empresas, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2016 **|5-10**

5.1.1.4 - Número de unidades locais, pessoal ocupado e salários e outras remunerações da seção Comércio; reparação de veículos automotores e motocicletas, segundo as Unidades da Federação - 2016 **|5-10**

Indicadores conjunturais do comércio e serviços

5.1.2.1 - Índice de volume de vendas no varejo, segundo as Unidades da Federação - 2018 **|5-11**

5.1.2.2 - Índice de volume de vendas no varejo ampliado, segundo as Unidades da Federação - 2018 **|5-12**

5.1.2.3 - Índice nominal de vendas no varejo, segundo as Unidades da Federação - 2018 **|5-13**

5.1.2.4 - Índice nominal de vendas no varejo ampliado, segundo as Unidades da Federação - 2018 **|5-14**

5.1.2.5 - Índice de volume de serviços, segundo as Unidades da Federação - 2018 **|5-15**

5.1.2.6 - Índice da receita nominal de serviços, segundo as Unidades da Federação - 2018 **|5-16**

5.1.2.7 - Indicadores de desempenho do varejo e do comércio varejista ampliado, segundo as atividades pesquisadas - Brasil - 2013-2018 **|5-17**

5.1.2.8 - Indicadores de desempenho de serviços, segundo as atividades pesquisadas Brasil - 2014-2018- 2014-2018 **|5-17**

Transportes |5-19

Rodoviário

5.2.1.1 - Número de empresas, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2016 **|5-20**

5.2.1.2 - Frota nacional de veículos com placa, por tipo, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018 **|5-20**

Ferroviário

5.2.2.1 - Extensão das linhas ferroviárias, segundo as concessionárias - 2015 **|5-21**

5.2.2.2 - Carga transportada, acidentes e frota total de vagões e locomotivas em operação das concessionárias ferroviárias - 2017 **|5-21**

Aquaviário

5.2.3.1 - Movimento total de cargas no sistema portuário, segundo a natureza da carga, o tipo e o sentido da navegação - 2016-2018 **|5-22**

5.2.3.2 - Movimento de carga, por tipo de navegação - 2010-2018 **|5-22**

5.2.3.3 - Movimento de contêineres, segundo o tipo de navegação - 2017-2018 **|5-22**

Aéreo

5.2.4.1 - Tráfegos aéreos doméstico e internacional - 2017-2018 **|5-23**

Comunicações |5-25

Correios e telégrafos

5.3.1.1 - Organização dos Correios e Telégrafos, segundo o sistema postal - 2016-2018 **|5-26**

5.3.1.2 - Atividades dos Correios e Telégrafos, segundo o tipo de atividade - 2016-2018 **|5-27**

Telecomunicações

5.3.2.1 - Acessos do serviço móvel, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2018 **|5-28**

5.3.2.2 - Telefones de uso público, total e por 1 000 habitantes, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2018 **|5-29**

Outros serviços |5-31

Dados gerais

5.4.1.1 - Número de empresas, pessoal ocupado, salários, retiradas e outras remunerações e receita operacional líquida dos serviços empresariais não financeiros, segundo as atividades - 2016 **|5-33**

5.4.1.2 - Origem da receita operacional líquida das empresas com 20 ou mais pessoas ocupadas, segundo as atividades - Brasil - 2016 **|5-33**

5.4.1.3 - Número de empresas, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2016 **|5-34**

5.4.1.4 - Número de unidades locais, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação e a seção da classificação de atividades - 2016 **|5-37**

Turismo

5.4.2.1 - Chegadas de turistas estrangeiros ao Brasil, por vias de acesso, segundo os continentes e os países de residência permanente - 2016-2017 **|5-45**

5.4.2.2 - Agências de turismo, meios de hospedagem e organizadoras de eventos cadastrados no Cadastur, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2017 **|5-46**

5.4.2.3 - Dados gerais do turismo receptivo internacional - 2016-2017 **|5-47**

Gráficos

5.1.1 - Participação dos segmentos na receita total do comércio atacadista - Brasil - 2016 **|5-5**

5.1.2 - Participação dos segmentos na receita total do comércio varejista - Brasil - 2016 **|5-6**

5.1.3 Receita operacional líquida do comércio, por tipo de comércio, segundo as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2016 **|5-6**

5.2 - Frota nacional de veículos automotores - Brasil - 2018 **|5-19**

5.3 - Tráfego postal de objetos - Brasil - 2011-2018 **|5-25**

5.4.1 - Participação dos segmentos na receita operacional líquida dos serviços não financeiros - Brasil - 2016 **|5-31**

5.4.2 - Chegadas de turistas ao Brasil, por continentes - 2017 **|5-32**

Glossário |5-49

Referências |5-51

seção 5 | Aspectos da atividade serviços

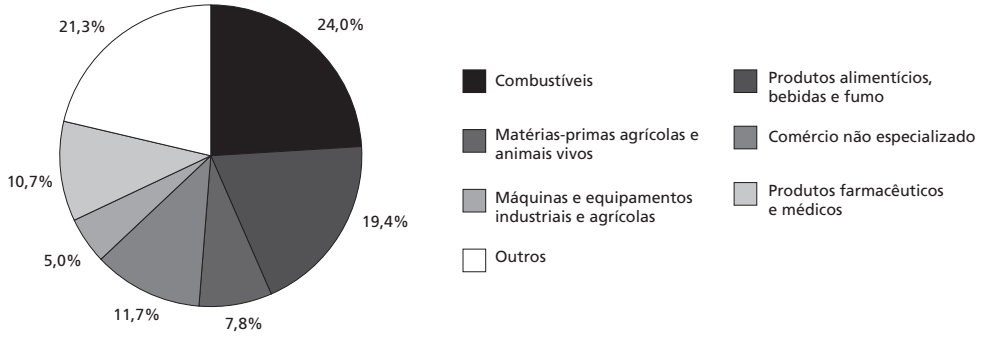
Comércio e serviços

As estatísticas apresentadas têm como objetivo mapear a estrutura e acompanhar a evolução das atividades econômicas referentes ao comércio e aos serviços. A existência dessas informações permite a elaboração de estudos sobre as formas de organização da produção nas distintas classes e atividades em níveis nacional, regional e estadual, bem como a contribuição destes setores à geração do Produto Interno Bruto - PIB.

A partir de 2008, o IBGE adotou a Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE, versão 2.0[1], provocando modificações nas pesquisas econômicas do IBGE e o início de uma nova série continuada de dados.

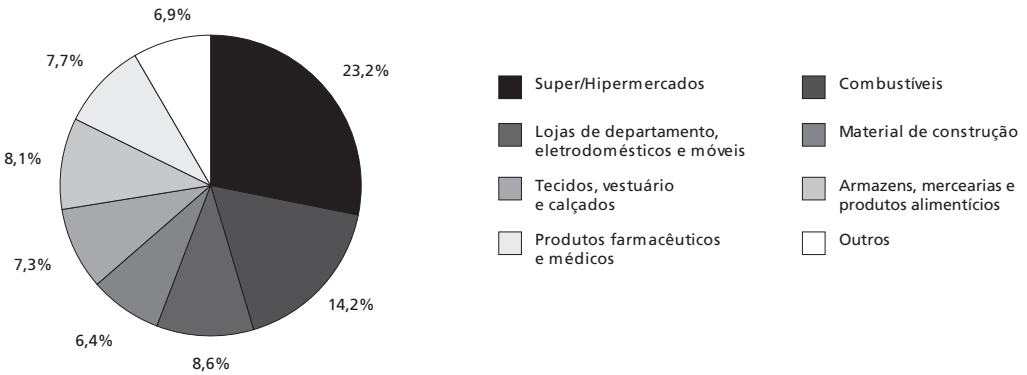
[1]Apesar de o IBGE ter adotado a CNAE 2.0 a partir das pesquisas do ano de referência 2007, divulgando seus resultados somente em 2010, esta versão está em vigor desde o ano de 2007.

Gráfico 5.1.1 Participação dos segmentos na receita total do comércio atacadista - Brasil - 2016



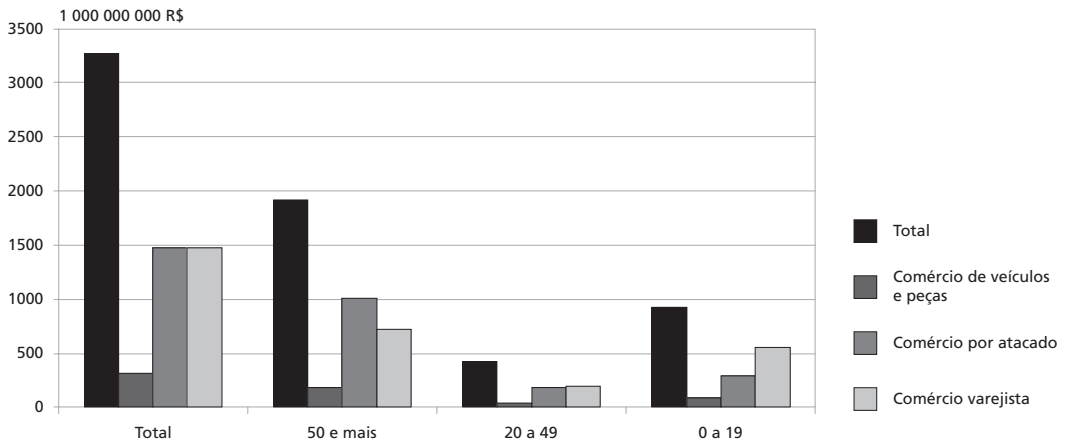
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Serviços e Comércio, Pesquisa Anual de Comércio 2016.

Gráfico 5.1.2 Participação dos segmentos na receita total do comércio varejista - Brasil - 2016



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Serviços e Comércio, Pesquisa Anual de Comércio 2016.

Gráfico 5.1.3 Receita operacional líquida do comércio, por tipo de comércio, segundo as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2016



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Serviços e Comércio, Pesquisa Anual de Comércio 2016.

Tabela 5.1.1.1 - Dados gerais das empresas comerciais, segundo as divisões, os grupos e as classes de atividades - 2016

(continua)

Divisões, grupos e classes de atividades	Número de empresas	Unidades locais com receita de revenda	Pessoal ocupado em 31.12	Margem de comercia-lização	Receita		Gastos com pessoal	
					Total	Bruta de revenda e de comissões sobre vendas	Total	Salários, retiradas e outras remune-rações
				1 000 000 R$				
Total	**1 546 646**	**1 685 096**	**10 030 152**	**736 931**	**3 379 958**	**3 554 977**	**294 966**	**190 230**
Comércio de veículos, peças e motocicletas	**146 339**	**159 175**	**871 765**	**57 579**	**323 414**	**320 889**	**27 999**	**18 081**
Veículos automotores	24 102	28 275	250 873	23 274	201 872	197 913	12 520	7 904
Peças para veículos	105 160	112 510	534 478	29 804	100 663	101 860	13 166	8 727
Motocicletas, peças e acessórios	17 077	18 390	86 414	4 501	20 878	21 116	2 313	1 449
Comércio por atacado	**195 304**	**217 233**	**1 728 829**	**274 380**	**1 546 972**	**1 635 277**	**82 212**	**51 270**
Representantes e agentes do comércio (exceto de veículos e motocicletas)	73 098	73 185	127 109		13 023	13 535	2 391	873
Comércio de matérias-primas agrícolas e animais vivos	5 481	7 234	82 287	13 676	121 228	113 350	3 508	2 270
Comércio especializado em produtos alimentícios, bebidas e fumo	28 799	32 673	407 118	54 209	300 084	320 712	14 135	8 942
Comércio de equipamentos e artigos de usos pessoal e doméstico	32 928	38 090	372 569	81 363	243 860	270 262	21 717	13 713
Tecidos, artefatos de tecido e de armarinho, vestuário, calçados e artigos de viagem	9 671	11 230	73 575	7 909	26 386	30 119	2 641	1 700
Tecidos, artefatos de tecido e de armarinho	2 923	3 298	26 560	2 589	10 329	11 519	806	521
Artigos do vestuário e acessórios	5 705	6 655	37 408	3 698	9 243	10 999	1 252	823
Calçados e artigos de viagem	1 043	1 277	9 607	1 622	6 814	7 602	582	357
Produtos farmacêutico, médico, ortopédico, odontológico e veterinário	10 684	12 629	180 308	57 168	165 219	181 052	14 080	8 844
Artigos de escritório e de papelaria; livros, jornais e outras publicações	2 497	2 966	31 660	4 034	13 759	14 747	1 448	890
Outros equipamentos e artigos de usos pessoal e doméstico (1)	10 076	11 265	87 026	12 253	38 496	44 343	3 549	2 278
Comércio de produtos intermediários, resíduos e sucatas	31 507	36 407	345 117	65 872	554 174	586 676	17 748	11 097
Combustíveis e lubrificantes	2 140	3 499	50 693	27 733	371 754	393 555	5 427	3 223
Madeira, ferragens, ferramentas, material elétrico e material de construção	10 795	11 894	119 662	11 863	44 752	50 129	4 510	2 841
Produtos químicos, adubos e fertilizantes	3 712	5 359	55 744	14 773	89 844	89 208	3 696	2 358
Produtos siderúrgicos e metalúrgicos	995	1 148	17 647	2 378	12 561	14 984	978	615
Papel e papelão em bruto e de embalagens	3 736	3 814	22 974	1 922	7 031	8 221	633	404
Resíduos, sucatas e outros produtos	10 129	10 693	78 397	7 204	28 231	30 579	2 504	1 656
Resíduos e sucatas	5 459	5 669	46 990	3 357	9 932	10 385	1 300	908
Outros produtos (2)	4 670	5 024	31 407	3 847	18 299	20 194	1 204	748
Comércio de equipamentos e produtos de tecnologia de informação e comunicação	3 062	3 799	36 553	9 679	56 098	59 413	3 982	2 530
Comércio de máquinas, aparelhos e equipamentos (exceto de tecnologia de informação e comunicação)	14 631	17 165	152 980	19 573	77 026	77 819	9 759	6 109
Comércio não especializado	5 798	8 680	205 096	30 007	181 480	193 509	8 971	5 736

Tabela 5.1.1.1 - Dados gerais das empresas comerciais, segundo as divisões, os grupos e as classes de atividades - 2016

(conclusão)

Divisões, grupos e classes de atividades	Número de empresas	Unidades locais com receita de revenda	Pessoal ocupado em 31.12	Margem de comercia-lização	Receita		Gastos com pessoal	
					Total	Bruta de revenda e de comissões sobre vendas	Total	Salários, retiradas e outras remune-rações
				1 000 000 R$				
Comércio varejista	**1 205 003**	**1 308 688**	**7 429 558**	**404 973**	**1 509 572**	**1 598 812**	**184 756**	**120 879**
Comércio não especializado	175 980	195 026	1 944 248	118 205	556 349	586 719	53 083	34 198
Hipermercados e supermercados	12 035	21 604	1 246 095	83 872	425 215	443 256	38 444	24 903
Outros tipos de comércio não especializado com predominância de produtos alimentícios (3)	149 602	154 923	528 530	18 242	76 601	80 795	8 849	5 569
Comércio não especializado sem predominân-cia de produtos alimentícios (4)	14 343	18 499	169 623	16 090	54 533	62 668	5 789	3 726
Comércio de produtos alimentícios, bebidas e fumo	160 129	165 982	748 361	23 554	72 237	75 692	13 420	9 783
Comércio de tecidos, artigos de armarinho, vestuário e calçados	240 725	265 311	1 200 691	59 370	134 535	157 608	26 811	18 065
Tecidos e artigos de armarinho	37 792	39 197	157 646	5 468	14 878	16 760	2 938	1 926
Artigos do vestuário e complementos	175 237	195 143	826 792	41 597	92 096	108 510	18 897	12 682
Calçados, artigos de couro e viagem	27 696	30 971	216 253	12 305	27 560	32 338	4 975	3 457
Combustíveis e lubrificantes	31 695	35 495	379 248	35 520	260 014	259 718	11 854	7 309
Comércio de outros produtos em lojas especializadas	594 540	644 926	3 152 074	168 164	486 144	518 773	79 505	51 473
Produtos farmacêuticos, perfumaria e cosmé-ticos e artigos médicos, ortopédicos e de óptica	111 291	131 033	772 468	50 651	140 310	144 930	20 905	13 708
Eletrodomésticos, equipamentos de áudio e vídeo, instrumentos musicais e acessórios	18 731	24 527	197 784	18 033	52 336	58 605	7 356	4 831
Móveis, artigos de iluminação, peças e acessó-rios e outros artigos de uso doméstico	76 652	83 883	395 590	17 835	49 934	55 152	9 354	6 407
Material de construção	155 718	161 380	864 504	37 860	118 178	128 279	21 533	13 696
Equipamentos de informática e comunicação	35 297	38 401	146 894	5 924	20 581	20 011	3 446	2 217
Artigos culturais, recreativos e esportivos	54 010	58 749	228 011	11 462	30 538	34 179	5 055	3 275
Gás liquefeito de petróleo (GLP)	18 418	19 045	62 031	4 040	15 456	15 416	1 690	985
Outros produtos novos (5)	124 423	127 908	484 792	22 359	58 811	62 200	10 167	6 354
Comércio de artigos usados	1 934	1 948	4 936	161	293	301	83	51

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Serviços e Comércio, Pesquisa Anual de Comércio 2016.

(1) Móveis de qualquer material para qualquer uso; artigos de colchoaria, tapeçaria, cutelaria e ótptica; lustres, luminárias e abajures; artigos para habitação (panelas, louças, escovas, etc.); produtos de limpeza e conservação domiciliar; brinquedos; artigos de tabacaria; filmes, discos, joias; rádio, televisores, DVD, etc. (2) Metais ferrosos e não ferrosos em forma primária; ouro e outros metais preciosos; sal-gema e sal marinho, etc. (3) Lojas com menos de 300 m² variados em minimercados, mercearias, armazéns, empórios, etc. (4) Lojas de departamentos e variedades. (5) Artigos de joalheria, relojoaria, metais preciosos; artigos de suvenires, bijuteria e artesanatos; objetos de arte; animais vivos; equipamentos para escritório; artigos para festas, funerários e eróticos,*sex shop* , etc.

Tabela 5.1.1.2 - Número de empresas, unidades locais com receita de revenda, pessoal ocupado, receita operacional líquida e salários, retiradas e outras remunerações, segundo a divisão e as faixas de pessoal ocupado - 2016

Divisão e faixas de pessoal ocupado	Número de empresas	Unidades locais com receita de revenda	Pessoal ocupado em 31.12	Receita operacional líquida	Salários, retiradas e outras remunerações
				1 000 R$	
Total	**1 546 646 A**	**1 685 096 A**	**10 030 152 A**	**3 263 067 402 A**	**214 793 082 A**
Até 19 pessoas	1 490 743 A	1 532 308 A	5 395 216 A	927 143 581 A	87 501 387 A
De 20 a 49 pessoas	42 011 A	62 573 B	1 219 126 A	420 694 509 A	27 610 184 A
De 50 a 99 pessoas	8 174 A	19 948 A	577 237 A	281 444 433 A	15 502 051 A
De 100 a 249 pessoas	3 817 A	17 779 A	589 052 A	365 924 442 A	18 121 752 A
De 250 a 499 pessoas	1 065 A	10 852 A	375 456 A	227 221 464 A	12 080 394 A
500 e mais pessoas	836 A	41 636 A	1 874 065 A	1 040 638 973 A	53 977 314 A
Comércio de veículos, peças e motocicletas	**146 339 A**	**159 175 A**	**871 765 A**	**313 684 171 A**	**20 492 447 A**
Até 19 pessoas	141 324 A	145 580 A	509 109 A	88 268 880 B	8 307 324 A
De 20 a 49 pessoas	3 128 A	4 604 A	91 898 A	37 337 833 A	2 463 381 A
De 50 a 99 pessoas	1 017 A	2 609 A	71 582 A	46 175 572 A	2 336 853 A
De 100 a 249 pessoas	640 A	3 005 A	95 065 A	67 674 734 A	3 372 218 A
De 250 a 499 pessoas	176 A	2 015 A	59 406 A	42 051 182 A	2 264 327 A
500 e mais pessoas	54 A	1 362 A	44 705 A	32 175 970 A	1 748 344 A
Comércio por atacado	**195 304 A**	**217 233 A**	**1 728 829 A**	**1 477 918 858 A**	**55 576 499 A**
Até 19 pessoas	182 397 A	186 326 A	617 634 A	285 761 697 A	12 305 361 A
De 20 a 49 pessoas	8 421 A	12 506 A	256 800 A	182 471 051 A	7 960 652 A
De 50 a 99 pessoas	2 539 A	5 846 A	179 571 A	145 494 484 A	6 562 564 A
De 100 a 249 pessoas	1 349 A	4 970 A	206 903 A	216 078 468 A	8 427 085 A
De 250 a 499 pessoas	372 A	2 556 A	129 595 A	133 738 160 A	5 723 899 A
500 e mais pessoas	226 A	5 029 A	338 326 A	514 374 998 A	14 596 938 A
Comércio varejista	**1 205 003 A**	**1 308 688 A**	**7 429 558 A**	**1 471 464 373 A**	**138 724 136 A**
Até 19 pessoas	1 167 022 A	1 200 402 A	4 268 473 A	553 113 004 A	66 888 702 A
De 20 a 49 pessoas	30 462 A	45 463 B	870 428 A	200 885 625 A	17 186 151 A
De 50 a 99 pessoas	4 618 A	11 493 A	326 084 A	89 774 377 A	6 602 634 A
De 100 a 249 pessoas	1 828 A	9 804 A	287 084 A	82 171 240 A	6 322 449 A
De 250 a 499 pessoas	517 A	6 281 A	186 455 A	51 432 122 A	4 092 168 A
500 e mais pessoas	556 A	35 245 A	1 491 034 A	494 088 005 A	37 632 032 A

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Serviços e Comércio, Pesquisa Anual de Comércio 2016.

Tabela 5.1.1.3 - Número de empresas, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2016

Seção da classificação de atividades e faixas de pessoal ocupado total	Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12		Salários e outras remunerações (1 000 R$)
		Total	Assalariado	
Comércio; reparação de veículos automotores e motocicletas	**1 938 208**	**11 445 206**	**8 799 157**	**204 262 972**
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	1 410 915	2 734 006	983 191	18 939 626
5 a 9	328 120	2 116 294	1 575 837	28 544 243
10 a 19	139 312	1 825 670	1 563 329	31 049 441
20 a 29	28 994	682 562	635 818	13 443 752
30 a 49	16 048	598 086	575 903	13 125 143
50 a 99	8 747	594 624	581 153	15 362 585
100 a 249	4 102	611 573	604 793	17 870 968
250 a 499	1 092	373 964	372 149	11 789 424
500 e mais	878	1 908 427	1 906 984	54 137 790

Fonte: Estatísticas do cadastro central de empresas 2016. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2018. tab. 992. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cempre/quadros/brasil/2016>. Acesso em: jan. 2019

Tabela 5.1.1.4 - Número de unidades locais, pessoal ocupado e salários e outras remunerações da seção Comércio; reparação de veículos automotores e motocicletas, segundo as Unidades da Federação - 2016

Unidades da Federação	Comércio; reparação de veículos automotores e motocicletas			
	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12		Salários e outras remunerações (1 000 R$)
		Total	Assalariado	
Brasil	**2 143 366**	**11 611 270**	**8 959 944**	**212 557 526**
Rondônia	16 590	100 985	80 058	1 587 412
Acre	4 506	27 534	23 069	439 774
Amazonas	16 211	109 784	92 701	1 863 616
Roraima	3 425	20 430	16 821	300 493
Pará	38 684	245 611	201 346	4 075 193
Amapá	4 456	28 768	24 308	422 194
Tocantins	13 195	62 007	47 504	964 172
Maranhão	37 798	183 999	143 846	2 652 559
Piauí	26 107	112 384	84 651	1 485 054
Ceará	68 179	324 661	249 797	4 391 722
Rio Grande do Norte	26 246	139 212	110 383	1 918 254
Paraíba	28 843	131 936	99 906	1 754 015
Pernambuco	61 537	357 073	289 829	5 723 766
Alagoas	19 954	104 365	81 957	1 378 713
Sergipe	14 132	81 651	63 638	1 166 222
Bahia	118 492	563 014	424 509	7 885 557
Minas Gerais	234 862	1 246 239	939 057	18 202 908
Espírito Santo	43 798	245 838	185 916	3 773 403
Rio de Janeiro	135 566	1 017 540	820 655	18 840 375
São Paulo	574 686	3 285 381	2 572 107	77 461 870
Paraná	180 072	875 844	640 972	15 431 417
Santa Catarina	111 902	566 574	433 129	10 281 252
Rio Grande do Sul	179 485	827 191	598 666	14 062 121
Mato Grosso do Sul	30 157	155 848	119 803	2 568 890
Mato Grosso	42 417	233 069	181 760	4 423 429
Goiás	79 605	366 975	275 594	5 911 370
Distrito Federal	32 461	197 357	157 962	3 591 776

Fonte: Estatísticas do cadastro central de empresas 2016. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2018. tab. 6450. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cempre/quadros/brasil/2016>. Acesso em: jan. 2019

Tabela 5.1.2.1 - Índice de volume de vendas no varejo, segundo as Unidades da Federação - 2018

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2018					
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho
Brasil	**90,9**	**82,3**	**94,5**	**87,8**	**91,8**	**89,5**
Rondônia	83,0	77,4	89,6	83,8	91,7	87,4
Acre	91,5	86,1	97,7	91,1	99,5	94,8
Amazonas	91,6	84,1	93,6	82,9	92,4	86,6
Roraima	99,4	96,9	105,4	97,4	108,2	99,7
Pará	84,5	74,3	87,3	80,7	88,0	84,3
Amapá	73,1	71,5	72,8	71,3	71,3	69,0
Tocantins	79,6	84,0	98,4	90,8	92,9	92,0
Maranhão	95,8	84,3	92,3	86,4	93,6	92,4
Piauí	90,9	79,6	84,3	80,0	88,8	83,3
Ceará	88,2	77,1	88,2	83,6	90,1	86,5
Rio Grande do Norte	98,2	84,7	98,2	87,6	94,0	91,7
Paraíba	87,4	75,3	89,6	83,5	88,9	88,6
Pernambuco	85,9	74,8	86,8	79,2	84,4	82,4
Alagoas	93,8	81,7	94,1	86,4	93,9	89,0
Sergipe	86,5	74,7	84,8	77,6	82,5	80,8
Bahia	78,8	70,7	79,7	74,4	76,5	79,9
Minas Gerais	100,8	90,9	105,7	97,2	100,5	96,3
Espírito Santo	78,6	73,6	88,4	81,6	85,3	83,8
Rio de Janeiro	84,3	77,5	91,0	81,8	87,1	83,0
São Paulo	91,8	82,7	92,8	90,0	94,1	91,4
Paraná	93,8	87,8	102,6	91,9	92,9	92,8
Santa Catarina	117,6	106,6	120,4	107,7	103,9	103,3
Rio Grande do Sul	95,1	88,3	104,4	92,7	98,6	96,4
Mato Grosso do Sul	87,8	81,1	94,5	83,2	89,9	88,8
Mato Grosso	83,6	79,3	90,0	84,1	86,1	89,8
Goiás	69,7	61,6	72,0	70,7	74,1	72,1
Distrito Federal	73,7	65,2	81,4	74,3	76,8	74,3

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2018					
	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Brasil	**89,0**	**93,9**	**89,4**	**92,6**	**101,7**	**120,2**
Rondônia	87,8	91,8	92,0	93,7	108,5	124,8
Acre	93,8	100,4	99,9	103,4	114,9	129,8
Amazonas	87,6	92,4	89,6	94,1	103,0	120,2
Roraima	101,5	106,5	102,9	109,6	110,3	130,5
Pará	87,0	90,8	86,3	90,9	100,6	120,7
Amapá	67,6	69,0	67,6	70,4	76,9	80,4
Tocantins	95,3	96,1	92,0	96,4	106,8	110,7
Maranhão	94,5	100,6	90,1	94,4	105,0	120,7
Piauí	86,7	88,1	82,4	82,8	91,5	104,6
Ceará	89,1	89,5	85,4	87,3	96,1	112,0
Rio Grande do Norte	90,6	93,8	91,4	91,6	99,6	117,5
Paraíba	81,9	90,5	79,8	81,8	91,8	106,3
Pernambuco	81,1	84,2	82,4	84,7	98,0	111,8
Alagoas	86,5	92,1	87,9	91,5	101,1	117,3
Sergipe	79,6	84,1	81,1	83,2	92,8	102,6
Bahia	75,3	79,6	75,7	77,0	92,9	105,8
Minas Gerais	93,0	102,4	93,9	103,0	108,7	122,3
Espírito Santo	84,6	89,0	83,1	89,9	94,8	109,7
Rio de Janeiro	82,7	88,2	83,2	86,6	95,2	115,8
São Paulo	92,5	96,2	92,1	93,2	104,0	125,2
Paraná	92,3	98,6	94,2	96,3	102,4	125,5
Santa Catarina	103,1	106,0	104,8	112,1	122,7	146,3
Rio Grande do Sul	92,6	100,9	96,5	101,7	106,1	130,5
Mato Grosso do Sul	89,3	93,7	93,5	96,3	101,3	118,3
Mato Grosso	89,2	90,7	88,5	92,6	96,5	108,9
Goiás	72,4	75,7	71,1	74,6	85,6	93,4
Distrito Federal	74,0	76,8	73,0	72,8	82,4	91,3

Fonte: Pesquisa mensal de comércio 2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 3416. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pmc/brasil>. Acesso em: fev. 2019.

Tabela 5.1.2.2 - Índice de volume de vendas no varejo ampliado, segundo as Unidades da Federação - 2018

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2018					
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho
Brasil	**88,3**	**78,9**	**92,3**	**87,1**	**87,4**	**87,5**
Rondônia	80,5	77,1	87,7	84,0	87,4	86,8
Acre	84,0	77,6	89,1	83,5	92,1	87,6
Amazonas	95,9	85,0	95,8	90,1	96,0	90,1
Roraima	102,3	98,5	108,8	102,8	111,5	102,7
Pará	85,4	74,7	89,2	81,5	88,4	85,9
Amapá	82,2	79,3	78,1	75,8	75,5	72,6
Tocantins	78,0	75,6	91,7	85,4	84,6	84,1
Maranhão	90,1	76,6	86,9	81,7	86,1	86,1
Piauí	87,3	74,7	83,9	80,8	86,4	82,0
Ceará	86,9	72,6	85,2	82,2	85,3	82,4
Rio Grande do Norte	89,8	75,4	90,7	83,0	88,1	85,3
Paraíba	88,2	73,2	87,3	82,9	81,5	84,2
Pernambuco	83,2	70,2	82,9	78,2	80,1	79,4
Alagoas	89,5	76,7	91,4	85,5	88,6	85,0
Sergipe	83,0	71,0	84,8	81,0	79,9	78,9
Bahia	84,2	72,5	84,2	78,2	78,6	81,6
Minas Gerais	91,8	82,3	97,4	90,9	88,7	91,0
Espírito Santo	77,5	74,4	89,3	81,3	81,4	84,5
Rio de Janeiro	83,4	74,8	88,6	79,9	84,4	80,5
São Paulo	91,2	81,6	94,4	92,0	91,6	91,7
Paraná	87,6	81,2	93,7	87,8	86,0	88,2
Santa Catarina	104,6	95,0	109,8	102,4	95,1	97,6
Rio Grande do Sul	90,2	80,9	97,6	88,5	89,6	90,9
Mato Grosso do Sul	84,4	80,4	91,1	83,0	86,7	87,9
Mato Grosso	85,2	78,8	94,3	91,2	90,0	92,1
Goiás	67,1	59,1	69,0	68,6	69,4	66,9
Distrito Federal	78,3	67,4	81,4	75,5	76,4	75,3

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2018					
	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Brasil	**88,5**	**94,6**	**88,0**	**93,2**	**98,0**	**109,3**
Rondônia	91,1	94,2	91,4	92,0	102,0	109,8
Acre	87,5	93,8	89,7	95,2	98,4	107,8
Amazonas	95,7	102,0	94,4	101,0	106,5	115,1
Roraima	106,5	114,0	105,2	113,6	111,8	125,6
Pará	88,1	92,0	86,2	90,9	100,7	113,8
Amapá	71,4	72,1	71,6	75,7	79,6	82,7
Tocantins	90,7	93,0	86,8	92,8	99,8	98,6
Maranhão	89,5	96,3	85,4	90,7	98,3	105,6
Piauí	87,0	90,6	84,3	84,7	93,9	101,4
Ceará	86,5	88,6	83,1	85,6	92,2	102,8
Rio Grande do Norte	85,9	90,9	85,8	87,2	93,5	106,0
Paraíba	82,1	89,5	77,8	83,5	90,1	99,8
Pernambuco	79,4	82,8	79,7	83,0	92,5	101,0
Alagoas	85,3	91,0	86,8	92,4	98,4	109,8
Sergipe	82,3	84,1	79,3	83,0	93,0	101,4
Bahia	79,5	84,2	77,9	81,6	92,0	99,3
Minas Gerais	88,9	96,1	86,7	96,3	99,6	109,4
Espírito Santo	85,8	94,0	86,6	90,7	94,8	96,9
Rio de Janeiro	80,4	88,0	81,2	86,5	92,7	106,4
São Paulo	94,1	100,0	93,7	97,5	101,2	114,5
Paraná	89,1	95,5	89,8	95,3	97,9	110,7
Santa Catarina	98,5	104,9	99,0	107,7	113,2	126,0
Rio Grande do Sul	89,8	98,4	91,3	98,9	102,3	118,1
Mato Grosso do Sul	89,8	94,6	91,9	95,1	96,8	105,8
Mato Grosso	94,2	97,9	92,0	100,9	99,2	106,6
Goiás	69,1	73,9	68,4	72,3	78,9	81,5
Distrito Federal	76,2	81,3	74,9	76,8	82,5	86,3

Fonte: Pesquisa mensal de comércio 2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 3417. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pmc/brasil>. Acesso em: fev. 2019.

Tabela 5.1.2.3 - Índice nominal de vendas no varejo, segundo as Unidades da Federação - 2018

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2018					
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho
Brasil	**110,5**	**100,1**	**114,9**	**107,2**	**112,4**	**111,7**
Rondônia	91,0	85,0	99,7	94,1	103,0	98,8
Acre	107,6	101,5	114,6	107,6	117,5	113,1
Amazonas	109,5	100,9	112,3	99,7	111,0	104,9
Roraima	120,6	118,0	127,6	119,1	133,2	122,5
Pará	100,9	89,0	104,1	96,8	105,7	102,0
Amapá	85,9	84,5	85,8	84,5	84,6	82,5
Tocantins	97,0	102,6	120,6	111,9	115,3	115,1
Maranhão	119,1	104,4	114,2	107,2	116,0	116,8
Piauí	112,0	97,0	104,6	99,7	111,2	106,0
Ceará	109,2	95,1	108,9	103,4	111,3	108,8
Rio Grande do Norte	123,0	105,7	122,2	109,6	117,8	117,1
Paraíba	105,7	91,6	108,2	101,3	108,6	110,3
Pernambuco	104,6	91,5	105,2	96,7	103,6	103,5
Alagoas	114,6	100,5	114,8	106,2	116,2	112,5
Sergipe	106,8	93,0	104,2	96,3	103,6	103,7
Bahia	95,6	86,7	96,9	90,8	94,3	98,8
Minas Gerais	120,3	108,9	126,6	117,2	121,0	118,7
Espírito Santo	95,0	88,4	105,6	97,4	102,4	102,5
Rio de Janeiro	102,1	93,9	109,6	98,7	105,7	102,5
São Paulo	111,1	100,0	112,3	109,4	114,7	113,4
Paraná	114,9	107,4	125,6	113,0	115,2	118,0
Santa Catarina	142,7	129,6	146,3	131,4	127,8	130,4
Rio Grande do Sul	119,3	110,9	131,1	117,3	125,0	124,5
Mato Grosso do Sul	107,6	99,3	115,6	102,0	110,3	111,2
Mato Grosso	103,9	98,7	111,4	104,1	106,5	114,1
Goiás	85,3	75,5	88,0	86,6	90,8	89,6
Distrito Federal	89,4	80,1	99,8	92,6	96,0	93,8

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2018					
	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Brasil	**110,9**	**116,5**	**111,7**	**116,6**	**126,4**	**149,0**
Rondônia	99,3	104,1	102,0	106,3	122,1	140,2
Acre	112,7	120,2	119,9	124,7	136,1	154,1
Amazonas	105,9	111,7	108,3	114,1	123,6	143,9
Roraima	124,6	130,8	127,9	137,0	137,1	160,7
Pará	105,1	109,3	103,8	110,0	120,5	144,7
Amapá	80,9	82,5	80,6	84,2	91,3	96,2
Tocantins	119,2	121,4	117,3	123,9	135,5	140,0
Maranhão	118,8	126,1	113,3	120,1	132,5	151,5
Piauí	109,3	110,8	103,6	105,2	115,2	131,3
Ceará	111,2	111,3	106,8	110,3	119,9	139,5
Rio Grande do Norte	114,6	118,0	115,9	117,5	126,7	149,1
Paraíba	101,9	111,9	99,4	102,7	114,2	131,7
Pernambuco	101,1	104,5	102,5	106,3	121,6	138,6
Alagoas	108,9	115,2	110,4	115,9	126,7	146,3
Sergipe	101,6	106,8	103,6	107,7	118,2	129,7
Bahia	94,1	99,2	95,1	97,7	115,3	131,2
Minas Gerais	114,7	125,3	115,7	127,7	133,3	149,6
Espírito Santo	103,0	107,7	101,2	109,7	114,7	133,6
Rio de Janeiro	101,5	107,6	101,8	106,6	116,4	141,9
São Paulo	114,8	119,5	115,0	117,1	128,6	154,6
Paraná	116,3	123,2	119,1	123,0	129,1	156,3
Santa Catarina	128,8	131,4	131,2	141,7	152,7	180,7
Rio Grande do Sul	119,8	130,3	126,1	134,4	138,8	168,7
Mato Grosso do Sul	112,2	117,9	119,0	123,3	127,7	148,0
Mato Grosso	112,9	114,5	113,1	119,8	122,1	136,4
Goiás	90,2	94,0	89,5	95,0	107,0	116,8
Distrito Federal	93,0	95,7	92,9	93,8	103,7	113,4

Fonte: Pesquisa mensal de comércio 2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 3416. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pmc/brasil>. Acesso em: fev. 2019.

Tabela 5.1.2.4 - Índice nominal de vendas no varejo ampliado, segundo as Unidades da Federação - 2018

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2018					
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho
Brasil	**103,3**	**92,6**	**108,1**	**102,2**	**103,2**	**104,5**
Rondônia	86,1	82,4	94,8	91,0	95,2	94,9
Acre	94,2	87,2	99,9	93,9	103,5	99,3
Amazonas	109,2	97,3	109,7	102,6	109,7	103,8
Roraima	116,9	112,5	124,0	117,5	128,4	118,3
Pará	98,0	86,1	102,4	94,1	102,2	99,9
Amapá	92,0	89,0	88,0	85,8	85,6	83,0
Tocantins	90,5	88,7	107,4	100,5	100,1	100,3
Maranhão	107,3	91,3	103,5	97,4	102,9	104,6
Piauí	103,2	87,9	99,8	96,1	103,5	99,6
Ceará	103,3	86,5	101,5	98,0	102,0	100,2
Rio Grande do Norte	108,2	90,9	109,0	99,8	106,1	104,7
Paraíba	103,1	86,2	102,1	97,2	96,8	101,5
Pernambuco	97,7	83,0	97,1	91,8	95,0	95,8
Alagoas	105,5	91,1	107,3	100,7	105,4	102,6
Sergipe	99,2	85,5	100,4	95,9	96,5	97,0
Bahia	96,8	84,4	97,2	90,6	91,8	95,9
Minas Gerais	106,7	96,0	113,5	106,3	104,1	108,0
Espírito Santo	89,0	85,5	102,3	93,2	93,7	97,8
Rio de Janeiro	97,8	88,0	103,9	94,0	99,5	96,3
São Paulo	106,1	95,1	109,7	107,2	107,3	108,7
Paraná	103,5	96,0	111,0	103,9	102,8	107,1
Santa Catarina	122,9	112,1	129,5	120,5	112,9	117,8
Rio Grande do Sul	108,8	98,1	118,0	107,4	109,6	112,5
Mato Grosso do Sul	98,8	94,2	106,7	97,1	101,7	104,6
Mato Grosso	100,2	93,2	110,9	107,0	105,9	110,8
Goiás	77,9	68,9	80,3	80,0	81,1	79,3
Distrito Federal	91,3	79,5	96,0	89,9	91,5	91,0

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2018					
	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Brasil	**105,4**	**112,4**	**105,4**	**112,0**	**117,1**	**130,9**
Rondônia	99,5	103,3	99,3	101,7	112,2	120,9
Acre	99,8	106,9	103,0	109,9	112,5	123,9
Amazonas	109,7	117,1	109,1	117,3	123,0	133,5
Roraima	122,7	131,5	123,6	134,0	131,6	148,0
Pará	102,4	106,9	100,3	106,6	117,1	133,0
Amapá	81,7	82,7	82,1	87,2	91,5	95,7
Tocantins	107,7	111,0	104,4	112,2	119,9	118,9
Maranhão	108,1	116,0	103,3	110,6	119,5	128,5
Piauí	104,8	108,8	101,2	102,5	112,9	122,3
Ceará	104,4	106,3	100,4	104,1	111,3	124,5
Rio Grande do Norte	104,5	109,9	104,8	107,3	114,5	130,3
Paraíba	98,3	106,9	93,5	100,5	108,1	120,0
Pernambuco	95,0	98,8	95,3	99,7	110,5	121,2
Alagoas	102,5	109,1	104,2	111,5	118,1	131,8
Sergipe	99,9	102,3	97,1	102,2	113,2	123,1
Bahia	93,8	99,1	92,5	97,2	108,6	118,0
Minas Gerais	105,5	113,8	103,5	115,3	118,5	129,9
Espírito Santo	99,2	108,0	100,2	105,6	109,1	112,5
Rio de Janeiro	95,6	103,7	96,3	102,7	109,6	127,1
São Paulo	111,5	118,6	111,8	116,4	120,2	136,8
Paraná	107,4	114,4	108,6	115,5	118,5	133,2
Santa Catarina	117,9	124,5	118,6	129,7	135,8	150,6
Rio Grande do Sul	110,9	121,3	113,8	124,1	127,3	146,5
Mato Grosso do Sul	106,9	112,7	110,4	114,7	116,1	127,1
Mato Grosso	112,5	116,6	110,7	121,7	118,9	127,4
Goiás	81,5	87,0	81,3	86,5	93,8	97,6
Distrito Federal	91,7	97,2	90,8	93,8	99,4	103,3

Fonte: Pesquisa mensal de comércio 2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 3417. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pmc/brasil>. Acesso em: fev. 2019.

Tabela 5.1.2.5 - Índice de volume de serviços, segundo as Unidades da Federação - 2018

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2018					
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho
Brasil	**84,9**	**80,5**	**88,6**	**87,2**	**85,9**	**90,4**
Rondônia	76,3	87,0	98,9	92,2	84,5	91,1
Acre	76,1	83,3	81,1	77,1	85,5	84,0
Amazonas	69,4	67,5	75,2	72,4	75,6	72,7
Roraima	75,4	83,7	93,6	88,8	87,9	94,9
Pará	76,3	76,7	78,4	78,0	79,1	82,0
Amapá	62,7	60,9	63,4	59,3	58,6	59,6
Tocantins	62,6	65,4	90,5	103,5	79,4	82,5
Maranhão	67,2	61,7	72,4	72,1	70,8	70,2
Piauí	82,3	79,7	89,1	82,9	89,7	87,6
Ceará	85,9	76,7	83,1	79,2	77,1	78,5
Rio Grande do Norte	89,7	81,6	87,2	80,4	77,8	78,4
Paraíba	79,0	73,2	77,3	72,9	72,3	72,3
Pernambuco	80,0	74,1	80,2	78,4	76,8	77,5
Alagoas	105,9	84,5	91,1	88,3	87,1	82,7
Sergipe	77,3	70,9	73,6	72,4	72,0	73,8
Bahia	84,4	73,0	77,2	75,7	72,9	78,4
Minas Gerais	84,8	79,9	88,1	86,2	84,2	90,0
Espírito Santo	86,9	79,6	85,6	89,7	81,5	81,3
Rio de Janeiro	79,6	77,0	83,5	82,5	82,5	86,0
São Paulo	88,8	83,7	92,8	91,3	91,4	97,0
Paraná	89,3	87,8	94,5	93,6	87,9	95,9
Santa Catarina	83,9	78,8	84,7	85,6	81,1	83,6
Rio Grande do Sul	85,5	79,3	87,6	89,3	83,6	85,9
Mato Grosso do Sul	78,1	77,7	87,1	82,8	80,4	82,1
Mato Grosso	82,7	93,9	102,7	99,1	86,1	103,5
Goiás	81,0	77,2	85,2	81,0	79,3	82,5
Distrito Federal	74,8	75,7	88,0	84,0	89,0	90,0

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2018					
	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Brasil	**89,1**	**92,0**	**89,3**	**91,2**	**90,9**	**96,6**
Rondônia	86,3	80,3	77,5	74,0	82,2	92,6
Acre	81,8	83,3	80,3	81,8	81,2	92,1
Amazonas	73,8	84,3	75,0	82,7	78,3	82,4
Roraima	90,8	96,1	85,8	82,6	94,7	89,0
Pará	81,7	85,3	81,4	83,8	84,5	88,2
Amapá	59,1	60,2	58,6	58,2	60,3	59,7
Tocantins	81,8	87,9	81,1	75,0	67,5	69,5
Maranhão	75,0	74,5	71,3	75,3	71,8	72,4
Piauí	87,9	90,6	82,9	86,6	84,3	89,8
Ceará	83,3	82,9	78,2	81,1	82,9	87,8
Rio Grande do Norte	82,7	82,4	80,9	82,4	82,6	89,8
Paraíba	76,2	76,0	74,2	78,0	77,3	81,1
Pernambuco	78,9	84,9	82,7	84,4	82,7	91,5
Alagoas	89,8	89,6	88,6	90,5	87,6	92,5
Sergipe	73,5	75,5	75,6	74,8	73,8	78,2
Bahia	83,4	82,5	80,8	79,9	80,3	83,8
Minas Gerais	90,9	91,9	89,8	92,7	89,6	93,9
Espírito Santo	85,5	83,2	82,1	83,4	82,8	90,5
Rio de Janeiro	78,7	81,7	78,9	79,4	77,0	84,7
São Paulo	94,9	98,5	96,9	98,8	100,0	106,7
Paraná	95,9	98,5	93,7	98,2	95,7	98,2
Santa Catarina	83,1	87,7	83,8	88,7	90,0	91,9
Rio Grande do Sul	87,3	89,3	85,1	88,7	87,8	90,5
Mato Grosso do Sul	85,3	89,4	83,2	83,5	81,0	83,7
Mato Grosso	109,8	110,4	101,2	99,9	102,3	89,1
Goiás	87,1	85,3	81,4	82,6	80,2	85,4
Distrito Federal	87,3	92,9	87,7	87,7	90,7	103,1

Fonte: Pesquisa mensal de serviços 2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 6442. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pms/brasil>. Acesso em: fev. 2019.

Tabela 5.1.2.6 - Índice da receita nominal de serviços, segundo as Unidades da Federação - 2018

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2018					
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho
Brasil	**100,9**	**96,2**	**105,3**	**103,7**	**101,1**	**106,9**
Rondônia	87,7	99,1	112,7	104,3	95,7	101,2
Acre	88,6	98,3	94,2	89,5	98,7	96,4
Amazonas	81,7	79,5	88,6	84,7	87,8	83,9
Roraima	83,9	94,6	105,4	100,0	97,7	105,5
Pará	90,9	91,4	93,7	93,4	93,4	96,1
Amapá	72,4	70,4	72,4	68,4	65,9	66,6
Tocantins	68,8	73,1	104,4	119,6	89,5	94,0
Maranhão	78,9	73,2	85,8	85,9	82,9	83,6
Piauí	99,5	95,2	105,8	100,3	107,0	105,0
Ceará	107,6	95,4	102,4	98,2	94,2	97,1
Rio Grande do Norte	107,7	98,2	105,3	98,1	94,6	96,0
Paraíba	95,3	88,4	92,2	87,1	85,6	86,6
Pernambuco	95,7	90,1	95,3	94,1	90,8	93,1
Alagoas	121,0	97,0	102,7	100,3	98,3	94,8
Sergipe	91,3	84,4	86,6	86,0	84,1	86,8
Bahia	102,1	89,1	93,0	91,5	87,6	94,4
Minas Gerais	102,6	97,3	107,5	105,0	102,2	110,3
Espírito Santo	101,1	93,5	100,1	104,1	95,5	94,9
Rio de Janeiro	90,4	87,9	95,0	93,3	93,6	97,9
São Paulo	104,7	99,1	109,3	107,8	106,1	112,7
Paraná	115,7	114,3	122,9	121,5	112,8	125,2
Santa Catarina	102,0	96,5	104,2	105,3	98,5	103,2
Rio Grande do Sul	102,9	95,5	105,8	108,6	101,2	105,1
Mato Grosso do Sul	94,6	94,7	106,4	100,9	97,4	100,9
Mato Grosso	100,7	117,3	129,0	123,2	106,3	128,5
Goiás	96,6	93,9	103,7	98,0	95,0	99,7
Distrito Federal	90,2	90,1	104,3	98,5	103,2	103,8

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2018					
	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Brasil	**108,2**	**110,0**	**107,2**	**110,1**	**110,0**	**118,4**
Rondônia	101,6	90,0	88,6	85,6	94,1	107,0
Acre	95,8	95,0	92,1	95,5	95,2	111,5
Amazonas	89,5	97,1	87,1	98,0	91,8	100,2
Roraima	103,4	105,1	95,4	92,3	107,5	104,7
Pará	99,6	99,1	96,7	100,0	100,5	109,0
Amapá	68,7	66,3	66,1	66,4	68,2	71,6
Tocantins	94,7	100,2	93,3	86,1	77,8	80,2
Maranhão	91,9	88,5	85,5	89,3	85,8	87,9
Piauí	108,2	109,7	100,1	104,6	102,0	110,3
Ceará	106,3	103,7	98,0	101,5	103,6	111,9
Rio Grande do Norte	102,4	102,2	99,8	102,1	101,9	112,4
Paraíba	92,8	90,4	90,0	94,9	94,1	99,5
Pernambuco	96,6	100,9	100,3	102,2	100,5	113,3
Alagoas	104,2	100,6	101,8	102,5	99,9	107,1
Sergipe	88,1	88,9	89,7	89,1	88,0	94,7
Bahia	102,7	99,5	97,9	97,3	97,8	104,7
Minas Gerais	112,4	113,2	110,9	114,8	110,8	116,9
Espírito Santo	103,5	99,7	98,2	100,9	100,0	111,2
Rio de Janeiro	93,1	94,6	91,8	93,1	90,6	101,8
São Paulo	113,2	116,0	114,2	117,3	119,1	128,4
Paraná	127,4	130,0	124,0	130,5	127,1	130,9
Santa Catarina	105,2	109,2	104,9	111,3	113,4	115,0
Rio Grande do Sul	108,6	110,3	105,4	110,6	109,4	113,8
Mato Grosso do Sul	106,3	110,0	103,4	103,8	100,4	105,2
Mato Grosso	140,8	139,2	128,5	126,3	128,8	115,3
Goiás	105,8	103,5	99,5	100,9	98,2	105,8
Distrito Federal	105,3	109,0	105,8	106,0	109,6	130,3

Fonte: Pesquisa mensal de serviços 2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 6442.
Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pms/brasil>.Acesso em: fev. 2019.

Tabela 5.1.2.7 - Indicadores de desempenho do varejo e do comércio varejista ampliado, segundo as atividades pesquisadas
Brasil - 2013-2018

Atividades pesquisadas	Taxas anuais (base: ano anterior = 100)											
	Volume de vendas						Receita nominal de vendas					
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Comércio varejista	**4,3**	**2,2**	**(-) 4,3**	**(-) 6,2**	**2,1**	**2,3**	**11,9**	**8,5**	**3,2**	**4,5**	**2,3**	**4,8**
Combustíveis e lubrificantes	6,3	2,6	(-) 6,1	(-) 9,2	(-) 3,3	(-) 5,0	11,0	7,9	5,4	1,2	(-) 1,6	10,3
Hipermercados, supermercados, produtos alimentícios, bebidas e fumo	1,9	1,3	(-) 2,5	(-) 3,1	1,5	3,8	12,1	8,4	6,6	9,6	1,2	4,4
Hiper e supermercados	1,9	1,3	(-) 2,6	(-) 3,1	1,9	4,0	11,8	8,3	6,4	9,6	1,8	4,5
Tecidos, vestuário e calçados	3,4	(-) 1,1	(-) 8,6	(-) 10,9	7,6	(-) 1,6	8,8	3,4	(-) 5,1	(-) 6,2	10,3	(-) 0,1
Móveis e eletrodomésticos	4,9	0,6	(-) 14,1	(-) 12,6	9,5	(-) 1,3	9,3	7,3	(-) 11,9	(-) 7,5	7,7	(-) 1,4
Artigos farmacêuticos, médicos, ortopédicos, de perfumaria e cosméticos	10,1	9,0	3,0	(-) 2,1	2,5	5,9	15,7	14,1	9,7	8,9	9,4	8,3
Livros, jornais, revistas e papelaria	2,6	(-) 7,7	(-) 10,9	(-) 16,1	(-) 4,1	(-) 14,7	7,9	(-) 1,3	(-) 4,2	(-) 7,1	2,6	(-) 11,7
Equipamentos e material para escritório, informática e comunicação	6,9	(-) 1,7	(-) 1,8	(-) 12,3	(-) 3,1	0,1	4,1	(-) 4,2	(-) 6,7	(-) 4,7	(-) 10,1	(-) 3,7
Outros artigos de usos pessoal e doméstico	10,3	7,9	(-) 1,3	(-) 9,5	2,1	7,6	16,3	13,8	4,2	(-) 1,8	5,4	8,5
Comércio varejista ampliado	**3,6**	(-) 1,7	**(-) 8,6**	**(-) 8,7**	**4,0**	**5,0**	**8,9**	**3,9**	(-) 1,9	**(-) 0,7**	**3,6**	**7,0**
Veículos, motos, partes e peças	1,5	(-) 9,4	(-) 17,8	(-) 14,0	2,7	15,1	2,4	(-) 6,5	(-) 14,1	(-) 13,1	2,9	15,8
Material de construção	6,9	0,0	(-) 8,4	(-) 10,7	9,2	3,5	10,9	5,8	(-) 3,9	(-) 8,4	10,1	6,5

Fonte: Pesquisa mensal de comércio 2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 3419. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pmc/brasil>. Acesso em: fev. 2019.

Tabela 5.1.2.8 - Indicadores de desempenho de serviços, segundo as atividades pesquisadas
Brasil - 2014-2018

Atividades pesquisadas	Taxas anuais (base: ano anterior = 100)									
	Volume de serviços					Receita nominal de serviços				
	2014	2015	2016	2017	2018	2014	2015	2016	2017	2018
Serviços	**2,5**	**(-) 3,6**	**(-) 5,0**	**(-) 2,8**	**(-) 0,1**	**6,0**	**1,3**	**(-) 0,1**	**2,5**	**2,7**
Serviços prestados às famílias	(-) 1,8	(-) 5,3	(-) 4,4	(-) 1,1	0,2	9,2	1,6	1,0	2,6	2,1
Serviços de alojamento e alimentação	(-) 1,9	(-) 5,5	(-) 4,6	(-) 0,3	0,9	9,5	1,1	0,4	3,3	2,6
Outros serviços prestados às famílias	(-) 0,9	(-) 4,0	(-) 2,9	(-) 5,5	(-) 3,6	7,0	4,6	4,7	(-) 2,2	(-) 0,4
Serviços de informação e comunicação	4,8	0,0	(-) 3,2	(-) 2,0	(-) 0,5	3,3	(-) 0,1	(-) 0,6	(-) 0,2	(-) 0,5
Serviços TIC	4,8	0,6	(-) 2,6	(-) 0,8	0,1	2,9	0,4	(-) 0,2	0,3	0,0
Telecomunicações	3,0	(-) 0,4	(-) 3,4	(-) 2,8	(-) 2,8	0,9	(-) 0,4	(-) 1,1	(-) 1,9	(-) 3,1
Tecnologia da Informação	11,7	4,5	0,1	2,0	6,7	10,8	3,4	2,9	3,9	6,8
Serviços audiovisuais, de edição e agências de notícias	4,7	(-) 3,8	(-) 7,1	(-) 7,6	(-) 4,6	6,0	(-) 3,0	(-) 3,4	(-) 2,4	(-) 3,6
Serviços profissionais, administrativos e complementares	0,2	(-) 4,3	(-) 5,5	(-) 7,3	(-) 1,9	8,5	3,1	0,8	(-) 1,0	1,5
Serviços técnico-profissionais	(-) 2,0	(-) 9,7	(-) 11,4	(-) 12,3	(-) 1,2	6,5	(-) 2,1	(-) 5,1	(-) 6,0	2,3
Serviços administrativos e complementares	1,0	(-) 2,4	(-) 3,6	(-) 4,5	(-) 2,1	9,3	5,0	2,8	1,7	1,3
Transportes, serviços auxiliares dos transportes e correio	3,1	(-) 6,1	(-) 7,6	2,3	1,2	6,4	1,9	(-) 1,2	8,7	5,8
Transporte terrestre	2,4	(-) 10,4	(-) 10,4	0,9	2,1	4,7	1,2	(-) 1,0	7,5	6,6
Transporte aquaviário	(-) 3,0	17,6	(-) 9,5	17,5	(-) 0,8	11,8	17,6	(-) 8,5	(-) 1,0	4,4
Transporte aéreo	12,3	4,3	1,3	(-) 19,4	4,2	8,7	(-) 0,4	(-) 3,3	12,8	7,6
Armazenagem, serviços auxiliares dos transportes e correio	2,9	(-) 4,0	(-) 4,9	8,1	(-) 0,8	7,8	1,3	0,6	11,4	4,1
Outros serviços	(-) 1,7	(-) 9,0	(-) 2,8	(-) 8,9	1,9	6,8	(-) 1,4	4,2	(-) 2,4	5,6

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Mensal de Serviços 2014-2018.

seção 5 | Aspectos da atividade serviços

Transportes

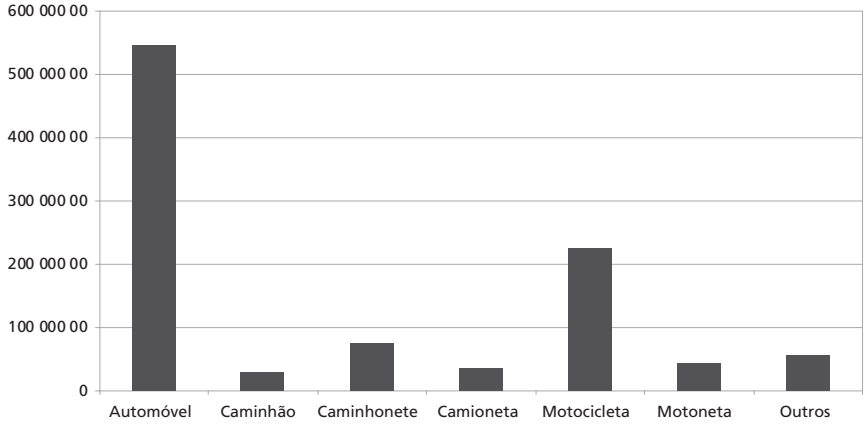
As estatísticas relativas ao tema **Transportes** buscam mensurar a evolução, ao longo do tempo, de suas principais características em termos econômico-financeiros e operacionais nas distintas modalidades em que está organizada. Desta maneira, englobam informações tanto de seu desempenho em termos econômicos quanto da movimentação efetuada de passageiros e cargas. Além disso, importa acompanhar a base física em que se apoiam, em termos de frota, instalação e vias existentes.

Assim sendo, o presente tema está estruturado em cinco capítulos, que procuram sumariar as principais informações existentes sobre esses aspectos, nas distintas modalidades de transporte: rodoviário, ferroviário, aquaviário e aéreo.

Em dados gerais, são apresentadas as estatísticas dos transportes através de tabelas de estrutura de porte das empresas, a partir dos dados do Cadastro Central de Empresas - Cempre.

O primeiro capítulo divulga informações sobre a extensão do Sistema Rodoviário Estadual de cada Unidade da Federação. As informações sobre os transportes ferroviário, aquaviário e aéreo são o objeto dos capítulos de mesmo nome e têm como fontes a Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, a Agência Nacional de Transportes Aquaviários - Antaq e a Agência Nacional de Aviação - ANAC.

Gráfico 5.2 **Frota nacional de veículos automotores - Brasil - 2018**



Fonte: Frota de veículos. In: Departamento Nacional de Trânsito. Brasília, DF, 2019.
Disponível em: <http://www.denatran.gov.br/estatistica/237-frota-veiculos>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 5.2.1.1 - Número de empresas, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2016

Seção da classificação de atividades e faixas de pessoal ocupado	Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12		Salários e outras remunerações (1 000 R$)
		Total	Assalariado	
Transporte, armazenagem e correios	**228 349**	**2 639 519**	**2 321 521**	**79 535 353**
Faixas de pessoal ocupado				
0 a 4	170 581	310 101	96 196	2 677 487
5 a 9	29 391	189 396	138 443	3 119 052
10 a 19	14 696	195 543	165 472	3 930 789
20 a 29	4 425	105 436	97 856	2 463 747
30 a 49	3 661	138 520	132 754	3 328 757
50 a 99	2 630	182 164	177 723	4 949 739
100 a 249	1 616	250 114	247 150	8 211 708
250 a 499	667	232 705	231 545	8 175 684
500 e mais	682	1 035 540	1 034 382	42 678 390

Fonte: Estatísticas do cadastro central de empresas 2016. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2018. tab. 992. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cempre/quadros/brasil/2016>. Acesso em: jan. 2019

Tabela 5.2.1.2 - Frota nacional de veículos com placa, por tipo, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Total	Frota nacional de veículos com placa						
		Automóvel	Caminhão	Caminhonete	Camioneta	Motocicleta	Motoneta	Outras
Brasil	**100 746 553**	**54 715 488**	**2 766 097**	**7 555 090**	**3 415 049**	**22 339 110**	**4 339 226**	**5 616 493**
Norte	**5 264 411**	**1 729 150**	**151 977**	**472 081**	**105 176**	**2 021 017**	**524 983**	**260 027**
Acre	277 831	87 005	7 206	26 711	4 289	117 656	25 632	9 332
Amapá	195 039	80 325	4 130	21 860	4 518	64 681	12 643	6 882
Amazonas	883 083	393 187	19 994	87 082	27 345	257 183	57 667	40 625
Pará	2 013 952	599 684	62 038	149 713	39 919	874 928	191 756	95 914
Rondônia	985 047	282 439	31 097	93 817	13 023	394 027	121 783	48 861
Roraima	219 290	73 728	5 133	27 327	5 100	79 940	20 307	7 755
Tocantins	690 169	212 782	22 379	65 571	10 982	232 602	95 195	50 658
Nordeste	**17 382 767**	**6 857 999**	**463 292**	**1 213 569**	**411 131**	**6 593 875**	**939 952**	**902 949**
Alagoas	834 827	355 700	21 591	55 008	21 538	288 847	40 279	51 864
Bahia	4 139 107	1 829 141	118 290	358 554	118 914	1 293 820	192 733	227 655
Ceará	3 148 369	1 142 960	73 796	193 683	61 312	1 377 096	166 362	133 160
Maranhão	1 696 683	436 261	41 376	119 404	24 202	856 073	158 899	60 468
Paraíba	1 293 668	527 465	28 727	82 717	28 253	489 799	67 748	68 959
Pernambuco	3 010 638	1 319 704	93 595	183 548	92 651	1 039 988	109 052	172 100
Piauí	1 196 192	361 072	30 119	89 915	17 663	557 690	99 004	40 729
Rio Grande do Norte	1 290 903	556 093	34 343	87 437	30 274	438 525	61 923	82 308
Sergipe	772 380	329 603	21 455	43 303	16 324	252 037	43 952	65 706
Sudeste	**48 911 774**	**29 870 225**	**1 231 943**	**3 409 798**	**1 924 770**	**8 549 438**	**1 477 497**	**2 448 103**
Espírito Santo	1 936 862	958 812	73 467	169 677	59 085	444 653	107 412	123 756
Minas Gerais	11 191 341	6 169 791	334 674	930 601	335 713	2 520 486	291 267	608 809
Rio de Janeiro	6 725 822	4 511 484	144 869	345 912	302 350	950 025	169 950	301 232
São Paulo	29 057 749	18 230 138	678 933	1 963 608	1 227 622	4 634 274	908 868	1 414 306
Sul	**19 801 709**	**11 672 751**	**656 103**	**1 593 038**	**702 016**	**3 117 627**	**761 205**	**1 298 969**
Paraná	7 571 122	4 428 638	272 586	661 091	244 857	1 162 696	296 790	504 464
Rio Grande do Sul	7 077 972	4 309 287	230 612	535 500	268 744	1 082 200	190 135	461 494
Santa Catarina	5 152 615	2 934 826	152 905	396 447	188 415	872 731	274 280	333 011
Centro-Oeste	**9 385 892**	**4 585 363**	**262 782**	**866 604**	**271 956**	**2 057 153**	**635 589**	**706 445**
Distrito Federal	1 812 473	1 284 710	23 986	125 823	87 185	189 662	19 618	81 489
Goiás	3 909 429	1 845 838	112 299	356 379	99 833	876 554	278 440	340 086
Mato Grosso	2 080 848	721 375	73 176	222 868	43 928	621 442	226 857	171 202
Mato Grosso do Sul	1 583 142	733 440	53 321	161 534	41 010	369 495	110 674	113 668

Fonte: Frota de veículos. In: Departamento Nacional de Trânsito. Brasília, DF: Denatran, 2019. Disponível em: <http://www.denatran.gov.br/estatistica/237-frota-veiculos>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 5.2.2.1 - Extensão das linhas ferroviárias, segundo as concessionárias - 2015

Concessionárias	Extensão das linhas ferroviárias (km)
Total	**28 967**
ALLMN - América Latina Logística Malha Norte	735
ALLMO - América Latina Logística Malha Oeste	1 953
ALLMP - América Latina Logística Malha Paulista	2 107
ALLMS - América Latina Logística Malha Sul	7 223
EFC - Estrada de Ferro Carajás	997
EFVM - Estrada de Ferro Vitória a Minas	888
FCA - Ferrovia Centro-Atlântica	7 853
FERROESTE - Estrada de Ferro Paraná-Oeste	248
FNS - Ferrovia Norte-Sul - Tramo Norte	745
FTC - Ferrovia Tereza Cristina	163
MRS - MRS Logística	1 799
TLSA - Transnordestina Logística	4 277

Fonte: Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT.

Tabela 5.2.2.2 - Carga transportada, acidentes e frota total de vagões e locomotivas em operação das concessionárias ferroviárias - 2017

Concessionárias ferroviárias	Carga transportada (x 10^3 em Tonelada Útil – tu)	Índice de acidentes (acidentes por milhão de trens x km)	Vagões	Locomotivas
ALLMN - América Latina Logística Malha Norte	859	0,00	3 847	142
ALLMO - América Latina Logística Malha Oeste	277	0,00	831	45
ALLMP - América Latina Logística Malha Paulista	438	9,14	5 515	276
ALLMS - América Latina Logística Malha Sul	1 079	15,36	9 525	364
EFC - Estrada de Ferro Carajás	14 089	3,52	17 853	307
EFPO - Estrada de Ferro Paraná-Oeste	31	0,00	504	15
EFVM - Estrada de Ferro Vitória a Minas	11 042	1,00	18 738	318
FCA - Ferrovia Centro-Atlântica	1 681	21,13	17 593	578
FNSTN - Ferrovia Norte Sul - Tramo Norte	205	21,57	3 025	17
FTC - Ferrovia Tereza Cristina	232	0,00	443	17
FTL - Ferrovia Transnordestina Logística	107	161,31	1 769	99
MRS - MRS Logística	10 342	9,05	11 224	757

Fonte: Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT.

Nota: Até janeiro de 2017.

Tabela 5.2.3.1 - Movimento total de cargas no sistema portuário, segundo a natureza da carga, o tipo e o sentido da navegação - 2016-2018

Natureza da carga, tipo e sentido da navegação	Movimento de cargas (1 000 t)		
	2016	2017	2018
Natureza da carga			
Granéis sólidos	628 690	695 392	712 892
Granéis líquidos	217 972	230 269	235 155
Carga geral	151 405	160 420	169 420
Navegação			
Longo curso	741 557	803 268	822 806
Cabotagem	212 393	221 840	230 592
Outras	44 118	60 974	64 068
Por sentido			
Embarque	693 463	754 003	776 298
Desembarque	304 605	332 079	341 171

Fonte: Anuário estatístico aquaviário 2018. Brasília, DF: Agência Nacional de Transportes Aquaviários - Antaq, [2019]. Disponível em: <http://web.antaq.gov.br/anuario/>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 5.2.3.2 - Movimento de carga, por tipo de navegação - 2010-2018

Anos	Movimento de carga, por tipo de navegação (1 000 t)		
	Longo curso	Cabotagem	Outras navegações
2010	613 009	185 657	31 991
2011	657 677	193 449	34 428
2012	670 479	201 398	32 519
2013	684 162	204 742	40 443
2014	713 582	212 991	42 298
2015	753 340	212 712	42 207
2016	741 557	212 393	44 118
2017	803 268	221 840	60 974
2018	822 806	230 592	64 068

Fonte: Anuário estatístico aquaviário 2018. Brasília, DF: Agência Nacional de Transportes Aquaviários - Antaq, [2019]. Disponível em: <http://web.antaq.gov.br/anuario/>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 5.2.3.3 - Movimento de contêineres, segundo o tipo de navegação - 2017-2018

Tipo de navegação	Movimento de contêineres			
	Quantidade		Peso (t)	
	2017	2018	2017	2018
Total	**5 816 782**	**6 103 594**	**107 591 070**	**112 796 958**
Longo curso	4 216 494	4 342 117	81 768 840	83 845 260
Cabotagem	1 549 580	1 668 287	25 052 249	27 585 315
Outras navegações	50 708	93 190	769 981	1 366 383

Fonte: Anuário estatístico aquaviário 2018. Brasília, DF: Agência Nacional de Transportes Aquaviários - Antaq, [2019]. Disponível em: <http://portal.antaq.gov.br/anuario/>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 5.2.4.1 - Tráfegos aéreos doméstico e internacional - 2017-2018

Especificação	Tráfegos aéreos			
	Doméstico		Internacional	
	2017	2018	2017	2018
Horas voadas	1 360 941	1 399 928	260 603	310 833
Quilômetros voados	726 935 969	746 109 875	188 401 127	225 260 722
Velocidade média (km/h)	534	533	723	725
Assentos/quilômetros				
Oferecidos (1 000 assentos)	112 812 790	117 964 411	43 671 979	52 323 221
Passageiro/quilomêtro (1 000 assentos)	93 408 735	97 770 816	37 412 714	43 771 456
Aproveitamento (%)	83	83	86	84
Passageiro/Quilomêtro pagos (1 000 assentos)	91 914 321	95 941 556	37 023 763	43 156 195
Aproveitamento pago (%)	81	81	85	82
Toneladas/quilômetros				
Oferecidas (1 000 t)	12 822 316	13 257 519	7 351 328	8 759 608
Utilizadas (1 000 t)	8 658 560	8 927 189	4 879 392	5 803 625
Utilizadas pagas (1 000 t)	7 550 516	7 895 436	4 062 745	4 842 486
De bagagem transportada (1 000 t)	998 422	887 437	786 815	903 330
De bagagem transportada paga (1 000 t)	13 185	7 970	2 536	1 714
De carga transportada (1 000 t)	563 324	621 316	1 269 899	1 591 476
De carga transportada paga (1 000 t)	552 598	606 225	1 266 703	1 578 098

Fonte: Agência Nacional de Aviação Civil - ANAC.

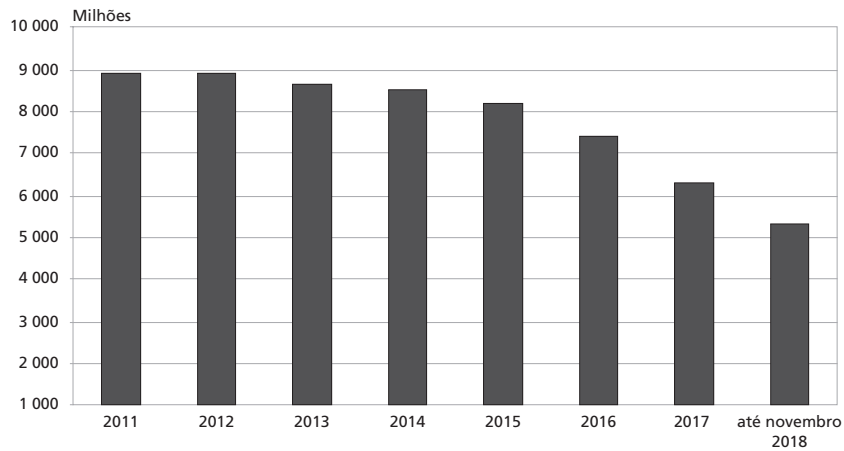
Comunicações

O tema está estruturado em dois capítulos: **Correios** e **telégrafos** e **Telecomunicações**.

O capítulo **Correios e telégrafos** apresenta estatísticas referentes aos serviços postais, elaboradas pela Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos - Correios, abrangendo o tráfego postal, bem como a organização destes serviços.

O capítulo referente a **Telecomunicações** divulga informações fornecidas pela Agência Nacional de Telecomunicações - Anatel, que dizem respeito aos acessos fixos instalados e em serviço, assim como os números de telefones de uso público em serviço, a evolução do serviço móvel celular e a densidade telefônica.

Gráfico 5.3 Tráfego postal de objetos - Brasil - 2011-2018



Fonte: Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos - Correios, Departamento de Planejamento Estratégico.

Tabela 5.3.1.1 - Organização dos Correios e Telégrafos, segundo o sistema postal - 2016-2018

Sistema postal	Organização dos Correios e Telégrafos em 31.12		
	2016	2017	2018
Total de unidades	**13 105**	**12 710**	**12 003**
Unidades próprias	**6 495**	**6 374**	**6 301**
Agência de Correio Comercial Tipo I (própria)	6 464	6 352	6 285
Agência de Correio			
Agência de Correio Filatélica	31	22	16
Unidades terceirizadas	**6 610**	**6 336**	**5 702**
Agência de Correio Franqueada	1 002	1 003	1 001
Agência de Correio Social			
Agência de Correio Comercial	139	129	126
Agência de Correio Comunitária	4 455	4 217	4 280
Posto de Correio			
Posto de Venda de Produtos	1 014	987	295
Caixas de coleta	**17 865**	**9 608**	**9 608**
Unidades de tratamento, distribuição e logística integrada	**1 273**	**1 237**	**1 216**
Centro de Tratamento de Cartas	16	16	16
Centro de Distribuição Domiciliária	982	947	935
Centro de Tratamento de Encomendas	16	15	15
Centro de Tratamento de Cartas e Encomendas	25	28	29
Centro Internacional	3	3	3
Centros de Serviços Telemáticos	3	3	3
Centro de Transporte Operacional	41	41	41
Centro de Entrega de Encomendas	117	120	114
Terminal de Cargas Aérea e de Superfície	6	6	6
Centro de Logística Integrada	61	58	49
Centro de Gestão de Logística Integrada	3	3	5
Pessoal permanente	**115 469**	**107 988**	**105 630**
Finanças (1 000 000 R$) (1)			
Receita total	20 849,87	18 568,93	17 853,22
Despesa total	22 339,38	17 901,62	17 742,73

Fonte: Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos - CORREIOS, Superintendência de Controladoria.
(1) Resultados de 2018 referem-se ao acumulado até o mês de novembro.

Tabela 5.3.1.2 - Atividades dos Correios e Telégrafos, segundo o tipo de atividade - 2016-2018

Tipo de atividade	Atividades dos Correios e Telégrafos em 31.12 (1 000 000)		
	2016	2017	2018 (1)
Encomenda	**233,96**	**263,89**	**253,05**
Encomenda PAC (C)	93,67	116,56	113,67
e-SEDEX (C)	41,47	19,80	0,04
Reembolso Postal (C)	0,00	0,00	-
SEDEX (C)	92,25	121,95	134,33
SEDEX 10 (C)	6,56	5,56	4,99
SEDEX Hoje (C)	0,02	0,02	0,02
Internacional	**53,33**	**77,74**	**64,34**
Correio Híbrido Internacional (RM)	0,00	0,00	0,00
EMS Documento (C)	0,26	0,24	0,18
EMS Mercadoria (C)	0,26	0,19	0,17
Outras-Internacional (C)	0,13	0,01	0,01
Serviço de Distribuição (C)	52,67	77,30	63,98
Logística	**1,93**	**2,02**	**26,52**
Logística Integrada [c]	1,93	2,02	8,75
FNDE [c]			17,77
Malote	**16,96**	**14,59**	**11,81**
Malote (RM)	16,96	14,59	11,81
Marketing	**761,84**	**605,30**	**540,29**
Impresso (C)	101,23	85,84	80,68
Mala Direta Postal (C)	602,57	474,50	428,98
Entrega Direta [c]	55,77	43,59	29,02
Resposta Comercial (RM)	2,27	1,36	1,61
Mensagem	**6 178,79**	**5 333,79**	**4 444,31**
Carta (RM)	2 148,22	1 821,75	1 712,14
Remessa Expressa (RM)	36,10	32,27	25,14
Correio Híbrido Telemático (RM)	14,64	19,09	22,68
FAC (RM)	3 702,75	3 210,99	2 470,85
Outras Mensagens (RM)	277,08	249,70	213,50
Reserva de Mercado	**6 198,03**	**5 349,75**	**4 457,74**
Concorrencial	**1 048,78**	**947,58**	**882,59**
Total geral	**7 246,81**	**6 297,33**	**5 340,32**

Fonte: Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos - CORREIOS, Superintendência de Controladoria.

(1) Resultados acumulados até novembro 2018.

Tabela 5.3.2.1 - Acessos do serviço móvel, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2018

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Acessos do serviço móvel (1 000 acesssos)		
	2016	2017	2018
Brasil	**244 067**	**236 489**	**229 211**
Norte	**16 881**	**16 218**	**16 095**
Rondônia	2 006	1 879	1 775
Acre	789	769	760
Amazonas	3 472	3 460	3 527
Roraima	479	485	508
Pará	7 627	7 252	7 221
Amapá	731	708	727
Tocantins	1 776	1 666	1 577
Nordeste	**58 799**	**55 399**	**52 664**
Maranhão	5 767	5 525	5 432
Piauí	3 623	3 446	3 237
Ceará	9 814	9 158	8 546
Rio Grande do Norte	3 778	3 534	3 291
Paraíba	4 273	4 084	3 948
Pernambuco	10 567	10 012	9 536
Alagoas	3 330	3 103	2 937
Sergipe	2 162	2 087	2 048
Bahia	15 485	14 450	13 688
Sudeste	**111 412**	**109 707**	**107 868**
Minas Gerais	23 348	22 587	21 764
Espírito Santo	3 842	3 806	3 817
Rio de Janeiro	22 048	20 962	19 292
São Paulo	62 175	62 353	62 996
Sul	**36 135**	**35 034**	**33 788**
Paraná	13 768	13 370	12 972
Santa Catarina	8 142	7 999	7 936
Rio Grande do Sul	14 226	13 664	12 881
Centro-Oeste	**20 840**	**20 130**	**18 796**
Mato Grosso do Sul	3 326	3 230	3 093
Mato Grosso	4 080	4 015	3 839
Goiás	8 173	7 936	7 402
Distrito Federal	5 261	4 949	4 462

Fonte: Agência Nacional de Telecomunicações - ANATEL.

Tabela 5.3.2.2 - Telefones de uso público, total e por 1 000 habitantes, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2018

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Telefones de uso público					
	Total			Por 1 000 hab.		
	2016	2017	2018	2016	2017	2018
Brasil	**838 916**	**830 119**	**828 720**	**4,1**	**4,0**	**4,0**
Norte	**70 892**	**71 072**	**71 195**	**4,0**	**4,0**	3,9
Rondônia	7 072	7 074	7 074	4,0	3,9	4,0
Acre	3 255	3 260	3 290	4,0	3,9	3,8
Amazonas	15 799	15 903	15 938	3,9	3,9	3,9
Roraima	2 164	2 172	2 174	4,2	4,2	3,8
Pará	33 144	33 198	33 246	4,0	4,0	3,9
Amapá	3 104	3 114	3 121	4,0	3,9	3,8
Tocantins	6 354	6 351	6 352	4,1	4,1	4,1
Nordeste	**230 474**	**229 862**	**230 071**	**4,0**	**4,0**	**4,1**
Maranhão	29 090	28 658	28 643	4,2	4,1	4,1
Piauí	13 641	13 616	13 707	4,2	4,2	4,2
Ceará	36 019	35 903	35 949	4,0	4,0	4,0
Rio Grande do Norte	13 976	13 936	13 945	4,0	4,0	4,0
Paraíba	16 061	16 039	16 058	4,0	4,0	4,0
Pernambuco	37 630	37 701	37 761	4,0	4,0	4,0
Alagoas	13 370	13 426	13 425	4,0	4,0	4,0
Sergipe	9 095	9 102	9 110	4,0	4,0	4,0
Bahia	61 592	61 481	61 473	4,0	4,0	4,2
Sudeste	**352 558**	**344 300**	**342 763**	**4,1**	**4,0**	**3,9**
Minas Gerais	85 679	84 450	84 120	4,1	4,0	4,0
Espírito Santo	15 878	15 697	15 681	4,0	3,9	3,9
Rio de Janeiro	68 725	68 703	68 716	4,1	4,1	4,0
São Paulo	182 276	175 450	174 246	4,1	3,9	3,8
Sul	**121 873**	**121 853**	**121 701**	**4,1**	**4,1**	**4,1**
Paraná	46 518	46 445	46 324	4,1	4,1	4,1
Santa Catarina	28 916	28 931	28 924	4,2	4,1	4,1
Rio Grande do Sul	46 439	46 477	46 453	4,1	4,1	4,1
Centro-Oeste	**63 119**	**63 032**	**62 990**	**4,0**	**4,0**	**3,9**
Mato Grosso do Sul	10 739	10 705	10 698	4,0	3,9	3,9
Mato Grosso	13 581	13 596	13 599	4,1	4,1	4,0
Goiás	27 175	27 112	27 072	4,1	4,0	3,9
Distrito Federal	11 624	11 619	11 621	3,9	3,8	3,9

Fonte: Agência Nacional de Telecomunicações - ANATEL.

seção 5 | Aspectos da atividade serviços

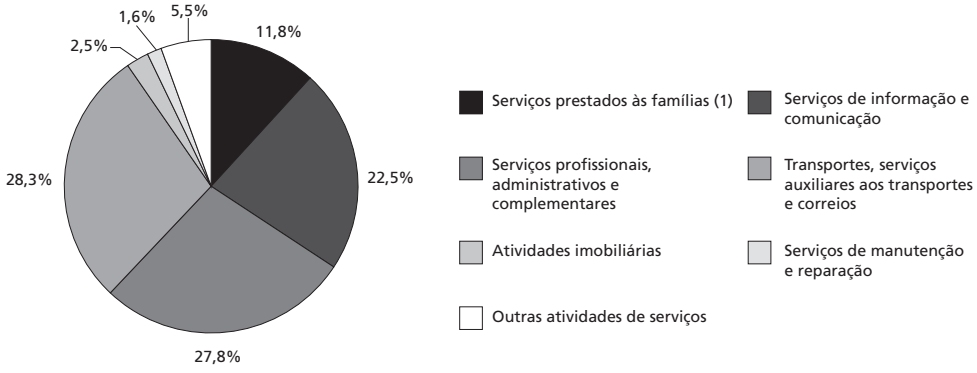
Outros serviços

Esse tema está estruturado em dois capítulos: **Dados gerais** e **Turismo**.

Em **Dados gerais** são apresentadas as estatísticas dos serviços, segundo a Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE, através de tabelas de estrutura de porte das empresas e das tabelas com a distribuição regional das unidades locais, a partir dos dados do Cadastro Central de Empresas - CEMPRE e também das tabelas com informações sobre o setor de serviços.

Destaca-se que, na atividade de serviços, estão englobados os serviços agropecuários, de alojamento e alimentação, pessoais, culturais,

Gráfico 5.4.1 Participação dos segmentos na receita operacional líquida dos serviços não financeiros - Brasil - 2016

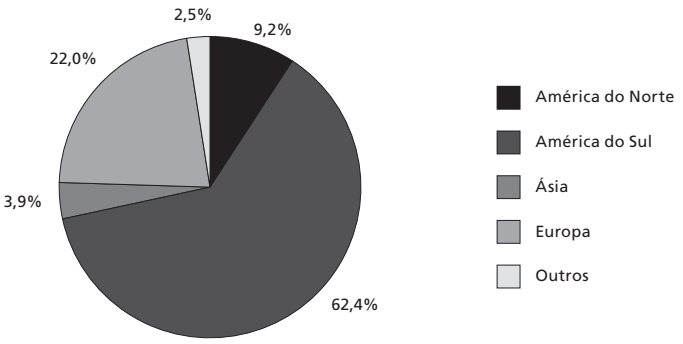


Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Serviços e Comércio, Pesquisa Anual de Serviços 2016.
Nota: Inclui subvenções, dotações orçamentárias recebidas de governos, transferências de recursos e transferências financeiras para empresas públicas.
(1) O conceito da PAS é menos abrangente que o definido nas Contas Nacionais.

informação e comunicação, profissionais administrativos e complementares, transportes e armazenamento, atividades imobiliárias e serviços de intermediação financeira (exclusive as instituições componentes do Sistema Financeiro Nacional),

Em **Turismo**, são apresentados resultados oriundos do Sistema Nacional de Turismo fornecidos pelo Instituto Brasileiro do Turismo - Embratur, com estatísticas de entrada de turistas no Brasil, agências de viagem e dados gerais do turismo internacional.

Gráfico 5.4.2 Chegadas de turistas ao Brasil, por continente - 2017



Fonte: Anuário estatístico de turismo 2018. Brasília, DF: Ministério do Turismo, v. 45, 2018. Ano base 2017.
Disponível em: <http://www.dadosefatos.turismo.gov.br/2016-02-04-11-53-05.html>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 5.4.1.1- Número de empresas, pessoal ocupado, salários, retiradas e outras remunerações e receita operacional líquida dos serviços empresariais não financeiros, segundo as atividades - 2016

Atividades	Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações (1)	Receita operacional líquida (2)
			1 000 000 R$	
Total	**1 311 359**	**12 304 213**	**327 636**	**1 463 393**
Serviços prestados às famílias (3)	393 366	2 784 896	46 641	172 271
Serviços de informação e comunicação	101 495	1 003 840	53 752	329 291
Serviços profissionais, administrativos e complementares	421 105	4 914 703	117 137	406 435
Transportes, serviços auxiliares aos transportes e correio	192 861	2 512 236	81 952	414 744
Atividades imobiliárias	57 978	219 287	4 679	36 318
Serviços de manutenção e reparação	100 893	409 768	7 769	23 325
Outras atividades de serviços	43 661	459 483	15 706	81 010

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Serviços e Comércio, Pesquisa Anual de Serviços 2016.

(1) Inclusive retiradas pró-labore e remuneração de sócios cooperados. (2) Inclui subvenções, dotações orçamentárias recebidas de governos, transferências de recursos e transferências financeiras para empresas públicas. (3) O conceito adotado na PAS é menos abrangente que o definido nas Contas Nacionais.

Tabela 5.4.1.2 - Origem da receita operacional líquida das empresas com 20 ou mais pessoas ocupadas, segundo as atividades - Brasil - 2016

Atividades	Número de empresas	Receita operacional líquida					
		Total	Mercado interno	Mercado externo			
				Informantes	Exportação de mercadorias	Informantes	Exportação de serviços
		1 000 R$			1 000 R$		1 000 R$
Total	**71 216**	**1 119 348 230**	**1 075 151 143**	**83**	**627 905**	**1 924**	**43 569 179**
Serviços prestados às famílias (1)	22 923	98 427 840	97 617 471	14	160 549	48	649 819
Serviços de informação e comunicação	5 684	298 742 084	288 323 850	25	125 541	553	10 292 692
Serviços profissionais, administrativos e complementares	23 490	275 478 178	268 371 209	18	69 934	731	7 037 035
Transportes, serviços auxiliares aos transportes e correio	13 151	359 616 931	337 021 560	18	225 301	505	22 370 069
Atividades imobiliárias	1 358	16 178 584	16 175 254	-	-	4	3 330
Serviços de manutenção e reparação	2 209	7 783 007	7 674 466	3	1 456	10	107 086
Outras atividades de serviços	2 401	63 121 606	59 967 333	5	45 124	73	3 109 148

Fonte: Pesquisa anual de serviços 2016. Rio de Janeiro: IBGE, v. 18, 2018. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas-novoportal/economicas/servicos/9028-pesquisa-anual-de-servicos.html>. Acesso em: jan. 2019.

(1) O conceito adotado na PAS é menos abrangente que o definido nas Contas Nacionais.

Tabela 5.4.1.3 - Número de empresas, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2016

(continua)

Seção da classificação de atividades e faixas de pessoal ocupado total	Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12		Salários e outras remunerações (1 000 R$)
		Total	Assalariado	
Total dos serviços	**2 087 300**	**26 771 275**	**23 989 460**	**899 151 003**
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	9 764	258 348	244 577	6 251 610
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	6 204	11 951	4 212	98 092
5 a 9	1 584	10 331	7 639	140 754
10 a 19	978	13 114	11 162	232 389
20 a 29	290	6 933	6 463	139 068
30 a 49	250	9 510	9 166	199 662
50 a 99	200	13 171	12 872	318 478
100 a 249	119	17 921	17 763	482 129
250 a 499	51	17 902	17 853	507 060
500 e mais	88	157 515	157 447	4 133 978
Alojamento e alimentação	317 122	2 325 916	1 898 101	31 646 540
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	193 905	378 915	146 711	2 502 450
5 a 9	65 868	435 460	334 583	4 704 779
10 a 19	38 192	508 401	443 272	6 680 081
20 a 29	9 797	232 422	217 428	3 459 969
30 a 49	6 189	229 177	219 676	3 596 020
50 a 99	2 282	148 736	145 022	2 516 295
100 a 249	618	90 506	89 537	1 761 859
250 a 499	146	50 453	50 213	966 572
500 e mais	125	251 846	251 659	5 458 516
Informação e comunicação	138 985	1 124 390	912 298	49 796 075
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	113 765	187 480	27 300	867 420
5 a 9	12 483	81 580	55 685	1 408 499
10 a 19	7 143	94 862	78 047	2 297 470
20 a 29	2 037	48 483	44 933	1 612 769
30 a 49	1 572	59 337	56 726	2 142 559
50 a 99	981	67 476	65 829	3 248 911
100 a 249	610	93 591	92 635	5 266 307
250 a 499	215	74 487	74 182	4 530 025
500 e mais	179	417 094	416 961	28 422 115
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	81 589	1 114 739	977 648	75 042 333
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	68 175	106 748	17 391	560 802
5 a 9	7 507	46 734	24 046	811 916
10 a 19	2 904	37 454	25 092	1 143 397
20 a 29	735	17 634	14 870	871 982
30 a 49	735	27 979	25 119	1 519 318
50 a 99	650	46 296	43 408	3 059 759
100 a 249	521	80 631	78 149	5 055 745
250 a 499	171	60 307	59 520	4 212 526
500 e mais	191	690 956	690 053	57 806 887

Tabela 5.4.1.3 - Número de empresas, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2016

(continuação)

Seção da classificação de atividades e faixas de pessoal ocupado total	Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12		Salários e outras remunerações (1 000 R$)
		Total	Assalariado	
Atividades imobiliárias	79 237	285 772	146 312	4 230 569
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	66 315	120 851	20 127	469 903
5 a 9	8 835	55 185	27 860	602 086
10 a 19	2 745	35 428	26 602	641 517
20 a 29	571	13 497	12 342	331 090
30 a 49	364	13 657	12 975	399 158
50 a 99	275	18 878	18 356	569 430
100 a 249	98	12 995	12 824	439 474
250 a 499	25	8 162	8 125	350 833
500 e mais	9	7 119	7 101	427 077
Atividades profissionais, científicas e técnicas	274 809	1 393 474	960 070	38 262 652
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	220 299	394 159	80 345	2 007 974
5 a 9	32 224	207 338	140 375	3 198 132
10 a 19	14 175	186 560	152 480	4 165 944
20 a 29	3 460	82 250	74 665	2 392 379
30 a 49	2 403	89 982	84 329	2 958 364
50 a 99	1 322	88 855	85 578	3 476 215
100 a 249	586	87 910	86 644	4 712 396
250 a 499	185	62 252	61 805	3 959 174
500 e mais	155	194 168	193 849	11 392 075
Atividades administrativas e serviços complementares	460 850	4 889 967	4 330 487	87 198 223
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	329 013	531 266	222 823	4 961 698
5 a 9	78 300	497 087	400 657	8 258 661
10 a 19	32 764	420 641	295 353	6 060 740
20 a 29	6 617	157 246	146 820	3 110 790
30 a 49	5 410	205 187	198 166	4 096 025
50 a 99	4 311	298 502	292 775	5 911 526
100 a 249	2 508	379 664	376 281	7 250 656
250 a 499	902	313 049	311 757	6 534 674
500 e mais	1 025	2 087 325	2 085 855	41 013 454
Administração pública, defesa e seguridade social	18 290	7 779 399	7 779 005	366 981 652
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	5 393	6 541	6 283	505 031
5 a 9	2 012	13 133	13 094	450 286
10 a 19	1 282	17 284	17 265	559 125
20 a 29	586	14 051	14 042	461 558
30 a 49	721	27 802	27 799	1 004 915
50 a 99	871	62 609	62 589	2 291 655
100 a 249	2 328	410 770	410 745	12 420 125
250 a 499	2 178	767 176	767 173	22 917 723
500 e mais	2 919	6 460 033	6 460 015	326 371 234

Tabela 5.4.1.3 - Número de empresas, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2016

(conclusão)

Seção da classificação de atividades e faixas de pessoal ocupado total	Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12		Salários e outras remunerações (1 000 R$)
		Total	Assalariado	
Educação	168 039	3 180 215	2 995 029	129 313 246
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	116 778	118 561	31 450	643 503
5 a 9	19 718	131 706	96 333	1 507 235
10 a 19	15 303	206 100	173 603	2 797 021
20 a 29	5 719	136 958	126 715	2 112 751
30 a 49	5 286	200 807	190 801	3 541 897
50 a 99	3 182	212 703	206 236	4 513 462
100 a 249	1 089	162 516	160 492	4 936 468
250 a 499	412	145 021	144 237	5 503 537
500 e mais	552	1 865 843	1 865 162	103 757 372
Saúde humana e serviços sociais	174 453	2 705 846	2 386 038	78 479 073
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	127 561	252 370	67 427	1 089 146
5 a 9	25 758	163 844	97 324	1 611 580
10 a 19	11 337	147 623	106 513	2 076 029
20 a 29	3 202	76 176	66 539	1 347 498
30 a 49	2 454	92 816	85 713	1 792 661
50 a 99	1 894	131 041	125 480	2 831 179
100 a 249	1 111	171 758	168 816	3 969 971
250 a 499	509	182 458	181 365	4 356 200
500 e mais	627	1 487 760	1 486 861	59 404 809
Artes, cultura, esporte e recreação	67 625	345 306	260 618	6 551 775
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	53 267	82 798	24 137	404 653
5 a 9	7 928	51 486	37 615	566 217
10 a 19	4 038	52 971	43 870	698 064
20 a 29	999	23 727	22 288	387 031
30 a 49	714	26 716	25 808	463 514
50 a 99	395	26 866	26 413	600 270
100 a 249	196	29 712	29 528	894 052
250 a 499	52	18 219	18 164	811 356
500 e mais	36	32 811	32 795	1 726 616
Outras atividades de serviços	296 537	1 367 903	1 099 277	25 397 256
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	245 277	278 262	109 473	2 123 926
5 a 9	27 073	173 902	129 677	2 467 536
10 a 19	14 881	190 323	145 999	3 121 409
20 a 29	3 581	84 901	80 466	1 819 108
30 a 49	2 722	102 113	99 137	2 402 466
50 a 99	1 742	118 960	116 894	2 967 389
100 a 249	854	127 585	126 403	3 307 216
250 a 499	240	81 931	81 531	2 162 065
500 e mais	167	209 926	209 697	5 026 142

Fonte: Estatísticas do cadastro central de empresas 2016. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2018. tab. 992. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cempre/quadros/brasil/2016>. Acesso em: jan. 2019

(1) Apenas as divisões 37 - Esgoto e atividades relacionadas, 38 - Coleta, tratamento e disposição de resíduos; recuperação de materiais e 39 - Descontaminação e outros serviços de gestão de resíduos.

Tabela 5.4.1.4 - Número de unidades locais, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação e a seção da classificação de atividades - 2016

(continua)

Unidades da Federação e seção da classificação de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12		Salários e outras remunerações (1 000 R$)
		Total	Assalariado	
Brasil	**2 289 900**	**26 113 038**	**23 293 455**	**951 977 920**
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	10 669	245 394	231 662	6 820 397
Alojamento e alimentação	331 223	2 291 209	1 869 649	33 649 394
Informação e comunicação	146 329	1 058 047	848 399	49 167 150
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	123 702	1 035 931	890 783	74 059 080
Atividades imobiliárias	86 372	291 450	143 278	4 349 046
Atividades profissionais, científicas e técnicas	293 762	1 392 997	944 851	42 561 501
Atividades administrativas e serviços complementares	480 966	4 750 691	4 196 594	94 484 190
Administração pública, defesa e seguridade social	20 896	7 450 334	7 449 984	390 175 428
Educação	188 957	3 213 929	3 024 884	138 643 157
Saúde humana e serviços sociais	209 286	2 850 489	2 504 764	86 743 794
Artes, cultura, esporte e recreação	70 349	349 865	265 342	7 635 458
Outras atividades de serviços	327 389	1 182 702	923 265	23 689 325
Rondônia	11 353	192 309	179 950	6 679 519
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	89	877	771	18 147
Alojamento e alimentação	1 753	11 320	9 166	145 861
Informação e comunicação	542	3 507	2 855	71 722
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	589	5 402	4 758	271 531
Atividades imobiliárias	242	853	484	9 867
Atividades profissionais, científicas e técnicas	1 358	7 058	5 197	189 965
Atividades administrativas e serviços complementares	1 616	18 047	16 063	337 267
Administração pública, defesa e seguridade social	226	112 379	112 377	4 728 544
Educação	993	14 171	13 194	547 376
Saúde humana e serviços sociais	1 274	11 614	9 643	256 196
Artes, cultura, esporte e recreação	281	1 022	712	10 624
Outras atividades de serviços	2 390	6 059	4 730	92 417
Acre	3 644	86 779	83 774	3 291 575
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	14	287	262	5 021
Alojamento e alimentação	574	3 743	3 150	46 489
Informação e comunicação	141	949	838	28 565
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	134	1 317	1 234	99 768
Atividades imobiliárias	56	258	161	3 076
Atividades profissionais, científicas e técnicas	303	2 070	1 715	85 247
Atividades administrativas e serviços complementares	395	12 475	12 048	182 407
Administração pública, defesa e seguridade social	121	37 811	37 809	1 854 945
Educação	756	19 289	19 097	781 741
Saúde humana e serviços sociais	350	5 589	5 110	148 754
Artes, cultura, esporte e recreação	113	851	725	20 657
Outras atividades de serviços	687	2 140	1 625	34 907
Amazonas	12 858	325 943	312 004	11 508 035
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	106	2 745	2 619	65 037
Alojamento e alimentação	1 827	19 546	17 463	304 954
Informação e comunicação	587	6 616	5 979	254 475
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	529	5 589	5 156	362 466
Atividades imobiliárias	234	1 165	792	17 731
Atividades profissionais, científicas e técnicas	1 635	9 758	7 410	380 853
Atividades administrativas e serviços complementares	2 213	50 836	48 169	827 573
Administração pública, defesa e seguridade social	296	121 966	121 964	5 670 664
Educação	1 743	69 044	67 666	2 520 880
Saúde humana e serviços sociais	1 367	27 544	25 368	897 203

Tabela 5.4.1.4 - Número de unidades locais, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação e a seção da classificação de atividades - 2016

(continuação)

Unidades da Federação e seção da classificação de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12		Salários e outras remunerações (1 000 R$)
		Total	Assalariado	
Amazonas				
Artes, cultura, esporte e recreação	283	2 240	1 915	48 971
Outras atividades de serviços	2 038	8 894	7 503	157 227
Roraima	2 430	71 765	69 447	3 033 361
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	14	42	26	377
Alojamento e alimentação	518	3 160	2 627	39 270
Informação e comunicação	104	892	796	22 105
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	96	802	740	55 403
Atividades imobiliárias	54	152	89	2 026
Atividades profissionais, científicas e técnicas	267	1 348	1 019	46 239
Atividades administrativas e serviços complementares	333	5 716	5 330	91 645
Administração pública, defesa e seguridade social	88	50 930	50 926	2 464 558
Educação	252	5 194	5 013	243 485
Saúde humana e serviços sociais	224	1 720	1 386	36 441
Artes, cultura, esporte e recreação	71	488	425	8 350
Outras atividades de serviços	409	1 321	1 070	23 463
Pará	26 970	612 178	583 587	22 590 024
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	138	3 680	3 484	99 108
Alojamento e alimentação	3 508	30 152	26 104	436 635
Informação e comunicação	999	9 853	8 688	306 812
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	1 133	14 339	13 469	1 021 769
Atividades imobiliárias	525	3 490	2 752	48 816
Atividades profissionais, científicas e técnicas	2 890	19 213	15 265	603 292
Atividades administrativas e serviços complementares	4 109	68 135	63 338	1 274 461
Administração pública, defesa e seguridade social	528	288 548	288 543	12 123 369
Educação	4 560	94 015	90 588	4 367 717
Saúde humana e serviços sociais	3 035	56 560	51 925	1 863 064
Artes, cultura, esporte e recreação	701	6 146	5 302	131 340
Outras atividades de serviços	4 844	18 047	14 129	313 640
Amapá	3 024	95 089	92 428	3 823 456
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	18	98	75	1 516
Alojamento e alimentação	493	3 485	2 958	41 265
Informação e comunicação	100	1 033	944	27 631
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	114	1 329	1 250	77 932
Atividades imobiliárias	48	180	113	2 506
Atividades profissionais, científicas e técnicas	297	1 466	1 114	49 245
Atividades administrativas e serviços complementares	397	7 842	7 380	148 772
Administração pública, defesa e seguridade social	88	65 870	65 869	3 135 887
Educação	623	8 594	8 320	248 628
Saúde humana e serviços sociais	291	2 941	2 556	56 601
Artes, cultura, esporte e recreação	89	410	319	4 452
Outras atividades de serviços	466	1 841	1 530	29 021
Tocantins	10 013	164 801	155 197	6 517 482
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	64	538	479	11 511
Alojamento e alimentação	1 405	8 253	6 673	100 513
Informação e comunicação	364	2 175	1 771	53 231
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	414	3 002	2 673	192 180
Atividades imobiliárias	412	1 364	753	17 901
Atividades profissionais, científicas e técnicas	1 574	5 812	3 892	114 244
Atividades administrativas e serviços complementares	1 358	10 548	9 171	183 665

Tabela 5.4.1.4 - Número de unidades locais, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação e a seção da classificação de atividades - 2016

(continuação)

Unidades da Federação e seção da classificação de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12		Salários e outras remunerações (1 000 R$)
		Total	Assalariado	
Tocantins				
Administração pública, defesa e seguridade social	508	73 236	73 236	3 448 476
Educação	826	32 968	32 216	1 368 365
Saúde humana e serviços sociais	1 025	21 353	20 021	953 957
Artes, cultura, esporte e recreação	259	757	500	8 689
Outras atividades de serviços	1 804	4 795	3 812	64 749
Maranhão	21 950	453 913	431 100	13 597 985
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	131	2 019	1 877	40 336
Alojamento e alimentação	2 875	21 475	18 146	259 770
Informação e comunicação	798	5 790	4 878	120 858
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	808	10 014	9 487	524 391
Atividades imobiliárias	514	2 795	2 057	34 240
Atividades profissionais, científicas e técnicas	2 076	9 289	6 501	191 965
Atividades administrativas e serviços complementares	3 152	49 268	45 546	866 285
Administração pública, defesa e seguridade social	534	217 523	217 507	7 487 719
Educação	3 243	63 377	61 034	2 556 739
Saúde humana e serviços sociais	2 477	51 750	47 707	1 244 984
Artes, cultura, esporte e recreação	614	2 489	1 795	28 069
Outras atividades de serviços	4 728	18 124	14 565	242 629
Piauí	16 811	304 018	283 934	9 092 728
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	114	908	782	15 795
Alojamento e alimentação	2 347	15 571	12 894	171 489
Informação e comunicação	580	3 777	2 952	79 339
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	456	5 224	4 885	346 579
Atividades imobiliárias	280	1 600	1 131	20 806
Atividades profissionais, científicas e técnicas	1 451	8 288	6 100	202 770
Atividades administrativas e serviços complementares	2 069	41 600	39 188	682 782
Administração pública, defesa e seguridade social	666	109 138	109 137	4 347 260
Educação	2 319	62 540	59 785	1 837 695
Saúde humana e serviços sociais	2 377	42 524	38 238	1 238 744
Artes, cultura, esporte e recreação	487	1 626	1 039	15 271
Outras atividades de serviços	3 665	11 222	7 803	134 200
Ceará	54 949	862 964	795 088	25 678 404
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	292	7 711	7 360	208 495
Alojamento e alimentação	8 092	59 833	50 145	724 973
Informação e comunicação	2 173	24 597	21 640	786 554
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	1 979	22 519	20 112	1 720 134
Atividades imobiliárias	1 753	8 376	5 326	145 155
Atividades profissionais, científicas e técnicas	5 452	26 928	18 731	604 424
Atividades administrativas e serviços complementares	9 613	166 421	154 143	2 720 955
Administração pública, defesa e seguridade social	668	282 065	282 063	11 199 916
Educação	7 053	128 778	122 406	4 561 530
Saúde humana e serviços sociais	4 592	79 053	70 358	2 120 904
Artes, cultura, esporte e recreação	1 650	9 133	7 044	139 839
Outras atividades de serviços	11 632	47 550	35 760	745 525
Rio Grande do Norte	23 099	365 711	337 071	11 871 753
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	129	3 227	3 034	118 927
Alojamento e alimentação	3 847	29 945	25 158	382 446
Informação e comunicação	836	7 207	6 048	195 470
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	779	6 977	6 111	450 528

Tabela 5.4.1.4 - Número de unidades locais, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação e a seção da classificação de atividades - 2016

(continuação)

Unidades da Federação e seção da classificação de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12		Salários e outras remunerações (1 000 R$)
		Total	Assalariado	
Rio Grande do Norte				
Atividades imobiliárias	906	3 522	2 009	40 305
Atividades profissionais, científicas e técnicas	2 388	11 657	8 129	216 823
Atividades administrativas e serviços complementares	4 313	62 461	57 027	931 569
Administração pública, defesa e seguridade social	517	164 706	164 700	7 279 340
Educação	2 579	35 256	33 235	1 559 117
Saúde humana e serviços sociais	2 192	23 565	19 383	482 825
Artes, cultura, esporte e recreação	840	3 450	2 467	43 378
Outras atividades de serviços	3 773	13 738	9 770	171 025
Paraíba	24 318	421 137	393 701	11 577 090
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	121	2 329	2 161	42 468
Alojamento e alimentação	2 779	21 132	17 794	254 068
Informação e comunicação	947	7 302	6 088	182 043
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	798	7 341	6 606	475 207
Atividades imobiliárias	651	2 739	1 692	34 811
Atividades profissionais, científicas e técnicas	2 009	10 103	7 326	250 007
Atividades administrativas e serviços complementares	4 978	50 532	42 034	671 027
Administração pública, defesa e seguridade social	677	239 784	239 779	6 951 658
Educação	3 123	39 540	37 406	1 855 582
Saúde humana e serviços sociais	2 065	24 374	21 286	655 205
Artes, cultura, esporte e recreação	720	2 977	2 158	33 660
Outras atividades de serviços	5 450	12 984	9 371	171 354
Pernambuco	54 983	948 483	880 516	29 162 362
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	232	11 552	11 273	280 264
Alojamento e alimentação	8 173	71 929	62 421	1 005 962
Informação e comunicação	2 442	26 026	22 786	827 802
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	2 294	20 377	18 219	1 276 834
Atividades imobiliárias	1 554	6 107	3 363	84 312
Atividades profissionais, científicas e técnicas	5 892	42 369	33 553	1 288 645
Atividades administrativas e serviços complementares	11 782	188 926	170 531	2 865 631
Administração pública, defesa e seguridade social	971	319 943	319 928	14 130 646
Educação	6 772	121 537	115 692	4 300 921
Saúde humana e serviços sociais	4 690	91 498	83 556	2 295 531
Artes, cultura, esporte e recreação	1 453	9 044	7 259	176 226
Outras atividades de serviços	8 728	39 175	31 935	629 588
Alagoas	15 417	293 324	274 502	8 406 687
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	79	2 703	2 598	84 542
Alojamento e alimentação	2 781	23 937	20 515	304 843
Informação e comunicação	614	4 419	3 608	99 940
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	655	5 411	4 726	329 968
Atividades imobiliárias	404	2 803	2 080	28 409
Atividades profissionais, científicas e técnicas	1 587	7 675	5 225	123 304
Atividades administrativas e serviços complementares	2 565	39 398	36 364	574 130
Administração pública, defesa e seguridade social	313	124 297	124 291	4 894 607
Educação	2 030	41 653	39 811	1 149 521
Saúde humana e serviços sociais	1 391	26 822	24 304	635 325
Artes, cultura, esporte e recreação	402	1 941	1 462	22 618
Outras atividades de serviços	2 596	12 265	9 518	159 481

Tabela 5.4.1.4 - Número de unidades locais, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação e a seção da classificação de atividades - 2016

(continuação)

Unidades da Federação e seção da classificação de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12		Salários e outras remunerações (1 000 R$)
		Total	Assalariado	
Sergipe	14 064	239 581	223 456	8 273 882
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	43	1 557	1 509	36 432
Alojamento e alimentação	1 829	15 500	13 121	196 133
Informação e comunicação	576	4 181	3 402	96 129
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	590	5 616	5 183	360 180
Atividades imobiliárias	371	1 966	1 288	23 260
Atividades profissionais, científicas e técnicas	1 532	7 871	5 581	152 342
Atividades administrativas e serviços complementares	2 441	40 113	37 352	631 897
Administração pública, defesa e seguridade social	377	87 323	87 321	4 425 545
Educação	1 481	38 483	36 893	1 449 045
Saúde humana e serviços sociais	1 486	26 183	23 592	750 927
Artes, cultura, esporte e recreação	520	2 540	1 847	28 827
Outras atividades de serviços	2 818	8 248	6 367	123 163
Bahia	98 122	1 310 771	1 191 779	41 738 611
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	443	11 468	10 896	302 626
Alojamento e alimentação	14 602	110 627	93 206	1 477 746
Informação e comunicação	3 505	28 475	23 683	794 546
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	3 302	28 816	25 535	1 937 818
Atividades imobiliárias	2 681	9 684	5 061	99 317
Atividades profissionais, científicas e técnicas	10 387	50 123	34 591	1 173 553
Atividades administrativas e serviços complementares	17 691	220 441	197 864	3 866 908
Administração pública, defesa e seguridade social	1 202	464 358	464 323	19 992 436
Educação	11 386	163 371	153 845	6 657 868
Saúde humana e serviços sociais	12 305	159 781	136 113	4 431 255
Artes, cultura, esporte e recreação	2 879	12 424	8 874	227 919
Outras atividades de serviços	17 739	51 203	37 788	776 621
Minas Gerais	241 760	2 377 094	2 075 570	79 505 663
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	1 025	15 397	14 079	335 862
Alojamento e alimentação	36 645	220 929	173 196	2 717 024
Informação e comunicação	11 937	80 565	63 676	2 720 189
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	11 711	85 723	69 922	4 753 593
Atividades imobiliárias	8 347	27 065	12 165	268 990
Atividades profissionais, científicas e técnicas	32 007	137 289	87 772	3 155 048
Atividades administrativas e serviços complementares	46 566	390 475	334 111	6 992 808
Administração pública, defesa e seguridade social	2 515	677 540	677 482	34 270 100
Educação	19 755	312 794	292 588	14 799 441
Saúde humana e serviços sociais	24 733	271 577	229 462	6 747 531
Artes, cultura, esporte e recreação	7 910	38 573	29 090	769 721
Outras atividades de serviços	38 609	119 167	92 027	1 975 356
Espírito Santo	45 970	470 963	411 407	15 130 915
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	244	6 111	5 764	175 591
Alojamento e alimentação	6 800	42 452	33 414	552 998
Informação e comunicação	1 990	13 827	10 996	438 211
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	2 197	17 199	14 177	939 146
Atividades imobiliárias	1 476	4 723	2 226	50 003
Atividades profissionais, científicas e técnicas	6 158	23 471	13 894	403 042
Atividades administrativas e serviços complementares	9 555	85 187	73 576	1 658 635
Administração pública, defesa e seguridade social	363	158 473	158 470	7 840 990

Tabela 5.4.1.4 - Número de unidades locais, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação e a seção da classificação de atividades - 2016

(continuação)

Unidades da Federação e seção da classificação de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12		Salários e outras remunerações (1 000 R$)
		Total	Assalariado	
Espírito Santo				
Educação	3 678	35 927	32 300	1 458 614
Saúde humana e serviços sociais	4 603	55 499	46 486	1 198 793
Artes, cultura, esporte e recreação	1 395	5 556	3 782	62 903
Outras atividades de serviços	7 511	22 538	16 322	351 988
Rio de Janeiro	221 630	2 693 831	2 391 902	105 247 055
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	707	38 712	37 688	1 201 329
Alojamento e alimentação	28 507	285 391	241 031	4 502 492
Informação e comunicação	14 589	126 828	103 700	7 919 170
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	11 234	100 781	87 954	7 838 321
Atividades imobiliárias	7 020	28 489	15 562	575 173
Atividades profissionais, científicas e técnicas	28 752	157 892	108 262	7 076 025
Atividades administrativas e serviços complementares	53 640	514 926	456 580	11 588 834
Administração pública, defesa e seguridade social	851	596 827	596 807	36 206 868
Educação	16 231	340 565	319 755	13 235 048
Saúde humana e serviços sociais	18 908	299 464	264 457	10 019 660
Artes, cultura, esporte e recreação	8 049	54 016	41 703	1 601 350
Outras atividades de serviços	33 142	149 940	118 403	3 482 784
São Paulo	743 763	7 446 801	6 511 941	276 197 669
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	2 883	68 551	64 909	2 192 580
Alojamento e alimentação	106 953	721 497	587 039	11 706 323
Informação e comunicação	67 223	444 023	347 136	24 761 958
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	49 083	412 648	358 079	32 799 041
Atividades imobiliárias	31 305	100 269	47 256	1 761 971
Atividades profissionais, científicas e técnicas	100 296	498 784	346 925	17 786 913
Atividades administrativas e serviços complementares	170 903	1 706 427	1 508 166	37 867 848
Administração pública, defesa e seguridade social	2 830	1 437 749	1 437 694	76 597 348
Educação	51 045	703 598	647 265	30 918 474
Saúde humana e serviços sociais	61 139	909 478	813 683	29 247 144
Artes, cultura, esporte e recreação	19 134	107 506	84 039	2 553 583
Outras atividades de serviços	80 969	336 271	269 750	8 004 486
Paraná	170 114	1 487 019	1 270 007	52 349 429
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	1 116	15 095	13 624	497 854
Alojamento e alimentação	24 602	141 769	110 199	2 079 263
Informação e comunicação	10 001	68 159	53 468	2 271 496
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	9 760	69 640	56 867	3 950 266
Atividades imobiliárias	7 583	21 579	8 098	200 592
Atividades profissionais, científicas e técnicas	23 122	92 343	56 989	2 236 624
Atividades administrativas e serviços complementares	33 008	246 985	203 453	4 526 466
Administração pública, defesa e seguridade social	1 333	359 613	359 590	19 520 023
Educação	13 031	221 264	208 019	11 266 395
Saúde humana e serviços sociais	17 171	154 130	127 232	4 097 074
Artes, cultura, esporte e recreação	5 199	21 780	15 767	436 465
Outras atividades de serviços	24 188	74 662	56 701	1 266 912
Santa Catarina	118 750	967 931	832 270	34 132 432
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	755	12 023	11 091	314 945
Alojamento e alimentação	19 287	112 284	88 735	1 704 456
Informação e comunicação	6 424	45 870	36 654	1 616 801
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	6 113	40 805	33 014	2 030 992
Atividades imobiliárias	7 039	17 207	6 028	147 429
Atividades profissionais, científicas e técnicas	15 131	63 742	41 794	1 355 505

Tabela 5.4.1.4 - Número de unidades locais, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação e a seção da classificação de atividades - 2016

(continuação)

Unidades da Federação e seção da classificação de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12		Salários e outras remunerações (1 000 R$)
		Total	Assalariado	
Santa Catarina				
Atividades administrativas e serviços complementares	24 877	189 586	164 204	3 756 353
Administração pública, defesa e seguridade social	1 202	232 234	232 216	14 639 393
Educação	7 761	115 366	108 090	5 366 889
Saúde humana e serviços sociais	8 723	77 064	64 485	2 067 094
Artes, cultura, esporte e recreação	4 786	16 080	11 363	298 008
Outras atividades de serviços	16 652	45 670	34 596	834 567
Rio Grande do Sul	182 992	1 459 642	1 247 140	52 349 323
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	873	12 855	11 685	305 026
Alojamento e alimentação	24 739	133 964	102 583	1 936 952
Informação e comunicação	9 544	62 005	47 648	2 096 367
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	10 213	71 746	57 286	4 093 392
Atividades imobiliárias	6 984	23 043	10 014	258 915
Atividades profissionais, científicas e técnicas	23 876	93 152	54 623	1 993 372
Atividades administrativas e serviços complementares	41 351	230 710	194 567	4 116 918
Administração pública, defesa e seguridade social	1 724	334 636	334 622	20 164 326
Educação	13 479	218 068	205 659	8 908 131
Saúde humana e serviços sociais	14 676	190 022	166 016	6 781 969
Artes, cultura, esporte e recreação	7 607	22 822	15 346	474 569
Outras atividades de serviços	27 926	66 619	47 091	1 219 387
Mato Grosso do Sul	26 488	313 484	284 213	12 388 789
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	207	2 902	2 667	50 148
Alojamento e alimentação	4 208	25 841	20 695	329 728
Informação e comunicação	1 336	9 987	8 377	233 209
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	1 197	9 166	7 993	513 097
Atividades imobiliárias	881	2 771	1 371	30 478
Atividades profissionais, científicas e técnicas	3 496	14 110	9 191	300 508
Atividades administrativas e serviços complementares	4 170	40 129	35 512	663 502
Administração pública, defesa e seguridade social	359	104 100	104 100	6 539 698
Educação	2 212	42 795	41 012	2 176 780
Saúde humana e serviços sociais	2 782	32 953	28 769	888 305
Artes, cultura, esporte e recreação	977	3 048	2 070	41 871
Outras atividades de serviços	4 663	25 682	22 456	621 465
Mato Grosso	31 664	344 339	308 004	14 247 102
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	223	2 239	1 935	33 454
Alojamento e alimentação	5 278	31 247	24 785	431 942
Informação e comunicação	1 485	10 758	8 789	318 342
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	1 750	12 851	10 746	652 726
Atividades imobiliárias	997	3 178	1 560	40 198
Atividades profissionais, científicas e técnicas	4 601	18 732	12 428	342 460
Atividades administrativas e serviços complementares	4 954	43 333	37 524	757 706
Administração pública, defesa e seguridade social	610	118 014	117 984	7 522 380
Educação	2 846	50 941	48 316	2 718 153
Saúde humana e serviços sociais	3 363	33 747	28 681	1 107 248
Artes, cultura, esporte e recreação	817	2 739	1 837	35 334
Outras atividades de serviços	4 740	16 560	13 419	287 159
Goiás	62 400	773 586	703 862	25 133 987
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	477	13 616	13 040	264 980
Alojamento e alimentação	9 511	64 252	53 546	924 528
Informação e comunicação	2 987	20 055	16 341	528 926

Tabela 5.4.1.4 - Número de unidades locais, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação e a seção da classificação de atividades - 2016

(conclusão)

Unidades da Federação e seção da classificação de atividades	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12		Salários e outras remunerações (1 000 R$)
		Total	Assalariado	
Goiás				
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	3 509	23 986	19 513	1 321 622
Atividades imobiliárias	2 349	7 646	4 051	97 882
Atividades profissionais, científicas e técnicas	8 283	32 864	21 921	671 651
Atividades administrativas e serviços complementares	12 271	122 516	109 800	2 226 756
Administração pública, defesa e seguridade social	1 043	219 766	219 745	10 482 306
Educação	5 774	138 220	132 827	5 172 496
Saúde humana e serviços sociais	6 147	86 361	77 367	2 621 397
Artes, cultura, esporte e recreação	1 849	9 299	7 187	155 574
Outras atividades de serviços	8 200	35 005	28 524	665 870
Distrito Federal	50 364	1 029 582	969 605	68 452 601
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	132	6 152	5 974	118 026
Alojamento e alimentação	7 290	61 975	52 885	871 270
Informação e comunicação	3 505	39 171	34 658	2 315 259
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	2 265	47 311	45 088	5 664 197
Atividades imobiliárias	1 706	8 426	5 796	304 877
Atividades profissionais, científicas e técnicas	6 942	39 590	29 703	1 567 437
Atividades administrativas e serviços complementares	10 646	147 658	137 553	3 471 391
Administração pública, defesa e seguridade social	286	451 505	451 501	42 256 426
Educação	3 406	96 581	92 852	6 616 524
Saúde humana e serviços sociais	5 900	87 323	77 580	3 899 662
Artes, cultura, esporte e recreação	1 264	10 908	9 315	257 190
Outras atividades de serviços	7 022	32 982	26 700	1 110 341

Fonte: Estatísticas do cadastro central de empresas 2016. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2018. tab. 6450. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cempre/quadros/brasil/2016>. Acesso em: jan. 2019

(1) Apenas as divisões 37 - Esgoto e atividades relacionadas; 38 - Coleta, tratamento e disposição de resíduos; recuperação de materiais; e 39 - Descontaminação e outros serviços de gestão de resíduos.

Tabela 5.4.2.1 - Chegadas de turistas estrangeiros ao Brasil, por vias de acesso, segundo os continentes e os países de residência permanente - 2016-2017

Continentes e países de residência permanente	Entrada de turistas estrangeiros									
	Total		Vias de acesso							
			Aérea		Marítima		Terrestre		Fluvial	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Total	**6 546 696**	**6 588 770**	**4 368 894**	**4 187 505**	**40 415**	**52 572**	**2 041 468**	**2 251 589**	**95 919**	**97 104**
África	**81 391**	**70 351**	**79 880**	**68 139**	**125**	**274**	**1 366**	**1 923**	**20**	**15**
África do Sul	24 065	20 768	22 960	19 588	83	213	1 017	958	5	9
Angola	26 784	23 004	26 722	22 981	4	0	57	23	1	0
Cabo Verde	2 022	2 348	2 012	2 346	2	2	8	0	0	0
Nigéria	2 318	1 900	2 309	1 898	0	0	9	2	0	0
Outros países da África	26 202	22 331	25 877	21 326	36	59	275	940	14	6
América Central e Caribe	**51 412**	**49 320**	**47 025**	**46 039**	**48**	**65**	**4 296**	**3 174**	**43**	**42**
Costa Rica	12 087	10 568	10 324	9 327	13	11	1 748	1 227	2	3
Cuba	6 236	5 380	6 033	5 269	0	1	202	110	1	0
Guatemala	6 439	4 965	5 832	4 449	4	1	597	513	6	2
Panamá	8 261	14 406	7 867	14 012	1	5	391	389	2	0
Outros países da América Central e Caribe	18 389	14 001	16 969	12 982	30	47	1 358	935	32	37
América do Norte	**735 062**	**605 961**	**687 863**	**566 631**	**5 632**	**5 545**	**38 445**	**29 245**	**3 122**	**4 540**
Canadá	70 103	48 951	64 502	43 864	964	1 155	3 918	3 183	719	749
Estados Unidos	570 350	475 232	540 266	450 412	4 406	3 828	23 301	17 237	2 377	3 755
México	94 609	81 778	83 095	72 355	262	562	11 226	8 825	26	36
América do Sul	**3 701 344**	**4 112 327**	**1 849 572**	**1 996 669**	**12 260**	**24 960**	**1 761 586**	**2 017 264**	**77 926**	**73 434**
Argentina	2 294 900	2 622 327	1 037 055	1 148 044	11 401	23 609	1 173 431	1 381 992	73 013	68 682
Bolívia	138 106	126 781	76 446	59 307	14	22	61 617	67 407	29	45
Chile	311 813	342 143	296 073	324 098	277	402	15 437	17 600	26	43
Colômbia	135 192	140 363	116 542	123 791	53	131	18 488	16 354	109	87
Equador	30 604	34 244	25 158	28 300	13	47	5 425	5 881	8	16
Guiana Francesa	13	8	7	8	1	0	0	0	5	0
Paraguai	316 714	336 646	50 808	60 690	19	68	261 592	271 933	4 295	3 955
Peru	114 276	115 320	85 706	85 427	36	55	28 330	29 577	204	261
República da Guiana	8	1 321	8	1 320	0	0	0	0	0	1
Suriname	9 169	6 096	9 035	5 944	0	0	113	121	21	31
Uruguai	284 113	328 098	117 797	132 727	422	589	165 731	194 564	163	218
Venezuela	61 160	53 950	34 470	26 372	23	36	26 634	27 480	33	62
Ásia	**304 786**	**255 841**	**265 030**	**223 449**	**1 630**	**1 817**	**37 962**	**30 386**	**164**	**189**
China	57 860	61 250	54 597	58 466	132	254	3 102	2 490	29	40
Índia	23 246	16 916	22 338	16 288	198	124	687	483	23	21
Israel	34 962	29 086	23 178	19 716	108	167	11 661	9 186	15	17
Japão	79 754	60 342	72 601	55 052	824	924	6 320	4 342	9	24
República da Coreia	50 312	42 997	38 978	32 468	22	55	11 310	10 470	2	4
Outros países da Ásia	58 652	45 250	53 338	41 459	346	293	4 882	3 415	86	83
Europa	**1 606 495**	**1 451 544**	**1 391 433**	**1 256 102**	**19 922**	**17 693**	**180 659**	**159 236**	**14 481**	**18 513**
Alemanha	221 513	203 045	187 054	173 788	3 097	4 709	30 923	23 914	439	634
Áustria	23 531	20 358	20 175	17 216	467	531	2 871	2 569	18	42
Bélgica	35 577	28 458	31 078	24 407	263	245	4 146	3 722	90	84
Dinamarca	24 182	18 593	20 725	16 266	272	222	3 169	2 096	16	9
Espanha	147 846	137 202	121 174	115 658	1 204	1 034	25 402	20 405	66	105
Finlândia	11 152	8 035	10 110	7 272	55	66	986	672	1	25
França	263 774	254 153	220 569	205 813	1 905	2 356	30 426	34 298	10 874	11 686
Grécia	7 569	4 960	7 057	4 438	46	59	454	453	12	10
Holanda	72 268	59 272	63 574	52 726	608	653	7 942	5 747	144	146
Hungria	7 249	3 723	6 286	3 065	31	23	929	628	3	7
Inglaterra	202 671	185 858	168 677	154 848	7 080	2 338	24 624	23 429	2 290	5 243
Irlanda	16 428	13 363	13 408	11 157	91	109	2 903	2 029	26	68
Itália	181 493	171 654	163 402	156 074	1 950	2 131	16 065	13 366	76	83
Noruega	20 611	16 934	19 182	15 954	82	99	1 289	848	58	33
Polônia	23 041	20 452	19 559	17 508	156	125	3 303	2 788	23	31
Portugal	149 968	144 095	147 531	141 309	256	681	2 104	2 049	77	56
República Tcheca	8 346	4 742	7 078	3 968	28	32	1 231	733	9	9
Rússia	23 894	18 820	20 487	16 131	252	301	3 138	2 375	17	13
Suécia	32 432	23 760	29 869	21 802	151	196	2 379	1 729	33	33
Suíça	69 074	69 484	58 674	59 520	1 384	1 332	8 863	8 499	153	133
Outros países da Europa	63 876	44 583	55 764	37 182	544	451	7 512	6 887	56	63
Oceania	**66 116**	**43 380**	**48 026**	**30 434**	**798**	**2 218**	**17 134**	**10 359**	**158**	**369**
Austrália	49 809	33 862	36 471	24 276	658	1 791	12 533	7 508	147	287
Nova Zelândia	15 622	9 468	10 894	6 108	137	427	4 580	2 851	11	82
Outros países da Oceania	685	50	661	50	3	0	21	0	0	0
Países não especificados	**90**	**46**	**65**	**42**	**0**	**0**	**20**	**2**	**5**	**2**

Fonte: Anuário estatístico de turismo 2018. Brasília, DF: Ministério do Turismo, v. 45, 2018. Ano-base 2017. Disponível em: <http://www.dadosefatos.turismo.gov.br/2016-02-04-11-53-05.html>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 5.4.2.2 - Agências de turismo, meios de hospedagem e organizadoras de eventos cadastrados no CADASTUR, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2017

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Agências de turismo	Meios de hospedagem	Organizadoras de eventos
Brasil	**19 450**	**7 049**	**2 200**
Norte	**1 084**	**599**	**145**
Rondônia	166	35	4
Acre	133	98	19
Amazonas	285	183	42
Roraima	54	30	8
Pará	263	174	48
Amapá	63	15	16
Tocantins	120	64	8
Nordeste	**3 530**	**1 902**	**520**
Maranhão	234	105	38
Piauí	81	51	11
Ceará	351	418	133
Rio Grande do Norte	201	160	38
Paraíba	305	157	30
Pernambuco	1 025	287	86
Alagoas	299	163	20
Sergipe	199	43	30
Bahia	835	518	134
Sudeste	**10 534**	**2 557**	**867**
Minas Gerais	1 656	471	257
Espírito Santo	263	181	73
Rio de Janeiro	2 502	792	203
São Paulo	6 113	1 113	334
Sul	**2 847**	**1 173**	**311**
Paraná	1 035	414	141
Santa Catarina	707	350	113
Rio Grande do Sul	1 105	409	57
Centro-Oeste	**1 455**	**818**	**357**
Mato Grosso do Sul	303	202	53
Mato Grosso	296	240	30
Goiás	433	319	108
Distrito Federal	423	57	166

Fonte: Anuário estatístico de turismo 2018. Brasília, DF: Ministério do Turismo, v. 45, 2018. Ano-base 2017. Disponível em: <http://www.dadosefatos.turismo.gov.br/2016-02-04-11-53-05.html>. Acesso em: jan. 2019.

Notas: 1. Quantidade de prestadores de serviços turísticos regularmente cadastrados no Sistema de Cadastro dos Empreendimentos, Equipamentos e Profissionais da Área de Turismo (CADASTUR), que declararam exercer a atividade de prestadoras de serviços de infraestrutura para eventos. Note-se que cada prestador de serviços pode se cadastrar em mais de uma atividade. Posição: referem-se ao dia 30 de dezembro de 2016.

2. A Lei 11.771/08, institui o cadastro obrigatório dos prestadores de serviços turísticos junto ao Ministério do Turismo. Incluem-se como prestadores de serviços turísticos: 1- Sociedade Empresária, 2- Sociedade Simples, 3- Empresário Individual, 4- Serviços Social Autônomo, 5- Cooperativa, 6- Microempreendedor Individual (MEI) e 7- Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (EIRELI).

3. Incluem-se em Agências de Turismo os subtipos de atividades à ela vinculadas no CADASTUR: I- Agência de Viagens, II- Agência de Receptivo e IV- Operadora de Turismo.

Tabela 5.4.2.3 - Dados gerais do turismo receptivo internacional - 2016-2017

Especificação	2016	2017
Motivo da viagem (%)		
Lazer	56,8	58,8
Negócios/Congressos/Convenções	18,7	15,6
Visitar familiares/amigos	21,1	22,1
Outros	3,4	3,5
Utilização de agência de viagem (%)		
Pacote	7,5	7,8
Serviços avulsos	10,3	10,9
Não utilizou	82,2	81,3
Idade (%)		
De 18 a 24 anos	10,4	10,4
De 25 a 31 anos	19,8	19,4
De 32 a 40 anos	24,2	24,1
De 41 a 50 anos	22,5	22,6
De 51 a 59 anos	13,6	14,3
Acima de 60 anos	9,5	9,2
Grau de instrução (%)		
Sem educação formal	0,1	0,2
Fundamental	2,5	2,8
Médio	26,5	29,4
Superior	45,8	44,6
Pós-graduado	25,1	23,0
Cidades mais visitadas - Lazer (%)		
Rio de Janeiro - RJ	32,2	27
Florianópolis - SC	17,9	19,6
Foz do Iguaçu - PR	13,2	12,5
São Paulo - SP	9,1	7,8
Armação dos Búzios - RJ	8,1	7,5
Renda média mensal (US$)		
Familiar	3 683,55	3 626,19
Individual	2 394,34	2 323,59
Frequência da visita ao Brasil (%)		
Primeira vez	31,6	29,9
Outras vezes	68,4	70,1
Permanência média no Brasil (pernoites)		
Lazer	11,4	11,5
Negócios/Congressos/Convenções	14,0	13,1
Outros motivos	26,1	26,9
Total	15,3	15,4

Especificação	2016	2017
Gasto médio diário *per capita* dia no Brasil (US$)		
Lazer	61,41	62,45
Negócios/Congressos/Convenções	82,54	90,10
Outros motivos	39,92	39,93
Total	55,52	55,78
Intenção de voltar ao Brasil (%)		
Sim	95,0	95,6
Não	5,0	4,4
Tipo de alojamento utilizado (%)		
Hotel, *flat* ou pousada	50,0	47,8
Casa de amigos e parentes	22,5	23,1
Casa alugada	16,7	16,8
Camping ou albergue	5,4	5,5
Casa própria	2,5	2,7
Resort	1,5	1,8
Outros	1,4	2,3
Turistas que criticaram (%)		
Limpeza pública	18,3	17,3
Segurança pública	17,5	18,5
Serviço de táxi	9,9	10,0
Transporte público	18,4	17,2
Telecomunicações	30,4	29,1
Sinalização turística	19,4	16,7
Aeroporto	10,1	8,0
Rodovias	28,0	27,1
Restaurante	5,0	4,5
Alojamento	4,3	3,6
Diversão Noturna	8,2	8,6
Guias de turismo	9,4	8,8
Informação turística	11,6	11,0
Hospitalidade	2,0	1,9
Gastronomia	4,6	4,3
Preço	22,8	26,2
Nível de satisfação com a viagem (%)		
Superou	37,5	39,9
Atendeu plenamente	50,2	48,4
Atendeu em parte	10,6	10,2
Decepcionou	1,7	1,5
Gênero (%)		
Masculino	59,8	58,8
Feminino	40,2	41,2

Fonte: Anuário estatístico de turismo 2018. Brasília, DF: Ministério do Turismo, v. 45, 2018. Ano base 2017. Disponível em: <http://www.dadosefatos.turismo.gov.br/2016-02-04-11-53-05.html>. Acesso em: jan. 2019.

Glossário

empresa 1. (*Estatísticas do Cadastro Central de Empresas*) Entidade empresarial com registro no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica - CNPJ, da Secretaria da Receita Federal.

2. (*Pesquisa Anual de Comércio*) Unidade jurídica caracterizada por uma firma ou razão social, que engloba o conjunto de atividades econômicas exercidas em uma ou mais unidades locais (endereços).

gastos com pessoal (*Pesquisa Anual de Comércio*, *Pesquisa Anual de Serviços*) Importâncias pagas no ano a título de salários, retiradas e outras remunerações, inclusive o 13º salário, férias, gratificações, horas extras, comissões sobre vendas, participações nos lucros, honorários de diretoria, retiradas pró-labore; contribuições para a previdência social (parte do empregador); FGTS; contribuições para a previdência privada (parte do empregador); indenizações trabalhistas e por dispensa incentivada; e benefícios concedidos, como transporte, alimentação, treinamento, auxílio-educação, plano de saúde, auxílio-doença, seguro de vida em grupo etc.

índice de volume de vendas no varejo (*Pesquisa Mensal de Comércio*) Variação da receita a preços constantes, isto é, deflacionados pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA, do IBGE.

índice nominal de vendas no varejo (*Pesquisa Mensal de Comércio*) Variação da receita a preços correntes, isto é, do mês de referência da pesquisa.

margem de comercialização (*Pesquisa Anual de Comércio*) Valor que a empresa adiciona ao custo da mercadoria para revenda, isto é, diferença entre a receita líquida de revenda e o custo das mercadorias revendidas.

pessoal ocupado 1. (*Estatísticas do Cadastro Central de Empresas*) Pessoas efetivamente ocupadas em 31.12 do ano de referência do Cadastro Central de Empresas - CEMPRE, com vínculo empregatício, bem como os proprietários e sócios com atividade na unidade.

2. (*Pesquisa Anual de Comércio*, *Pesquisa Anual de Serviços*) Pessoas ocupadas em 31.12 do ano de referência da pesquisa, independentemente de terem ou não vínculo empregatício, desde que remuneradas diretamente pela empresa. Inclui as pessoas afastadas em gozo de férias, licenças, seguros por acidentes etc., desde que estes afastamentos não tenham sido superiores a 15 dias. Considera-se pessoal ocupado: proprietários ou sócios com atividade na empresa, presidentes e diretores; pessoal não ligado à atividade específica e pessoal ligado à atividade específica, inclusive membros da família dos proprietários ou sócios, sem remuneração, com atividade na empresa.

receita bruta de serviços (*Pesquisa Anual de Serviços*) Receita proveniente da prestação de serviços, sem dedução dos impostos incidentes sobre estas receitas (ISS, ICMS, IPI, PIS, COFINS), dos impostos e contribuições recolhidos via SIMPLES, caso a empresa tenha optado por esta forma de tributação, assim como das vendas canceladas, abatimentos e descontos incondicionais.

receita líquida de revenda (*Pesquisa Anual de Comércio*) Receita proveniente da revenda de mercadorias, deduzidas as vendas canceladas, abatimentos e descontos incondicionais, ICMS sobre vendas e outros impostos e contribuições incidentes sobre vendas e serviços, como IPI, ISS, PIS, COFINS, SIMPLES.

receita total (*Pesquisa Anual de Comércio*) Total das receitas auferidas pela empresa no ano, incluindo a receita da atividade principal (comércio) e secundária (serviços, indústria etc.), bem como outras receitas operacionais, como aluguéis de imóveis, receitas financeiras etc., e receitas não operacionais.

salário médio real (*Federação do Comércio do Estado de São Paulo*) Relação entre a massa real de salários e o número de empregados.

salários e outras remunerações (*Estatísticas do Cadastro Central de Empresas*) Importâncias pagas no ano a título de salários fixos, honorários, comissões, ajudas de custo, 13º salário, abono de férias, participações nos lucros etc., referentes aos trabalhadores com vínculo empregatício, sem dedução das parcelas correspondentes às cotas de previdência e assistência social (INSS), ou de consignação de interesse dos empregados.

salários, retiradas e outras remunerações (*Pesquisa Anual de Comércio*, *Pesquisa Anual de Serviços*) Importâncias pagas no ano a título de salários fixos, pró-labore, retiradas, honorários, comissões, horas extras, ajudas de custo, 13º salário, abono de férias, participações nos lucros etc., sem dedução das parcelas correspondentes às cotas de previdência e assistência social (INSS), ou de consignação de interesse dos empregados (aluguel de casa, contas de cooperativas etc.). Excluem as diárias pagas a empregados em viagens e participações, comissões pagas a profissionais autônomos e indenizações por motivo de dispensa (aviso prévio, 40% do FGTS, férias proporcionais, planos de demissão voluntária etc.).

unidade local (*Estatísticas do Cadastro Central de Empresas*) Endereço de atuação da empresa que ocupa, geralmente, uma área contínua, no qual são desenvolvidas uma ou mais atividades econômicas, identificado pelo número de ordem (sufixo) da inscrição no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica - CNPJ, da Secretaria da Receita Federal.

unidade local com receita de revenda (*Pesquisa Anual de Comércio*) Endereço de atuação da empresa que se dedica à revenda de mercadorias, como loja, filial, local de venda, ponto de venda etc., exceto aquele que atua como unidade administrativa.

Referências

ANUÁRIO ESTATÍSTICO AQUAVIÁRIO 2018. Brasília, DF: Agência Nacional de Transportes Aquaviários - Antaq, [2019]. Disponível em: <http://web.antaq.gov.br/anuario/>. Acesso em: jan. 2019.

ANUÁRIO estatístico de turismo 2018. Brasília, DF: Ministério do Turismo, v. 45, 2018. Ano base 2017. Disponível em: <http://www.dadosefatos.turismo.gov.br/2016-02-04-11-53-05.html>. Acesso em: jan. 2019.

ESTATÍSTICAS do cadastro central de empresas 2016. In: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2018. tab. 992. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cempre/quadros/brasil/2016>. Acesso em: jan. 2019.

FROTA de veículos. In: DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO. Brasília, DF: Denatran, 2019. Disponível em: <http://www.denatran.gov.br/estatistica/237-frota-veiculos>. Acesso em: jan. 2019.

PESQUISA mensal de comércio 2018. In: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 3416, 3417, 3419. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pmc/brasil>. Acesso em: fev. 2019.

PESQUISA mensal de serviços 2018. In: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 6442. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pms/brasil>. Acesso em: fev. 2019.

seção 6

Índices, preços, custos e salários

Anu. estat. Brasil,
Rio de Janeiro, v. 78,
p. 6-1 - 6-26, 2018

seção 6 Índices, preços, custos e salários

Sumário

Índices |6-5

Índices de preços

6.1.1.1 - Variação geral no ano medida pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor - INPC e variação mensal geral, segundo os grupos, os subgrupos e os itens de produtos - 2018 **|6-9**

6.1.1.2 - Variação geral no ano medida pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA e variação mensal geral, segundo os grupos, os subgrupos e os itens de produtos - 2018 **|6-11**

6.1.1.3 - Variação geral no ano medida pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - Especial - IPCA-E e variação mensal geral, segundo os grupos, os subgrupos e os itens de produtos - 2018 **|6-13**

Índices da construção

6.1.2.1 - Variação mensal do custo médio do metro quadrado na construção civil, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018 **|6-15**

Preços, custos e salários |6-17

Preços, custos e salários

6.2.1.1 - Custo médio do metro quadrado na construção civil, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018 **|6-19**

6.2.1.2 - Salário mínimo, nominal e real, segundo os meses - 2009-2018 **|6-20**

Gráficos

6.1.1 - Variação mensal - INPC - Brasil - 2016-2018 **|6-5**

6.1.2 - Variação mensal - IPCA - Brasil - 2016-2018 **|6-6**

6.2.1 - Variação mensal - Sinapi - Brasil - 2015-2018 **|6-17**

6.2.2 - Variação mensal - IPCA e Sinapi - Brasil - 2018 **|6-18**

Quadros

6.1.1 - Índices que compõem tradicionalmente o Sistema **|6-7**

6.1.2 - Dados gerais do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo Especial - IPCA-E **|6-8**

6.2.1 - Sistema Nacional de Pesquisa de Custo e Índices da Construção Civil - Sinapi **|6-18**

Glossário |6-23

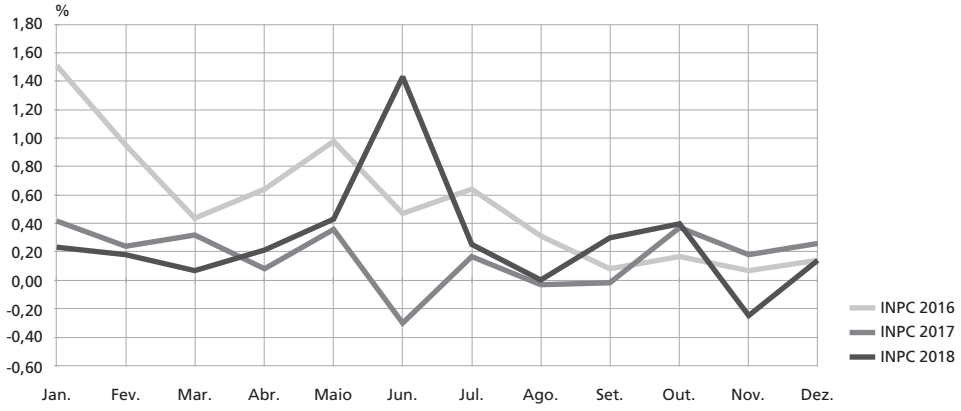
Referências |6-25

Índices

O tema **Índices** está dividido em dois capítulos: **Índices de preços** e **Índices da construção civil**.

Índices de preços - apresenta um conjunto de tabelas de resultados referentes aos seguintes índices de preços: Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA, Índice Nacional de Preços ao Consumidor - INPC, e Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo Especial - IPCA-E, produzidos pelo IBGE. As tabelas divulgam resultados anuais relativos a anos anteriores, variação geral no ano e variações mensais até o último mês divulgado no ano de referência do Anuário, apresentados em diferentes níveis de agregação para as regiões pesquisadas; e

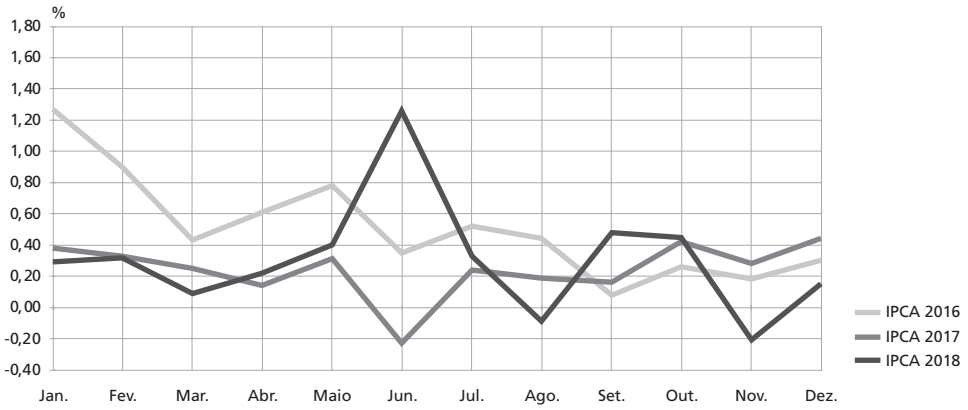
Gráfico 6.1.1 Variação mensal - INPC - Brasil - 2016-2018



Fonte: Índice nacional de preços ao consumidor - INPC 2016-2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 1736. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/inpc/brasil>. Acesso em: jan. 2019.

Índices da construção civil - divulga os resultados do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - SINAPI, do IBGE, que expressam as variações mensais do custo médio do metro quadrado, dos projetos residenciais nas Grandes Regiões e Unidades da Federação.

Gráfico 6.1.2 Variação mensal - IPCA - Brasil - 2016-2018



Fonte: Índice nacional de preços ao consumidor amplo - IPCA 2016-2018. In: IBGE. Sidra: Sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 1737. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/ipca/brasil>. Acesso em: jan. 2019.

Quadro 6.1.1 - Índices que compõem tradicionalmente o Sistema

(continua)

		Abrangência geográfica	População-objetivo	Período de coleta (aproximado)	Data-limite de divulgação	Objetivos
S N I P C	I N P C	Regiões Metropolitanas de Belém, Fortaleza, Recife, Salvador, Belo Horizonte, Vitória, Rio de Janeiro, São Paulo, Curitiba e Porto Alegre, além de Brasília e dos Municípios de Goiânia, Campo Grande, Rio Branco, São Luís e Aracaju.	Famílias com pessoa de referência assalariada e rendimento mensal de 1 a 5 salários mínimos	Dia 1 a 30 do mês de referência	Até o dia 15 do mês seguinte ao de referência, de acordo com cronograma de divulgação disponível na internet	Produzido pelo IBGE desde março de 1979, e divulgado a partir de abril de 1979, como medida de correção do poder de compra dos salários. Foi utilizado para reajuste salarial, através da Lei nº 6.708, de 30/10/1979 e para correção dos aluguéis, através da Lei nº 7.069 de 20/12/1982. Deixou de ser indexador oficial de salários e aluguéis em 11/1985. Foi utilizado pelo governo para diversos fins, destacando-se as Leis: nº 8.222, de 05/09/1991 e nº 8.419 de 07/05/1992 que identificam a utilização do Índice Nacional de Preços ao Consumidor - INPC na política nacional de salários até agosto de 1992; nº 8.200, de 28/06/1991, que dispõe sobre a correção monetária das demonstrações financeiras para efeitos fiscais e societários (revogada pela Medida Provisória nº 312, de 11/02/1993); e nº 8.212 e nº 8.213, de 24/07/1991, que dispõem sobre o Plano de Benefícios da Previdência Social - ajuste dos salários-de-contribuição (em vigor até 12/1992). Atualmente, o INPC é utilizado para reajustar os valores do depósito recursal (Art. 899 da Consolidação das Leis do Trabalho - CLT), de acordo com § 4º, Art. 8º, da Lei nº 8.542, de 23/12/1992. A Medida Provisória nº 1.053, de 30/06/1995, estabelece que o INPC substitui o Índice de Preços ao Consumidor Real - IPC-r para os fins previstos na Lei nº 8.880, de 27/05/1994, § 6º, Art. 20 (correção dos valores dos benefícios pagos com atraso pela Previdência Social); e § 2º, Art. 21 (correção dos salários-de-contribuição computados no cálculo do salário-de-benefício). O Decreto nº 1.544, de 30/06/1995, estabelece que, na hipótese de não existir previsão de índice de preços substituto, e caso não haja acordo entre as partes, a média dos índices de preços de abrangência nacional a ser utilizada nas obrigações e contratos anteriormente estipulados com reajustamento pelo IPC-r, a partir de 1º de julho de 1995, será a média aritmética simples do INPC e do Índice Geral de Preços - Disponibilidade Interna - IGP-DI. A Medida Provisórianº 1.415, de 29/04/1996, estabelece que, a partir da referência maio de 1996, o IGP-DI substitui o INPC para os fins previstos no § 6º, Art. 20, e no § 2º, Art. 21, ambos da Lei nº 8.880, de 27/05/1994.

Quadro 6.1.1 - Índices que compõem tradicionalmente o Sistema

(conclusão)

		Abrangência geográfica	População-objetivo	Período de coleta (aproximado)	Data-limite de divulgação	Objetivos
SNIPC	INPC	Regiões Metropolitanas de Belém, Fortaleza, Recife, Salvador, Belo Horizonte, Vitória, Rio de Janeiro, São Paulo, Curitiba e Porto Alegre, além de Brasília e dos Municípios de Goiânia, Campo Grande, Rio Branco, São Luís e Aracaju.	Famílias com rendimento mensal de 1 a 40 salários mínimos	Dia 1 a 30 do mês de referência	Até o dia 15 do mês seguinte ao de referência de acordo com cronograma de divulgação disponível na internet	Produzido pelo IBGE desde dezembro de 1979, a partir de abril de 1979, como medida de correção do utilizado como indexador oficial do País, corrigindo salários, aluguéis, taxa de câmbio, além de todos os demais ativos monetários, de acordo com Decreto nº 91.990, de 27/11/1985. Deixou de ser indexador oficial em 10/03/1986. Utilizado para reajuste dos contratos de locação residencial (anteriormente vinculados ao Índice de Salários Nominais Médios - ISN - extinto em 01/08/1992), de acordo com o proposto na Lei nº 8.494, de 23/11/1992, do Ministério da Fazenda. A partir de janeiro de 1998 começou a Consumidor Amplo - IPCA sazonalmente ajustado. A partir de julho de 1999 o Banco Central do Brasil passarou a adotar o sistema de metas de inflação para o balizamento da política monetária. Para tanto o IPCA foi escolhido como o índice de inflação relevante para o acompanhamento das metas.

Notas: 1. Em janeiro de 2012, a nova estrutura do Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor - SNIPC foi implantada, segundo a Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF 2008-2009.

2. Em janeiro de 2014, a Região Metropolitana de Vitória (ES) e o Município de Campo Grande (MS) foram incluídos no SNIPC.

3. Em maio de 2018, os municípios de Rio Branco (AC), São Luís (MA) e Aracaju (SE) foram incluídos no SNIPC.

Quadro 6.1.2 - Dados gerais do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo Especial - IPCA-E

Índices nacionais	Abrangência geográfica	População-objetivo	Período de coleta (aproximado)	Data-limite de divulgação	Objetivos
Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo Especial - IPCA-E	Regiões Metropolitanas de Belém, Fortaleza, Recife, Salvador, Belo Horizonte, Rio de Janeiro, São Paulo, Curitiba e Porto Alegre, além de Brasília e do Município de Goiânia	Famílias com rendimento mensal de 1 a 40 salários mínimos	Dia 16 do mês anterior a 15 do mês de referência	Até o penúltimo dia útil do trimestre, de acordo co cronograma divulgação disponível na internet	Criado a partir da Lei nº 8.383, de 30/12/1991, com o objetivo de reajustar a Unidade Fiscal de Referência - UFIR. O Decreto nº 1.066, de 27/02/1994, indica a utilização do IPCA-E como uma das bases no cálculo da Unidade Real de Valores - URV. A Lei nº 8.880, de 27/05/1994, ratifica a utilização do IPCA-E para reajustar a UFIR. A Medida Provisória nº 812, de 30/12/1994, convertida na Lei nº 8.981, de 20/01/1995, estabelece que, a partir de janeiro de 1995, o IPCA-E será divulgado trimestralmente, conforme a UFIR, que passa a ser fixa por períodos trimestrais. A Medida Provisória nº 1.053, de 30/06/1995, estabelece que, a partir de 1º de janeiro de 1996, a UFIR, criada pela Lei nº 8.383, de 30/12/1991, será reajustada semestralmente, sem contudo alterar a periodicidade de divulgação do IPCA-E. A Medida Provisória nº 1540-21, de 13/02/1997 estabelece, no Art. 6º, que a partir de 1º de janeiro de 1997 a UFIR será reajustada anualmente. A UFIR foi extinta a partir de 27 de dezembro de 2000, de acordo com a Medida Provisória nº 2.095-70, Art. 29, § 3º.

Tabela 6.1.1.1 - Variação geral no ano medida pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor - INPC e variação mensal geral, segundo os grupos, os subgrupos e os itens de produtos - 2018

(continua)

Grupos, subgrupos e itens de produtos	Variação mensal (%)											
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
INPC												
No ano	**0,23**	**0,41**	**0,48**	**0,69**	**1,12**	**2,57**	**2,83**	**2,83**	**3,14**	**3,55**	**3,29**	**3,43**
Mensal	**0,23**	**0,18**	**0,07**	**0,21**	**0,43**	**1,43**	**0,25**	**0,00**	**0,30**	**0,40**	**(-) 0,25**	**0,14**
Alimentação e bebidas	**0,76**	**(-) 0,36**	**(-) 0,17**	**0,11**	**0,29**	**2,24**	**(-) 0,20**	**(-) 0,44**	**0,05**	**0,61**	**0,45**	**0,45**
Alimentação no domicílio	1,02	(-) 0,57	(-) 0,43	0,15	0,34	3,09	(-) 0,52	(-) 0,73	(-) 0,09	0,87	0,45	0,47
Cereais, leguminosas e oleaginosas	(-) 1,03	(-) 1,37	(-) 1,65	(-) 0,81	(-) 0,39	2,45	0,81	1,31	1,69	0,77	0,22	1,24
Farinhas, féculas e massas	(-) 0,40	0,26	(-) 0,84	0,01	1,50	1,03	0,92	0,62	(-) 0,30	(-) 1,16	1,15	(-) 0,08
Tubérculos, raízes e legumes	22,79	(-) 0,58	(-) 2,85	2,43	12,41	5,11	(-) 27,99	(-) 10,31	(-) 4,47	21,59	17,69	9,91
Açúcares e derivados	(-) 0,08	(-) 2,23	(-) 2,11	(-) 1,21	(-) 2,06	1,51	1,45	(-) 0,20	(-) 0,35	1,20	(-) 0,33	0,69
Hortaliças e verduras	3,73	0,70	0,76	6,04	3,58	(-) 0,08	(-) 6,03	(-) 3,77	(-) 0,17	(-) 0,40	3,95	1,95
Frutas	3,50	(-) 0,41	3,95	2,42	(-) 1,10	2,85	(-) 5,82	0,02	3,20	(-) 0,25	(-) 0,09	2,77
Carnes	0,49	(-) 1,01	(-) 1,17	(-) 0,10	(-) 0,40	4,42	(-) 1,25	(-) 1,43	0,18	0,63	0,21	1,65
Pescado	3,37	1,03	0,95	(-) 0,82	(-) 2,37	(-) 0,99	0,10	(-) 0,06	0,41	0,71	0,43	1,55
Carnes e peixes industrializados	0,22	(-) 0,65	(-) 0,86	(-) 0,55	(-) 0,67	1,15	2,20	(-) 0,34	0,63	0,02	0,00	(-) 0,94
Aves e ovos	(-) 0,38	(-) 0,52	(-) 1,20	(-) 1,52	(-) 1,13	6,03	0,83	(-) 1,46	(-) 0,44	1,21	0,75	0,65
Leite e derivados	(-) 0,16	(-) 0,01	0,81	2,17	1,37	7,93	6,89	(-) 1,19	(-) 2,74	(-) 0,84	(-) 3,68	(-) 3,64
Panificados	0,23	(-) 0,18	(-) 0,01	(-) 0,32	0,25	1,78	1,41	0,48	0,87	0,61	0,33	(-) 0,93
Óleos e gorduras	(-) 0,42	(-) 0,95	(-) 1,70	(-) 0,36	0,04	1,21	1,30	(-) 0,20	0,79	1,00	0,40	0,05
Bebidas e infusões	0,07	(-) 0,45	0,08	(-) 0,25	(-) 0,85	0,07	(-) 0,24	0,22	(-) 0,02	(-) 0,11	0,40	0,33
Enlatados e conservas	0,65	0,12	(-) 0,33	0,49	0,11	0,36	(-) 0,19	0,40	0,09	0,37	0,54	0,16
Sal e condimentos	(-) 0,60	(-) 0,97	0,12	(-) 0,91	0,79	1,25	1,04	0,12	(-) 0,01	(-) 0,18	(-) 0,85	(-) 0,20
Alimentação fora do domicílio	0,14	0,17	0,45	0,00	0,19	0,18	0,61	0,28	0,37	(-) 0,04	0,44	0,42
Alimentação fora do domicílio	0,14	0,17	0,45	0,00	0,19	0,18	0,61	0,28	0,37	(-) 0,04	0,44	0,42
Habitação	**(-) 1,00**	**0,12**	**0,13**	**0,16**	**0,95**	**2,64**	**1,44**	**0,43**	**0,37**	**0,15**	**(-) 0,78**	**(-) 0,17**
Encargos e manutenção	0,34	0,20	(-) 0,02	(-) 0,11	0,12	0,44	0,36	0,48	0,36	0,13	0,28	0,39
Aluguel e taxas	0,42	0,24	0,01	(-) 0,18	0,09	0,47	0,34	0,40	0,27	0,03	0,27	0,46
Reparos	0,21	0,02	0,33	0,11	0,13	0,24	0,29	0,12	0,29	0,20	0,37	0,21
Artigos de limpeza	(-) 0,02	0,30	(-) 1,10	(-) 0,06	0,31	0,67	0,72	1,91	1,20	0,69	0,20	0,29
Combustíveis e energia	(-) 3,47	(-) 0,02	0,41	0,68	2,48	6,64	3,27	0,36	0,40	0,19	(-) 2,55	(-) 1,14
Combustíveis (domésticos)	(-) 0,55	0,53	0,09	0,02	(-) 0,04	4,09	(-) 0,19	(-) 0,92	0,22	0,14	0,59	0,79
Energia elétrica residencial	(-) 4,98	(-) 0,32	0,58	1,04	3,83	7,96	5,00	0,96	0,49	0,22	(-) 4,00	(-) 2,07
Artigos de residência	**0,18**	**(-) 0,05**	**0,16**	**0,22**	**(-) 0,09**	**0,22**	**0,39**	**0,55**	**0,14**	**0,68**	**0,48**	**0,44**
Móveis e utensílios	0,14	(-) 0,24	0,12	0,37	0,34	0,04	0,35	0,46	0,18	0,69	0,64	0,37
Mobiliário	(-) 0,05	(-) 0,37	0,02	0,39	0,42	0,04	0,43	0,26	0,15	0,58	0,96	0,06
Utensílios e enfeites	0,08	(-) 0,03	(-) 0,19	0,37	0,35	0,09	0,67	0,86	0,04	0,74	(-) 0,24	0,65
Cama, mesa e banho	1,04	(-) 0,01	0,97	0,25	0,03	0,01	(-) 0,43	0,77	0,46	1,10	0,48	1,30
Aparelhos eletroeletrônicos	0,23	0,17	0,09	(-) 0,05	(-) 0,68	0,30	0,47	0,74	0,07	0,74	0,33	0,60
Eletrodomésticos e equipamentos	0,68	0,54	0,18	0,23	(-) 0,28	0,38	0,43	1,28	0,14	0,96	0,58	0,70
TV, som e informática	(-) 0,54	(-) 0,45	(-) 0,06	(-) 0,53	(-) 1,39	0,15	0,53	(-) 0,21	(-) 0,06	0,34	(-) 0,12	0,41
Consertos e manutenção	0,18	0,06	0,88	0,83	0,32	0,97	0,19	0,10	0,27	0,16	0,20	0,02
Consertos e manutenção	0,18	0,06	0,88	0,83	0,32	0,97	0,19	0,10	0,27	0,16	0,20	0,02

Tabela 6.1.1.1 - Variação geral no ano medida pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor - INPC e variação mensal geral, segundo os grupos, os subgrupos e os itens de produtos - 2018

(conclusão)

Grupos, subgrupos e itens de produtos	Variação mensal (%)											
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Vestuário	**(-) 0,90**	**(-) 0,36**	**0,32**	**0,48**	**0,47**	**(-) 0,09**	**(-) 0,55**	**0,12**	**(-) 0,04**	**0,37**	**(-) 0,43**	**1,25**
Roupas	(-) 0,99	(-) 0,43	0,35	0,82	0,40	(-) 0,03	(-) 0,79	0,07	(-) 0,10	0,56	(-) 0,83	1,77
Roupas masculina	(-) 1,08	(-) 0,22	0,09	0,27	0,24	0,37	(-) 0,91	(-) 0,18	(-) 0,06	0,76	(-) 0,50	1,65
Roupas feminina	(-) 0,76	(-) 0,83	0,57	1,44	0,09	(-) 0,19	(-) 0,71	0,48	(-) 0,14	0,51	(-) 1,28	2,26
Roupas infantil	(-) 1,29	0,01	0,34	0,50	1,24	(-) 0,35	(-) 0,73	(-) 0,34	(-) 0,08	0,35	(-) 0,48	1,02
Calçados e acessórios	(-) 0,78	(-) 0,38	0,25	(-) 0,27	0,80	(-) 0,30	(-) 0,36	0,10	0,06	0,07	0,14	0,27
Calçados e acessórios	(-) 0,78	(-) 0,38	0,25	(-) 0,27	0,80	(-) 0,30	(-) 0,36	0,10	0,06	0,07	0,14	0,27
Joias e bijuterias	(-) 0,58	1,02	0,22	0,28	(-) 0,50	0,49	1,67	1,02	0,17	(-) 0,64	1,51	0,21
Joias e bijuterias	(-) 0,58	1,02	0,22	0,28	(-) 0,50	0,49	1,67	1,02	0,17	(-) 0,64	1,51	0,21
Tecidos e armarinho	0,11	(-) 0,36	0,61	0,64	0,08	0,13	0,29	0,59	0,46	0,46	1,07	0,19
Tecidos e armarinho	0,11	(-) 0,36	0,61	0,64	0,08	0,13	0,29	0,59	0,46	0,46	1,07	0,19
Transportes	**1,26**	**1,00**	**0,14**	**0,06**	**0,52**	**1,42**	**0,30**	**(-) 0,44**	**1,03**	**0,57**	**(-) 0,63**	**(-) 0,78**
Transportes	1,26	1,00	0,14	0,06	0,52	1,42	0,30	(-) 0,44	1,03	0,57	(-) 0,63	(-) 0,78
Transporte público	1,47	1,47	0,28	0,10	(-) 0,11	0,38	1,53	(-) 0,15	0,02	(-) 0,02	0,01	0,53
Veículo próprio	0,00	0,32	0,09	0,21	(-) 0,16	0,40	(-) 0,06	0,17	0,21	(-) 0,03	0,03	0,16
Combustíveis (veículos)	2,57	0,95	(-) 0,05	(-) 0,22	2,69	4,77	(-) 1,56	(-) 1,81	4,08	2,41	(-) 2,63	(-) 4,43
Saúde e Cuidados pessoais	**0,15**	**0,22**	**0,44**	**0,81**	**0,46**	**0,22**	**0,05**	**0,49**	**0,08**	**0,23**	**(-) 1,41**	**0,22**
Produtos farmacêuticos e óticos	0,30	(-) 0,23	(-) 0,01	1,34	0,46	0,14	(-) 0,21	0,39	(-) 0,09	0,04	0,01	(-) 0,28
Produtos farmacêuticos	0,32	(-) 0,24	0,00	1,44	0,47	0,14	(-) 0,21	0,37	(-) 0,08	(-) 0,02	(-) 0,02	(-) 0,33
Produtos óticos	0,09	(-) 0,05	(-) 0,18	(-) 0,07	0,32	0,06	(-) 0,30	0,57	(-) 0,29	0,89	0,40	0,31
Serviços de saúde	0,75	0,86	0,93	0,83	0,74	0,79	0,19	0,53	0,54	0,48	0,63	0,63
Serviços médicos e dentários	0,26	0,74	0,80	0,48	0,12	0,34	0,04	0,10	0,20	0,10	0,38	0,34
Serviços laboratoriais e hospitalares	0,34	0,26	0,64	0,48	0,55	0,52	0,05	0,17	0,04	0,05	0,41	0,46
Plano de saúde	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	0,29	0,81	0,81	0,75	0,80	0,79
Cuidados pessoais	(-) 0,46	0,11	0,48	0,31	0,24	(-) 0,16	0,19	0,54	(-) 0,13	0,19	(-) 4,45	0,37
Higiene pessoal	(-) 0,46	0,11	0,48	0,31	0,24	(-) 0,16	0,19	0,54	(-) 0,13	0,19	(-) 4,45	0,37
Despesas pessoais	**0,16**	**0,06**	**(-) 0,03**	**0,09**	**0,13**	**0,37**	**0,13**	**0,46**	**0,41**	**0,24**	**0,25**	**0,23**
Serviços pessoais	0,15	0,16	0,03	0,26	0,28	0,57	0,21	0,28	0,45	0,47	0,39	0,29
Serviços pessoais	0,15	0,16	0,03	0,26	0,28	0,57	0,21	0,28	0,45	0,47	0,39	0,29
Recreação, fumo e filmes	0,18	(-) 0,03	(-) 0,08	(-) 0,07	(-) 0,02	0,18	0,05	0,63	0,36	0,03	0,12	0,18
Recreação	0,33	(-) 0,09	(-) 0,15	(-) 0,13	(-) 0,04	0,29	0,08	(-) 0,22	0,11	0,01	0,26	0,31
Fumo	0,00	0,01	(-) 0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	1,72	0,58	0,00	0,00	0,00
Fotografia e filmagem	(-) 0,06	0,75	0,65	(-) 0,47	0,11	0,86	0,06	1,17	2,63	1,06	(-) 1,16	0,41
Educação	**0,30**	**3,38**	**0,36**	**0,12**	**0,12**	**0,05**	**(-) 0,05**	**0,33**	**0,34**	**0,02**	**0,05**	**0,25**
Cursos, leitura e papelaria	0,30	3,38	0,36	0,12	0,12	0,05	(-) 0,05	0,33	0,34	0,02	0,05	0,25
Cursos	0,00	5,64	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	0,00	0,00	0,00
Leitura	1,50	(-) 0,23	(-) 0,05	0,41	0,23	0,13	0,25	0,05	1,58	0,35	0,01	1,18
Papelaria	0,69	(-) 0,81	0,87	0,40	0,58	0,18	(-) 0,44	0,27	0,96	(-) 0,06	0,33	0,77
Cursos diversos	0,11	2,56	0,48	0,07	(-) 0,02	0,04	(-) 0,03	0,83	0,10	(-) 0,02	(-) 0,01	(-) 0,02
Comunicação	**0,10**	**0,02**	**(-) 0,39**	**(-) 0,12**	**0,10**	**(-) 0,01**	**0,14**	**0,03**	**(-) 0,16**	**0,02**	**(-) 0,14**	**0,02**
Comunicação	0,10	0,02	(-) 0,39	(-) 0,12	0,10	(-) 0,01	0,14	0,03	(-) 0,16	0,02	(-) 0,14	0,02
Comunicação	0,10	0,02	(-) 0,39	(-) 0,12	0,10	(-) 0,01	0,14	0,03	(-) 0,16	0,02	(-) 0,14	0,02

Fonte: Índice nacional de preços ao consumidor - INPC 2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 1100. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/inpc/brasil>. Acesso em: jan. 2019.

Nota: A partir de janeiro de 2012, foram atualizadas as Estruturas de Ponderações, obtidas da Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF 2008-2009.

Tabela 6.1.1.2 - Variação geral no ano medida pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA e variação mensal geral, segundo os grupos, os subgrupos e os itens de produtos - 2018

(continua)

Grupos, subgrupos e itens de produtos	Variação mensal (%)											
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
IPCA												
No ano	**0,29**	**0,61**	**0,70**	**0,92**	**1,33**	**2,60**	**2,94**	**2,85**	**3,34**	**3,81**	**3,59**	**3,75**
Mensal	**0,29**	**0,32**	**0,09**	**0,22**	**0,40**	**1,26**	**0,33**	**(-) 0,09**	**0,48**	**0,45**	**(-) 0,21**	**0,15**
Alimentação e bebidas	**0,74**	**(-) 0,33**	**0,07**	**0,09**	**0,32**	**2,03**	**(-) 0,12**	**(-) 0,34**	**0,10**	**0,59**	**0,39**	**0,44**
Alimentação no domicílio	1,12	(-) 0,61	(-) 0,18	0,27	0,36	3,09	(-) 0,59	(-) 0,72	0,00	0,91	0,34	0,50
Cereais, leguminosas e oleaginosas	(-) 0,99	(-) 1,37	(-) 1,65	(-) 0,83	(-) 0,36	2,66	0,81	1,34	1,73	0,76	0,10	1,32
Farinhas, féculas e massas	(-) 0,29	0,24	(-) 0,85	(-) 0,07	1,49	1,25	1,11	0,70	(-) 0,28	(-) 1,14	1,15	0,05
Tubérculos, raízes e legumes	22,11	(-) 0,84	(-) 2,40	2,05	12,92	5,08	(-) 27,50	(-) 9,72	(-) 4,36	22,08	17,17	9,01
Açúcares e derivados	(-) 0,01	(-) 2,04	(-) 2,40	(-) 0,60	(-) 1,60	1,31	1,47	0,04	(-) 0,35	1,11	(-) 0,79	0,53
Hortaliças e verduras	4,26	0,87	0,80	6,46	4,15	(-) 0,65	(-) 6,91	(-) 4,07	0,32	(-) 0,83	4,43	2,26
Frutas	4,08	(-) 1,13	5,32	2,95	(-) 2,08	1,61	(-) 5,55	0,60	4,42	0,51	(-) 0,05	3,11
Carnes	0,46	(-) 1,09	(-) 1,18	(-) 0,31	(-) 0,38	4,60	(-) 1,27	(-) 1,52	0,30	0,57	0,16	2,04
Pescado	2,14	0,51	1,34	(-) 0,89	(-) 1,51	0,06	(-) 0,49	(-) 0,92	0,30	1,42	0,55	0,45
Carnes, peixes industrializados	0,21	(-) 0,36	(-) 0,92	(-) 0,70	(-) 0,78	1,21	2,48	(-) 0,31	0,52	0,25	(-) 0,15	(-) 1,03
Aves e ovos	(-) 0,49	(-) 0,51	(-) 0,82	(-) 1,51	(-) 1,13	5,87	0,84	(-) 1,26	(-) 0,30	1,12	0,63	0,82
Leite e derivados	(-) 0,01	0,06	1,09	2,41	1,56	8,18	6,65	(-) 1,31	(-) 3,05	(-) 0,91	(-) 4,06	(-) 3,78
Panificados	0,21	(-) 0,12	0,00	(-) 0,38	0,20	1,76	1,38	0,50	0,91	0,43	0,41	(-) 0,98
Óleos e gorduras	(-) 0,27	(-) 0,95	(-) 1,81	(-) 0,25	(-) 0,01	1,08	1,47	0,03	0,80	1,05	0,34	0,01
Bebidas e infusões	0,04	(-) 0,52	0,12	(-) 0,32	(-) 0,94	0,08	0,00	0,30	0,22	(-) 0,07	0,44	0,33
Enlatados e conservas	0,45	(-) 0,07	0,02	0,26	0,03	0,38	0,25	0,34	0,45	0,51	0,64	0,12
Sal e condimentos	(-) 0,73	(-) 0,96	0,11	(-) 0,86	0,83	1,36	1,03	0,13	0,07	(-) 0,24	(-) 0,87	(-) 0,19
Alimentação fora do domicílio	0,06	0,18	0,52	(-) 0,22	0,26	0,17	0,72	0,32	0,29	0,02	0,49	0,33
Alimentação fora do domicílio	0,06	0,18	0,52	(-) 0,22	0,26	0,17	0,72	0,32	0,29	0,02	0,49	0,33
Habitação	**(-) 0,85**	**0,22**	**0,19**	**0,17**	**0,83**	**2,48**	**1,54**	**0,44**	**0,37**	**0,14**	**(-) 0,71**	**(-) 0,15**
Encargos e manutenção	0,39	0,29	0,06	(-) 0,07	0,05	0,42	0,38	0,42	0,34	0,15	0,40	0,39
Aluguel e taxas	0,51	0,36	0,12	(-) 0,15	0,02	0,50	0,36	0,36	0,25	0,11	0,43	0,46
Reparos	0,20	0,04	0,30	0,15	0,08	0,14	0,28	0,09	0,27	0,19	0,43	0,23
Artigos de limpeza	(-) 0,12	0,36	(-) 1,09	(-) 0,05	0,28	0,55	0,84	1,93	1,28	0,43	0,07	0,27
Combustíveis e energia	(-) 3,48	0,06	0,47	0,70	2,51	6,82	3,84	0,49	0,43	0,12	(-) 2,84	(-) 1,23
Combustíveis (domésticos)	(-) 0,23	0,66	(-) 0,02	(-) 0,01	(-) 0,01	3,97	(-) 0,16	(-) 0,85	0,35	0,12	0,61	0,78
Energia elétrica residencial	(-) 4,73	(-) 0,18	0,67	0,99	3,53	7,93	5,33	0,96	0,46	0,12	(-) 4,04	(-) 1,96
Artigos de residência	**0,14**	**0,03**	**0,08**	**0,22**	**(-) 0,06**	**0,34**	**0,47**	**0,56**	**0,11**	**0,76**	**0,48**	**0,57**
Móveis e utensílios	0,07	(-) 0,19	0,15	0,22	0,43	0,15	0,45	0,49	0,11	0,71	0,65	0,48
Mobiliário	(-) 0,09	(-) 0,34	0,09	0,27	0,37	0,02	0,49	0,35	0,04	0,63	0,97	0,15
Utensílios e enfeites	0,03	0,00	(-) 0,09	0,05	0,73	0,53	0,78	0,57	0,16	0,68	0,03	0,78
Cama, mesa e banho	0,79	0,05	0,86	0,31	0,14	0,01	(-) 0,27	0,97	0,29	1,11	0,50	1,29
Aparelhos eletroeletrônicos	0,21	0,24	(-) 0,14	0,08	(-) 0,85	0,41	0,49	0,81	0,08	0,84	0,26	0,77
Eletrodomésticos e equipamentos	0,70	0,68	(-) 0,18	0,42	(-) 0,42	0,49	0,35	1,35	0,15	1,12	0,54	0,92
Tv, som e informática	(-) 0,53	(-) 0,47	(-) 0,09	(-) 0,47	(-) 1,55	0,28	0,71	(-) 0,08	(-) 0,04	0,39	(-) 0,21	0,51
Consertos e manutenção	0,20	0,39	0,57	0,82	0,53	1,16	0,49	(-) 0,14	0,27	0,65	0,37	0,25
Consertos e manutenção	0,20	0,39	0,57	0,82	0,53	1,16	0,49	(-) 0,14	0,27	0,65	0,37	0,25

Tabela 6.1.1.2 - Variação geral no ano medida pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA e variação mensal geral, segundo os grupos, os subgrupos e os itens de produtos - 2018

(conclusão)

Grupos, subgrupos e itens de produtos	Variação mensal (%)											
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Vestuário	**(-) 0,98**	**(-) 0,38**	**0,33**	**0,62**	**0,58**	**(-) 0,16**	**(-) 0,60**	**0,19**	**(-) 0,02**	**0,33**	**(-) 0,43**	**1,14**
Roupas	(-) 1,04	(-) 0,45	0,33	0,98	0,54	(-) 0,11	(-) 0,91	0,16	(-) 0,12	0,54	(-) 0,89	1,80
Roupa masculina	(-) 1,12	(-) 0,15	0,09	0,32	0,49	0,32	(-) 0,94	(-) 0,11	(-) 0,01	0,68	(-) 0,63	1,57
Roupa feminina	(-) 0,93	(-) 0,87	0,54	1,66	0,25	(-) 0,38	(-) 0,87	0,51	(-) 0,15	0,52	(-) 1,28	2,34
Roupa infantil	(-) 1,14	(-) 0,04	0,32	0,66	1,40	(-) 0,33	(-) 0,91	(-) 0,14	(-) 0,26	0,31	(-) 0,43	0,91
Calçados e acessórios	(-) 0,98	(-) 0,53	0,34	(-) 0,12	0,88	(-) 0,47	(-) 0,44	0,06	0,13	0,06	0,12	0,06
Calçados e acessórios	(-) 0,98	(-) 0,53	0,34	(-) 0,12	0,88	(-) 0,47	(-) 0,44	0,06	0,13	0,06	0,12	0,06
Joias e bijuterias	(-) 0,52	1,14	0,31	0,52	(-) 0,48	0,67	1,73	1,11	0,26	(-) 0,57	1,39	(-) 0,34
Joias e bijuterias	(-) 0,52	1,14	0,31	0,52	(-) 0,48	0,67	1,73	1,11	0,26	(-) 0,57	1,39	(-) 0,34
Tecidos e armarinho	0,07	(-) 0,35	0,41	0,22	0,27	0,48	0,01	0,52	0,48	0,49	0,75	0,47
Tecidos e armarinho	0,07	(-) 0,35	0,41	0,22	0,27	0,48	0,01	0,52	0,48	0,49	0,75	0,47
Transportes	**1,10**	**0,74**	**(-) 0,25**	**0,00**	**0,40**	**1,58**	**0,49**	**(-) 1,22**	**1,69**	**0,92**	**(-) 0,74**	**(-) 0,54**
Transportes	1,10	0,74	(-) 0,25	0,00	0,40	1,58	0,49	(-) 1,22	1,69	0,92	(-) 0,74	(-) 0,54
Transporte público	1,13	0,96	(-) 1,08	(-) 0,12	(-) 1,17	0,23	4,31	(-) 2,40	1,13	0,58	0,24	2,94
Veículo próprio	0,08	0,43	0,09	0,24	(-) 0,05	0,29	(-) 0,01	(-) 0,05	0,22	0,00	(-) 0,05	0,16
Combustíveis (veículos)	2,58	0,99	(-) 0,04	(-) 0,23	2,35	4,48	(-) 1,80	(-) 1,86	4,18	2,44	(-) 2,42	(-) 4,25
Saúde e Cuidados pessoais	**0,42**	**0,38**	**0,48**	**0,91**	**0,57**	**0,37**	**0,07**	**0,53**	**0,28**	**0,27**	**(-) 0,71**	**0,32**
Produtos farmacêuticos e óticos	0,38	(-) 0,31	(-) 0,17	1,41	0,47	0,00	(-) 0,28	0,46	(-) 0,01	(-) 0,02	(-) 0,07	(-) 0,28
Produtos farmacêuticos	0,38	(-) 0,33	(-) 0,17	1,52	0,48	0,03	(-) 0,29	0,46	0,00	(-) 0,05	(-) 0,07	(-) 0,33
Produtos óticos	0,28	(-) 0,13	(-) 0,20	(-) 0,06	0,32	(-) 0,42	(-) 0,10	0,38	(-) 0,16	0,46	0,03	0,42
Serviços de saúde	0,88	0,91	0,94	0,88	0,79	0,83	0,23	0,62	0,61	0,57	0,66	0,68
Serviços médicos e dentários	0,40	0,76	0,80	0,50	0,05	0,26	(-) 0,08	0,16	0,23	0,08	0,41	0,34
Serviços laboratoriais e hospitalares	0,68	0,16	0,38	0,39	0,44	0,32	0,37	0,27	(-) 0,06	0,25	0,22	0,52
Plano de saúde	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	0,30	0,81	0,81	0,75	0,80	0,80
Cuidados pessoais	(-) 0,51	0,22	0,41	0,30	0,23	(-) 0,11	0,22	0,44	(-) 0,06	0,01	(-) 4,65	0,34
Higiene pessoal	(-) 0,51	0,22	0,41	0,30	0,23	(-) 0,11	0,22	0,44	(-) 0,06	0,01	(-) 4,65	0,34
Despesas pessoais	**0,22**	**0,17**	**0,05**	**0,12**	**0,11**	**0,33**	**0,31**	**0,36**	**0,38**	**0,25**	**0,36**	**0,29**
Serviços pessoais	0,16	0,19	0,10	0,21	0,35	0,46	0,38	0,38	0,42	0,39	0,36	0,31
Serviços pessoais	0,16	0,19	0,10	0,21	0,35	0,46	0,38	0,38	0,42	0,39	0,36	0,31
Recreação, fumo e filmes	0,33	0,13	(-) 0,04	(-) 0,02	(-) 0,28	0,10	0,20	0,34	0,30	0,01	0,37	0,25
Recreação	0,46	0,17	(-) 0,07	(-) 0,04	(-) 0,40	0,12	0,27	(-) 0,22	0,11	(-) 0,01	0,55	0,34
Fumo	0,00	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	1,81	0,61	0,00	0,00	0,00
Fotografia e filmagem	(-) 0,28	0,45	0,79	0,21	0,29	0,82	0,23	1,16	3,18	0,77	(-) 1,24	0,48
Educação	**0,22**	**3,89**	**0,28**	**0,08**	**0,06**	**0,02**	**(-) 0,08**	**0,25**	**0,24**	**0,04**	**0,04**	**0,21**
Cursos, leitura e papelaria	0,22	3,89	0,28	0,08	0,06	0,02	(-) 0,08	0,25	0,24	0,04	0,04	0,21
Cursos	0,00	5,23	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,22	0,00	0,00	0,00	0,00
Leitura	1,45	0,06	0,00	0,37	0,22	(-) 0,02	(-) 0,24	0,06	1,73	0,43	0,10	1,45
Papelaria	0,74	(-) 0,99	0,72	0,48	0,52	0,27	(-) 0,69	0,27	1,07	(-) 0,13	0,40	0,68
Cursos diversos	0,00	3,57	0,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	(-) 0,14	0,00	0,00	0,00
Comunicação	**0,11**	**0,05**	**(-) 0,33**	**(-) 0,07**	**0,16**	**0,00**	**0,08**	**0,03**	**(-) 0,07**	**0,02**	**(-) 0,07**	**0,01**
Comunicação	0,11	0,05	-0,33	-0,07	0,16	0,00	0,08	0,03	-0,07	0,02	-0,07	0,01
Comunicação	0,11	0,05	-0,33	-0,07	0,16	0	0,08	0,03	-0,07	0,02	-0,07	0,01

Fonte: Índice nacional de preços ao consumidor amplo - IPCA 2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 1419. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/ipca/brasil>. Acesso em: jan. 2019.

Nota: A partir de janeiro de 2012, foram atualizadas as Estruturas de Ponderações, obtidas da Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF 2008-2009.

Tabela 6.1.1.3 - Variação geral no ano medida pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - Especial - IPCA-E e variação mensal geral, segundo os grupos, os subgrupos e os itens de produtos - 2018

(continua)

Grupos, subgrupos e itens de produtos	Variação mensal (%)											
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
IPCA-E												
No ano	**0,39**	**0,77**	**0,87**	**1,08**	**1,23**	**2,35**	**3,00**	**3,14**	**3,23**	**3,83**	**4,03**	**3,86**
Mensal	**0,39**	**0,38**	**0,10**	**0,21**	**0,14**	**1,11**	**0,64**	**0,13**	**0,09**	**0,58**	**0,19**	**(-) 0,16**
Alimentação e bebidas	**0,76**	**0,13**	**(-) 0,07**	**0,15**	**(-) 0,05**	**1,57**	**0,61**	**0,03**	**(-) 0,41**	**0,44**	**0,54**	**0,35**
Alimentação no domicílio	0,97	0,13	(-) 0,29	(-) 0,05	0,09	2,31	0,74	(-) 0,43	(-) 0,70	0,52	0,85	0,22
Cereais, leguminosas e oleaginosas	(-) 1,18	(-) 1,49	(-) 1,48	(-) 1,61	(-) 0,41	1,12	2,32	0,77	1,21	1,63	0,42	0,34
Farinhas, féculas e massas	0,16	0,15	(-) 0,26	(-) 0,72	0,63	1,26	1,45	1,47	(-) 0,34	(-) 0,58	0,67	0,21
Tubérculos, raízes e legumes	10,46	12,60	(-) 1,08	(-) 2,68	6,33	21,83	(-) 21,98	(-) 18,26	(-) 7,67	5,62	25,48	13,73
Açúcares e derivados	(-) 0,02	(-) 0,42	(-) 2,64	(-) 1,52	(-) 1,55	0,52	1,24	0,87	(-) 0,78	0,77	0,77	(-) 0,02
Hortaliças e verduras	2,78	1,99	1,18	2,79	6,10	4,02	(-) 7,63	(-) 4,21	(-) 2,68	0,05	2,73	2,93
Frutas	4,39	(-) 0,02	2,10	6,07	(-) 0,97	2,03	(-) 5,24	(-) 1,97	2,80	1,90	0,71	1,12
Carnes	1,53	(-) 0,70	(-) 0,66	(-) 1,03	(-) 0,17	2,35	1,10	(-) 1,39	(-) 0,97	0,98	0,24	0,92
Pescado	1,55	1,13	(-) 0,25	2,82	(-) 3,51	(-) 0,95	0,32	(-) 0,26	(-) 0,91	0,86	1,64	(-) 0,44
Carnes, peixes industrializados	(-) 0,20	0,07	(-) 0,34	(-) 1,41	(-) 0,47	0,42	1,69	0,82	0,64	0,25	(-) 0,25	(-) 0,35
Aves e ovos	(-) 0,27	(-) 0,41	(-) 0,54	(-) 1,40	(-) 1,81	1,70	4,79	(-) 0,78	(-) 1,39	0,98	0,84	0,92
Leite e derivados	(-) 0,69	(-) 0,17	0,72	1,85	2,20	3,26	9,62	2,66	(-) 3,21	(-) 1,85	(-) 1,87	(-) 5,34
Panificados	1,19	(-) 0,35	0,19	(-) 0,60	0,03	0,81	1,92	0,92	0,74	0,73	0,09	(-) 0,11
Óleos e gorduras	0,49	(-) 0,53	(-) 1,14	(-) 1,56	(-) 0,01	0,19	1,98	0,38	0,51	0,84	0,91	0,22
Bebidas e infusões	0,32	(-) 0,33	(-) 0,37	0,14	(-) 1,12	(-) 0,13	(-) 0,15	0,48	(-) 0,03	0,00	(-) 0,05	0,70
Enlatados e conservas	0,46	(-) 0,08	0,20	(-) 0,09	(-) 0,06	0,83	(-) 0,02	0,41	0,35	0,75	0,28	0,59
Sal e condimentos	(-) 0,01	(-) 1,16	(-) 0,77	(-) 0,14	(-) 0,44	1,44	0,99	0,81	(-) 0,28	0,40	(-) 0,83	(-) 0,51
Alimentação fora do domicílio	0,40	0,15	0,31	0,49	(-) 0,28	0,29	0,38	0,84	0,12	0,30	(-) 0,01	0,58
Alimentação fora do domicílio	0,40	0,15	0,31	0,49	(-) 0,28	0,29	0,38	0,84	0,12	0,30	(-) 0,01	0,58
Habitação	**(-) 0,41**	**(-) 0,51**	**0,13**	**0,26**	**0,45**	**1,74**	**1,99**	**1,10**	**0,30**	**0,15**	**(-) 0,13**	**(-) 0,52**
Encargos e manutenção	0,63	0,26	0,13	(-) 0,14	(-) 0,02	0,41	0,41	0,33	0,38	0,18	0,39	0,35
Aluguel e taxas	0,83	0,35	0,13	(-) 0,16	(-) 0,07	0,43	0,48	0,26	0,35	0,12	0,43	0,34
Reparos	0,09	0,12	0,26	0,17	0,03	0,26	0,12	0,23	0,16	0,26	0,37	0,37
Artigos de limpeza	0,41	(-) 0,16	(-) 0,22	(-) 0,82	0,21	0,67	0,67	1,23	1,21	0,49	0,08	0,41
Combustíveis e energia	(-) 2,61	(-) 2,18	0,11	1,14	1,48	4,62	5,27	2,63	0,16	0,08	(-) 1,15	(-) 2,25
Combustíveis (domésticos)	1,00	(-) 0,14	(-) 0,21	0,38	(-) 0,25	2,54	1,34	(-) 0,04	(-) 0,35	0,53	(-) 0,27	1,60
Energia elétrica residencial	(-) 3,97	(-) 2,99	0,24	1,45	2,18	5,44	6,77	3,59	0,34	(-) 0,08	(-) 1,46	(-) 3,61
Artigos de residência	**0,06**	**0,20**	**0,09**	**0,13**	**(-) 0,11**	**0,38**	**0,36**	**0,54**	**0,32**	**0,49**	**0,59**	**0,44**
Móveis e utensílios	(-) 0,01	(-) 0,07	0,26	(-) 0,21	0,41	0,67	0,18	0,25	0,38	0,50	0,60	0,74
Mobiliário	(-) 0,03	(-) 0,31	0,33	(-) 0,35	0,22	0,84	0,15	0,08	0,27	0,11	0,86	1,00
Utensílios e enfeites	0,17	0,43	(-) 0,03	0,03	0,67	0,38	0,75	0,63	0,56	0,60	0,21	0,22
Cama, mesa e banho	(-) 0,26	0,05	0,53	(-) 0,04	0,75	0,49	(-) 0,70	0,26	0,52	1,93	0,22	0,58
Aparelhos eletroeletrônicos	0,14	0,54	(-) 0,30	0,49	(-) 0,95	(-) 0,04	0,33	1,02	0,29	0,59	0,53	0,13
Eletrodomésticos e equipamentos	0,95	0,68	(-) 0,08	0,80	(-) 0,63	0,30	0,25	1,45	0,39	0,69	1,04	0,02
Tv, som e informática	(-) 1,12	0,32	(-) 0,65	(-) 0,01	(-) 1,47	(-) 0,59	0,46	0,31	0,13	0,41	(-) 0,34	0,32
Consertos e manutenção	0,11	0,32	0,77	0,48	0,48	0,54	1,48	0,19	0,11	0,04	0,85	0,07
Consertos e manutenção	0,11	0,32	0,77	0,48	0,48	0,54	1,48	0,19	0,11	0,04	0,85	0,07

Tabela 6.1.1.3 - Variação geral no ano medida pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - Especial - IPCA-E e variação mensal geral, segundo os grupos, os subgrupos e os itens de produtos - 2018

(conclusão)

Grupos, subgrupos e itens de produtos	Variação mensal (%)											
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Vestuário	**0,36**	**(-) 0,73**	**0,00**	**0,43**	**0,52**	**(-) 0,08**	**(-) 0,14**	**(-) 0,39**	**0,00**	**0,28**	**0,02**	**0,31**
Roupas	0,21	(-) 0,60	(-) 0,01	0,60	0,60	(-) 0,02	(-) 0,17	(-) 0,69	0,00	0,26	0,12	0,31
Roupa masculina	0,72	(-) 0,57	(-) 0,72	0,41	0,65	0,09	(-) 0,30	(-) 0,79	0,41	(-) 0,15	0,58	0,00
Roupa feminina	(-) 0,14	(-) 0,57	0,76	0,62	0,35	(-) 0,18	(-) 0,04	(-) 0,55	(-) 0,27	0,68	(-) 0,15	0,47
Roupa infantil	(-) 0,03	(-) 0,73	(-) 0,40	0,96	1,12	0,12	(-) 0,22	(-) 0,82	(-) 0,19	0,09	(-) 0,19	0,60
Calçados e acessórios	0,71	(-) 1,20	(-) 0,04	0,06	0,48	(-) 0,09	(-) 0,19	(-) 0,12	(-) 0,26	0,26	(-) 0,29	0,30
Calçados e acessórios	0,71	(-) 1,20	(-) 0,04	0,06	0,48	(-) 0,09	(-) 0,19	(-) 0,12	(-) 0,26	0,26	(-) 0,29	0,30
Joias e bijuterias	0,15	0,17	0,44	0,43	0,06	(-) 0,81	0,42	1,42	1,10	0,57	0,18	0,29
Joias e bijuterias	0,15	0,17	0,44	0,43	0,06	(-) 0,81	0,42	1,42	1,10	0,57	0,18	0,29
Tecidos e armarinho	0,35	(-) 0,06	(-) 0,22	0,57	(-) 0,14	0,83	(-) 0,05	0,28	0,51	0,40	1,19	0,13
Tecidos e armarinho	0,35	(-) 0,06	(-) 0,22	0,57	(-) 0,14	0,83	(-) 0,05	0,28	0,51	0,40	1,19	0,13
Transportes	**0,86**	**1,11**	**0,07**	**0,12**	**(-) 0,35**	**1,95**	**0,79**	**(-) 0,87**	**0,21**	**1,65**	**0,31**	**(-) 0,93**
Transportes	0,86	1,11	0,07	0,12	(-) 0,35	1,95	0,79	(-) 0,87	0,21	1,65	0,31	(-) 0,93
Transporte público	0,37	1,37	(-) 0,55	(-) 0,10	(-) 1,06	(-) 0,15	3,96	(-) 1,70	1,05	0,55	0,17	2,45
Veículo próprio	0,02	0,34	0,25	0,21	(-) 0,06	0,36	0,00	(-) 0,05	0,02	0,07	0,11	(-) 0,01
Combustíveis (veículos)	2,54	2,03	0,31	0,17	(-) 0,17	5,94	(-) 0,57	(-) 1,32	(-) 0,19	4,74	0,69	(-) 4,77
Saúde e Cuidados pessoais	**0,41**	**0,34**	**0,54**	**0,69**	**0,76**	**0,55**	**(-) 0,08**	**0,55**	**0,26**	**0,66**	**(-) 0,35**	**(-) 0,58**
Produtos farmacêuticos e óticos	0,29	(-) 0,11	(-) 0,02	0,59	0,97	0,44	(-) 0,22	0,02	0,25	0,11	(-) 0,24	0,04
Produtos farmacêuticos	0,37	(-) 0,15	(-) 0,04	0,63	1,04	0,48	(-) 0,23	0,04	0,24	0,13	(-) 0,28	0,01
Produtos óticos	(-) 0,84	0,51	0,30	0,11	0,04	(-) 0,21	(-) 0,04	(-) 0,24	0,36	(-) 0,15	0,36	0,46
Serviços de saúde	0,85	0,89	0,94	0,93	0,85	0,79	0,24	0,59	0,61	0,62	0,58	0,75
Serviços médicos e dentários	0,38	0,51	0,87	0,74	0,25	0,12	(-) 0,02	0,02	0,20	0,39	0,03	0,52
Serviços laboratoriais e hospitalares	0,33	0,44	0,25	0,44	0,61	0,24	0,36	0,23	0,00	0,11	0,13	0,83
Plano de saúde	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	0,30	0,81	0,81	0,75	0,80	0,80
Cuidados pessoais	(-) 0,32	(-) 0,20	0,45	0,32	0,26	0,20	(-) 0,57	1,20	(-) 0,49	1,50	(-) 2,56	(-) 4,46
Higiene pessoal	(-) 0,32	(-) 0,20	0,45	0,32	0,26	0,20	(-) 0,57	1,20	(-) 0,49	1,50	(-) 2,56	(-) 4,46
Despesas pessoais	**0,19**	**0,19**	**0,12**	**0,06**	**0,14**	**0,22**	**0,34**	**0,32**	**0,46**	**0,22**	**0,38**	**0,43**
Serviços pessoais	0,22	0,17	0,21	0,09	0,38	0,39	0,43	0,38	0,45	0,30	0,47	0,43
Serviços pessoais	0,22	0,17	0,21	0,09	0,38	0,39	0,43	0,38	0,45	0,30	0,47	0,43
Recreação, fumo e filmes	0,14	0,22	(-) 0,03	0,01	(-) 0,26	(-) 0,07	0,19	0,21	0,48	0,09	0,22	0,43
Recreação	0,19	0,31	(-) 0,08	0,00	(-) 0,36	(-) 0,10	0,25	0,03	(-) 0,06	0,05	0,32	0,62
Fumo	0,00	0,00	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	0,68	1,80	0,00	0,00	0,00
Fotografia e filmagem	0,04	(-) 0,22	1,31	0,20	(-) 0,10	0,13	0,13	0,40	2,32	2,60	(-) 0,30	(-) 0,70
Educação	**0,28**	**4,01**	**0,25**	**0,02**	**0,11**	**0,01**	**(-) 0,06**	**0,23**	**0,10**	**0,21**	**(-) 0,01**	**0,02**
Cursos, leitura e papelaria	0,28	4,01	0,25	0,02	0,11	0,01	(-) 0,06	0,23	0,10	0,21	(-) 0,01	0,02
Cursos	0,00	5,24	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,22	0,00	0,00	0,00	0,00
Leitura	2,43	0,44	(-) 0,08	0,07	0,46	0,07	(-) 0,40	0,12	0,54	1,68	0,05	0,07
Papelaria	0,15	(-) 0,13	0,48	0,23	0,79	(-) 0,02	(-) 0,25	(-) 0,26	0,91	0,28	(-) 0,15	0,15
Cursos diversos	0,00	3,55	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	(-) 0,11	0,00	0,00	0,00
Comunicação	**0,08**	**0,03**	**(-) 0,19**	**(-) 0,15**	**0,14**	**0,02**	**0,05**	**0,02**	**0,02**	**0,01**	**(-) 0,02**	**(-) 0,07**
Comunicação	0,08	0,03	(-) 0,19	(-) 0,15	0,14	0,02	0,05	0,02	0,02	0,01	(-) 0,02	(-) 0,07
Comunicação	0,08	0,03	(-) 0,19	(-) 0,15	0,14	0,02	0,05	0,02	0,02	0,01	(-) 0,02	(-) 0,07

Fonte: Índice nacional de preços ao consumidor amplo especial - IPCA-E 2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 1705. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/ipca15/brasil>. Acesso em: jan. 2019.

Nota: A partir de fevereiro de 2012, foram atualizadas as Estruturas de Ponderações, obtidas da Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF 2008-2009.

Tabela 6.1.2.1 - Variação mensal do custo médio do metro quadrado na construção civil, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

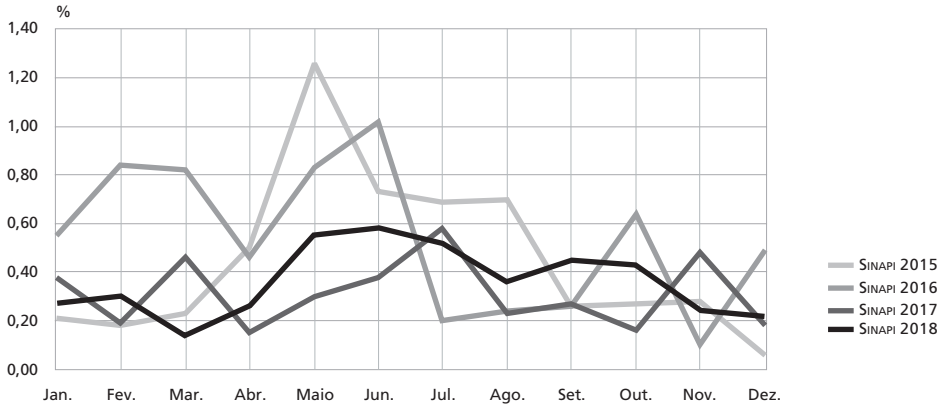
Grandes Regiões e Unidades da Federação	Variação mensal do custo médio do metro quadrado na construção civil (%)											
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Brasil												
No ano	**0,27**	**0,57**	**0,71**	**0,97**	**1,53**	**2,12**	**2,65**	**3,02**	**3,48**	**3,93**	**4,18**	**4,41**
Mensal	**0,27**	**0,30**	**0,14**	**0,26**	**0,55**	**0,58**	**0,52**	**0,36**	**0,45**	**0,43**	**0,24**	**0,22**
Norte	**0,12**	**0,17**	**-0,02**	**0,07**	**0,28**	**0,25**	**0,42**	**0,38**	**0,79**	**1,83**	**0,51**	**0,39**
Rondônia	0,00	0,13	0,15	0,33	-0,12	0,64	-0,13	0,85	0,32	0,32	1,09	0,31
Acre	0,02	-0,14	0,14	0,19	-0,19	-0,07	1,80	0,03	0,57	1,00	0,84	0,69
Amazonas	0,27	0,00	-0,18	0,20	0,32	-0,11	0,41	0,40	2,62	0,44	0,44	0,26
Roraima	0,11	0,17	-0,05	0,33	0,70	0,50	0,21	0,28	0,30	1,00	1,36	0,60
Pará	0,00	0,34	0,18	-0,08	0,43	0,34	0,32	0,39	0,16	3,16	0,41	0,48
Amapá	0,82	0,14	-1,09	0,04	0,00	0,99	0,33	0,26	0,17	1,11	0,36	0,15
Tocantins	-0,08	0,06	0,01	0,03	0,16	-0,02	0,35	0,33	0,31	2,09	0,05	0,20
Nordeste	**0,27**	**0,44**	**0,32**	**0,16**	**0,51**	**0,60**	**0,48**	**0,16**	**0,54**	**0,41**	**0,35**	**0,25**
Maranhão	0,13	0,41	0,33	0,34	0,24	-0,02	0,61	0,13	1,11	0,71	0,76	0,21
Piauí	0,42	1,63	0,39	0,28	0,25	0,02	0,12	-0,33	0,35	0,09	0,46	0,34
Ceará	0,05	0,90	0,21	0,36	0,67	0,09	0,32	-0,18	1,04	0,22	0,27	0,20
Rio Grande do Norte	2,17	0,03	0,72	0,60	0,62	0,04	1,12	0,32	-0,03	0,44	0,17	-0,04
Paraíba	0,06	0,08	0,16	0,28	0,15	0,65	0,47	0,38	0,85	0,50	0,68	0,23
Pernambuco	-0,01	0,48	0,61	0,06	0,79	1,29	-0,12	0,26	0,20	-0,12	0,12	0,16
Alagoas	0,33	0,42	-0,05	0,20	-0,21	-0,09	0,84	0,39	0,14	1,06	0,14	0,28
Sergipe	-0,03	-0,16	0,65	0,33	-0,02	0,26	0,92	0,47	0,36	0,49	0,02	0,35
Bahia	0,33	0,18	0,18	-0,17	0,69	1,16	0,72	0,25	0,33	0,58	0,31	0,40
Sudeste	**0,46**	**0,22**	**0,10**	**0,31**	**0,86**	**0,63**	**0,43**	**0,53**	**0,38**	**0,06**	**0,07**	**0,07**
Minas Gerais	0,09	0,10	0,07	1,44	0,18	0,68	0,30	0,24	0,25	0,60	0,13	0,02
Espírito Santo	0,40	0,43	-0,05	0,49	0,23	0,61	1,03	0,37	0,55	0,14	-0,01	0,01
Rio de Janeiro	0,26	-0,03	-0,16	-0,20	0,40	0,56	0,67	0,13	0,78	0,05	0,05	0,11
São Paulo	0,72	0,37	0,23	-0,08	1,45	0,62	0,35	0,85	0,27	-0,22	0,04	0,08
Sul	**0,13**	**0,35**	**-0,01**	**0,40**	**0,21**	**0,88**	**0,92**	**0,30**	**0,30**	**0,26**	**0,37**	**0,50**
Paraná	0,27	0,12	-0,24	0,52	0,47	0,06	1,94	0,73	0,42	-0,10	0,21	0,45
Santa Catarina	-0,07	0,57	0,38	-0,01	-0,15	1,53	-0,09	0,09	0,02	0,43	0,60	0,51
Rio Grande do Sul	0,11	0,49	-0,07	0,65	0,14	1,59	0,31	-0,23	0,42	0,68	0,39	0,58
Centro-Oeste	**-0,13**	**0,31**	**0,17**	**0,31**	**0,13**	**0,27**	**0,53**	**0,31**	**0,39**	**1,01**	**0,21**	**0,23**
Mato Grosso do Sul	-0,17	0,13	0,37	-0,04	-0,11	0,26	1,66	0,08	0,45	0,35	-0,02	0,10
Mato Grosso	-0,45	-0,20	0,27	-0,02	0,24	0,24	0,18	0,65	0,50	1,86	0,55	0,47
Goiás	-0,03	0,66	-0,13	0,70	-0,07	-0,10	0,42	0,27	0,24	0,28	0,05	0,24
Distrito Federal	0,19	0,63	0,31	0,46	0,43	0,80	0,40	0,10	0,40	1,33	0,13	-0,02

Fonte: Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil 2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 2296. Disponível em <https://sidra.ibge.gov.br/home/sinapi/brasil>. Acesso em: jan. 2019.

Preços, custos e salários

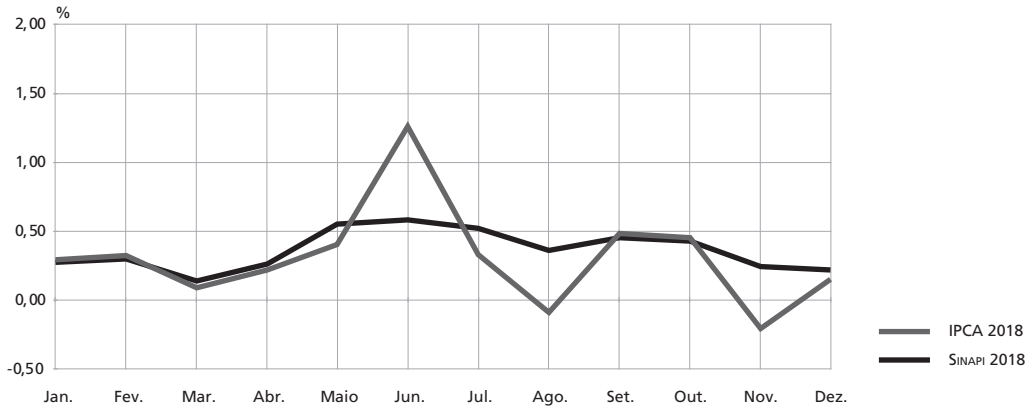
Sob este tema, divulgam-se o custo médio do metro quadrado, na construção civil, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação, obtido através do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - SINAPI; e os salários mínimos estabelecidos no País, inclusive com a citação dos fundamentos legais que os instituíram.

Gráfico 6.2.1 Variação mensal - SINAPI - Brasil - 2015-2018



Fonte: Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil 2015-2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/sinapi/brasil>. Acesso em: jan. 2019.

Gráfico 6.2.2 Variação mensal - IPCA e Sinapi - Brasil - 2018



Fontes: Índice nacional de preços ao consumidor amplo - IPCA 2018 e Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil 2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 1737, 2296.
Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/sinapi/brasil>. Acesso em: jan. 2019.

Quadro 6.2.1 - Sistema Nacional de Pesquisa de Custo e Índices da Construção Civil - Sinapi

Objetivos	Abrangência geográfica	Unidade informante	Produção do sistema	Período de coleta (aproximado)	Produtos
Produção de série mensal de custos e índices para edificações residenciais.	26 Unidades da Federação e o Distrito Federal	Estabelecimentos comerciais e industriais, fornecedores de materiais de construção. Empresas construtoras do setor da construção civil	Implantado pelo Banco Nacional da Habitação - BNH, em 1969. Atualmente produzido pelo IBGE e a Caixa Econômica Federal - Caixa, através de acordo de cooperação técnica	Até o dia 15 do mês de referência para a coleta de preços e salários	Séries mensais de de custos e índices de custos da construção civil para indicador nacional, Grandes Regiões e Unidades da Federação

Tabela 6.2.1.1 - Custo médio do metro quadrado na construção civil, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Custo médio do metro quadrado na construção civil (R$)					
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho
Brasil	**1 069,61**	**1 072,87**	**1 074,41**	**1 077,16**	**1 083,13**	**1 089,46**
Norte	**1 066,91**	**1 068,69**	**1 068,43**	**1 069,19**	**1 072,16**	**1 074,87**
Rondônia	1 110,92	1 112,34	1 114,03	1 117,69	1 116,35	1 123,49
Acre	1 175,49	1 173,87	1 175,53	1 177,75	1 175,47	1 174,70
Amazonas	1 033,87	1 033,85	1 031,96	1 034,07	1 037,36	1 036,17
Roraima	1 112,78	1 114,66	1 114,12	1 117,82	1 125,59	1 131,21
Pará	1 047,56	1 051,14	1 052,99	1 052,15	1 056,68	1 060,32
Amapá	1 062,33	1 063,86	1 052,29	1 052,67	1 052,68	1 063,12
Tocantins	1 120,81	1 121,47	1 121,53	1 121,83	1 123,63	1 123,44
Nordeste	**994,66**	**999,04**	**1 002,21**	**1 003,77**	**1 008,88**	**1 014,92**
Maranhão	1 017,52	1 021,67	1 025,08	1 028,58	1 031,09	1 030,91
Piauí	1 017,99	1 034,56	1 038,56	1 041,47	1 044,10	1 044,35
Ceará	993,97	1 002,90	1 005,05	1 008,69	1 015,40	1 016,32
Rio Grande do Norte	984,94	985,22	992,28	998,20	1 004,36	1 004,80
Paraíba	1 038,36	1 039,20	1 040,83	1 043,77	1 045,29	1 052,11
Pernambuco	976,64	981,31	987,27	987,86	995,63	1 008,47
Alagoas	990,86	994,99	994,53	996,56	994,50	993,63
Sergipe	934,41	932,94	939,03	942,11	941,95	944,43
Bahia	988,10	989,87	991,64	989,92	996,73	1 008,29
Sudeste	**1 116,94**	**1 119,40**	**1 120,50**	**1 123,96**	**1 133,68**	**1 140,77**
Minas Gerais	1 000,89	1 001,85	1 002,51	1 016,92	1 018,78	1 025,68
Espírito Santo	975,59	979,75	979,24	984,06	986,29	992,33
Rio de Janeiro	1 196,49	1 196,17	1 194,24	1 191,85	1 196,62	1 203,34
São Paulo	1 166,18	1 170,51	1 173,22	1 172,33	1 189,30	1 196,73
Sul	**1 106,85**	**1 110,72**	**1 110,57**	**1 115,02**	**1 117,34**	**1 127,22**
Paraná	1 081,29	1 082,62	1 080,04	1 085,66	1 090,79	1 091,49
Santa Catarina	1 200,63	1 207,52	1 212,15	1 211,98	1 210,22	1 228,70
Rio Grande do Sul	1 059,37	1 064,60	1 063,90	1 070,85	1 072,39	1 089,39
Centro-Oeste	**1 081,68**	**1 085,08**	**1 086,88**	**1 090,29**	**1 091,76**	**1 094,67**
Mato Grosso do Sul	1 058,24	1 059,61	1 063,51	1 063,08	1 061,90	1 064,64
Mato Grosso	1 074,32	1 072,19	1 075,05	1 074,84	1 077,39	1 079,96
Goiás	1 069,15	1 076,22	1 074,77	1 082,24	1 081,49	1 080,38
Distrito Federal	1 125,12	1 132,19	1 135,66	1 140,86	1 145,79	1 154,92

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Custo médio do metro quadrado na construção civil (R$)					
	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Brasil	**1 095,09**	**1 099,01**	**1 103,98**	**1 108,75**	**1 111,41**	**1 113,88**
Norte	**1 079,35**	**1 083,47**	**1 091,98**	**1 111,96**	**1 117,65**	**1 122,05**
Rondônia	1 122,00	1 131,54	1 135,13	1 138,77	1 151,19	1 154,81
Acre	1 195,87	1 196,27	1 203,04	1 215,05	1 225,26	1 233,68
Amazonas	1 040,46	1 044,64	1 072,00	1 076,69	1 081,48	1 084,24
Roraima	1 133,63	1 136,86	1 140,22	1 151,66	1 167,38	1 174,34
Pará	1 063,67	1 067,87	1 069,56	1 103,37	1 107,90	1 113,23
Amapá	1 066,59	1 069,33	1 071,13	1 083,06	1 086,99	1 088,67
Tocantins	1 127,41	1 131,17	1 134,67	1 158,44	1 159,06	1 161,34
Nordeste	**1 019,82**	**1 021,46**	**1 027,00**	**1 031,17**	**1 034,74**	**1 037,37**
Maranhão	1 037,20	1 038,51	1 050,00	1 057,42	1 065,50	1 067,74
Piauí	1 045,59	1 042,18	1 045,86	1 046,83	1 051,61	1 055,20
Ceará	1 019,59	1 017,78	1 028,38	1 030,61	1 033,40	1 035,47
Rio Grande do Norte	1 016,02	1 019,32	1 019,01	1 023,48	1 025,22	1 024,77
Paraíba	1 057,09	1 061,07	1 070,10	1 075,44	1 082,71	1 085,18
Pernambuco	1 007,30	1 009,94	1 011,95	1 010,73	1 011,92	1 013,57
Alagoas	1 002,00	1 005,89	1 007,25	1 017,90	1 019,35	1 022,21
Sergipe	953,13	957,64	961,06	965,81	966,03	969,37
Bahia	1 015,57	1 018,12	1 021,48	1 027,45	1 030,68	1 034,79
Sudeste	**1 145,63**	**1 151,72**	**1 156,05**	**1 156,76**	**1 157,52**	**1 158,29**
Minas Gerais	1 028,78	1 031,28	1 033,89	1 040,13	1 041,49	1 041,74
Espírito Santo	1 002,57	1 006,30	1 011,82	1 013,27	1 013,21	1 013,29
Rio de Janeiro	1 211,40	1 212,94	1 222,42	1 223,03	1 223,65	1 224,98
São Paulo	1 200,97	1 211,19	1 214,44	1 211,81	1 212,32	1 213,25
Sul	**1 137,63**	**1 141,00**	**1 144,47**	**1 147,40**	**1 151,60**	**1 157,34**
Paraná	1 112,71	1 120,84	1 125,53	1 124,42	1 126,73	1 131,77
Santa Catarina	1 227,55	1 228,69	1 228,88	1 234,20	1 241,57	1 247,88
Rio Grande do Sul	1 092,81	1 090,34	1 094,90	1 102,33	1 106,62	1 113,03
Centro-Oeste	**1 100,46**	**1 103,92**	**1 108,21**	**1 119,42**	**1 121,77**	**1 124,32**
Mato Grosso do Sul	1 082,28	1 083,18	1 088,01	1 091,80	1 091,62	1 092,69
Mato Grosso	1 081,92	1 088,98	1 094,40	1 114,74	1 120,86	1 126,15
Goiás	1 084,87	1 087,76	1 090,38	1 093,44	1 094,01	1 096,67
Distrito Federal	1 159,54	1 160,75	1 165,45	1 180,93	1 182,46	1 182,17

Fonte: Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil 2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 2296. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/sinapi/brasil>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 6.2.1.2 - Salário mínimo, nominal e real, segundo os meses - 2009-2018

(continua)

Mês	Salário mínimo		
	Nominal		Valor real (a preço de jan./18) (R$)
	Valor (R$)	Fundamento legal	
2009			
Janeiro	415,00	Lei nº 11.709 de 19.06.2008	700,57
Fevereiro	465,00	Lei nº 11.709 de 28.05.2009	782,56
Março	465,00	Lei nº 11.709 de 28.05.2009	780,99
Abril	465,00	Lei nº 11.709 de 28.05.2009	776,72
Maio	465,00	Lei nº 11.709 de 28.05.2009	772,09
Junho	465,00	Lei nº 11.709 de 28.05.2009	768,86
Julho	465,00	Lei nº 11.709 de 28.05.2009	767,10
Agosto	465,00	Lei nº 11.709 de 28.05.2009	766,48
Setembro	465,00	Lei nº 11.709 de 28.05.2009	765,26
Outubro	465,00	Lei nº 11.709 de 28.05.2009	763,43
Novembro	465,00	Lei nº 11.709 de 28.05.2009	760,61
Dezembro	465,00	Lei nº 11.709 de 28.05.2009	758,79
2010			
Janeiro	510,00	Lei nº 12.255 de 15.06.2010	824,96
Fevereiro	510,00	Lei nº 12.255 de 15.06.2010	819,23
Março	510,00	Lei nº 12.255 de 15.06.2010	813,45
Abril	510,00	Lei nº 12.255 de 15.06.2010	807,56
Maio	510,00	Lei nº 12.255 de 15.06.2010	804,10
Junho	510,00	Lei nº 12.255 de 15.06.2010	804,99
Julho	510,00	Lei nº 12.255 de 15.06.2010	805,55
Agosto	510,00	Lei nº 12.255 de 15.06.2010	806,11
Setembro	510,00	Lei nº 12.255 de 15.06.2010	801,78
Outubro	510,00	Lei nº 12.255 de 15.06.2010	794,47
Novembro	510,00	Lei nº 12.255 de 15.06.2010	786,37
Dezembro	510,00	Lei nº 12.255 de 15.06.2010	781,68
2011			
Janeiro	540,00	Medida Provisória nº 516, de 30/12/2010	819,96
Fevereiro	540,00	Medida Provisória nº 516, de 30/12/2010	815,55
Março	545,00	Lei nº 12.382 de 25.02.2011	817,71
Abril	545,00	Lei nº 12.382 de 25.02.2011	811,86
Maio	545,00	Lei nº 12.382 de 25.02.2011	807,26
Junho	545,00	Lei nº 12.382 de 25.02.2011	805,49
Julho	545,00	Lei nº 12.382 de 25.02.2011	805,49
Agosto	545,00	Lei nº 12.382 de 25.02.2011	802,12
Setembro	545,00	Lei nº 12.382 de 25.02.2011	798,52
Outubro	545,00	Lei nº 12.382 de 25.02.2011	795,98
Novembro	545,00	Lei nº 12.382 de 25.02.2011	791,47
Dezembro	545,00	Lei nº 12.382 de 25.02.2011	787,45

Tabela 6.2.1.2 - Salário mínimo, nominal e real, segundo os meses - 2009-2018

(continuação)

Mês	Salário mínimo		
	Nominal		Valor real (a preço de jan./18) (R$)
	Valor (R$)	Fundamento legal	
2012			
Janeiro	622,00	Decreto nº 7.655 de 23.12.2011	894,14
Fevereiro	622,00	Decreto nº 7.655 de 23.12.2011	890,67
Março	622,00	Decreto nº 7.655 de 23.12.2011	889,07
Abril	622,00	Decreto nº 7.655 de 23.12.2011	883,42
Maio	622,00	Decreto nº 7.655 de 23.12.2011	878,59
Junho	622,00	Decreto nº 7.655 de 23.12.2011	876,31
Julho	622,00	Decreto nº 7.655 de 23.12.2011	872,56
Agosto	622,00	Decreto nº 7.655 de 23.12.2011	868,65
Setembro	622,00	Decreto nº 7.655 de 23.12.2011	863,21
Outubro	622,00	Decreto nº 7.655 de 23.12.2011	857,13
Novembro	622,00	Decreto nº 7.655 de 23.12.2011	852,52
Dezembro	622,00	Decreto nº 7.655 de 23.12.2011	846,26
2013			
Janeiro	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	914,04
Fevereiro	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	909,31
Março	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	903,89
Abril	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	898,59
Maio	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	895,45
Junho	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	892,95
Julho	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	894,11
Agosto	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	892,69
Setembro	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	890,28
Outubro	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	884,88
Novembro	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	880,13
Dezembro	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	873,84
2014			
Janeiro	724,00	Decreto nº 8.166 de 23 .12.2013	927,28
Fevereiro	724,00	Decreto nº 8.166 de 23 .12.2013	921,39
Março	724,00	Decreto nº 8.166 de 23 .12.2013	913,89
Abril	724,00	Decreto nº 8.166 de 23 .12.2013	906,82
Maio	724,00	Decreto nº 8.166 de 23 .12.2013	901,41
Junho	724,00	Decreto nº 8.166 de 23 .12.2013	899,07
Julho	724,00	Decreto nº 8.166 de 23 .12.2013	897,91
Agosto	724,00	Decreto nº 8.166 de 23 .12.2013	896,29
Setembro	724,00	Decreto nº 8.166 de 23 .12.2013	891,92
Outubro	724,00	Decreto nº 8.166 de 23 .12.2013	888,55
Novembro	724,00	Decreto nº 8.166 de 23 .12.2013	883,86
Dezembro	724,00	Decreto nº 8.166 de 23 .12.2013	878,42

Tabela 6.2.1.2 - Salário mínimo, nominal e real, segundo os meses - 2009-2018

(conclusão)

Mês	Salário mínimo		
	Nominal		Valor real (a preço de jan./18) (R$)
	Valor (R$)	Fundamento legal	
2015			
Janeiro	788,00	Decreto nº 8.166 de 29 .12.2014	942,12
Fevereiro	788,00	Decreto nº 8.166 de 29 .12.2014	931,32
Março	788,00	Decreto nº 8.166 de 29 .12.2014	917,47
Abril	788,00	Decreto nº 8.166 de 29 .12.2014	911,00
Maio	788,00	Decreto nº 8.166 de 29 .12.2014	902,07
Junho	788,00	Decreto nº 8.166 de 29 .12.2014	895,18
Julho	788,00	Decreto nº 8.166 de 29 .12.2014	890,01
Agosto	788,00	Decreto nº 8.166 de 29 .12.2014	887,79
Setembro	788,00	Decreto nº 8.166 de 29 .12.2014	883,29
Outubro	788,00	Decreto nº 8.166 de 29 .12.2014	876,54
Novembro	788,00	Decreto nº 8.166 de 29 .12.2014	866,92
Dezembro	788,00	Decreto nº 8.166 de 29 .12.2014	859,18
2016			
Janeiro	880,00	Decreto nº 8.681 de 29 .12.2015	945,22
Fevereiro	880,00	Decreto nº 8.681 de 29 .12.2015	936,33
Março	880,00	Decreto nº 8.681 de 29 .12.2015	932,22
Abril	880,00	Decreto nº 8.681 de 29 .12.2015	926,30
Maio	880,00	Decreto nº 8.681 de 29 .12.2015	917,31
Junho	880,00	Decreto nº 8.681 de 29 .12.2015	913,02
Julho	880,00	Decreto nº 8.681 de 29 .12.2015	907,21
Agosto	880,00	Decreto nº 8.681 de 29 .12.2015	904,41
Setembro	880,00	Decreto nº 8.681 de 29 .12.2015	903,68
Outubro	880,00	Decreto nº 8.681 de 29 .12.2015	902,15
Novembro	880,00	Decreto nº 8.681 de 29 .12.2015	901,52
Dezembro	880,00	Decreto nº 8.681 de 29 .12.2015	900,26
2017			
Janeiro	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	954,56
Fevereiro	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	952,28
Março	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	949,24
Abril	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	948,48
Maio	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	945,08
Junho	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	947,92
Julho	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	946,31
Agosto	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	946,59
Setembro	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	946,78
Outubro	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	943,29
Novembro	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	941,60
Dezembro	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	939,16
2018			
Janeiro	954,00	Decreto nº 9.255 de 29.12.2017	954,00

Fonte: Brasil, Coordenação-Geral de Cadastros, Identificação Profissional e Estudos - CGCIPE.

Nota: Deflacionado pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor - INPC, a preço de janeiro de 2018.

Glossário

custo médio (*Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil*) Custo médio calculado por Unidades da Federação, Grandes Regiões e Brasil. O custo médio por Unidades da Federação é o custo dos projetos residenciais, padrão normal, ponderado pela incidência de cada projeto no Município da Capital de cada área geográfica. A partir de janeiro de 2011, os custos relativos às regiões que compõem o índice nacional do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - SINAPI são obtidos com nova estrutura de ponderação. A variável ponderadora passa a ser a variação no número de domicílios urbanos, com banheiro, de cada estado. As variações das quantidades são obtidas da estimativa da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios - PNAD 2009 em relação à PNAD 2004.

custos e índices da construção civil (*Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil*) Custos do metro quadrado de uma construção no canteiro de obras. Excluem as despesas com projeto arquitetônico, licenças, seguros, instalações provisórias, depreciação dos equipamentos, compra de terrenos, administração, financiamentos, equipamentos mecânicos (elevadores, compactadores, exaustores e outros), bem como os lucros da construtora e da incorporadora. O custo do metro quadrado é calculado para um conjunto de 40 projetos, entre residenciais e comerciais.

índice de preços ao consumidor Medida síntese do movimento de preços dos produtos consumidos por determinado segmento da população em dois ou mais períodos de tempo, obtida por uma média ponderada do movimento de preços.

Índice Nacional de Preços ao Consumidor - INPC (*Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor*) Índice resultante da média aritmética ponderada dos índices de preços ao consumidor das Regiões Metropolitanas de Belém, Fortaleza, Recife, Salvador, Belo Horizonte, Vitória, Rio de Janeiro, São Paulo, Curitiba e Porto Alegre, além de Brasília e dos Municípios de Campo Grande e Goiânia. A variável de ponderação do INPC é a população residente urbana obtida com base nos dados da Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF 2008-2009, para a população-objetivo com rendimentos mensais compreendidos entre 1 e 5 salários mínimos. O período de coleta estende-se, em geral, do dia 1º ao dia 30 do mês de referência.

Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA (*Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor*) Índice resultante da média aritmética ponderada dos índices de preços ao consumidor das Regiões Metropolitanas de Belém, Fortaleza, Recife, Salvador, Belo Horizonte, Vitória, Rio de Janeiro, São Paulo, Curitiba e Porto

Alegre, além de Brasília e dos Municípios de Campo Grande e Goiânia. A variável de ponderação do IPCA é o rendimento total urbano com base nos dados da Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF 2008-2009 para a população-objetivo com rendimentos mensais compreendidos entre 1 e 40 salários mínimos. O período de coleta estende-se, em geral, do dia 1º ao dia 30 do mês de referência.

Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo Especial - IPCA-E (*Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor*) Índice resultante da média aritmética ponderada dos índices de preços ao consumidor das Regiões Metropolitanas de Belém, Fortaleza, Recife, Salvador, Belo Horizonte, Rio de Janeiro, São Paulo, Curitiba e Porto Alegre, além de Brasília e do Município de Goiânia. A variável de ponderação do IPCA-E é o rendimento total urbano com base nos dados da Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF 2008-2009, para a população-objetivo com rendimentos mensais compreendidos entre 1 e 40 salários mínimos. O período de coleta estende-se, em geral, do dia 16 de um mês ao dia 15 do mês subsequente.

índices de custos (*Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil*) Índices calculados a partir dos custos médios, fixando-se uma data base.

INPC *Ver* Índice Nacional de Preços ao Consumidor - INPC

IPCA *Ver* Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA

IPCA-E *Ver* Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo Especial - IPCA-E

número-índice Número que representa a transformação da série original e que tem como finalidade eliminar a unidade de medida. É uma medida estatística que descreve as variações de uma ou mais variáveis em um dado período de tempo. O número-índice apenas estabelece a comparação, não fornecendo diretamente a taxa percentual. Todo número-índice possui como base de comparação uma data, que serve de referencial para se medir a variação no período. Quando se vai construir uma série a partir de um determinado mês, em um dado ano, é usual a notação que considera o mês/ano-base igual a 100.

população-objetivo (*Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor*) Segmento da população para a qual se tem o objetivo de calcular os índices.

população-objetivo do INPC (*Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor*) População constituída pelas famílias residentes nas áreas urbanas de abrangência da pesquisa, com rendimentos mensais compreendidos entre 1 e 5 salários mínimos, cuja pessoa de referência é assalariada em sua ocupação principal.

população-objetivo do IPCA e IPCA-E (*Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor*) População constituída pelas famílias residentes nas áreas urbanas, com rendimentos mensais compreendidos entre 1 e 40 salários mínimos, qualquer que seja a fonte.

preço (*Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor*) Valor referente ao pagamento à vista dos produtos e serviços pesquisados no mercado varejista.

sistema de ponderações (*Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor*) Sistema que reflete a importância relativa de cada mercadoria da cesta de consumo das famílias no orçamento familiar do grupo populacional denominado população-objetivo, a que se refere o índice de preços ao consumidor. Os ponderadores são obtidos a partir da Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF. Na estrutura de ponderação, o subitem é o nível mais desagregado para o qual se constitui os pesos.

sistema de preços (*Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor*) Conjunto de preços coletados ao longo do tempo para cálculo dos índices.

Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor Sistema que consiste em uma combinação de atividades e processos integrados destinados à concepção dos índices de preços ao consumidor, mensalmente produzidos pelo IBGE. No âmbito do Sistema, o mesmo arcabouço conceitual e metodológico é aplicado em todos os índices de preços, no que se refere às pesquisas básicas, coleta de preços, métodos de cálculo, apuração e divulgação.

variação de preços *(Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor)* Relação da variável preço em dois momentos diferentes para um mesmo bem, ou conjunto de produtos.

Referências

INDICADORES IBGE. Sistema nacional de índices de preços ao consumidor: INPC-IPCA 2016-2018. Rio de Janeiro: IBGE, [2016-2018]. Disponível em: <ftp://ftp.ibge.gov.br/Precos_Indices_de_Precos_ao_Consumidor/Numeros_Indices/Numind_INPC_IPCA/>. Acesso em: jan. 2019.

INDICADORES IBGE. Sistema nacional de índices de preços ao consumidor: IPCA-E 2016-2018. Rio de Janeiro: IBGE, [2016-2018]. Disponível em: <ftp://ftp.ibge.gov.br/Precos_Indices_de_Precos_ao_Consumidor/Numeros_Indices/Numind_IPCA_E/>. Acesso em: jan. 2019.

ÍNDICE nacional de preços ao consumidor - INPC 2016-2018. In: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 1100, 1736. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/inpc/brasil>. Acesso em: jan. 2019.

ÍNDICE nacional de preços ao consumidor amplo - IPCA 2016-2018. In: IBGE. *Sidra*: Sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 1419, 1737, 2296. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/ipca/brasil>. Acesso em: jan. 2019.

ÍNDICE nacional de preços ao consumidor amplo especial - IPCA-E 2018. In: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 1705. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/ipca15/brasil>. Acesso em: jan. 2019.

SISTEMA nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil 2015-2018. In: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2018]. tab. 2296. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/sinapi/brasil>. Acesso em: jan. 2019.

seção 7

Agregados macroeconômicos

Anu. estat. Brasil,
Rio de Janeiro, v. 78,
p. 7-1 - 7-56, 2018

seção 7 Agregados macroeconômicos

Sumário

Finanças públicas |7-5

Receita e despesa da união

7.1.1.1 - Despesas orçamentárias, segundo o tipo e as fontes de recursos - 2016-2018 **|7-6**

7.1.1.2 - Despesa realizada da União, segundo as funções - 2016-2018 **|7-6**

7.1.1.3 - Receitas realizadas da União, segundo a categoria econômica - 2016-2018 **|7-7**

Administração federal |7-9

Despesa com pessoal

7.2.1.1 - Despesa da União, com pessoal - 2006-2018 **|7-10**

7.2.1.2 - Aposentados civis da União e média mensal dos aposentados civis da União - 2006-2018 **|7-10**

7.2.1.3 - Servidores civis ativos do poder executivo e participação percentual dos servidores civisativos do poder executivo na população das Unidades da Federação - 2018 **|7-11**

7.2.1.4 - Servidores civis ativos do poder executivo, por sexo, segundo os grupos de idade - 2018 **|7-11**

7.2.1.5 - Servidores civis ativos do poder executivo, por nível de escolaridade do cargo, segundo os órgãos da administração - 2018 **|7-12**

Sistemas monetário e financeiro |7-13

Meios de pagamento

7.3.1.1 - Variação percentual dos saldos dos meios de pagamento - 2014-2018 **|7-14**

7.3.1.2 - Base monetária - 2009-2018 **|7-15**

7.3.1.3 - Emissão e recolhimento de papel-moeda - 2009-2018 **|7-15**

7.3.1.4 - Velocidade de circulação dos principais ativos financeiros - 2010-2018 **|7-15**

7.3.1.5 - Cotações de venda de moeda estrangeira do Banco Central do Brasil - 2014-2018 **|7-16**

7.3.1.6 - Saldos dos empréstimos do Banco do Brasil, segundo as Unidades da Federação - 2011 **|7-16**

Instituições financeiras

7.3.2.1 - Valor dos créditos concedidos pelo Banco do Brasil às atividades econômicas, segundo as Unidades da Federação - 2011 **|7-17**

7.3.2.2 - Unidades operacionais da Caixa Econômica Federal em funcionamento, segundo as Unidades da Federação - 2011-2012 **|7-18**

7.3.2.3 - Pagamentos do Programa de Integração Social e de Seguro-Desemprego realizados pela Caixa Econômica Federal, segundo as Unidades da Federação - 2011-2012 **|7-19**

7.3.2.4 - Valor dos desembolsos efetuados pelo sistema do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social, segundo as Unidades da Federação - 2017-2018 **|7-20**

7.3.2.5 - Balanço do movimento das loterias - 2011-2012 **|7-21**

Setor externo |7-23

Comércio de mercadorias

7.4.1.1 - Quantidade e valor da exportação e da importação e saldo comercial - 2003-2018 **|7-24**

7.4.1.2 - Exportação, segundo as Unidades da Federação - 2018 **|7-24**

7.4.1.3 - Exportação, segundo os blocos econômicos - 2017 **|7-25**

7.4.1.4 - Importação, segundo as Unidades da Federação - 2018 **|7-25**

7.4.1.5 - Importação, segundo os blocos econômicos -2018 **|7-26**

7.4.1.6 - Exportação, segundo os países de destino - 2018 **|7-27**

7.4.1.7 - Importação, segundo os países de origem - 2018 **|7-32**

Balanço de pagamentos

7.4.2.1 - Balanço de pagamentos - 2014-2018 **|7-37**

7.4.2.2 - Reservas internacionais do País no Banco Central do Brasil - 2013-2018 **|7-38**

7.4.2.3 - Saldos do endividamento externo - 2014-2018 **|7-40**

7.4.2.4 - Serviços do balanço de pagamentos - 2014-2018 **|7-41**

7.4.2.5 - Rendas do balanço de pagamentos - 2014-2018 **|7-42**

Taxa de câmbio

7.4.3.1 - Taxa média de câmbio - real/dólar - 2010-2018 **|7-43**

Contas Nacionais |7-45

Sistema de Contas Nacionais

7.5.1.1 - Composição do Produto Interno Bruto sob as óticas da produção, da despesa e da renda - 2014-2016 **|7-47**

7.5.1.2 - Produto Interno Bruto, Produto Interno Bruto *per capita*, população residente e deflator implícito - 2001-2018 **|7-48**

7.5.1.3 - Produto Interno Bruto - PIB e formação bruta de capital fixo - FBCF - 2001-2018 **|7-48**

7.5.1.4 - Série encadeada do índice trimestral, segundo as classes e os ramos de atividade econômica - 2016-2018 **|7-49**

7.5.1.5 - Visão sintética do panorama econômico, mundial e nacional, segundo os principais indicadores - 2014-2016 **|7-50**

Gráficos

7.1 - Despesa realizada pela União - 2004-2018 **|7-5**

7.2 - Distribuição de servidores civis ativos do poder executivo, por Ministério - 2018 **|7-9**

7.3 - Variação percentual da base monetária média diária - 2018 **|7-13**

7.4 - Comércio exterior do Brasil - 2009-2018 **|7-23**

7.5.1 - Variação percentual anual da taxa de crescimento do Produto Interno Bruto - PIB - Brasil - 2013-2018 **|7-45**

7.5.2 - Composição do Produto Interno Bruto - PIB - Brasil - 2012-2016 **|7-46**

Glossário |7-51

Referências |7-55

seção 7 | Agregados macroeconômicos

Finanças públicas

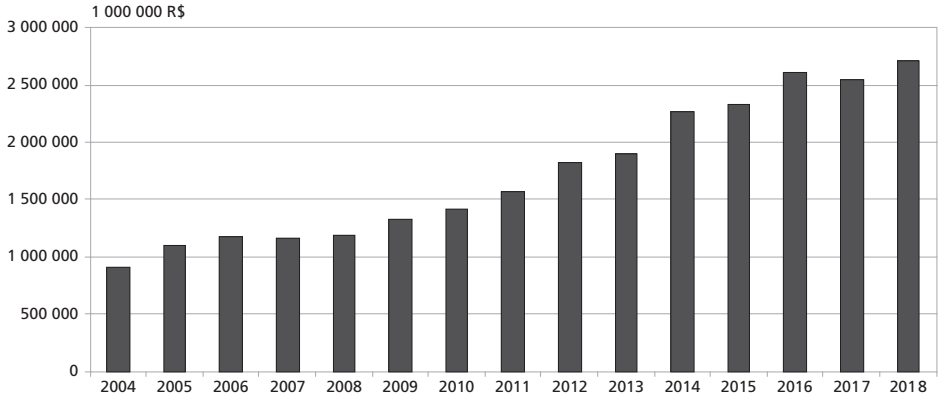
As informações apresentadas neste tema dizem respeito à receita prevista, despesa fixada, receita arrecadada e despesa realizada. Os dados nas tabelas encontram-se organizados e classificados, segundo seus principais usos.

As variáveis de despesa são apresentadas por tipo e fontes de recursos, segundo as funções.

As informações sobre receita podem ser observadas, segundo as funções.

A Secretaria do Tesouro Nacional é a fonte dos dados encontrados neste tema.

Gráfico 7.1 Despesa realizada pela União - 2004-2018



Fonte: Brasil. Secretaria do Tesouro Nacional. Consolidação das contas públicas: exercício de 2017. Brasília, DF, [2018]. Disponível em: <https://www.tesouro.fazenda.gov.br/pt/balanco-do-setor-publico-nacional-bspn->. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 7.1.1.1 - Despesas orçamentárias, segundo o tipo e as fontes de recursos - 2016-2018

Tipos e fontes de recursos	Despesa orçamentária (1 000 000 R$)		
	2016	2017	2018
Total	**2 546 280**	**2 462 688**	**2 638 991**
Despesas correntes	**1 539 092**	**1 603 335**	**1 769 719**
Pessoal e encargos sociais	255 668	281 304	293 818
Juros e encargos da dívida	204 892	203 109	279 374
Outras despesas correntes	1 078 532	1 118 921	1 196 528
Despesas de capital	**353 367**	**396 720**	**421 018**
Investimentos	17 280	18 858	20 208
Inversões financeiras	64 641	57 486	62 662
Amortização da dívida	271 446	320 376	338 148
Refinanciamento da dívida	**653 822**	**462 633**	**448 254**

Fonte: Brasil. Secretaria do Tesouro Nacional. Balanço orçamentário da União. In: ____. Secretaria do Tesouro Nacional. Relatório resumido da execução orçamentária. Brasília, DF, [2018]. Disponível em: <https://www.tesouro.fazenda.gov.br/demonstrativos-fiscais>. Acesso em: jan. 2019.

Anexo 1. Bimestre nov./dez. do ano de referência.

Nota: Os valores não incluem as despesas intraorçamentárias.

Tabela 7.1.1.2 - Despesa realizada da União, segundo as funções - 2016-2018

Funções	Despesa realizada da União (1 000 000 R$)								
	2016			2017			2018		
	Total	Liquidada	Restos a pagar não processados	Total	Liquidada	Restos a pagar não processados	Total	Liquidada	Restos a pagar não processados
Total	**2 615 340**	**2 546 203**	**69 136**	**2 539 547**	**2 462 688**	**76 859**	**2 714 009**	**2 638 949**	**75 060**
Legislativa	6 312	6 164	148	6 368	6 213	154	6 522	6 374	148
Judiciária	28 316	27 580	736	30 549	29 405	1 144	31 854	31 069	785
Essencial a justiça	5 622	5 330	292	6 206	5 930	276	6 270	6 040	230
Administração	21 801	20 349	1 452	24 618	22 773	1 844	28 433	25 988	2 444
Defesa nacional	61 596	57 006	4 590	68 151	63 157	4 994	76 353	71 059	5 295
Segurança pública	8 816	7 553	1 263	9 752	8 097	1 654	11 362	8 216	3 146
Relações exteriores	2 769	2 654	115	2 848	2 758	90	3 106	3 002	103
Assistência social	79 743	78 218	1 524	84 700	84 099	602	88 660	87 977	682
Previdência social	594 563	593 925	638	654 799	654 512	286	683 313	681 664	1 649
Saúde	106 487	98 773	7 713	115 758	101 423	14 335	119 050	107 759	11 291
Trabalho	72 399	70 038	2 361	71 481	69 900	1 581	72 378	70 861	1 517
Educação	94 546	84 949	9 597	97 763	88 631	9 132	98 041	90 928	7 113
Cultura	1 864	886	978	1 829	950	879	1 925	960	965
Direitos da cidadania	2 324	1 802	522	1 685	1 344	341	1 523	930	593
Urbanismo	3 776	1 502	2 274	6 302	1 823	4 479	5 327	1 648	3 679
Habitação	38	9	29	51	6	45	19	6	13
Saneamento	564	410	154	859	715	144	921	559	363
Gestão ambiental	5 361	3 280	2 080	3 984	2 909	1 075	4 427	3 471	956
Ciência e tecnologia	6 975	5 908	1 067	6 999	5 905	1 094	7 124	6 195	929
Agricultura	25 011	18 834	6 176	22 225	14 487	7 738	21 724	15 152	6 572
Organização agrária	2 888	2 233	655	2 649	1 736	913	2 594	1 571	1 023
Indústria	2 157	1 906	251	2 078	1 974	104	2 032	1 917	115
Comércio e serviços	3 080	2 380	700	2 777	2 089	688	4 608	2 645	1 962
Comunicações	1 279	1 205	74	1 122	1 031	91	1 220	1 089	131
Energia	1 790	1 611	179	1 805	1 701	104	1 893	1 753	140
Transporte	13 964	10 015	3 949	15 018	10 705	4 313	14 874	11 353	3 522
Desporto e lazer	1 408	478	930	1 289	310	978	1 237	287	950
Encargos especiais	1 459 893	1 441 203	18 690	1 295 884	1 278 106	17 779	1 417 220	1 398 476	18 745
Reserva de contingência	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: Brasil. Secretaria do Tesouro Nacional. Séries históricas. Despesa da União por função 2016-2018. In: _____. Secretaria do Tesouro Nacional. Siafi: sistema integrado de administração financeira do governo federal. Brasília, DF, [2018]. Disponível em: <http://www.tesouro.fazenda.gov.br/web/stn/-/series-historicas>. Acesso em: jan. 2019.

Nota: Os valores não incluem as despesas intraorçamentárias.

Tabela 7.1.1.3 - Receitas realizadas da União, segundo a categoria econômica - 2016-2018

Categoria econômica	Receitas realizadas da União (1 000 R$)		
	2016	2017	2018
Receitas correntes	**1 360 549 861**	**1 407 900 047**	**1 535 662 595**
Receita tributária	458 722 618	464 984 461	507 174 142
Receita de contribuições	729 914 700	799 732 986	844 483 545
Receita patrimonial	74 106 753	99 907 573	111 845 746
Receita agropecuária	21 816	18 957	20 719
Receita industrial	842 486	880 986	2 056 107
Receita de serviços	40 478 356	38 325 132	42 481 695
Transferências correntes	1 162 173	1 387 468	1 235 082
Outras receitas correntes	55 300 959	2 662 485	26 365 559
Receitas de capital	**688 352 566**	**620 242 366**	**837 062 631**
Operações de crédito	295 006 083	442 880 841	396 946 560
Alienação de bens	1 234 374	739 157	5 703 525
Amortizações de empréstimos	143 100 586	75 258 579	164 896 685
Transferências de capital	66 269	127 487	26 380
Outras receitas de capital	248 945 253	101 236 303	269 489 481
Operações de crédito - Refinanciamento	**752 513 399**	**506 272 950**	**534 297 710**
Refinanciamento da dívida mobiliária interna	744 524 879	501 465 216	532 186 312
Refinanciamento da dívida mobiliária externa	7 988 521	4 807 734	2 111 397

Fonte: Brasil. Secretaria do Tesouro Nacional. Séries históricas. Receitas por categoria econômica 2016-2018. In: _____. Secretaria do Tesouro Nacional. Siafi: sistema integrado de administração financeira do governo federal. Brasília, DF, [2018]. Disponível em: <http://www.tesouro.fazenda.gov.br/web/stn/-/series-historicas>. Acesso em: jan. 2019.

seção 7 | Agregados macroeconômicos

Administração federal

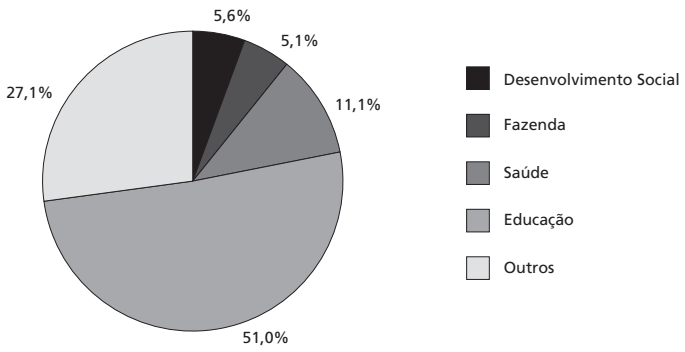
Este tema apresenta as informações sistematizadas pelo Ministério da Economia, que dizem respeito à despesa com pessoal e servidores públicos.

Em **Despesa com pessoal**, é possível observar os gastos, segundo o poder do governo e a situação de pessoal quanto à atividade.

O quantitativo de servidores do poder Executivo em cada Unidade da Federação, a sua participação no total de servidores e no total da população são apresentados no capítulo **Servidores**, que traz também a distribuição dos servidores, segundo o gênero, faixa etária e escolaridade.

Complementam o tema informações sobre os aposentados civis da União.

Gráfico 7.2 Distribuição de servidores civis ativos do poder executivo, por Ministério - 2018



Fonte: Painel estatístico de pessoal. Brasília, DF: Ministério da Economia, 2019.
Disponível em: <http://www.planejamento.gov.br/>. Acesso em: jan. 2019
Nota: Esse quantitativo acima se refere a Força de trabalho não incluíndo os Servidores Cedido SUS L8270/91, Artº 22 (Ministério da Saúde poderá colocar seus servidores, e os das autarquias e fundações públicas vinculadas, à disposição dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, mediante convênio, sem prejuízo dos direitos e vantagens do cargo efetivo) e os Servidores que estejam com ocorrência de afastamento.
Posição: Dezembro 2018.

Tabela 7.2.1.1 - Despesa da União, com pessoal - 2006-2018

Ano	Despesa da União, com pessoal (1 000 000 R$) (1)			
	Total (2)	Executivo (3)	Legislativo	Judiciário
2006	115 011,9	87 308,5	5 468,4	17 400,2
2007	126 878,4	96 727,0	5 621,1	18 923,9
2008	144 483,7	110 286,0	5 974,8	22 140,5
2009	167 066,3	127 645,9	5 950,7	26 464,0
2010	183 278,2	140 252,6	6 588,2	26 547,7
2011	197 481,5	151 077,1	7 336,0	28 185,5
2012	204 501,6	156 848,8	7 471,1	28 194,6
2013	221 981,3	170,880,8	7 919,7	30 117,0
2014	235 745,1	196 334,5	8 218,0	31 192,6
2015	256 456,6	212 784,3	8 949,5	34 722,9
2016	277 254,3	229 061,6	9 203,1	38 989,6
2017	292 413,0	241 934,1	9 714,9	40 764,0
2018	304 607,6	252 731,2	9 845,5	42 030,9

Fonte: Painel estatístico de pessoal. Brasília, DF: Ministério da Economia, 2019. Disponível em: <http://www.planejamento.gov.br/>. Acesso em: jan. 2019.
(1) Valores em milhões de reais correntes. (2) Valores apurados pelo critério de competência. (3) Inclui Administração Direta, Autarquias , Fundações, Empresas Públicas, Sociedade de Ecc Repasses Previdenciários, Fundo Constitucional do Distrito Federal e Ministério Público da União.

Tabela 7.2.1.2 - Aposentados civis da União e média mensal dos aposentados civis da União - 2006-2018

Ano	Aposentados civis da União	
	Quantidade	Média mensal
2006	7 464	622
2007	9 464	789
2008	10 654	888
2009	10 384	865
2010	13 722	1 144
2011	13 584	1 132
2012	16 279	1 357
2013	15 209	1 267
2014	15 635	1 303
2015	16 491	1 374
2016	15 499	1 292
2017	22 359	1 863
2018	18 585	1 549

Fonte: Painel estatístico de pessoal. Brasília, DF: Ministério da Economia, 2019. Disponível em: <http://www.planejamento.gov.br/>. Acesso em: jan. 2019.
Posição: Dezembro/2018.

Tabela 7.2.1.3 - Servidores civis ativos do poder executivo e participação percentual dos servidores civis ativos do poder executivo na população das Unidades da Federação - 2018

Unidades da Federação	Servidores civis ativos do poder executivo	Participação percentual dos servidores civis ativos (%)	
		Sobre o total de servidores públicos	Sobre a população (1)
Brasil	**584 620**	**100,0**	**0,3**
Acre	3 863	0,7	0,5
Alagoas	7 929	1,4	0,2
Amapá	10 371	1,8	1,3
Amazonas	9 909	1,7	0,3
Bahia	24 113	4,1	0,2
Ceará	18 369	3,1	0,2
Distrito Federal	72 444	12,4	2,7
Espírito Santo	10 914	1,9	0,3
Goiás	13 951	2,4	0,2
Maranhão	10 682	1,8	0,1
Mato Grosso	9 348	1,6	0,2
Mato Grosso do Sul	10 355	1,8	0,4
Minas Gerais	55 466	9,5	0,3
Pará	19 110	3,3	0,1
Paraíba	15 982	2,7	0,4
Paraná	23 472	4,0	0,2
Pernambuco	22 248	3,8	0,3
Piauí	8 811	1,5	0,3
Rio de Janeiro	93 285	16,0	0,6
Rio Grande do Norte	13 743	2,4	0,4
Rio Grande do Sul	35 490	6,1	0,3
Rondônia	12 043	2,1	0,5
Roraima	7 543	1,3	1,8
Santa Catarina	18 513	3,2	0,3
São Paulo	44 982	7,7	0,1
Sergipe	6 635	1,1	0,3
Tocantins	5 049	0,9	0,3

Fonte: Painel estatístico de pessoal. Brasília, DF: Ministério da Economia, 2019. Disponível em: <http://www.planejamento.gov.br/>. Acesso em: jan. 2019.
Posição:Dezembro/2018.

Nota: Inclusive os servidores civis da administração direta, autarquias e fundações.

(1) Percentual sobre a população do estado não atualizado.

Tabela 7.2.1.4 - Servidores civis ativos do poder executivo, por sexo, segundo os grupos de idade - 2018

Grupos de idade	Servidores civis ativos do poder executivo, por sexo		
	Total	Masculino	Feminino
Total	**584 620**	**311 537**	**273 083**
Até 20 anos	262	197	65
De 21 a 25 anos	13 827	5 922	7 905
De 26 a 30 anos	59 410	27 911	31 499
De 31 a 35 anos	85 574	43 560	42 014
De 36 a 40 anos	91 376	47 235	44 141
De 41 a 45 anos	67 582	35 888	31 694
De 46 a 50 anos	57 887	30 902	26 985
De 51 a 55 anos	69 294	37 488	31 806
De 56 a 60 anos	66 446	38 447	27 999
De 61 a 65 anos	45 773	26 777	18 996
De 66 a 70 anos	22 287	13 848	8 439
Mais de 70 anos	4 902	3 362	1 540

Fonte: Sistema de Gestão de Pessoas do Governo Federal - SIGEPE.

Nota: Posição: dezembro/ 2018.

Tabela 7.2.1.5 - Servidores civis do poder executivo, por nível de escolaridade do cargo, segundo os órgãos da administração - 2018

Órgãos da administração	Servidores civis do poder executivo, por nível de escolaridade do cargo				
	Total	Superior	Intermediário	Auxiliar	Não informado (1)
Total	**584 620**	**301 722**	**196 930**	**15 965**	**70 003**
Presidência (2) (4) (7)	20 685	9 399	4 070	82	7 134
Ministérios	**563 935**	**292 323**	**192 860**	**15 883**	**62 869**
Agricultura, Pecuária e do Abastecimento	9 596	2 961	5 020	758	857
Cidades	356	140	119	6	91
Ciência, Tecnologia, Inovação e Comunicações	7 855	3 939	3 247	224	445
Cultura	3 290	1 514	1 004	52	720
Defesa (3)	17 473	3 804	9 980	1 639	2 050
Desenvolvimento Social e Combate à Fome	32 869	8 989	22 965	37	878
Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior	3 174	2 055	987	9	123
Direitos Humanos	403	34	-	-	369
Educação	297 971	188 624	87 186	6 477	15 684
Esporte	305	45	27	2	231
Fazenda	30 103	20 144	8 188	301	1 470
Integração Nacional	2 276	629	1 357	28	262
Justiça	31 142	23 060	5 961	311	1 810
Meio Ambiente	7 255	3 474	2 143	80	1 558
Minas e Energia	3 908	1 679	1 407	419	403
Planejamento, Orçamento e Gestão (5)	32 238	8 442	17 471	4 840	1 485
Relações Exteriores	3 240	2 385	801	4	50
Saúde	64 985	14 423	17 698	228	32 636
Trabalho e Emprego	7 024	2 689	3 898	26	411
Transparência e Controladoria	2 113	1 513	312	1	287
Transporte	5 965	1 662	2 940	441	922
Turismo	394	118	149	-	127

Fonte: Painel estatístico de pessoal. Brasília, DF: Ministério da Economia, 2019. Disponível em: <http://www.planejamento.gov.br/>. Acesso em: jan. 2019.

Posição: dezembro de 2018.

Notas: 1. Força de trabalho = quantidade de vínculo (-) cedido (-) cedido SUS/Lei n. 8.270 (-) anistiados públicos e privados Lei n.10.559 (-) estagiários.

2. Inclui os servidores civis da administração direta, autarquias e fundações do Poder Executivo (inclusive contratos temporários).

3. A partir de janeiro de 2015, a Advocacia Geral da União-AGU está sendo contada dentro da Presidência da República.

4. A partir de janeiro de 2015, o Governo dos ex-Territórios (AC, AP, RO, RR e e Antigo Estado da Guanabara) estão sendo contados dentro do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão (Órgão responsável).

5. A partir da MP 726 de 12 de maio de 2016 convertida na Lei 13.341/2016 o Ministério das Comunicações fica extinto, ficando transformados em Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovação e Comunicações.

6. A partir da MP 782 de 31 de maio de 2017 convertida na Lei 13.502/2017 o Ministério do Desenvolvimento Social e Agrário foi transformado em Ministério do Desenvolvimento Social.

7. A partir da MP 726 de 12 de maio de 2016 convertida na Lei 13.341/2016 o Ministério do Ministério do Trabalho e Previdência Social foi alterado para Ministério do Trabalho.

8. A partir da MP 726 de 12 de maio de 2016 convertida na Lei 13.341/2016 a Controladoria-Geral da União - CGU foi extinta e transformada em Ministério da Transparência, Fiscalização e Controle. Atual Ministério da Transparência e Controladoria-Geral da União.

9. A partir da MP 782 de 31 de maio de 2017 convertida na Lei 13.502/2017 o Ministério das Mulheres, da Igualdade Racial, da Juventude e dos Direitos Humanos foi transformado em Ministério dos Direitos Humanos.

(1) Não possui informações de escolaridade do cargo no cadastro do SIAPE nas seguintes situações (Requisitados, Nomeado em Cargo de Comissão, Sem vínculo, Requisitados de outros Órgãos, Celetista/Empregado, Colaborador PCCTAE e ICT e Exerc. 7º art. 93 Lei n. 8.112), porém são contados como Força de Trabalho. (2) Inclui a Vice-Presidência, AGU, ABIN,ANAC e ANTAQ. (3) Inclui administração direta, Comando da Aeronáutica, Exército e Marinha. (4) Inclui o INCRA. (5) Inclui IPEA. (7) extinto. Atualmente, os remanescentes desse Ministério está na PR.

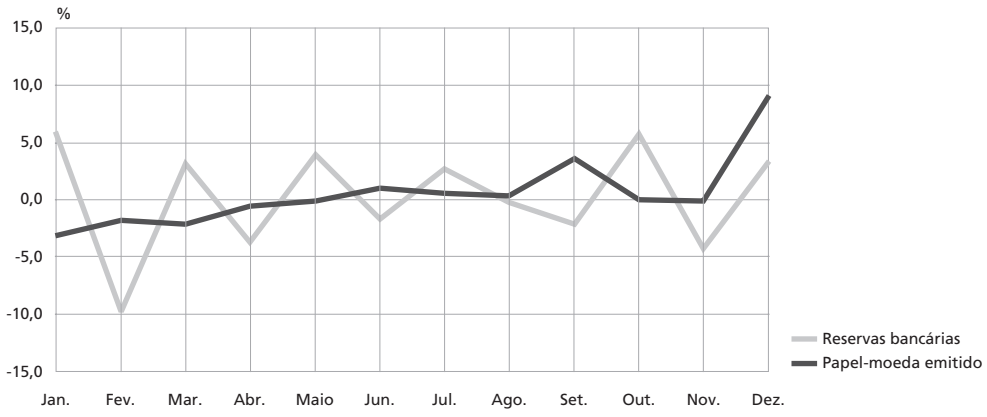
Sistemas monetário e financeiro

Neste tema, são apresentadas informações sobre os meios de pagamento e a atuação das instituições financeiras em operação no País.

No primeiro capítulo **Meios de pagamento**, divulgam-se dados sobre sua composição geral, taxas anuais de crescimento, a base monetária e cotações de venda de moedas estrangeiras, entre outros de responsabilidade do Departamento Econômico do Banco Central do Brasil - BCB.

No que diz respeito às instituições financeiras, o segundo capítulo divulga as informações que foram obtidas a partir de registros de operações financeiras pública e privada que atuam no País, sistematizadas pelo Banco do Brasil, BCB, Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES e pela Caixa Econômica Federal - Caixa. Podemos destacar dentre estas, os empréstimos ao setor privado e Programa de Assistência Financeira do Banco Central do Brasil; os saldos das principais contas, saldos de empréstimos, saldos de depósitos e créditos concedidos pelo Banco do Brasil por Unidade da Federação; e os saldos e créditos da Caixa, e os dados sobre o Programa de Integração Social - PIS, seguro-desemprego e o movimento das loterias. O BNDES traz o valor dos desembolsos efetuados, segundo os gêneros de atividades e as Unidades da Federação.

Gráfico 7.3 Variação percentual da base monetária média diária - 2018



Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Departamento Econômico, Divisão Monetária e Bancária.

Tabela 7.3.1.1 - Variação percentual dos saldos dos meios de pagamento - 2014-2018

Ano e mês	Variação percentual dos saldos dos meios de pagamento (%)							
	Nos últimos 12 meses				No mês			
	M_1	M_2	M_3	M_4	M_1	M_2	M_3	M_4
2014								
Janeiro	9,2	12,6	8,7	11,0	(-) 8,8	(-) 0,7	0,2	0,8
Fevereiro	10,5	13,7	8,7	10,3	1,0	0,9	0,4	0,1
Março	6,1	12,4	8,0	9,8	(-) 1,6	0,8	0,4	0,3
Abril	7,8	13,3	8,2	9,5	(-) 0,2	0,7	0,9	0,7
Maio	3,9	12,6	8,2	8,7	(-) 1,7	0,9	1,2	0,9
Junho	2,1	11,5	8,5	8,6	0,8	1,2	0,7	0,8
Julho	2,9	11,6	9,3	9,7	(-) 1,1	0,4	1,7	1,4
Agosto	3,1	11,3	11,4	10,8	1,3	0,9	2,4	1,8
Setembro	4,5	11,5	11,6	11,5	2,5	1,1	0,8	1,6
Outubro	5,3	11,4	11,9	11,3	(-) 0,4	0,5	1,0	0,8
Novembro	4,0	10,6	12,6	11,4	4,2	1,2	0,9	0,9
Dezembro	2,5	10,1	12,4	11,9	7,4	1,8	1,1	1,2
2015								
Janeiro	3,1	9,8	12,4	11,0	(-) 8,2	(-) 1,0	0,2	0,1
Fevereiro	1,3	9,0	11,9	11,3	(-) 0,8	0,2	(-) 0,0	0,3
Março	2,1	8,9	12,3	11,9	(-) 0,8	0,7	0,7	0,9
Abril	(-) 0,3	7,9	11,7	11,4	(-) 2,6	(-) 0,2	0,4	0,3
Maio	1,2	7,7	11,9	11,8	(-) 0,3	0,7	1,4	1,2
Junho	0,4	6,8	11,3	11,8	0,1	0,3	0,2	0,9
Julho	(-) 0,5	6,8	10,3	11,1	(-) 2,1	0,4	0,7	0,8
Agosto	(-) 2,5	6,0	7,5	9,9	(-) 0,6	0,1	(-) 0,1	0,7
Setembro	(-) 5,2	5,9	7,7	9,6	(-) 0,4	1,0	1,0	1,3
Outubro	(-) 4,0	6,2	7,5	9,3	0,9	0,8	0,9	0,5
Novembro	(-) 4,3	5,7	7,4	9,4	3,9	0,8	0,8	1,0
Dezembro	(-) 4,4	6,8	9,4	11,3	7,2	2,8	2,9	2,9
2016								
Janeiro	(-) 3,6	6,3	8,6	10,8	(-) 7,4	(-) 1,4	(-) 0,5	(-) 0,4
Fevereiro	(-) 3,5	6,1	9,8	11,2	(-) 0,7	0,0	1,1	0,8
Março	(-) 4,3	5,4	10,7	11,4	(-) 1,7	0,0	1,4	1,1
Abril	(-) 0,9	5,5	10,7	11,7	0,9	(-) 0,1	0,4	0,6
Maio	(-) 1,3	5,4	10,0	11,1	(-) 0,7	0,6	0,7	0,6
Junho	(-) 1,0	5,8	10,5	10,9	0,3	0,7	0,7	0,7
Julho	0,6	5,7	10,8	11,2	(-) 0,5	0,3	1,0	1,0
Agosto	1,1	6,2	12,4	11,6	(-) 0,2	0,6	1,3	1,1
Setembro	4,6	5,3	12,3	11,1	3,2	0,1	0,9	0,8
Outubro	3,6	4,6	11,8	11,1	(-) 0,1	0,2	0,4	0,5
Novembro	2,7	5,2	11,6	11,2	3,0	1,3	0,7	1,1
Dezembro	4,6	4,8	10,6	9,8	9,1	2,5	2,0	1,5
2017								
Janeiro	1,5	3,9	11,9	10,4	(-) 10,1	(-) 2,3	0,6	0,2
Fevereiro	4,6	4,4	11,1	9,9	2,3	0,4	0,5	0,3
Março	3,7	4,8	11,2	10,1	(-) 2,6	0,5	1,5	1,3
Abril	3,5	5,6	10,0	9,3	0,7	0,6	(-) 0,6	(-) 0,2
Maio	3,9	6,5	9,7	9,0	(-) 0,3	1,4	0,4	0,4
Junho	5,7	7,3	9,5	8,9	2,2	1,4	0,4	0,5
Julho	6,2	6,7	8,8	7,7	(-) 0,0	(-) 0,2	0,4	(-) 0,0
Agosto	5,3	7,0	9,1	8,0	(-) 1,1	0,8	1,5	1,3
Setembro	3,7	7,6	9,1	7,8	1,6	0,7	0,9	0,6
Outubro	3,4	6,8	9,2	8,2	(-) 0,3	(-) 0,5	0,6	0,9
Novembro	4,9	6,5	8,5	7,4	4,4	1,0	0,0	0,3
Dezembro	5,7	5,5	7,4	6,8	10,0	1,5	1,0	1,0
2018								
Janeiro	6,5	6,3	6,9	6,2	(-) 9,4	(-) 1,6	0,1	(-) 0,3
Fevereiro	4,7	6,4	6,9	6,2	0,5	0,6	0,4	0,3
Março	9,3	8,2	6,4	5,9	1,7	2,1	1,0	1,0
Abril	9,7	7,5	7,1	6,4	1,1	0,0	0,1	0,3
Maio	9,7	7,2	6,9	7,5	(-) 0,3	1,1	0,2	1,5
Junho	7,7	7,6	7,6	8,3	0,3	1,8	1,1	1,3
Julho	7,0	7,8	7,4	8,3	(-) 0,6	0,0	0,2	(-) 0,0
Agosto	10,8	8,3	7,5	8,8	2,5	1,3	1,7	1,8
Setembro	10,8	9,5	7,6	9,0	1,6	1,7	0,9	0,8
Outubro	7,6	9,5	7,4	7,8	(-) 3,2	(-) 0,5	0,4	(-) 0,3
Novembro	7,3	8,8	7,7	7,7	4,1	0,4	0,3	0,2
Dezembro	6,1	9,6	8,2	7,9	8,8	2,3	1,5	1,2

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Diretoria de Política Econômica, Departamento de Estatística - DSTAT.

Notas: 1. Os dados relativos ao M1, M_2, M_3 e M_4 foram apurados de acordo com reformulação conceitual e metodológica efetuada pelo Banco Central em agosto de 2018. Como resultado, foram elaboradas novas séries históricas do agregado monetário a partir dos saldos de desembro de 2001.

2. M_1 = Papel-moeda em poder do público + depósitos à vista.

3. M_2 = M_1 + depósitos de poupança + títulos privados (inclui depósitos a prazo, letras financeiras, letras de crédito (LCA e LCI) e outros títulos (inclui os aceites de letras de câmbio, letras hipotecárias, letras imobiliárias e certificados de operações estrururadas).

4. M_3 = M_2 + quotas de fundos de renda fixa + operações compromissadas com títulos públicos federais + operações compromissadas com títulos privados

5. M_4 = M_3 + Títulos do Tesouro Nacional em poder dos residentes no país do setor não financeiro, adquiridos em operações definitivas.

Tabela 7.3.1.2 - Base monetária - 2009-2018

Especificação	Saldo em 31.12 (1 000 000 R$)									
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Base monetária	**166 073**	**206 853**	**214 235**	**233 371**	**249 509**	**263 529**	**255 289**	**270 287**	**296 755**	**302 049**
Papel-moeda emitido	131 861	151 145	162 770	187 435	204 052	220 854	225 485	232 146	250 364	264 968
Reservas bancárias	34 212	55 708	51 466	45 937	45 457	42 675	29 804	38 142	46 392	37 082
Dos bancos comerciais (1)	30 865	50 572	46 879	39 372	40 209	37 402	24 834	29 413	28 719	28 828
De outras instituições	3 346	5 136	4 586	6 564	5 248	5 273	4 970	8 729	17 673	8 254

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Diretoria de Política Econômica, Departamento de Estatística - DSTAT.

(1) Inclusive bancos múltiplos e Banco do Brasil.

Tabela 7.3.1.3 - Emissão e recolhimento de papel-moeda - 2009-2018

Especificação	Saldo em 31.12 (1 000 000 R$)									
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Papel-moeda	**131 861**	**151 145**	**162 770**	**187 435**	**204 052**	**220 854**	**225 485**	**232 146**	**250 364**	**264 968**
Emissão no exercício	183 417	200 251	228 613	262 270	271 476	273 397	286 387	290 808	388 008	306 544
Recolhimento no exercício	167 147	180 967	216 989	237 605	254 858	256 596	281 756	297 468	288 790	291 940

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Diretoria de Política Econômica, Departamento de Estatística - DSTAT.

Tabela 7.3.1.4 - Velocidade de circulação dos principais ativos financeiros - 2010-2018

Especificação	Saldos (1 000 R$)								
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Depósitos à vista									
Resgate no mês (1)	95 062 480	90 783 480	86 516 370	92 566 300	92 575 590	80 780 300	68 524 500	61 623 690	66 927 500
Médias dos saldos diários (2)	166 172 226	158 595 084	176 396 684	187 720 429	185 709 702	161 692 071	166 171 505	176 316 782	187 212 562
Fundo de Investimento Financeiro									
Resgate no mês	205 101 123	231 129 915	303 453 880	353 802 532	376 853 887	389 566 121	417 271 343	503 846 062	555 932 913
Médias dos saldos diários	1 187 523 508	1 409 419 661	1 676 688 258	1 891 038 403	2 061 195 087	2 353 258 871	2 713 265 814	3 272 630 850	3 654 591 473
Depósitos de poupança									
Resgate no mês	114 917 256	110 481 496	112 640 263	137 304 635	173 875 963	193 170 320	190 482 933	189 231 604	208 714 165
Médias dos saldos diários	345 404 782	395 544 298	452 096 574	541 482 018	628 599 234	649 909 654	644 794 547	678 721 309	752 511 178
Depósitos a prazo									
Resgate no mês	201 173 421	267 906 006	239 451 318	255 106 504	253 273 393	248 874 082	263 254 489	477 966 260	499 893 342
Médias dos saldos diários	575 817 767	673 755 838	685 145 546	609 190 923	569 239 260	530 136 481	574 848 649	706 806 234	822 864 208
Relação entre resgates e saldos									
Depósitos à vista	0,59	0,60	0,52	0,49	0,50	0,50	0,41	0,35	0,36
Fundo de Investimento Financeiro - curto p	0,17	0,16	0,18	0,19	0,18	0,17	0,15	0,15	0,15
Depósitos de poupança	0,33	0,28	0,25	0,25	0,28	0,30	0,30	0,28	0,28
Depósitos a prazo	0,35	0,40	0,35	0,42	0,44	0,47	0,46	0,68	0,61

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Diretoria de Política Econômica, Departamento de Estatística.

(1) Fluxo de cheques compensados. Fonte: Centralizadora de Compensação de Cheques (Compe)

(2) Dados da série foram revisados devido a reformulação metodológica dos Meios de Pagamentos Amplos efetuada pelo Banco Central em agosto de 2018. Como resultado, foram elaboradas novas séries históricas do agregado monetário a partir dos saldos de desembro de 2001.

Tabela 7.3.1.5 - Cotações de venda de moeda estrangeira do Banco Central do Brasil - 2014-2018

Especificação	Cotações em 31.12 (R$/unidade da moeda estrangeira)				
	2014	2015	2016	2017	2018
Canadá (dólar)	2,2920	2,8171	2,4258	2,6344	2,8451
Dinamarca (coroa)	0,4334	0,5695	0,4625	0,5329	0,5945
Estados Unidos (dólar)	2,6562	3,9048	3,2591	3,3080	3,8748
Euro	3,2270	4,2504	3,4384	3,9693	4,4390
Grã-Bretanha (libra esterlina)	4,1405	5,7881	4,0364	4,4714	4,9617
Japão (iene)	0,0222	0,0324	0,0279	0,0294	0,0353
Suécia (coroa)	0,3439	0,4627	0,3599	0,4032	0,4335
Suíça (franco)	2,6836	3,9284	3,2056	3,3897	3,9386

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Diretoria de Política Econômica, Departamento de Estatísticas.

Tabela 7.3.1.6 - Saldos dos empréstimos do Banco do Brasil, segundo as Unidades da Federação - 2011

Unidades da Federação	Saldos dos empréstimos do Banco do Brasil em 31.12 (1 000 000 R$)						
	Total	Atividades					
		Total	Setor privado				Setor público
			Rural	Indústria	Comércio	Outras atividades	
Brasil	**360 081**	**357 473**	**54 537**	**107 617**	**50 653**	**144 666**	**2 607**
Rondônia	2 226	2 118	552	133	390	1 043	109
Acre	1 060	941	84	72	107	678	119
Amazonas	1 494	1 494	24	128	382	960	0
Roraima	676	437	28	15	50	344	239
Amapá	790	790	5	12	111	662	0
Pará	4 948	4 585	343	372	1 066	2 804	363
Tocantins	2 622	2 172	693	113	344	1 022	450
Maranhão	3 545	3 544	391	125	556	2 472	0
Piauí	2 397	2 241	96	104	461	1 581	156
Ceará	4 941	4 939	104	682	1 194	2 959	3
Rio Grande do Norte	3 347	3 204	66	262	517	2 359	143
Paraíba	2 374	2 374	76	233	494	1 570	0
Pernambuco	5 410	5 409	148	859	1 085	3 317	0
Alagoas	1 481	1 481	131	50	228	1 072	0
Sergipe	1 009	971	100	52	149	670	37
Bahia	10 416	10 415	1 498	764	1 882	6 270	2
Minas Gerais	28 253	27 985	7 099	5 295	4 104	11 487	268
Espírito Santo	4 390	4 390	1 246	722	856	1 567	0
Rio de Janeiro	23 200	23 036	187	11 391	2 422	9 036	164
São Paulo	129 309	129 308	6 157	63 781	19 524	39 846	1
Paraná	23 838	23 827	7 646	5 536	4 587	6 059	11
Santa Catarina	16 870	16 817	3 779	5 559	2 194	5 285	52
Rio Grande do Sul	25 881	25 874	9 479	6 572	3 040	6 783	7
Mato Grosso	10 672	10 193	4 137	1 080	1 422	3 553	480
Mato Grosso do Sul	6 943	6 941	3 063	737	857	2 283	3
Goiás	13 678	13 677	6 761	1 511	1 748	3 657	1
Distrito Federal	28 311	28 311	646	1 457	882	25 325	0

Fonte: Banco do Brasil, Diretoria de Controladoria, Divisão de Coordenação de Informações a Terceiros.

Nota: As diferenças entre soma de parcelas e respectivos totais são provenientes do critério de arredondamento.

Tabela 7.3.2.1 - Valor dos créditos concedidos pelo Banco do Brasil às atividades econômicas, segundo as Unidades da Federação - 2011

Unidades da Federação	Valor dos créditos concedidos (1 000 R$)						
	Total	Atividades econômicas					
		Rural	Indústria	Comércio	Intermediários financeiros	Outros serviços	Outros
Brasil	**275 105 736**	**34 934 817**	**45 592 889**	**47 096 283**	**285 593**	**80 996 336**	**66 199 817**
Rondônia	2 029 812	258 164	124 205	502 187	60	472 680	672 516
Acre	886 460	40 566	58 669	157 169	69	320 052	309 936
Amazonas	1 168 701	7 227	91 163	272 944	101	404 670	392 595
Roraima	466 793	18 197	20 831	54 666	-	216 351	156 748
Pará	3 866 846	125 435	293 031	1 249 611	12	877 924	1 320 834
Amapá	667 771	3 577	12 081	136 506	-	183 430	332 176
Tocantins	2 489 893	428 327	168 507	676 690	-	468 747	747 623
Maranhão	3 247 542	197 943	160 416	994 729	81	632 333	1 262 040
Piauí	2 023 894	48 231	122 600	639 770	-	409 310	803 982
Ceará	5 749 626	94 344	801 597	2 020 319	80	1 273 417	1 559 869
Rio Grande do Norte	3 340 825	43 803	340 104	925 624	9	907 232	1 124 055
Paraíba	2 730 812	59 570	243 112	961 229	624	588 906	877 371
Pernambuco	6 424 257	119 654	685 521	1 786 123	8	2 142 932	1 690 019
Alagoas	1 475 814	68 691	62 637	409 375	4 519	347 337	583 255
Sergipe	1 196 577	62 548	90 469	344 627	-	302 425	396 508
Bahia	11 390 879	951 425	709 079	3 498 336	161	2 584 889	3 646 990
Minas Gerais	32 062 913	4 738 107	3 846 776	5 364 043	9 540	11 379 318	6 725 128
Espírito Santo	4 191 005	592 669	540 108	973 519	83	1 054 600	1 030 027
Rio de Janeiro	15 534 412	89 521	3 034 807	2 383 297	803	6 606 821	3 419 162
São Paulo	80 631 319	6 056 657	21 969 685	9 030 174	166 225	28 704 513	14 704 065
Paraná	20 171 042	5 709 013	3 355 635	3 314 271	44 410	3 893 950	3 853 763
Santa Catarina	13 897 126	1 733 426	3 134 492	2 525 959	4 962	3 488 826	3 009 461
Rio Grande do Sul	20 677 003	5 139 631	2 748 232	2 668 318	5 131	6 245 477	3 870 214
Mato Grosso do Sul	5 433 395	1 872 808	299 421	922 444	25	907 686	1 431 011
Mato Grosso	7 764 219	2 240 335	681 563	1 716 045	5 866	1 317 912	1 802 499
Goiás	12 152 400	3 855 232	1 305 528	2 459 336	301	1 568 025	2 963 978
Distrito Federal	13 434 399	379 716	692 620	1 108 973	42 525	3 696 574	7 513 992

Fonte: Banco do Brasil, Diretoria de Controladoria, Divisão de Orçamento Governamental.

Nota: As diferenças entre soma de parcelas e respectivos totais são provenientes do critério de arredondamento.

Tabela 7.3.2.2 - Unidades operacionais da Caixa Econômica Federal em funcionamento, segundo as Unidades da Federação - 2011-2012

Unidades da Federação	Unidades operacionais da Caixa Econômica Federal em funcionamento					
	Total		Agências		Posto de Atendimento Bancário - PAB	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Brasil	**2 876**	**3 529**	**2 309**	**2 868**	**567**	**661**
Acre	13	19	8	13	5	6
Alagoas	40	53	31	42	9	11
Amazonas (1)	26	37	22	31	4	6
Amapá	7	11	5	8	2	3
Bahia	126	199	108	176	18	23
Ceará	63	88	55	80	8	8
Distrito Federal	73	88	48	58	25	30
Espírito Santo	68	80	57	66	11	14
Goiás (3)	112	152	87	112	25	40
Maranhão	36	44	30	38	6	6
Minas Gerais	331	382	261	305	70	77
Mato Grosso do Sul	39	44	25	30	14	14
Mato Grosso	36	46	31	40	5	6
Pará (2)	42	56	36	50	6	6
Paraíba	37	43	32	38	5	5
Pernambuco	89	98	75	84	14	14
Piauí	27	40	20	33	7	7
Paraná	257	320	165	211	92	109
Rio de Janeiro	210	243	193	225	17	18
Rio Grande do Norte	32	38	26	32	6	6
Rondônia	20	26	16	21	4	5
Roraima	7	11	3	6	4	5
Rio Grande do Sul	269	310	216	249	53	61
Santa Catarina	142	183	111	143	31	40
Sergipe	26	36	21	31	5	5
São Paulo	730	859	615	730	115	129
Tocantins	18	23	12	16	6	7

Fonte: Caixa Econômica Federal - CAIXA, Gerência Nacional de Informações Executivas.

(1) Inclusive Acre, Rondônia e Roraima - até o ano de 2000. (2) Inclusive Amapá até o ano de 2000. (3) Inclusive Tocantins até o ano de 2000.

Tabela 7.3.2.3 - Pagamentos do Programa de Integração Social e de Seguro-Desemprego realizados pela Caixa Econômica Federal, segundo as Unidades da Federação - 2011-2012

.

Unidades da Federação	Pagamentos do Programa de Integração Social e de Seguro-Desemprego realizados pela Caixa Econômica Federal							
	Abonos		Rendimentos		Quotas		Seguro-Desemprego	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Brasil	**8 879 708**	**10 673 285**	**610 750**	**606 547**	**625 046**	**637 807**	**23 530 141**	**27 108 807**
Acre	16 670	20 905	484	516	251	388	73 719	85 762
Alagoas	106 931	128 769	4 772	4 707	5 128	5 284	262 166	347 500
Amapá	17 335	22 117	781	805	639	666	87 333	104 649
Amazonas	95 077	118 619	6 800	6 886	4 442	4 927	380 565	518 816
Bahia	438 154	542 002	24 812	24 841	25 854	26 405	1 384 827	1 658 586
Ceará	322 927	390 922	12 989	12 950	12 874	13 698	678 946	813 775
Distrito Federal	158 999	188 602	7 577	7 711	5 946	6 549	384 828	422 188
Espírito Santo	198 237	236 694	9 229	9 326	8 809	9 210	489 363	542 163
Goiás	274 033	327 725	12 209	12 529	9 343	9 888	802 404	905 096
Maranhão	107 484	130 641	6 215	6 677	3 062	3 161	592 354	757 665
Mato Grosso	122 164	146 046	6 356	6 411	5 317	5 643	435 412	488 249
Mato Grosso do Sul	109 293	131 396	6 099	6 201	5 335	5 453	307 349	349 593
Minas Gerais	1 076 211	1 283 826	55 328	55 274	58 242	58 743	2 624 783	2 903 103
Pará	156 565	190 056	8 308	8 449	6 054	6 130	728 706	1 067 665
Paraíba	108 076	136 652	5 104	5 151	5 558	5 928	277 774	330 620
Paraná	634 854	741 980	35 713	35 881	35 222	37 362	1 453 005	1 514 334
Pernambuco	355 853	428 629	18 488	18 394	18 005	17 257	761 012	946 919
Piauí	78 344	95 830	3 568	3 596	3 175	4 046	302 632	362 969
Rio de Janeiro	862 225	1 028 952	68 435	67 372	70 665	72 300	1 757 971	1 990 649
Rio Grande do Norte	135 533	165 341	4 877	4 892	4 968	4 865	296 859	355 962
Rio Grande do Sul	645 255	753 087	42 369	41 831	49 289	49 688	1 303 652	1 589 505
Rondônia	52 572	62 241	2 531	2 623	2 134	2 510	203 317	234 478
Roraima	11 346	15 260	531	570	302	340	39 406	48 900
Santa Catarina	443 419	522 432	23 110	23 096	27 816	28 000	990 840	1 022 552
São Paulo	2 243 432	2 728 977	239 344	235 061	252 248	254 772	6 560 104	7 335 322
Sergipe	76 274	95 405	3 548	3 593	3 541	3 721	205 305	253 820
Tocantins	32 445	40 181	1 171	1 203	828	869	145 508	157 969

Fonte: Caixa Econômica Federal - CAIXA, Gerência Nacional de Informações Executivas.

Tabela 7.3.2.4 - Valor dos desembolsos efetuados pelo sistema do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social, segundo as Unidades da Federação - 2017-2018

Unidades da Federação	Valor dos desembolsos efetuados pelo sistema do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (R$)	
	2017	2018
Brasil	**70 750 785 421**	**69 303 220 810**
Rondônia	349 185 061	280 408 060
Acre	61 862 024	58 690 984
Amazonas	356 383 404	278 798 737
Roraima	47 335 040	34 516 353
Pará	2 160 361 799	1 841 560 875
Amapá	156 729 421	31 895 326
Tocantins	700 536 340	1 000 946 817
Maranhão	2 335 858 942	1 844 439 618
Piauí	2 153 640 715	503 078 165
Ceará	2 075 930 709	1 019 032 193
Rio Grande do Norte	875 610 073	1 383 740 511
Paraíba	482 791 076	256 365 874
Pernambuco	1 720 718 429	2 069 199 522
Alagoas	98 255 201	45 792 020
Sergipe	120 021 556	66 205 184
Bahia	4 296 708 933	4 751 215 089
Minas Gerais	7 073 416 086	6 136 873 258
Espírito Santo	633 584 195	815 736 819
Rio de Janeiro	3 631 597 577	4 458 233 562
São Paulo	15 307 308 943	15 087 804 169
Paraná	7 199 814 082	7 344 812 976
Santa Catarina	4 740 614 290	4 080 349 858
Rio Grande do Sul	5 774 611 241	6 539 293 041
Mato Grosso do Sul	2 218 544 460	1 918 966 118
Mato Grosso	3 408 045 586	4 498 173 658
Goiás	2 085 159 098	2 051 994 083
Distrito Federal	686 161 140	905 097 941

Fonte: Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES, Departamento de Políticas Operacionais, Orçamento e Informação.

Tabela 7.3.2.5 - Balanço do movimento das loterias - 2011-2012

(continua)

Especificação	Balanço do movimento das loterias (1 000 R$)				
	Total	Federal	Instantânea	Mega-sena	Lotomania
2011					
Arrecadação	**9 739 728,70**	**247 425,90**	**187 195,70**	**4 626 163,42**	**594 817,81**
Destinação social	**3 547 358,96**	**62 238,10**	**56 158,77**	**1 704 376,00**	**219 143,41**
Seguridade social	1 645 179,51	40 397,99	28 828,17	801 278,06	103 025,86
FIES	690 810,81	3 482,16	12 354,93	343 531,37	44 170,20
Secretaria Nacional de Esportes	408 688,07	0	0	199 212,79	25 614,18
FUNPEN	292 629,44	7 422,78	5 615,88	139 006,25	17 872,99
Fundo Nacional de Cultura	274 723,01	6 561,10	5 615,88	132 808,52	17 076,11
Fundo Nacional de Saúde	4 000,15	0	0	0	0
Comitê Olímpico Brasileiro - COB	158 845,53	3 717,96	3 182,33	75 258,16	9 676,46
Comitê Paraolímpico Brasileiro - CPB	28 303,53	656,11	561,59	13 280,85	1 707,61
Entidades esportivas	44 178,92	0	0	0	0
Despesas de Custeio e Manutenção	**1 881 468,95**	**43 029,93**	**56 158,77**	**885 395,24**	**113 845,98**
Tributos	**894 612,18**	**23 301,43**	**22 463,51**	**494 844,46**	**61 962,40**
Prêmios	**3 416 288,81**	**118 856,45**	**52 414,85**	**1 541 547,71**	**199 866,02**
2012					
Arrecadação	**10 383 674,02**	**215 362,44**	**145 138,90**	**4 308 377,81**	**584 883,33**
Destinação Social	**3 779 550,55**	**26 162,98**	**62 032,43**	**1 587 297,10**	**215 483,34**
Seguridade Social	1 730 062,02	15 034,77	31 843,31	746 235,77	101 305,15
FIES	726 083,18	(-) 8 097,09	13 647,13	319 933,13	43 432,48
Secretaria Nacional de Esportes	439 637,50	0	0	185 528,25	25 186,38
FUNPEN	315 169,17	7 803,43	6 203,24	129 457,48	17 574,48
Fundo Nacional de Cultura	293 447,55	6 853,12	6 203,24	123 685,49	16 790,91
Fundo Nacional de Saúde	6 628,08	0	0	0	0
COB - Comitê Olímpico Brasileiro	170 642,56	3 883,43	3 515,17	70 088,44	9 514,85
CPB - Comitê Paraolímpico Brasileiro	30 113,39	685,31	620,32	12 368,55	1 679,09
Entidades Esportivas	67 767,10	0	0	0	0
Despesas de Custeio e Manutenção	**2 027 809,81**	**45 237,13**	**62 032,43**	**824 574,03**	**111 944,18**
Tributos	**933 027,21**	**22 952,64**	**24 812,97**	**460 852,05**	**56 578,90**
Prêmios	**3 749 674,32**	**165 761,72**	**57 896,93**	**1 435 654,64**	**200 876,91**

Tabela 7.3.2.5 - Balanço do movimento das loterias - 2011-2012

(conclusão)

Especificação	Balanço do movimento das loterias (1 000 R$)					
	Quina	Dupla Sena	Loteca	Lotogol	Lotofácil	Timemania
			2011			
Arrecadação	**1 527 340,25**	**237 146,15**	**81 556,36**	**10 840,05**	**2 067 489,68**	**159 753,38**
Destinação social	**562 704,32**	**87 369,64**	**34 729,75**	**4 616,10**	**761 706,73**	**54 316,15**
Seguridade social	264 544,09	41 075,07	5 506,99	824,67	358 101,08	1 597,53
FIES	113 417,80	17 610,09	2 362,12	353,73	153 528,42	0
Secretaria Nacional de Esportes	65 770,67	10 212,05	11 706,66	1 555,99	89 030,67	5 585,05
FUNPEN	45 893,28	7 125,73	2 450,59	325,72	62 123,61	4 792,60
Fundo Nacional de Cultura	43 847,09	6 808,02	2 341,33	311,20	59 353,77	0
Fundo Nacional de Saúde	0	0	0	0	0	4 000,15
Comitê Olímpico Brasileiro - COB	24 846,68	3 857,88	1 780,11	176,34	33 633,80	2 715,81
Comitê Paraolímpico Brasileiro - CPB	4 384,71	680,80	586,10	31,12	5 935,38	479,26
Entidades Esportivas	0	0	7 995,85	1 037,32	0	35 145,74
Despesas de Custeio e Manutenção	**292 322,86**	**45 389,01**	**15 608,92**	**2 075,33**	**395 692,15**	**31 950,76**
Tributos	**144 070,14**	**24 110,76**	**8 862,67**	**606,71**	**100 037,38**	**14 352,72**
Prêmios	**528 242,93**	**80 276,73**	**22 355,03**	**3 541,91**	**810 053,42**	**59 133,76**
			2012			
Arrecadação	**1 684 408,91**	**353 628,68**	**90 233,72**	**12 334,69**	**2 733 093,03**	**256 212,51**
Destinação social	**620 571,72**	**130 284,26**	**38 424,89**	**5 252,57**	**1 006 929,02**	**87 112,25**
Seguridade Social	291 749,29	61 250,52	5 755,31	938,38	473 387,40	2 562,13
FIES	125 081,46	26 259,89	2 468,63	402,50	202 955,04	0
Secretaria Nacional de Esportes	72 534,39	15 228,04	12 952,21	1 770,53	117 693,02	8 744,67
FUNPEN	50 612,86	10 625,78	2 711,33	370,63	82 123,56	7 686,38
Fundo Nacional de Cultura	48 356,23	10 152,02	2 590,44	354,11	78 462,00	0
Fundo Nacional de Saúde	0	0	0	0	0	6 628,08
COB - Comitê Olímpico Brasileiro	27 401,87	5 752,81	1 467,92	200,66	44 461,80	4 355,61
CPB - Comitê Paraolímpico Brasileiro	4 835,62	1 015,20	259,04	35,41	7 846,20	768,64
Entidades Eesportivas	0	0	10 220,00	1 180,35	0	56 366,75
Despesas de custeio e manutenção	**322 384,63**	**67 683,35**	**17 269,77**	**2 361,15**	**523 080,54**	**51 242,62**
Tributos	**168 010,33**	**38 231,66**	**9 288,82**	**735,05**	**127 626,60**	**23 938,21**
Prêmios	**573 442,23**	**117 429,42**	**25 250,24**	**3 985,92**	**1 075 456,87**	**93 919,43**

Fonte: Caixa Econômica Federal - CAIXA, Gerência Nacional de Informações Executivas.

Setor externo

O tema **Setor externo** divulga estatísticas relativas ao comércio de mercadorias, balanço de pagamentos e taxa de câmbio.

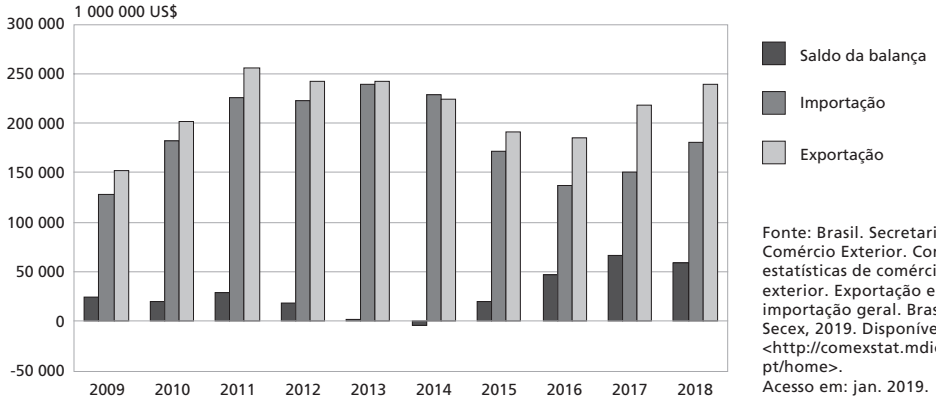
As informações relativas ao comércio de mercadorias são oriundas do Sistema Integrado de Comércio Exterior - Siscomex e do Departamento Econômico do Banco Central do Brasil - BCB, apresentando dados sobre a exportação e importação, saldo comercial e, a depender do nível de detalhamento da tabela, especificam-se as zonas econômicas, os países de destino, e as Unidades da Federação.

Relativamente ao balanço de pagamentos, cabe ao Departamento Econômico do BCB a sua elaboração a partir de estatísticas fornecidas pelos diversos órgãos públicos e entidades privadas que mantêm, sob qualquer forma, relacionamento com o exterior.

As informações apresentadas neste tema registram as transações de bens, serviços, renda, transferências unilaterais, ouro monetário, direitos especiais de saque e de ativos e passivos na economia brasileira em face dos não residentes, ou seja, os residentes do resto do mundo.

Apresentam-se, também, dados sobre o endividamento externo do Brasil, de responsabilidade do BCB, ao qual compete o registro dos capitais estrangeiros ingressados no País, particularmente os sob a forma de empréstimos em moeda, concedidos a empresas e instituições financeiras no País, e os concedidos a órgãos das Administrações Públicas Direta e Indireta (do governo federal, dos estados, municípios e Distrito Federal, inclusive empresas de economia mista, autarquias etc.) de financiamento de importações realizadas.

Gráfico 7.4 Comércio exterior do Brasil - 2009-2018



Fonte: Brasil. Secretaria de Comércio Exterior. ComexStat: estatísticas de comércio exterior. Exportação e importação geral. Brasília, DF: Secex, 2019. Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/home>.
Acesso em: jan. 2019.

Tabela 7.4.1.1 - Quantidade e valor da exportação e da importação e saldo comercial - 2003-2018

Ano	Peso líquido (1 000 000 t)		Valor (1 000 US$)		Saldo comercial (Exportação - Importação)
	Exportação	Importação	Exportação (FOB)	Importação (FOB)	
2003	321 025	94 501	72 975 027	48 269 930	24 705 098
2004	375 810	102 798	96 332 184	62 744 506	33 587 679
2005	396 834	93 618	118 692 857	73 468 391	45 224 465
2006	424 267	102 270	137 708 097	91 192 855	46 515 241
2007	461 522	118 844	160 521 883	120 475 383	40 046 500
2008	468 853	124 496	197 778 858	173 118 589	24 660 269
2009	455 311	103 915	152 910 580	127 812 154	25 098 426
2010	519 816	138 111	201 788 337	181 774 969	20 013 368
2011	544 179	148 703	255 936 307	226 244 222	29 692 085
2012	546 124	141 789	242 277 307	223 366 721	18 910 586
2013	558 473	159 570	241 967 562	239 681 232	2 286 330
2014	576 684	165 285	224 974 401	229 127 843	(-) 4 153 442
2015	636 397	146 471	190 971 087	171 459 000	19 512 088
2016	645 315	138 412	185 232 116	137 585 831	47 646 285
2017	691 915	147 949	217 739 218	150 749 494	66 989 724
2018	708 094	151 408	239 889 170	181 230 569	58 658 601

Fonte*:* Brasil. Secretaria de Comércio Exterior. ComexStat: estatísticas de comércio exterior. Exportação e importação geral. Brasília, DF: Secex, 2019. Disponível em*:* <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/home>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 7.4.1.2 - Exportação, segundo as Unidades da Federação - 2018

Unidades da Federação	Exportação	
	Valor (US$ FOB)	Peso líquido (kg)
Brasil	**239 889 170 206**	**708 093 873 750**
Rondônia	1 248 848 933	1 685 814 354
Acre	33 011 554	33 020 037
Amazonas	678 770 495	134 777 088
Roraima	15 955 254	30 555 662
Pará	15 608 825 106	209 005 149 118
Amapá	284 875 990	732 297 834
Tocantins	1 199 882 092	2 759 113 771
Maranhão	3 788 508 753	8 350 068 958
Piauí	697 088 236	1 637 181 942
Ceará	2 327 844 233	3 238 551 409
Rio Grande do Norte	275 461 416	1 003 970 619
Paraíba	115 619 523	141 132 554
Pernambuco	1 974 894 606	2 017 458 290
Alagoas	500 425 966	1 006 142 476
Sergipe	74 005 757	44 084 804
Bahia	8 796 215 075	11 819 828 207
Minas Gerais	23 966 252 850	160 337 250 912
Espírito Santo	8 808 853 817	40 090 075 098
Rio de Janeiro	29 759 383 976	71 356 577 801
São Paulo	52 258 342 659	48 158 889 011
Paraná	20 040 888 931	27 821 690 987
Santa Catarina	8 948 135 018	8 725 999 495
Rio Grande do Sul	21 013 718 856	24 807 053 525
Mato Grosso do Sul	5 692 722 072	14 931 270 933
Mato Grosso	16 171 775 990	44 250 123 147
Goiás	7 507 174 436	11 991 745 844
Distrito Federal	250 974 410	393 791 628
Reexportação	**1 247 919 656**	**8 700 752**
Não declarada	**6 602 794 546**	**11 581 557 494**

Fonte: Brasil. Secretaria de Comércio Exterior. *ComexStat*: estatísticas de comércio exterior. Séries históricas. Estado produtor e estado importador. Brasília, DF: Secex, 2019. Disponível em: <http://www.mdic.gov.br/index.php/comercio-exterior/estatisticas-de-comercio-exterior/series-historicas>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 7.4.1.3 - Exportação, segundo os blocos econômicos - 2018

Blocos econômicos	Exportação	
	Valor (US$ FOB)	Peso líquido (kg)
Ásia (1)	93 497 532 446	448 072 392 384
Europa	48 316 668 675	115 841 517 139
União Europeia - UE	42 130 472 738	104 106 374 660
América do Norte	36 633 990 852	43 373 234 233
América do Sul	35 243 536 830	31 097 498 074
Mercado Comum do Sul - Mercosul	20 905 615 269	18 440 296 311
Associação de Nações do Sudeste Asiático - ASEAN	11 618 547 959	45 175 035 469
Oriente Médio	9 778 459 421	36 869 703 574
África	8 163 055 409	21 611 024 784
América Central e Caribe	5 720 485 747	7 178 166 953
Oceania	696 712 635	1 013 653 571

Fonte: Brasil. Secretaria de Comércio Exterior. *ComexStat*: estatísticas de comércio exterior. Blocos econômicos. Brasília, DF: Secex, 2019. Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/geral>. Acesso em: jan. 2019.

(1) Exclusive Oriente Médio.

Tabela 7.4.1.4 - Importação, segundo as Unidades da Federação - 2018

Unidades da Federação	Importação	
	Valor (US$ FOB)	Peso líquido (kg)
Brasil	**181 230 568 862**	**151 407 639 998**
Rondônia	889 963 606	502 047 609
Acre	2 763 320	1 385 587
Amazonas	9 992 934 893	2 415 461 519
Roraima	9 556 004	5 641 218
Pará	1 173 984 415	2 630 244 171
Amapá	180 484 960	274 154 518
Tocantins	229 494 886	446 207 066
Maranhão	3 094 076 014	7 715 310 585
Piauí	133 652 818	266 128 511
Ceará	2 533 343 578	7 924 215 099
Rio Grande do Norte	166 296 099	429 329 139
Paraíba	545 007 171	1 002 231 379
Pernambuco	6 505 782 551	7 478 603 333
Alagoas	589 833 204	718 566 237
Sergipe	192 305 419	487 907 590
Bahia	7 915 124 492	9 246 287 705
Minas Gerais	9 072 693 817	10 778 520 096
Espírito Santo	5 033 113 959	7 946 715 700
Rio de Janeiro	24 014 481 368	15 739 816 545
São Paulo	60 828 522 063	24 482 278 656
Paraná	12 370 167 798	13 299 700 374
Santa Catarina	15 469 807 989	8 990 909 310
Rio Grande do Sul	11 280 006 566	13 132 197 586
Mato Grosso do Sul	2 757 756 431	7 667 951 692
Mato Grosso	1 563 639 258	4 773 864 694
Goiás	3 578 456 391	2 841 158 924
Distrito Federal	977 544 870	195 776 067
Não declarada	**129 774 922**	**15 029 088**

Fonte: Brasil. Secretaria de Comércio Exterior. *ComexStat*: estatísticas de comércio exterior. Unidades da Federação. Brasília, DF: Secex, 2019. Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/geral>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 7.4.1.5 - Importação, segundo os blocos econômicos - 2018

Blocos econômicos	Importação	
	Valor (US$ FOB)	Peso líquido (kg)
África	6 605 013 690	14 273 018 258
América Central e Caribe	1 102 261 484	1 385 821 363
América do Norte	36 128 840 945	41 971 537 818
América do Sul	22 199 894 586	33 414 915 026
Ásia (Exclusive Oriente Médio)	59 262 494 246	15 206 369 703
Associação de Nações do Sudeste Asiático - ASEAN	7 801 036 532	1 528 541 887
Europa	42 177 421 510	29 002 167 356
Mercado Comum do Sul - Mercosul	13 368 426 993	13 775 510 892
Oceania	1 189 057 671	5 108 409 378
Oriente Médio	5 181 157 637	10 649 078 384
União Europeia - UE	34 763 077 822	14 351 179 897

Fonte: Brasil. Secretaria de Comércio Exterior. ComexStat: estatisticas de comércio exterior. Exportação e importação geral. Brasília, DF: Secex, 2019. Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/home>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 7.4.1.6 - Exportação, segundo os países de destino - 2018

(continua)

Países de destino	Exportação	
	Valor (US$ FOB)	Peso líquido (kg)
Total	**239 889 170 206**	**708 093 873 750**
Afeganistão	17 040 069	21 953 967
África do Sul	1 363 109 246	1 448 015 089
Aland, Ilhas	46 023	70 411
Albânia	58 777 486	29 072 203
Alemanha	5 214 589 691	6 446 598 785
Andorra	382 227	41 605
Angola	458 111 162	640 062 834
Anguilla	645 051	320 293
Antártica	443 812	593 773
Antígua e Barbuda	16 194 672	24 067 513
Antilhas Holandesas	4 557 712	3 179 861
Arábia Saudita	2 107 636 937	4 064 997 810
Argélia	1 006 725 746	3 251 929 549
Argentina	14 951 216 909	11 491 283 708
Armênia	26 341 521	41 156 305
Aruba	23 205 685	14 063 756
Austrália	472 912 448	701 670 689
Áustria	194 910 387	169 958 632
Azerbaijão	71 773 600	3 702 672
Bahamas	119 239 706	360 765 324
Bangladesh	1 169 286 253	3 582 119 068
Barbados	13 805 987	14 441 089
Barein	416 175 111	6 130 754 661
Belarus	100 445 307	2 712 547
Bélgica	3 198 649 428	5 778 208 494
Belize	6 563 541	7 480 449
Benin	145 300 195	413 406 626
Bermudas	3 072 516	2 920 848
Bolívia	1 452 325 542	1 031 503 479
Bonaire, Saint Eustatius e Saba	1 253 894	1 110 508
Bósnia-Herzegovina	986 273	128 665
Botsuana	983 308	363 613
Bouvet, Ilha	1 028	270
Brasil	67 066	13 720
Brunei	908 985	585 028
Bulgária	344 513 979	168 769 588
Burkina Faso	10 947 016	17 595 959
Burundi	42 028	7 678
Cabo Verde	18 128 925	24 994 917
Camarões	68 053 762	199 148 463
Camboja	8 644 965	5 266 523
Canadá	3 354 765 879	7 906 792 823
Canárias, Ilhas	3 475 830	1 496 303
Catar	267 856 704	854 989 803
Cayman, Ilhas	181 653 352	264 212 153
Cazaquistão	35 741 859	8 172 504
Chade	1 399 187	958 858
Chile	6 389 093 370	6 714 011 991
China	64 205 647 059	343 634 663 788

Tabela 7.4.1.6 - Exportação, segundo os países de destino - 2018

(continuação)

Países de destino	Exportação	
	Valor (US$ FOB)	Peso líquido (kg)
Chipre	266 242 896	218 722 308
Christmas (Navidad), Ilha	3 400	2
Cingapura	3 573 267 188	3 567 017 771
Colômbia	2 805 328 684	1 558 291 055
Comores	3 957 658	2 309 627
Congo	22 025 094	19 792 129
Congo, República Democrática	38 248 640	34 390 818
Cook, Ilhas	323 760	553 173
Coreia do Norte	7 286 706	8 744 658
Coreia do Sul	3 437 332 668	15 332 746 275
Costa do Marfim	66 093 307	124 077 174
Costa Rica	474 240 378	209 586 176
Coveite (Kuweit)	227 277 101	226 398 528
Croácia	102 936 695	701 727 572
Cuba	342 814 798	437 883 517
Curaçao	20 492 680	14 008 633
Dinamarca	293 290 312	204 441 955
Djibuti	22 130 447	36 517 409
Dominica	3 979 073	3 718 140
Egito	2 134 071 333	7 903 233 725
El Salvador	101 282 147	41 635 841
Emirados Árabes Unidos	2 034 454 079	3 907 638 448
Equador	904 850 941	566 244 950
Eritreia	63 636	3 493
Eslováquia	30 760 416	19 911 313
Eslovênia	503 431 625	1 541 901 046
Espanha	5 147 307 782	15 360 636 225
Estados Unidos	28 774 085 274	30 757 662 276
Estônia	32 073 727	11 648 958
Etiópia	25 789 362	16 903 524
Falkland (Malvinas)	1 189 454	227 446
Faroe, Ilhas	11 247	5 924
Fiji	1 394 634	459 771
Filipinas	662 008 211	4 150 324 552
Finlândia	241 851 506	281 044 957
França	2 618 683 483	10 452 584 260
Gabão	33 588 059	20 746 214
Gâmbia	89 199 922	251 774 488
Gana	151 893 753	389 743 297
Geórgia	203 366 965	336 043 008
Gibraltar	24 369 781	42 451 034
Granada	8 979 113	7 283 540
Grécia	172 212 697	681 428 403
Groenlândia	30 870	39 482
Guadalupe	8 441 257	5 520 519
Guam	902 051	200 367
Guatemala	226 927 744	138 953 319
Guernsey	7 384	2 705
Guiana	40 303 733	35 312 337
Guiana Francesa	9 040 207	2 565 530
Guiné	41 866 308	97 766 480
Guiné-Bissau	4 807 781	12 368 525
Guiné Equatorial	10 656 007	11 522 258
Haiti	46 264 405	87 067 941

Tabela 7.4.1.6 - Exportação, segundo os países de destino - 2018

(continuação)

Países de destino	Exportação	
	Valor (US$ FOB)	Peso líquido (kg)
Honduras	114 933 229	113 845 991
Hong Kong	2 679 980 889	1 063 765 599
Hungria	115 637 715	30 115 359
Iêmen	251 001 804	527 363 799
Ilha de Man	22 572 197	7 239 416
Índia	3 909 881 517	8 808 730 641
Indonésia	1 494 461 181	2 795 173 581
Irã	2 267 926 015	8 449 558 830
Iraque	588 481 452	1 290 972 814
Irlanda	453 334 489	1 599 416 828
Islândia	163 757 146	436 890 779
Israel	321 019 643	293 014 975
Itália	3 560 280 793	8 366 839 161
Jamaica	73 489 726	133 598 570
Japão	4 334 337 058	23 331 622 677
Jersey	59 104	330
Jordânia	263 910 266	391 277 070
Kiribati	56 855	50 760
Laos	2 780 633	531 527
Lesoto	13 499	237
Letônia	48 230 206	102 607 002
Líbano	269 981 986	307 938 893
Libéria	138 402 260	261 961 041
Líbia	228 128 634	1 285 207 848
Liechtenstein	6 614 247	15 032 945
Lituânia	20 732 629	13 597 301
Luxemburgo	33 822 483	146 431 802
Macau	71 464 827	139 122 667
Macedônia	17 413 971	8 825 601
Madagascar	19 087 014	44 624 964
Malásia	2 010 134 905	24 669 348 246
Malavi	747 314	146 648
Maldivas	15 208 789	10 156 991
Mali	11 542 037	8 282 436
Malta	68 878 690	204 077 088
Marianas do Norte, Ilhas	13 215	23 190
Marrocos	496 375 461	1 700 185 634
Marshall, Ilhas	128 256 042	272 183 796
Martinica	5 459 864	4 430 064
Maurício	12 544 878	7 211 261
Mauritânia	44 245 048	89 297 443
Mayotte	2 689 971	951 073
México	4 505 139 699	4 708 779 134
Mianmar	40 770 390	65 049 220
Micronésia	148 262	38 771
Moçambique	26 242 964	16 238 099
Moldávia	12 643 814	7 174 486

Tabela 7.4.1.6 - Exportação, segundo os países de destino - 2018

(continuação)

Países de destino	Exportação	
	Valor (US$ FOB)	Peso líquido (kg)
Mônaco	367 172	290 089
Mongólia	4 254 580	1 250 866
Montenegro	12 999 665	6 988 798
Montserrat	65 709	82 517
Namíbia	6 611 517	12 932 692
Nauru	56 137	22 895
Nepal	2 330 134	1 811 226
Nicarágua	94 833 988	135 605 880
Níger	27 676 674	5 062 113
Nigéria	667 291 901	1 743 963 636
Niue	383 459	579 295
Norfolk, Ilha	327 669	95 886
Noruega	800 793 949	1 675 900 879
Nova Caledônia	6 699 234	2 989 516
Nova Zelândia	77 107 493	27 817 954
Omã	674 666 122	10 314 826 987
Pacífico, Ilhas do (EUA)	244 868	316 331
Países Baixos (Holanda)	13 068 031 038	27 272 965 807
Palau	162 925	304 521
Palestina	28 933 262	8 627 387
Panamá	1 926 224 334	979 597 372
Papua Nova Guiné	2 754 553	474 239
Paquistão	469 046 969	854 679 914
Paraguai	2 945 451 249	2 311 414 905
Peru	2 158 847 754	1 446 635 532
Pitcairn	243 980	499 958
Polinésia Francesa	1 010 161	519 636
Polônia	856 962 231	2 234 494 922
Porto Rico	358 824 456	285 241 183
Portugal	1 454 628 128	14 764 269 730
Provisão de Navios e Aeronaves	1 838 216 285	3 036 075 275
Quênia	124 000 011	74 232 554
Quirguistão	97 694	15 171
Reino Unido	2 985 888 930	4 935 684 638
República Centro-Africana	1 077 527	989 925
República Dominicana	718 969 245	1 165 028 662
Reunião	4 142 621	1 809 247
Romênia	386 923 887	1 978 003 515
Ruanda	393 202	41 702
Rússia	1 655 275 890	1 913 814 017
Saara Ocidental	2	0
Salomão, Ilhas	174 030	72 962
Samoa	588 417	373 367
Samoa Americana	214 041	215 929
San Marino	128 696	132 859
Santa Helena	12 237	962
Santa Lúcia	410 755 035	945 519 591
São Bartolomeu	1 631 073	813 022

Tabela 7.4.1.6 - Exportação, segundo os países de destino - 2018

(conclusão)

Países de destino	Exportação	
	Valor (US$ FOB)	Peso líquido (kg)
São Cristóvão e Névis	3 139 943	3 099 577
São Martinho, Ilha de (parte francesa)	250 629	146 147
São Tomé e Príncipe	2 325 909	3 452 480
São Vicente e Granadinas	2 262 963	4 279 402
Seicheles	6 747 563	3 938 085
Senegal	105 664 714	245 367 358
Serra Leoa	38 129 093	93 263 332
Sérvia	36 399 220	7 891 651
Sint Maarten	5 414 982	4 127 866
Síria	59 138 939	101 343 569
Somália	60 782 490	188 337 285
Sri Lanka	20 044 572	10 264 170
Suazilândia	358 915	314 886
Sudão	16 704 323	3 062 652
Sudão do Sul	430 999	340 096
Suécia	605 142 081	348 875 220
Suíça	810 538 596	148 601 847
Suriname	34 686 257	25 137 732
Tadjiquistão	7 253 622	2 571 844
Tailândia	1 893 885 605	3 956 665 138
Taiwan (Formosa)	1 126 237 346	5 590 989 091
Tanzânia	18 815 206	10 208 029
Tcheca, República	84 352 090	62 597 809
Terras Austrais Francesas	12 186	6 817
Território Britânico do Oceano Índico	19 474	23 687
Timor Leste	7 965 087	6 298 285
Togo	79 077 369	231 454 654
Tonga	1 175 817	1 251 388
Toquelau	228	0
Trinidad e Tobago	247 471 046	1 488 637 774
Tunísia	283 983 991	650 636 986
Turcas e Caicos, Ilhas	52 332 141	129 339 638
Turcomenistão	19 480 450	12 845 788
Turquia	2 365 691 561	7 273 324 392
Tuvalu	911 815	1 796 034
Ucrânia	118 599 689	165 862 158
Uganda	6 803 731	3 670 609
Uruguai	3 008 947 111	4 637 597 698
Uzbequistão	37 584 253	93 929 740
Vanuatu	560 077	1 071 244
Venezuela	576 941 876	1 302 409 443
Vietnã	1 931 685 896	5 965 073 883
Virgens, Ilhas (Americanas)	37 013 542	107 506 675
Virgens, Ilhas (Britânicas)	29 083 004	13 870 388
Wallis e Futuna, Ilhas	87 064	71 897
Zâmbia	7 243 287	3 677 058
Zimbábue	7 551 691	2 505 325

Fonte*:* Brasil. Secretaria de Comércio Exterior. ComexStat: estatísticas de comércio exterior. Exportação e importação geral. Brasília, DF: Secex, 2019. Disponível em*:* <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/home>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 7.4.1.7 - Importação, segundo os países de origem - 2018

(continua)

Países de origem	Importação	
	Valor (US$ FOB)	Peso líquido (kg)
Total	**181 230 568 862**	**151 407 639 998**
Afeganistão	419 589	70 643
África do Sul	662 936 821	1 045 156 976
Aland, Ilhas	25 184	8 786
Albânia	1 394 442	173 941
Alemanha	10 557 304 641	2 207 252 472
Andorra	10 477	1 290
Angola	210 887 005	350 288 418
Anguilla	139 882	14 488
Antártica	17 100	17 100
Antígua e Barbuda	89 677	162
Antilhas Holandesas	29 693	852
Arábia Saudita	2 318 729 050	4 361 694 586
Argélia	2 420 594 380	4 739 272 074
Argentina	11 051 062 743	10 907 166 988
Armênia	160 273	474
Aruba	56 430	19 899
Austrália	1 124 946 357	5 095 786 282
Áustria	1 099 003 172	401 017 468
Azerbaijão	587 611	193 622
Bahamas	2 056 568	1 011 324
Bangladesh	213 325 682	22 792 831
Barbados	55 867	27 849
Barein	116 530 362	280 656 815
Belarus	591 027 770	1 971 089 162
Bélgica	1 795 667 376	1 359 285 674
Belize	954 164	115 337
Benin	2 482	9
Bermudas	23 479	6 409
Bolívia	1 636 482 920	6 587 489 605
Bonaire, Saint Eustatius e Saba	908	5
Bósnia-Herzegovina	2 724 146	286 301
Botsuana	4 404	626
Brasil	7 384 405 448	396 301 990
Brunei	278 271	64 275
Bulgária	62 392 630	54 204 322
Burundi	274	4
Butão	192 321	5 657
Cabo Verde	31 254	7 192
Camarões	1 685 960	1 008 429
Camboja	41 249 488	1 727 354
Canadá	2 251 726 760	5 424 445 196
Canal, Ilhas do (Guernsey)	238	33
Catar	272 924 663	907 708 894
Cayman, Ilhas	11 391 221	4 155 827
Cazaquistão	80 306 347	376 751 067
Chade	2 707	275
Chile	3 381 789 215	2 411 229 696

Tabela 7.4.1.7 - Importação, segundo os países de origem - 2018

(continuação)

Países de origem	Importação	
	Valor (US$ FOB)	Peso líquido (kg)
China	34 730 027 163	10 211 237 987
Chipre	1 646 027	621 929
Christmas (Navidad), Ilha	2 374	21
Cingapura	645 696 286	258 821 890
Cocos (Keeling), Ilhas	7 956	83
Colômbia	1 717 541 090	7 674 638 667
Comores	96 350	162
Congo	95 331	1 200
Congo, República Democrática	68 590 182	9 596 856
Cook, Ilhas	823	23
Coreia do Norte	679 899	360 215
Coreia do Sul	5 380 880 392	767 060 137
Costa do Marfim	55 264 707	34 958 284
Costa Rica	60 717 276	3 589 918
Coveite (Kuweit)	212 937 004	622 066 926
Croácia	13 419 085	646 115
Cuba	33 747 841	31 750 315
Curaçao	60 019	63
Dinamarca	683 681 302	76 539 383
Djibuti	14 924	723
Dominica	38 364	310
Egito	269 459 916	1 140 496 319
El Salvador	6 086 208	2 088 630
Emirados Árabes Unidos	561 443 500	1 284 239 413
Equador	112 312 957	35 324 695
Eritreia	1 478	120
Eslováquia	131 324 905	23 036 432
Eslovênia	74 553 903	12 920 137
Espanha	2 941 627 572	3 845 940 879
Estados Unidos	28 967 774 648	35 510 889 967
Estônia	35 419 318	3 392 551
Etiópia	59 477	2 966
Falkland (Malvinas)	2 589	60
Faroe, Ilhas	1 303	22
Fiji	73 240	1 613
Filipinas	271 492 546	18 749 464
Finlândia	449 386 846	219 032 023
França	3 941 976 427	719 077 541
Gabão	5 313	238
Gâmbia	3 491	157
Gana	140 115 294	111 775 341
Geórgia	353 154	17 927
Gibraltar	609	6
Granada	41 178	465
Grécia	172 688 367	471 196 381
Guadalupe	18 965	46 002
Guatemala	39 863 901	19 762 909
Guiana	1 553 658	35 668 000
Guiana Francesa	154 667	11 634
Guiné	1 988 574	1 330 755
Guiné-Bissau	1 768 470	206 407

Tabela 7.4.1.7 - Importação, segundo os países de origem - 2018

(continuação)

Países de origem	Importação	
	Valor (US$ FOB)	Peso líquido (kg)
Guiné Equatorial	8 519 548	22 964 766
Haiti	1 413 105	170 169
Heard e ilhas mcdonald, Ilha	4 413	3 616
Honduras	13 912 138	8 287 564
Hong Kong	726 741 233	302 424 910
Hungria	364 451 673	33 821 409
Iêmen	68 274	7 694
Ilha de Man	17 585	93
Índia	3 662 823 569	1 187 380 192
Indonésia	1 330 926 725	593 501 260
Irã	39 916 892	76 050 691
Iraque	327 172 645	771 359 211
Irlanda	586 129 712	9 709 725
Islândia	13 175 028	1 383 516
Israel	1 168 856 585	1 863 406 126
Itália	4 513 271 911	1 269 927 238
Jamaica	1 089 632	287 962
Japão	4 355 617 849	436 730 400
Johnston, Ilhas	235	10
Jordânia	8 297 546	11 853 845
Kiribati	574	2
Laos	1 870 622	17 738
Lesoto	39 075	3 495
Letônia	9 347 846	21 531 593
Líbano	27 517 175	77 482 005
Libéria	1 167 987	786 240
Líbia	20 743 522	52 623 506
Liechtenstein	9 785 840	246 376
Lituânia	36 401 945	84 043 334
Luxemburgo	59 583 468	15 826 930
Macau	3 046 193	303 876
Macedônia	5 404 561	210 585
Madagascar	3 080 541	2 081 097
Malásia	1 530 975 461	203 525 058
Malavi	1 349 195	297 280
Maldivas	458	7
Mali	11 140	446
Malta	13 249 929	305 627
Marianas do Norte, Ilhas	24	3
Marrocos	913 773 502	3 004 614 837
Marshall, Ilhas	212 457	23 630
Martinica	88 619	13 107
Maurício	1 322 323	20 359
Mauritânia	1 838	92
México	4 909 339 537	1 036 202 655
Mianmar	7 264 515	1 118 820
Micronésia	1 216	40

Tabela 7.4.1.7 - Importação, segundo os países de origem - 2018

(continuação)

Países de origem	Importação	
	Valor (US$ FOB)	Peso líquido (kg)
Moçambique	131 451 738	614 229 564
Moldávia	4 491 792	1 119 165
Mônaco	5 283 625	66 523
Mongólia	247 458	39 276
Montenegro	122 290	6 393
Namíbia	53 670	4 409
Nepal	150 703	10 860
Nicarágua	4 244 413	2 203 396
Níger	2 465 755	26 158
Nigéria	1 631 530 414	3 118 815 159
Norfolk, Ilha	831	1
Noruega	537 129 804	693 960 581
Nova Caledônia	113 065	7 336
Nova Zelândia	60 432 858	12 355 542
Omã	124 587 899	391 794 163
Organizações Internacionais	132	6
Pacífico, Ilhas do (EUA)	53 326	13 125
Países Baixos (Holanda)	1 690 817 178	1 744 850 153
Palau	37 601	122
Palestina	393 804	64 045
Panamá	13 944 192	6 493 142
Papua Nova Guiné	286 107	722
Paquistão	67 054 874	15 111 985
Paraguai	1 157 198 288	2 033 712 089
Peru	1 810 753 838	2 446 736 876
Pitcairn	794	49
Polinésia Francesa	103 481	4 727
Polônia	652 972 114	305 928 051
Porto Rico	382 289 805	1 791 440
Portugal	858 404 172	340 758 520
Quênia	1 546 177	86 377
Quirguistão	457	18
Reino Unido	2 227 693 962	736 164 380
República Centro-Africana	5 676	591
República Dominicana	15 841 826	2 627 829
Romênia	154 886 178	26 085 725
Ruanda	17 102	396
Rússia	3 373 741 912	10 777 535 227
Saara Ocidental	727	77
Samoa	2 044 741	73 719
Samoa Americana	541	38
San Marino	9 496 503	180 288
Santa Helena	8	0
Santa Lúcia	1 111	7

Tabela 7.4.1.7 - Importação, segundo os países de origem - 2018

(conclusão)

Países de origem	Importação	
	Valor (US$ FOB)	Peso líquido (kg)
São Cristóvão e Névis	763 652	8 180
São Tomé e Príncipe	206 139	1 052
São Vicente e Granadinas	28 960	7 201
Seicheles	247 504	99 163
Senegal	4 572 945	8 160 953
Serra Leoa	31 096	776
Sérvia	26 142 761	4 280 884
Sint Maarten	2 184	3
Síria	1 782 238	693 970
Somália	4 750	304
Sri Lanka	58 349 866	10 018 862
Suazilândia	112 015	679
Sudão	59 031	16 967
Sudão do Sul	13 912	46
Suécia	1 161 826 286	294 286 951
Suíça	2 241 524 765	322 189 398
Suriname	1 064 341	2 550 024
Tadjiquistão	802 014	94 191
Tailândia	1 650 484 757	258 619 971
Taiwan (Formosa)	2 173 783 455	327 118 467
Tanzânia	248 127	26 693
Tcheca, República	473 906 870	73 768 042
Timor Leste	602	2
Toquelau	738 827	142 281
Trinidad e Tobago	510 411 818	1 298 706 633
Tunísia	28 973 094	10 382 000
Turcas e Caicos, Ilhas	655	14
Turcomenistão	5 706 881	20 000 405
Turquia	532 587 006	835 467 939
Ucrânia	60 298 628	42 789 847
Uganda	46 168	7 146
Uruguai	1 160 165 962	834 631 815
Uzbequistão	199 671	103 805
Vanuatu	243	9
Vaticano	426	15
Venezuela	170 876 659	448 304 901
Vietnã	2 320 797 861	192 396 057
Virgens, Ilhas (Americanas)	124 406	37 592
Virgens, Ilhas (Britânicas)	1 668 986	46 336
Zâmbia	18 750 434	2 677 662
Zimbábue	1 059 743	986 437

Fonte: Brasil. Secretaria de Comércio Exterior. ComexStat: estatísticas de comércio exterior. Exportação e importação geral. Brasília, DF: Secex, 2019. Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/home>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 7.4.2.1 - Balanço de pagamentos - 2014-2018

Especificação	Balanço de pagamentos (1 000 000 US$)				
	2014	2015	2016	2017	2018
Transações correntes	**(-) 101 431**	**(-) 54 472**	**(-) 24 009**	**(-) 7 235**	**(-) 14 511**
Balança comercial (fob)	**(-) 6 629**	**17 655**	**45 037**	**64 028**	**53 587**
Exportações	224 098	190 077	184 453	217 243	239 034
Importações	230 727	172 422	139 416	153 215	185 447
Serviços	**(-) 48 107**	**(-) 36 915**	**(-) 30 447**	**(-) 33 850**	**(-) 33 952**
Receitas	39 965	33 808	33 300	34 478	34 023
Despesas	88 072	70 723	63 747	68 329	67 975
Renda Primária	**(-) 49 420**	**(-) 37 963**	**(-) 41 544**	**(-) 40 045**	**(-) 36 668**
Receitas	7 799	2 244	12 814	23 230	27 453
Despesas	57 219	40 206	54 357	63 275	64 121
Renda Secundária	**2 725**	**2 751**	**2 944**	**2 632**	**2 522**
Receitas	4 930	4 712	5 285	5 452	5 588
Despesas	2 205	1 961	2 341	2 820	3 067
Conta capital	**231**	**461**	**274**	**379**	**440**
Conta financeira	**(-) 96 587**	**(-) 51 177**	**(-) 10 259**	**(-) 443**	**(-) 9 318**
Investimento direto (líquido)	**(-) 67 107**	**(-) 57 200**	**(-) 58 684**	**(-) 50 905**	**(-) 74 254**
No exterior	20 607	3 134	14 693	19 352	14 060
Participação no capital	19 895	3 973	14 919	19 239	9 769
Empréstimos intercompanhias	712	(-) 839	(-) 225	114	4.291
No país	87 714	60 334	73 378	70 258	88 314
Participação no capital	48 674	41 888	48 853	64 008	55 994
Empréstimos intercompanhias	39 040	18 446	24 525	6 249	32 320
Investimentos em carteira	**(-) 41 416**	**(-) 22 246**	**18 993**	**14 042**	**11 707**
Ativos	2 822	(-) 3 569	(-) 599	12 371	3 303
Ações e cotas em fundos	2 144	(-) 118	(-) 693	10 002	1 990
Títulos de renda fixa	678	(-) 3 451	94	2 368	1 313
Passivos	44.238	18 677	(-) 19 591	(-) 1 671	(-) 8 404
Ações e cotas em fundos	11 493	9 787	11 040	5 674	- 5 634
Títulos de renda fixa	32 745	8 890	(-) 30 631	(-) 7 345	(-) 2 770
Derivativos	**1 568**	**3 450**	**(-) 969**	**705**	**2.753**
Ativos	(-) 7 614	(-) 20 659	(-) 13 874	(-) 8 153	(-) 12 079
Passivos	(-) 9 182	(-) 24 109	(-) 12 905	(-) 8 858	(-) 14 832
Outros investimentos (1)	**(-) 464**	**23.251**	**21 164**	**30 622**	**47 548**
Ativos	50 644	43 939	33 190	36 520	49 958
Passivos	51 108	20 688	12 026	5 897	2 410
Ativos de reserva	**10 833**	**1 569**	**9 237**	**5 093**	**2 928**
Erros e omissões	**4 613**	**2 834**	**13 476**	**6 413**	**4 754**

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Diretoria de Política Econômica, Departamento de Estatísticas.

(1) Registra créditos comerciais, empréstimos, moeda e depósitos, outros ativos e passivos.

Tabela 7.4.2.2 - Reservas internacionais do País no Banco Central do Brasil - 2013-2018

(continua)

Ano e mês	Valor (1 000 000 US$)
2013	
Janeiro	373 417
Fevereiro	373 742
Março	376 934
Abril	378 665
Maio	374 417
Junho	369 402
Julho	371 966
Agosto	367 002
Setembro	368 654
Outubro	364 505
Novembro	362 410
Dezembro	358 808
2014	
Janeiro	360 936
Fevereiro	362 691
Março	363 914
Abril	366 717
Maio	368 752
Junho	373 516
Julho	376 792
Agosto	379 157
Setembro	375 513
Outubro	375 833
Novembro	375 426
Dezembro	363 551
2015	
Janeiro	361 767
Fevereiro	362 547
Março	362 744
Abril	364 473
Maio	366 647
Junho	368 668
Julho	368 252
Agosto	368 159
Setembro	361 370
Outubro	361 230
Novembro	357 016
Dezembro	356 464

Tabela 7.4.2.2 - Reservas internacionais do País no Banco Central do Brasil - 2013-2018

(conclusão)

Ano e mês	Valor (1 000 000 US$)
2016	
Janeiro	357 507
Fevereiro	359 368
Março	357 698
Abril	362 201
Maio	363 447
Junho	364 152
Julho	369 340
Agosto	369 541
Setembro	370 417
Outubro	367 528
Novembro	365 556
Dezembro	365 016
2017	
Janeiro	367 708
Fevereiro	368 981
Março	370 111
Abril	374 945
Maio	376 491
Junho	377 175
Julho	381 029
Agosto	381 843
Setembro	381 244
Outubro	380 351
Novembro	381 056
Dezembro	373 972
2018	
Janeiro	375 701
Fevereiro	377 035
Março	379 577
Abril	379 979
Maio	382 549
Junho	379 500
Julho	379 444
Agosto	381 393
Setembro	380 738
Outubro	380 290
Novembro	379 722
Dezembro	374 715

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Diretoria de Política Econômica, Departamento de Estatísticas.

Nota: Posição em final de período.

Tabela 7.4.2.3 - Saldos do endividamento externo - 2014-2018

Especificação	Saldos do endividamento externo em 31.12 (1 000 000 US$)				
	2014	2015	2016	2017	2018 (1)
Dívida externa bruta (A)	**352 821**	**334 745**	**326 297**	**317 305**	**307 404**
Curto Prazo	57 783	51 140	56 327	51 287	60 660
Longo Prazo	295 038	283 605	269 970	266 018	246 743
Governo geral	**75 476**	**64 098**	**70 364**	**71 569**	**68 862**
Longo prazo	75 476	64 098	70 364	71 569	68 862
Títulos de dívida	42 049	29 676	35 362	35 492	36 264
Empréstimos	33 363	34 378	34 972	36 052	32 564
Crédito comercial	64	44	30	25	34
Banco Central	**4 320**	**4 110**	**4 015**	**4 222**	**4 122**
Curto Prazo	137	109	134	110	94
Longo prazo	4 183	4 001	3 881	4 111	4 028
Empréstimos	0	0	0	0	0
Alocações DES	4 183	4 001	3 881	4 111	4 028
Bancos	**156 740**	**147 361**	**137 177**	**133 249**	**98 884**
Curto prazo	54 884	47 497	51 948	46 810	47 248
Títulos de dívida	370	244	293	160	532
Empréstimos	53 709	46 829	51 128	46 205	46 117
Moeda e depósitos	805	423	527	446	599
Longo prazo	101 856	99 864	85 229	86 439	51 636
Títulos de dívida	40 940	39 094	35 465	38 052	16 260
Empréstimos	60 916	60 770	49 764	48 388	35 377
Outros setores	**116 286**	**119 176**	**114 741**	**108 264**	**135 535**
Curto prazo	2 762	3 534	4 245	4 367	13 319
Títulos de dívida	84	509	420	311	733
Empréstimos	2 678	3 025	3 825	4 056	12 566
Crédito comercial	0	0	0	0	0
Moeda e depósitos	0	0	0	0	20
Longo prazo	113 524	115 642	110 496	103 897	122 216
Títulos de dívida	30 979	28 232	25 596	24 392	31 248
Empréstimos	81 096	86 047	83 648	78 194	82 927
Crédito comercial	1 448	1 363	1 252	1 311	8 041
Operações intercompanhia (B)	**207 756**	**205 711**	**222 344**	**227 841**	**231 167**
Dívida externa bruta, inclusive operações intercompanhia C=(A+B)	**560 577**	**540 456**	**548 641**	**545 146**	**538 570**
Títulos de renda fixa negociados no mercado doméstico e detidos por não residentes - e liquidados em reais (D)	**152 102**	**123 942**	**127 199**	**121 956**	**104 657**
Dívida externa bruta, inclusive operações intercompanhia e títulos de renda fixa negociados no mercado doméstico e detidos por não residentes E=(C+D)	**712 679**	**664 398**	**675 841**	**667 103**	**643 228**

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Diretoria de Política Econômica, Departamento de Estatísticas.

(1) Até setembro.

Tabela 7.4.2.4 - Serviços do balanço de pagamentos - 2014-2018

Especificação	Serviços do balanço de pagamentos (1 000 000 US$)				
	2014	2015	2016	2017	2018
Total	**(-) 48 107**	**(-) 36 915**	**(-) 30 447**	**(-) 33 850**	**(-) 33 952**
Receitas	39 965	33 808	33 300	34 478	34 023
Despesas	88 072	70 723	63 747	68 329	67 975
Transportes	(-) 8 697	(-) 5 664	(-) 3 731	(-) 4 975	(-) 6 154
Receitas	5 844	4 956	5 058	5 790	5 880
Despesas	14 541	10 620	8 788	10 765	12 034
Viagens	(-) 18 724	(-) 11 513	(-) 8 473	(-) 13 192	(-) 12 346
Receitas	6 843	5 844	6 024	5 809	5 917
Despesas	25 567	17 357	14 497	19 002	18 263
Seguros	(-) 783	(-) 333	(-) 554	(-) 671	(-) 736
Receitas	669	988	784	688	536
Despesas	1 451	1 321	1 337	1 358	1 272
Serviços Financeiros	184	(-) 282	(-) 149	(-) 25	296
Receitas	1 176	742	739	679	775
Despesas	992	1 024	889	704	479
Telecomunicação, computação e informações	(-) 2 224	(-) 1 768	(-) 1 445	(-) 1 673	(-) 2 037
Receitas	1.446	1.571	1.804	2.186	2.495
Despesas	3 670	3 340	3 248	3 859	4 533
Serviços de propriedade intelectual	(-) 5 548	(-) 4 669	(-) 4 490	(-) 4 570	(-) 4 098
Receitas	375	581	651	642	825
Despesas	5 923	5 250	5 141	5 212	4 924
Aluguel de equipamentos	(-) 22 629	(-) 21 532	(-) 19 506	(-) 16 838	(-) 15 032
Receitas	170	191	170	126	89
Despesas	22 799	21 723	19 676	16 964	15 121
Serviços governamentais	(-) 1 238	(-) 1 045	(-) 1 564	(-) 1 234	(-) 1 450
Receitas	919	789	733	802	798
Despesas	2 157	1 834	2 296	2 036	2 248
Serviços de manufatura sobre insumos físicos pertencentes a outros	14	(-) 2	1	5	3
Receita	18	3	6	7	4
Despesa	3	5	4	2	2
Construção	267	46	36	13	6
Receita	288	53	41	14	7
Despesa	21	6	5	1	1
Serviços de manutenção e reparo	160	256	186	258	162
Receita	356	446	365	464	414
Despesa	196	191	178	206	252
Outros serviços de negócio, inclusive arquitetura e engenharia	12 651	10 250	9 528	9 602	7 899
Receita	21 181	17 330	16 360	16 958	15 934
Despesa	8 530	7 079	6 832	7 356	8 035
Pessoais, cultura e de recreação	(-) 1 541	(-) 659	(-) 288	(-) 551	(-) 464
Receita	681	314	568	313	346
Despesa	2 222	973	856	864	811

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Diretoria de Política Econômica, Departamento de Estatísticas.

Tabela 7.4.2.5 - Rendas do balanço de pagamentos - 2014-2018

Especificação	Rendas do balanço de pagamentos (1 000 000 US$)				
	2014	2015	2016	2017	2018
Renda Primária	**(-) 49 420**	**(-) 37 963**	**(-) 41 544**	**(-) 40 045**	**(-) 36 668**
Receita	7 799	2 244	12 814	23 230	27 453
Despesa	57 219	40 206	54 357	63 275	64 121
Salário e ordenado	357	349	290	284	248
Receita	520	438	375	398	368
Despesa	163	88	84	114	120
Renda de investimentos (líquido)	(-) 49 777	(-) 38 312	(-) 41 834	(-) 40 329	(-) 36 916
Renda de investimento direto	(-) 25 454	(-) 16 313	(-) 22 481	(-) 21 542	(-) 19 836
Receita	2 526	(-) 2 398	7 878	17 332	19 065
Despesa	27 980	13 915	30 359	38 874	38 901
Lucros e dividendos	(-) 21 368	(-) 13 543	(-) 16 646	(-) 17 321	(-) 12 556
Receita	1 409	2 905	2 977	1 715	3 624
Despesa	22 777	16 447	19 623	19 036	16 181
Lucros reinvestidos	(-) 300	2 213	517	5 541	409
Receita	874	(-) 5 419	4 859	15 590	15 393
Despesa	1 174	(-) 7 632	4 342	10 049	14 984
Juros de empréstimo intercompanhia	(-) 3 786	(-) 4 983	(-) 6 353	(-) 9 762	(-) 7 688
Receita	243	116	42	26	47
Despesa	4.029	5.099	6.394	9.789	7.735
Renda de investimento em carteira	(-) 21 067	(-) 18 624	(-) 14 066	(-) 15 306	(-) 15 645
Lucros e dividendos	(-) 6 688	(-) 4 128	(-) 2 777	(-) 4 047	(-) 4 799
Receita	116	107	78	37	89
Despesa	6.804	4.235	2.855	4.084	4.888
Juros de títulos negociados no mercado externo	(-) 6 747	(-) 7 073	(-) 5 326	(-) 5 029	(-) 5 011
Receita	353	354	273	355	196
Despesa	7 101	7 427	5 599	5 384	5 207
Juros de títulos negociados no mercado interno - despesas	(-) 7 631	(-) 7 423	(-) 5 962	(-) 6 230	(-) 5 835
Renda de outros investimentos (juros)	(-) 6 246	(-) 5 948	(-) 8 283	(-) 7 273	(-) 7 874
Receita	1 294	1 170	1 215	1 316	1 296
Despesa	7 540	7 119	9 498	8 589	9 170
Renda de reservas - receitas	2 990	2 573	2 996	3 792	6 439
Renda Secundária	**2 725**	**2 751**	**2 944**	**2 632**	**2 522**
Receita	4 930	4 712	5 285	5 452	5 588
Despesa	2 205	1 961	2 341	2 820	3 067

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Diretoria de Política Econômica, Departamento de Estatísticas.

Tabela 7.4.3.1 - Taxa média de câmbio - real/dólar - 2010-2018

Ano e mês	Taxa média de câmbio (R$/US$)							
	Final do período				Média do período			
	Compra		Venda		Compra		Venda	
	Taxa	Variação percentual (%)	Taxa	Variação percentual (%)	Taxa	Variação percentual (%)	Taxa	Variação percentual (%)
2010	**1,67**	**(-) 4,31**	**1,67**	**(-) 4,31**	**1,76**	**(-) 11,75**	**1,76**	**(-) 11,75**
2011	**1,88**	**12,59**	**1,88**	**12,59**	**1,67**	**(-) 4,81**	**1,67**	**(-) 4,81**
2012	**2,04**	**8,95**	**2,04**	**8,93**	**1,95**	**16,76**	**1,95**	**16,74**
2013	**2,34**	**14,64**	**2,34**	**14,64**	**2,16**	**10,52**	**2,16**	**10,51**
2014	**2,66**	**13,39**	**2,66**	**13,39**	**2,35**	**8,99**	**2,35**	**8,99**
2015	**3,90**	**47,02**	**3,90**	**47,01**	**3,34**	**41,80**	**3,34**	**41,79**
2016	**3,26**	**(-) 16,54**	**3,26**	**(-) 16,54**	**3,48**	**4,33**	**3,48**	**4,33**
2017	**3,31**	**1,50**	**3,31**	**1,50**	**3,19**	**(-) 8,35**	**3,19**	**(-) 8,35**
Janeiro	3,13	(-) 4,05	3,13	(-) 4,05	3,20	(-) 4,64	3,20	(-) 4,64
Fevereiro	3,10	(-) 0,89	3,10	(-) 0,89	3,10	(-) 2,89	3,10	(-) 2,89
Março	3,17	2,23	3,17	2,23	3,13	0,76	3,13	0,76
Abril	3,20	0,95	3,20	0,95	3,14	0,26	3,14	0,26
Maio	3,24	1,42	3,24	1,42	3,21	2,33	3,21	2,34
Junho	3,31	1,99	3,31	1,99	3,29	2,68	3,30	2,68
Julho	3,13	(-) 5,37	3,13	(-) 5,37	3,21	(-) 2,71	3,21	(-) 2,71
Agosto	3,15	0,52	3,15	0,52	3,15	(-) 1,72	3,15	(-) 1,72
Setembro	3,17	0,66	3,17	0,66	3,13	(-) 0,51	3,13	(-) 0,51
Outubro	3,28	3,44	3,28	3,44	3,19	1,80	3,19	1,80
Novembro	3,26	(-) 0,47	3,26	(-) 0,47	3,26	2,13	3,26	2,14
Dezembro	3,31	1,42	3,31	1,42	3,29	1,00	3,29	1,00
2018	**3,87**	**17,14**	**3,87**	**17,13**	**3,66**	**14,51**	**3,66**	**14,51**
Janeiro	3,16	(-) 4,40	3,16	(-) 4,40	3,21	(-) 2,47	3,21	(-) 2,47
Fevereiro	3,24	2,61	3,24	2,61	3,24	0,96	3,24	0,96
Março	3,32	2,43	3,32	2,43	3,28	1,16	3,28	1,16
Abril	3,48	4,73	3,48	4,73	3,41	3,91	3,41	3,91
Maio	3,74	7,35	3,74	7,35	3,64	6,71	3,64	6,71
Junho	3,86	3,18	3,86	3,18	3,77	3,77	3,77	3,77
Julho	3,75	(-) 2,62	3,75	(-) 2,62	3,83	1,47	3,83	1,47
Agosto	4,13	10,13	4,14	10,13	3,93	2,64	3,93	2,64
Setembro	4,00	(-) 3,18	4,00	(-) 3,18	4,12	4,75	4,12	4,75
Outubro	3,72	(-) 7,15	3,72	(-) 7,15	3,76	(-) 8,70	3,76	(-) 8,70
Novembro	3,86	3,92	3,86	3,92	3,79	0,75	3,79	0,75
Dezembro	3,87	0,30	3,87	0,30	3,88	2,60	3,89	2,60

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB.

seção 7 | Agregados macroeconômicos

Contas Nacionais

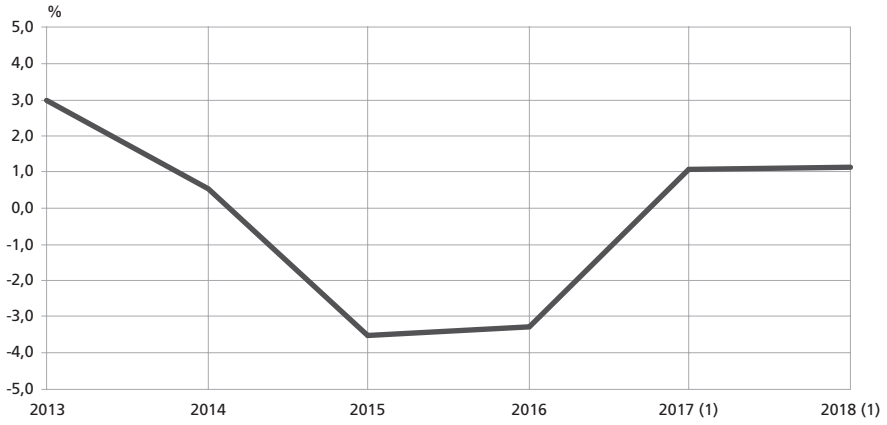
O Sistema de Contas Nacionais brasileiro apresenta um conjunto coerente de dados permitindo a análise da economia nacional, sua evolução, e maior precisão na análise comparativa com os outros países.

Neste Anuário, são apresentadas algumas tabelas com os principais agregados das Contas Nacionais do Brasil, constantes da publicação *Sistema de Contas Nacionais: Brasil* e os dados referentes às Contas Nacionais Trimestrais.

As Contas Nacionais Trimestrais apresentam os valores correntes e os índices de volume trimestralmente para o Produto Interno Bruto - PIB por atividade econômica; impostos líquidos de subsídios sobre produtos; valor adicionado a preços básicos; despesas de consumo das famílias; despesas de consumo do governo; formação bruta de capital fixo; exportações e importações de bens e serviços.

São calculadas séries de índices de volume encadeados com base de referência na média de 1995=100 com e sem ajuste sazonal; taxas comparando trimestre com

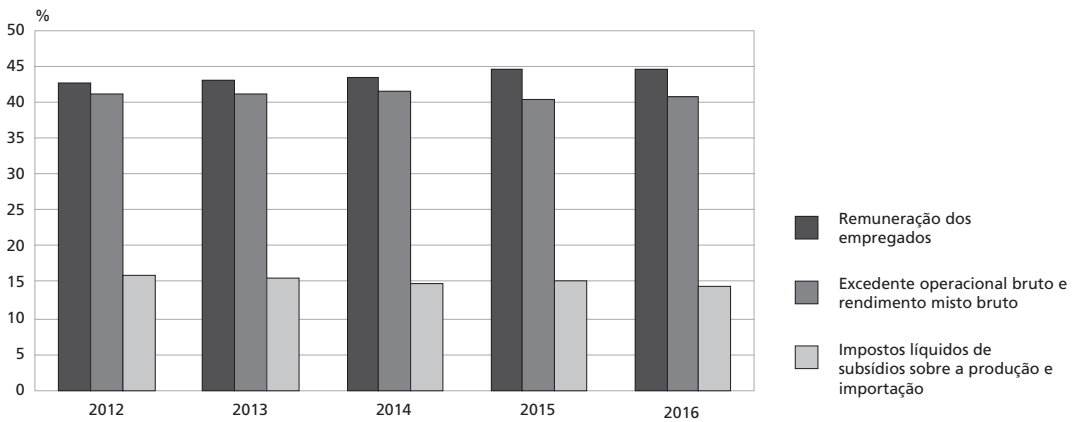
Gráfico 7.5.1 Variação percentual anual da taxa de crescimento do Produto Interno Bruto - PIB - Brasil - 2013-2018



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.
(1) Com base nos dados preliminares das Contas Nacionais Trimestrais.

igual trimestre do ano anterior (t/t-4), taxas comparando o trimestre com o imediatamente anterior (t/t-1), a variação acumulada no ano corrente e nos últimos quatro trimestres, séries de valores correntes e valores encadeados a preços de 1995 e a Tabela de Recursos e Usos - TRU anual publicada no quarto trimestre de cada ano. Além disso, o sistema trimestral engloba também as Contas Econômicas Integradas - CEI e a Conta Financeira. Os resultados são divulgados cerca de 60 dias após o término do trimestre.

Gráfico 7.5.2 Composição do Produto Interno Bruto - PIB - Brasil - 2012-2016



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.

Tabela 7.5.1.1 - Composição do Produto Interno Bruto sob as óticas da produção, da despesa e da renda - 2014-2016

Composição do Produto Interno Bruto	Valor (1 000 000 R$)		
	2014	2015	2016
A - Ótica da produção			
Produto Interno Bruto	5 778 953	5 995 787	6 267 205
Produção	9 887 604	10 226 869	10 542 067
Impostos sobre produtos	820 742	845 786	855 109
Subsídios aos produtos (-)	(-) 14 523	(-) 5 600	(-) 5 603
Consumo intermediário (-)	(-) 4 914 870	(-) 5 071 268	(-) 5 124 368
B - Ótica da despesa			
Produto Interno Bruto	5 778 953	5 995 787	6 267 205
Despesa de consumo final	4 745 278	5 020 969	5 303 658
Despesa de consumo das famílias	3 555 352	3 747 870	3 937 085
Despesa de consumo das ISFLSFs	83 052	87 323	88 928
Despesa de consumo da administração pública	1 106 874	1 185 776	1 277 645
Formação bruta de capital	1 187 483	1 043 964	938 490
Formação bruta de capital fixo	1 148 453	1 069 397	973 271
Variação de estoque	39 030	(-) 25 433	(-) 34 781
Exportação de bens e serviços	636 375	773 468	781 577
Importação de bens e serviços (-)	(-) 790 183	(-) 842 614	(-) 756 520
C - Ótica da renda			
Produto Interno Bruto	5 778 953	5 995 787	6 267 205
Remuneração dos empregados	2 515 369	2 672 020	2 802 436
Salários	2 000 409	2 126 848	2 229 292
Contribuições sociais efetivas	445 250	473 185	494 799
Contribuições sociais imputadas	69 710	71 987	78 345
Rendimento misto bruto	488 951	499 417	528 348
Excedente operacional bruto	1 912 290	1 925 415	2 026 051
Impostos sobre a produção e importação	893 218	924 887	939 071
Subsídios a produção e importação (-)	(-) 30 875	(-) 25 952	(-) 28 701

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.

Tabela 7.5.1.2 - Produto Interno Bruto, Produto Interno Bruto *per capita* , população residente e deflator implícito - 2001-2018

Ano	Produto Interno Bruto			População residente (1 000 hab.) (1)	Produto Interno Bruto *per capita*			Deflator implícito
	1 000 000 R$		Variação real anual (%)		R$		Variação real anual (%)	Variação anual (%)
	Preços correntes	Preços do ano anterior			Preços correntes	Preços do ano anterior		
2001	1 315 755	1 215 758	1,4	176 209	7 467	6 900	(-) 0,0	8,2
2002	1 488 787	1 355 932	3,1	178 499	8 341	7 596	1,7	9,8
2003	1 717 950	1 505 772	1,1	180 708	9 507	8 333	(-) 0,1	14,1
2004	1 957 751	1 816 904	5,8	182 865	10 706	9 936	4,5	7,8
2005	2 170 585	2 020 441	3,2	184 991	11 733	10 922	2,0	7,4
2006	2 409 450	2 256 583	4,0	187 062	12 881	12 063	2,8	6,8
2007	2 720 263	2 555 700	6,1	189 038	14 390	13 519	5,0	6,4
2008	3 109 803	2 858 838	5,1	191 010	16 281	14 967	4,0	8,8
2009	3 333 039	3 105 891	(-) 0,1	192 981	17 271	16 094	(-) 1,1	7,3
2010	3 885 847	3 583 958	7,5	194 891	19 939	18 390	6,5	8,4
2011	4 376 382	4 040 287	4,0	196 604	22 260	20 550	3,1	8,3
2012	4 814 760	4 460 460	1,9	198 315	24 278	22 492	1,0	7,9
2013	5 331 619	4 959 435	3,0	200 004	26 658	24 797	2,1	7,5
2014	5 778 953	5 358 488	0,5	201 718	28 649	26 564	(-) 0,3	7,8
2015	5 995 787	5 574 045	(-) 3,5	203 476	29 467	27 394	(-) 4,4	7,6
2016	6 267 205	5 797 599	(-) 3,3	205 157	30 548	28 259	(-) 4,1	8,1
2017 (2)	6 553 843	6 333 879	1,1	206 805	31 691	30 627	0,3	3,5
2018 (2)	6 827 586	6 627 087	1,1	208.495	32 747	31 785	0,3	3,0

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.

(1) População estimada para 1º de julho, série revisada: Coordenação de População e Indicadores Sociais. (2) Com base nos dados preliminares das Contas Nacionais Trimestrais.

Tabela 7.5.1.3 - Produto Interno Bruto - PIB e formação bruta de capital fixo - FBCF - 2001-2018

Ano	Preços correntes (1 000 000 R$)		FBCF/PIB (%)	Preços do ano anterior (1 000 000 R$)		FBCF/PIB (%)	Variação real anual (%)	
	Produto Interno Bruto - PIB	Formação bruta de capital fixo - FBCF		Produto Interno Bruto - PIB	Formação bruta de capital fixo - FBCF		Produto Interno Bruto - PIB	Formação bruta de capital fixo - FBCF
2001	1 315 755	242 337	18,4	1 215 758	222 351	18,3	1,4	1,3
2002	1 488 787	266 884	17,9	1 355 932	238 838	17,6	3,1	(-) 1,4
2003	1 717 950	285 262	16,6	1 505 772	256 250	17,0	1,1	(-) 4,0
2004	1 957 751	339 087	17,3	1 816 904	309 472	17,0	5,8	8,5
2005	2 170 585	370 219	17,1	2 020 441	345 721	17,1	3,2	2,0
2006	2 409 450	414 674	17,2	2 256 583	394 878	17,5	4,0	6,7
2007	2 720 263	489 532	18,0	2 555 700	464 237	18,2	6,1	12,0
2008	3 109 803	602 846	19,4	2 858 838	549 681	19,2	5,1	12,3
2009	3 333 039	636 676	19,1	3 105 891	589 982	19,0	(-) 0,1	(-) 2,1
2010	3 885 847	797 946	20,5	3 583 958	750 347	20,9	7,5	17,9
2011	4 376 382	901 927	20,6	4 040 287	852 478	21,1	4,0	6,8
2012	4 814 760	997 460	20,7	4 460 460	908 951	20,4	1,9	0,8
2013	5 331 619	1 114 944	20,9	4 959 435	1 055 584	21,3	3,0	5,8
2014	5 778 953	1 148 453	19,9	5 358 488	1 067 848	19,9	0,5	(-) 4,2
2015	5 995 787	1 069 397	17,8	5 574 045	988 284	17,7	(-) 3,5	(-) 13,9
2016	6 267 205	973 271	15,5	5 797 599	939 681	16,2	(-) 3,3	(-) 12,1
2017 (1)	6 553 843	981 820	15,0	6 333 879	948 998	15,0	1,1	(-) 2,5
2018 (1)	6 827 586	1 080 553	15,8	6 627 087	1 022 376	15,4	1,1	4,1

Fonte*:* IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.

(1) Com base nos dados preliminares das Contas Nacionais Trimestrais.

Tabela 7.5.1.4 - Série encadeada do índice trimestral, segundo as classes e os ramos de atividade econômica - 2016-2018

Classes e ramos de atividade econômica	Série encadeada do índice trimestral (média de 1995 = 100)			
	2016			
	1º trimestre	2º trimestre	3º trimestre	4º trimestre
PIB a preços de mercado	161,87	163,73	165,49	162,29
Agropecuária	236,50	218,51	187,91	138,70
Indústria	128,02	132,48	138,29	130,91
Serviços	168,47	170,41	172,12	172,37
Valor adicionado a preços básicos	160,18	161,99	163,50	159,69
Imposto sobre produto	169,94	172,12	175,57	176,57

Classes e ramos de atividade econômica	Série encadeada do índice trimestral (média de 1995 = 100)			
	2017			
	1º trimestre	2º trimestre	3º trimestre	4º trimestre
PIB a preços de mercado	162,09	164,68	167,73	165,82
Agropecuária	280,79	249,53	204,39	144,92
Indústria	125,71	129,60	137,81	134,17
Serviços	166,27	170,64	174,20	175,81
Valor adicionado a preços básicos	160,44	163,00	165,47	162,86
Imposto sobre produto	169,96	172,68	179,60	182,53

Classes e ramos de atividade econômica	Série encadeada do índice trimestral (média de 1995 = 100)			
	2018			
	1º trimestre	2º trimestre	3º trimestre	4º trimestre
PIB a preços de mercado	164,07	166,17	169,86	167,60
Agropecuária	272,24	250,40	209,55	148,34
Indústria	127,18	130,68	138,90	133,48
Serviços	169,19	172,56	176,28	177,80
Valor adicionado a preços básicos	162,04	164,44	167,56	164,74
Imposto sobre produto	174,48	174,56	181,96	183,46

Fonte: Contas nacionais trimestrais 2016-2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 1620. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/cnt/brasil>. Acesso em: jan. 2019.

Tabela 7.5.1.5 - Visão sintética do panorama econômico, mundial e nacional, segundo os principais indicadores - 2014-2016

Principais indicadores	Visão sintética do panorama econômico		
	2014	2015	2016
Economia mundial			
Produção e fluxos de comércio e capitais			
PIB mundial (variação % em volume) (1)	3,6	3,5	3,2
Comércio internacional de bens e serviços (variação % em volume) (1)	3,7	2,7	2,2
Investimento direto líquido para economias emergentes (1 000 000 000 US$) (1)	(-) 415,4	(-) 340,5	(-) 279,9
Economia nacional			
Produção e renda			
Produção			
PIB (variação percentual em volume)	0,5	(-) 3,5	(-) 3,3
PIB (1 000 000 000 R$)	5 779,0	5 995,8	6 267,2
PIB *per capita* (R$)	28 648,74	29 466,85	30 548,40
Ótica da produção (variação % em volume)			
Valor adicionado bruto da agropecuária	2,8	3,3	(-) 5,2
Valor adicionado bruto da indústria	(-) 1,5	(-) 5,8	(-) 4,6
Valor adicionado bruto dos serviços	1,0	(-) 2,7	(-) 2,3
Ótica da demanda (variação % em volume)			
Despesa de consumo final	1,9	(-) 2,8	(-) 2,9
Formação bruta de capital fixo - FBCF	(-) 4,2	(-) 13,9	(-) 12,1
Exportação de bens e serviços	(-) 1,6	6,8	0,9
Importação de bens e serviços	(-) 2,3	(-) 14,2	(-) 10,3
Renda, poupança e investimento (%)			
Poupança/PIB	16,0	14,2	13,4
Taxa de investimento - FBCF/PIB	19,9	17,8	15,5
Poupança/renda disponível bruta	16,3	14,5	13,7
Taxa de autofinanciamento - poupança/FBCF	80,5	79,8	86,5
Remuneração dos empregados/PIB	43,5	44,6	44,7
Excedente operacional bruto + rendimento misto bruto/PIB	41,6	40,4	40,8
Capacidade (+) ou Necessidade (-) líquida de financiamento/PIB	(-) 4,5	(-) 3,1	(-) 1,5
Setor externo			
Saldo em transações correntes (1 000 000 000 US$) (2)	(-) 104,2	(-) 59,4	(-) 23,5
Grau de abertura da economia: (importações + exportações)/PIB (%)	24,7	27,0	24,5
Investimento Direto no País - IDP (1 000 000 000 US$) (2)	97,2	74,7	77,8
Investimento estrangeiro em carteira (1 000 000 000 US$) (2)	41,2	18,7	(-) 19,4
Reservas internacionais (1 000 000 000 US$) (2)	363,6	356,5	365,0
Política monetária, câmbio e preços			
IPCA (%) (3)	6,3	9,0	8,7
Taxa de juros SELIC (%) (2)	10,9	13,3	14,0
Taxa de câmbio (R$/US$) (2)	2,35	3,33	3,49
Trabalho			
Variação do número de ocupações (%)	2,9	(-) 3,3	(-) 1,6
Finanças públicas (%)			
Carga tributária bruta (impostos + contribuições/Produto Interno Bruto) (4)	32,8	33,0	33,3
Carga tributária líquida/Produto Interno Bruto (5)	16,7	16,2	15,1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.

(1) Dados obtidos do Fundo Monetário Internacional - FMI. (2) Dados obtidos do Banco Central do Brasil. (3) Média dos preços no ano, contra média do ano anterior.
(4) Não inclui as contribuições sociais imputadas. (5) Desconta, da carga tributária bruta, os subsídios, benefícios e transferências às Instituições sem fins de lucro a serviço das famílias.

Glossário

ajustamento CIF/FOB (*Sistema de Contas Nacionais*) Conciliação das diferentes avaliações utilizadas na importação: o total da importação é avaliado a preços FOB (do Inglês *Free on Board*, que exclui as despesas com fretes e seguros) e na abertura por produto, a preços CIF (do Inglês *Cost, Insurance and Freight*, que inclui despesas com fretes e seguros).

atividade econômica (*Sistema de Contas Nacionais*) Conjunto de unidades de produção caracterizado pelo produto produzido, classificado conforme sua produção principal.

capacidade ou necessidade de financiamento (*Sistema de Contas Nacionais*) Poupança bruta mais as transferências líquidas de capital a receber, menos o valor da formação bruta de capital fixo, menos a variação de estoques, menos o valor das aquisições líquidas de ativos não financeiros. Quando o saldo é positivo, indica a existência de um superávit, e, quando negativo, indica a existência de um déficit que terá que ser financiado por meio da emissão de passivos financeiros.

carga tributária bruta (*Sistema de Contas Nacionais*) Quociente entre o somatório das arrecadações de impostos, taxas e contribuições e o produto interno bruto.

carga tributária líquida (*Sistema de Contas Nacionais*) Quociente entre o somatório das arrecadações de impostos, taxas e contribuições, deduzido das despesas com subsídios, benefícios e transferências para instituições privadas sem fins lucrativos, e o produto interno bruto.

consumo final efetivo do governo (*Sistema de Contas Nacionais*) Despesas efetuadas pelo governo com serviços de caráter coletivo.

consumo final efetivo das famílias (*Sistema de Contas Nacionais*) Despesas de consumo das famílias mais o consumo realizado por transferências sociais em espécie das unidades das administrações públicas ou das instituições sem fins de lucro a serviço das famílias.

consumo intermediário (*Sistema de Contas Nacionais*) Bens e serviços consumidos como insumos de um processo de produção, excluindo os ativos fixos; os bens e serviços podem ser transformados ou utilizados no processo de produção.

contribuições sociais efetivas a cargo dos empregadores (*Sistema de Contas Nacionais*) Pagamentos por conta do empregador e em nome de seus empregados aos institutos oficiais de previdência, aos regimes próprios de previdência, às entidades de previdência privada, ao Fundo de Garantia do Tempo de de Serviço - FGTS e ao Programa de Formação da Patrimônio do Servidor Público - Pasep.

contribuições sociais imputadas dos empregadores (*Sistema de Contas Nacionais*) Diferença entre os benefícios sociais pagos pelo governo diretamente aos seus servidores (beneficiários do Plano de Seguridade Social do Servidor - PSS)

sob a forma de aposentadorias, pensões etc. e as contribuições recebidas sob a forma de PSS, pensão militar, montepio civil etc.

deflator (*Sistema de Contas Nacionais*) Variação média dos preços do período em relação à média dos preços do período anterior.

despesas de consumo final do governo (*Sistema de Contas Nacionais*) Despesas com serviços individuais e coletivos prestados gratuitamente, total ou parcialmente, pelas três esferas de governo (federal, estadual e municipal). São valorados ao custo de sua produção.

despesas de consumo final das famílias (*Sistema de Contas Nacionais*) Despesas com bens e serviços realizadas pelas famílias.

excedente operacional bruto (*Sistema de Contas Nacionais*) Saldo resultante do valor adicionado bruto deduzido das remunerações pagas aos empregados, do rendimento misto e dos impostos líquidos de subsídios incidentes sobre a produção.

exportação de bens e serviços (*Sistema de Contas Nacionais*) Bens e serviços exportados avaliados a preços FOB, ou seja, incluindo somente o custo de comercialização interna até o porto de saída das mercadorias.

formação bruta de capital fixo (*Sistema de Contas Nacionais*) Acréscimos ao estoque de ativos fixos destinados ao uso das unidades produtivas, realizados em cada ano, visando ao aumento da capacidade produtiva do País.

importação de bens e serviços (*Sistema de Contas Nacionais*) Bens e serviços adquiridos pelo Brasil do resto do mundo, valorados a preços CIF, ou seja, incluindo no preço das mercadorias os custos com seguro e frete.

impostos, líquidos de subsídios, sobre produtos Impostos, taxas e contribuições que incidem sobre os bens e serviços quando são produzidos ou importados, distribuídos, vendidos, transferidos ou de outra forma disponibilizados pelos seus proprietários, descontando os subsídios.

impostos sobre a produção e importação (*Sistema de Contas Nacionais*) Impostos, taxas e contribuições pagos pelas unidades de produção e que incidem sobre a produção, a comercialização, a importação e a exportação de bens e serviços e sobre a utilização dos fatores de produção.

outros impostos sobre a produção (*Sistema de Contas Nacionais*) Impostos, taxas e contribuições que incidem sobre o emprego de mão de obra e sobre o exercício de determinadas atividades ou operações.

poupança bruta (*Sistema de Contas Nacionais*) Parcela da renda disponível bruta que não é gasta em consumo final.

produto interno bruto (*Sistema de Contas Nacionais*) Total dos bens e serviços produzidos pelas unidades produtoras residentes destinados aos usos finais, sendo, portanto, equivalente à soma dos valores adicionados pelas diversas atividades econômicas acrescida dos impostos, líquidos de subsídios, sobre produtos. O produto interno bruto também é equivalente à soma dos usos finais de bens e serviços valorados a preço de mercado, sendo, também, equivalente à soma das rendas primárias. Pode, portanto, ser expresso por três óticas: a) da produção - o produto interno bruto é igual ao valor bruto da produção, a preços básicos, menos o consumo intermediário, a preços de consumidor, mais os impostos, líquidos de subsídios, sobre produtos; b) da despesa - o produto interno bruto é igual à despesa de consumo das famílias, mais o consumo do governo, mais o consumo das instituições sem fins de lucro a serviço das famílias (consumo final), mais a formação bruta de capital fixo, mais a variação de estoques, mais as exportações de bens e serviços, menos as importações de bens e serviços; e c) da renda - o produto interno bruto é igual à remuneração dos empregados, mais o total dos impostos, líquidos de subsídios, sobre a produção e a importação, mais o rendimento misto bruto, mais o excedente operacional bruto.

receita disponível do governo (*Sistema de Contas Nacionais*) Somatório das arrecadações de impostos, taxas e contribuições pelas três esferas de governo (federal, estadual e municipal), líquidas das transferências pagas e recebidas entre elas.

receita tributária (*Sistema de Contas Nacionais*) Somatório das arrecadações de impostos, taxas e contribuições pelas três esferas de governo (federal, estadual e municipal).

remuneração dos empregados (*Sistema de Contas Nacionais*) Despesas efetuadas pelos empregadores (salários mais contribuições sociais) com seus empregados em contrapartida do trabalho realizado.

renda de propriedade (*Sistema de Contas Nacionais*) Renda recebida pelo proprietário e paga pelo utilizador de um ativo financeiro ou de um ativo não produzido, como terrenos.

renda disponível bruta (*Sistema de Contas Nacionais*) Saldo resultante da renda nacional bruta deduzidas as transferências correntes enviadas e recebidas do resto do mundo.

renda nacional bruta (*Sistema de Contas Nacionais*) **1.** Produto interno bruto mais os

rendimentos líquidos dos fatores de produção recebidos do resto do mundo.

2. Produto interno bruto menos as remunerações líquidas enviadas ao exterior menos as rendas de propriedade líquidas enviadas ao exterior.

rendimento misto bruto (*Sistema de Contas Nacionais*) Remuneração recebida pelos proprietários de empresas não constituídas em sociedade (autônomos), que não pode ser identificada separadamente se proveniente do capital ou do trabalho.

salários e ordenados (*Sistema de Contas Nacionais*) Salários e ordenados recebidos em contrapartida do trabalho, em moeda ou em mercadorias.

saldo das transações correntes com o resto do mundo (*Sistema de Contas Nacionais*) Saldo do balanço de pagamentos em conta corrente, acrescido do saldo das transações sem emissão de câmbio.

serviços de intermediação financeira indiretamente medidos (SIFIM) (*Sistema de Contas Nacionais*) Rendimentos de propriedade a receber pelos intermediários financeiros líquidos dos juros totais a pagar, excluindo o valor de qualquer rendimento de propriedade a receber de investimento de fundos próprios.

setor institucional (*Sistema de Contas Nacionais*) Conjunto de unidades institucionais, que são caracterizadas por autonomia de decisões e unidade patrimonial.

subsídios à produção (*Sistema de Contas Nacionais*) Transferências correntes sem contrapartida do governo destinadas a influenciar os níveis de produção, os preços dos produtos ou a remuneração das unidades institucionais envolvidas no processo produtivo, permitindo que o consumidor dos respectivos produtos ou serviços seja beneficiado por preços inferiores aos que seriam fixados no mercado, na ausência dos subsídios.

território econômico (*Sistema de Contas Nacionais*) Território sob efetivo controle econômico de um governo, dentro do qual circulam livremente pessoas, bens e capitais.

transferências (Sistema de Contas Nacionais) Operações efetuadas em espécie ou em numerário, entre duas unidades, sem contrapartida de bens e serviços.

transferências correntes (*Sistema de Contas Nacionais*) Transferências de recursos, sem contrapartida de bens e serviços, destinadas a gastos correntes.

transferências de capital (*Sistema de Contas Nacionais*) Transferências de propriedade ou aquelas condicionadas pela cessão ou aquisição de ativos.

unidade residente (*Sistema de Contas Nacionais*) Unidade que mantém o centro de interesse econômico predominante no território econômico, realizando, sem caráter temporário, atividades econômicas nesse território.

valor adicionado bruto (*Sistema de Contas Nacionais*) Valor que a atividade agrega aos bens e serviços consumidos no seu processo produtivo. É a contribuição ao produto interno bruto pelas diversas atividades econômicas, obtida pela diferença entre o valor bruto da produção e o consumo intermediário absorvido por essas atividades.

variação de estoques (*Sistema de Contas Nacionais*) Diferença entre os valores dos estoques de mercadorias finais, de produtos semimanufaturados, bens em processo de fabricação e matérias-primas dos setores produtivos no início e no fim do ano, avaliados aos preços médios correntes do período.

Referências

BOLETIM ESTATÍSTICO DE PESSOAL E INFORMAÇÕES ORGANIZACIONAIS. Brasília, DF: Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, v. 21, n. 249, jan. 2017. Disponível em: <http://www.planejamento.gov.br/assuntos/gestao-publica/arquivos-e-publicacoes/BEP>. Acesso em: jan. 2019.

BRASIL. Secretaria de Comércio Exterior. *ComexStat*: estatísticas de comércio exterior. Blocos econômicos. Brasília, DF: Secex, 2019. Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/geral>. Acesso em: jan. 2019.

_____. Secretaria de Comércio Exterior. *ComexStat*: estatísticas de comércio exterior. Exportação e importação geral. Brasília, DF: Secex, 2019. Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/home>. Acesso em: jan. 2019.

_____. Secretaria de Comércio Exterior. *ComexStat*: estatísticas de comércio exterior. Séries históricas. Estado produtor e estado importador. Brasília, DF: Secex, 2019. Disponível em: <http://www.mdic.gov.br/index.php/comercio-exterior/estatisticas-de-comercio-exterior/series-historicas>. Acesso em: jan. 2019.

_____. Secretaria de Comércio Exterior. *ComexStat*: estatísticas de comércio exterior. Unidades da Federação. Brasília, DF: Secex, 2019. Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/geral>. Acesso em: jan. 2019.

CONTAS nacionais trimestrais 2016-2018. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2019]. tab. 1620. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/cnt/brasil>. Acesso em: jan. 2019.

PAINEL estatístico de pessoal. Brasília, DF: Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, 2019. Disponível em: <http://www.pep.planejamento.gov.br/index.htm>. Acesso em: jan. 2019.

Índice de assuntos

Cada entrada é seguida do número da seção e da página onde se encontra a informação. A referência *ver* remete ao termo adotado.

Ex. *INPC ver Índice Nacional de Preços ao Consumidor*.

A referência cruzada *ver também* remete às entradas relacionadas.

Ex. *Lenha ver também Combustíveis*.

A

Abacate
- área
  - colhida, 3-16
  - destinada à colheita, 3-16
- produção, 3-16
- rendimento médio, 3-16

Abacaxi
- área
  - colhida, 3-17, 3-18
  - plantada, 3-17, 3-18
- produção, 3-17, 3-18
- rendimento médio, 3-17, 3-18

Abastecimento de água
- domicílios, 2-76

ver também Água

Abate de animais, 3-31
- carcaças 3-32
- produção
  - crescimento industrial, 4-65, 4-66

ver também Indústria de couros e peles
ver também Produtos de origem animal

Acácia negra
- produção, 3-28

Açaí
- área
  - colhida, 3-16
  - destinada à colheita, 3-16
- produção, 3-16, 3-25
- rendimento médio, 3-16

Ácido clorídrico
- exportação, 4-34
- produção, 4-34

ver também Indústria química

Aço
- bruto, 4-25
- longo, 4-40
- plano, 4-39
- produção, 4-25, 4-39, 4-40

ver também Indústria metalúrgica

Açúcar ver Cana-de-açúcar,
ver Indústria de produtos alimentícios e
ver Produtos alimentícios

Administração federal ver Administração pública

Administração pública
- consumo de energia, 4-55
- contas nacionais, 7-54
- despesas, 7-5, 7-6, 7-10
- empregos, 2-48
- empresas, 5-35
- financiamentos, 7-16
- horas trabalhadas, 2-38, 2-39
- receitas, 7-7
- salários e outras remunerações, 5-35, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
- servidores, 2-38, 2-39, 5-35, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44, 7-9, 7-10, 7-11, 7-12
- unidades locais, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44

Adolescentes ver Crianças e adolescentes

Adubos ver Fertilizantes

Aeronaves
- produção, 4-21, 4-22
- vendas, 4-21, 4-22

ver também Transporte aéreo

Agave ver Sisal

Agricultura
- despesas públicas, 7-6
- financiamentos, 3-11, 3-12, 3-13, 7-16, 7-17
- horas trabalhadas, 2-38, 2-39, 2-40, 2-41, 2-42
- pessoal ocupado, 2-33, 2-34, 2-38, 2-39, 2-40, 2-41, 2-42

ver também Agropecuária
ver também Indústria de produtos alimentícios

ver também Produtos agrícolas
ver também sob o nome específico do produto

Agricultura familiar
financiamentos, 3-13
ver também Crédito rural
ver também Sistema Nacional de Crédito Rural

Agropecuária
consumo de energia, 4-54
empregos, 2-48
financiamentos, 3-11, 3-12, 3-13, 7-16, 7-17
índices, 7-49
ver também Agricultura
ver também Indústria de produtos alimentícios
ver também Pecuária
ver também Produtos de origem animal
ver também sob o nome específico do produto

Água
distribuidora
empresas, 4-24, 5-34
pessoal ocupado, 4-24, 5-34, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41,5-42, 5-43, 5-44
salários e outras remunerações, 4-24, 5-34, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
unidades locais, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
ver também Abastecimento de água

AIDS
casos identificados, 2-51, 2-55, 2-56
distribuição
idade, 2-56
sexo, 2-51, 2-56
hospitalizações, 2-57
ver também Saúde

Álcool
consumo, 4-50
produção, 4-20, 4-22
vendas, 4-20, 4-22, 4-32
ver também Combustíveis
ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis

Alfabetização
distribuição por sexo, 2-37
população
em idade ativa, 2-37
presente, 2-9, 2-10
ver também Educação

Algodão
defensivos agrícolas
vendas, 4-35
estoque, 3-5
financiamentos, 3-13

Algodão herbáceo
área
colhida, 3-17
plantada, 3-17, 3-18
produção, 3-17, 3-18
rendimento médio, 3-17, 3-18

Alho
área
colhida, 3-17
plantada, 3-17
defensivos agrícolas
vendas, 4-35
produção, 3-17, 3-18
rendimento médio, 3-17, 3-18

Alojamento e alimentação
empresas, 5-34
horas trabalhadas, 2-38, 2-39
indicadores conjunturais, 5-17
pessoal ocupado, 2-38, 2-39, 5-34, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
salários e outras remunerações, 5-34, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
unidades locais, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
ver também Serviços

Alumínio
reservas, 1-23

Alumínio não ligado ver Indústria metalúrgica e ver Produtos siderúrgicos

Amarelos ver Cor/raça da população

Amazônia Legal
municípios, 1-20

Amendoim
área
colhida, 3-17, 3-18
plantada, 3-17, 3-18
produção, 3-17, 3-18
rendimento médio, 3-17, 3-18

Analfabetismo
distribuição
idade, 2-64
sexo, 2-37, 2-64
população
em idade ativa, 2-37
presente, 2-9, 2-10
taxa, 2-63, 2-64
ver também Educação

Angico
produção, 3-24

Aparelhos de comunicações ver Indústria de material elétrico, eletrônico e de comunicação

Aposentadorias, 2-52, 2-58, 2-59
despesas públicas, 7-10
ver também Benefícios acidentários
ver também Benefícios previdenciários

Área territorial ver Espaço territorial

Armas ver Indústria bélica

Armazenagem, 3-5
armazéns, 3-6, 3-7
capacidade útil, 3-6, 3-7
empresas, 5-20
horas trabalhadas, 2-38, 2-39
indicadores conjunturais, 5-17
pessoal ocupado, 2-38, 2-39, 5-20
ramos de atividade, 3-7
salários e outras remunerações, 5-20
silos, 3-6, 3-7

tipo de propriedade, 3-7

Armazéns ver Armazenagem

Arroz
área
colhida, 3-17, 3-18, 3-19
plantada, 3-17, 3-18
defensivos agrícolas
vendas, 4-35
estoque, 3-5
financiamentos, 3-13
produção, 3-17, 3-18
rendimento médio, 3-17, 3-18
ver também Indústria de produtos alimentícios
ver também Produtos alimentícios

Asfalto
produção, 4-61
ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis
ver também Petróleo

Assistência social
despesas públicas, 7-6
ver também Previdência social
ver também Serviços sociais

Atividades culturais ver Cultura

Ativos financeiros
saldos, 7-15

Automóveis ver Indústria automobilística e ver Veículos rodoviários

Aveia
área
colhida, 3-17, 3-18
plantada, 3-17, 3-18
defensivos agrícolas
vendas, 4-35, 4-36
produção, 3-17, 3-18
rendimento médio, 3-17, 3-18

Aves
efetivos
codornas, 3-38
galinhas, 3-38
produção, 4-20, 4-22
ovos de galinha, 3-34
vendas, 4-22, 4-23
ver também Frangos
ver também Indústria de produtos alimentícios
ver também Produtos de origem animal

Azeitona
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

B

Babaçu
produção, 3-24

Bacias hidrográficas
potencial, 1-29
ver também Recursos hídricos

Balanço de pagamentos
balança comercial, 7-23, 7-24, 7-37
contas, 7-37
derivativos, 7-37
dívida externa, 7-40
investimentos, 7-37
rendas, 7-37, 7-45
reservas internacionais, 7-38, 7-39
serviços, 7-37, 7-41
transações correntes, 7-37, 7-50

Balanço energético ver Energia

Balata
produção, 3-24

Banana
área
colhida, 3-16, 3-18
destinada à colheita, 3-16
plantada, 3-19
defensivos agrícolas
vendas, 4-35
produção, 3-18, 3-19
rendimento médio, 3-18, 3-19

Banco Central do Brasil
moeda estrangeira
cotação de venda, 7-16
papel-moeda, 7-15
reservas internacionais, 7-38, 7-39, 7-50
ver também Instituições financeiras

Banco do Brasil
créditos, 7-17
saldos dos empréstimos, 7-16
ver também Instituições financeiras

Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social
valor dos desembolsos, 7-20
ver também Instituições financeiras

Bancos ver Instituições financeiras e ver sob o nome específico do banco

Barbatimão
produção, 3-24

Barita
reservas, 1-23

Base monetária
papel-moeda, 7-13, 7-15
reservas bancárias, 7-13, 7-15

Batata-doce
área
colhida, 3-17
plantada, 3-17
produção, 3-17
rendimento médio, 3-17

Batata-inglesa
área
colhida, 3-17, 3-19
plantada, 3-17, 3-19
defensivos agrícolas
vendas, 4-35, 4-36

financiamentos, 3-13
produção, 3-17, 3-19
rendimento médio, 3-17, 3-19

Baterias ver Indústria de material elétrico, eletrônico e de comunicação

Bauxita ver Alumínio

Bebidas
comércio
atacadista, 5-5, 5-7
varejista, 5-8, 5-17
índices, 6-9, 6-11, 6-13
produção, 4-21, 4-23, 4-66
vendas, 4-20, 4-22
ver também Indústria de bebidas

Benefícios acidentários
aposentadorias por invalidez, 2-52, 2-58, 2-60
ativos, 2-58, 2-59
auxílios, 2-58, 2-60
cessados, 2-60,2-61
concedidos, 2-62
pensões por morte, 2-58, 2-60
rurais, 2-58, 2-59, 2-60, 2-61
urbanos, 2-58, 2-59, 2-60, 2-61
ver também Previdência social

Benefícios assistenciais
amparos, 2-57, 2-59
ativos, 2-57, 2-58
cessados, 2-59, 2-60
concedidos, 2-61
pensões vitalícias, 2-57, 2-59
rendas vitalícias, 2-57, 2-59
rurais, 2-52, 2-57, 2-58, 2-59, 2-60, 2-61, 2-62
urbanos, 2-52, 2-57, 2-58, 2-59, 2-60, 2-61
ver também Previdência social

Benefícios previdenciários
abono de permanência, 2-58
aposentadorias, 2-58
ativos, 2-58, 2-59
auxílios, 2-57, 2-59
cessados, 2-60, 2-61
concedidos, 2-62
pensões por morte, 2-58, 2-60
rurais, 2-52, 2-58, 2-59, 2-60, 2-61, 2-62
salário-família, 2-58, 2-60
salário-maternidade, 2-58, 2-60
urbanos, 2-52, 2-58, 2-59, 2-60, 2-61, 2-62
vantagem do servidor, 2-58, 2-60
ver também Previdência social

Bens de capital
índices, 4-64
produção
crescimento industrial, 4-67

Bens de consumo
comércio por atacado, 5-7
comércio varejista, 5-8, 5-17
índices, 4-68, 4-69, 6-6, 6-7, 6-8, 6-10, 6-12, 6-13, 6-15, 6-18
produção
crescimento industrial, 4-64, 4-65, 4-66, 4-67

Bens intermediários
índices, 4-67
produção
crescimento industrial, 4-66, 4-67

Bentonita
reservas, 1-23

Berílio
reservas, 1-23

Bezerros ver Bovinos

Biscoitos ver Indústria de produtos alimentícios e ver Produtos alimentícios

BNDES ver Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social

Bois ver Bovinos

Bombas ver Indústria de máquinas e equipamentos

Borracha
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16, 3-24
rendimento médio, 3-16
ver também Indústria da borracha

Bovinos
abate, 3-31, 3-32
peso das carcaças, 3-32
rebanhos, 3-36, 3-37
ver também Pecuária

Brancos ver Cor/raça da população

Brasileiros natos ver Nacionalidade

Brasileiros naturalizados ver Nacionalidade

Bubalinos
rebanhos, 3-36
ver também Pecuária

Buriti
produção, 3-24

C

Cabos ver Indústria de material elétrico, eletrônico e de comunicação

Cacau
área
colhida, 3-16, 3-19
destinada à colheita, 3-16
plantada, 3-19
produção, 3-16, 3-19
rendimento médio, 3-16, 3-19

Café
área
colhida, 3-16, 3-19
destinada à colheita, 3-16
plantada, 3-19
defensivos agrícolas
vendas, 4-35
estoque, 3-5
financiamentos, 3-13
produção, 3-16, 3-19

rendimento médio, 3-16, 3-19
ver também Indústria de bebidas
ver também Indústria de produtos alimentícios
ver também Produtos alimentícios

Caixa Econômica Federal
loterias, 7-21, 7-22
Programa de Integração Social, 7-19
seguro-desemprego, 7-19
unidades operacionais, 7-18
ver também Instituições financeiras

Cal ver Indústria de produtos de minerais não metálicos

Calçados
comércio
por atacado, 5-7
varejista, 5-6, 5-8, 5-17
ver também Indústria de calçados

Calcário agrícola
reservas, 1-23

Caldeiras ver Indústria de produtos de minerais não metálicos

Câmbio ver Taxa de câmbio

Caminhões, caminhonetes e camionetas ver Indústria automobilística
e ver Veículos rodoviários

Cana-de-açúcar
área
colhida, 3-17, 3-19
plantada, 3-17, 3-19
bagaço
consumo, 4-50
defensivos agrícolas
vendas, 4-35
financiamentos, 3-13
oferta, 4-52, 4-53
produção, 3-17, 3-19
rendimento médio, 3-17, 3-19

Capital fixo ver Formação Bruta de Capital Fixo

Caprinos
rebanhos, 3-37
ver também Pecuária

Caqui
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

Carnaúba
produção, 3-24

Carne ver Indústria de produtos alimentícios e
ver Produtos de origem animal

Carros ver Indústria automobilística e
ver Veículos rodoviários

Carteira de Trabalho e Previdência Social
emitidas, 2-49
ver também Previdência social

Carvão mineral
consumo, 4-50
coque, 4-50
oferta, 4-48
produção, 4-56
reservas, 1-23
ver também Indústria extrativa mineral

Carvão vapor
produção, 4-49
ver também Fontes de energia

Carvão vegetal
oferta, 4-49
produção, 3-25, 3-26, 3-27, 3-28
ver também Combustíveis
ver também Fontes de energia

Casados ver Estado civil

Casamentos, 2-18, 2-19, 2-20, 2-21
ver também Registro civil

Castanha de caju
área
colhida, 3-16, 3-20
destinada à colheita, 3-16
plantada, 3-20
produção, 3-16, 3-20, 3-24
rendimento médio, 3-16, 3-20

Castanha-do-pará
produção, 3-24

Católicos ver Religião

Caulim
reservas, 1-23

Cebola
área
colhida, 3-17
plantada, 3-17
defensivos agrícolas
vendas, 4-35
produção, 3-17
rendimento médio, 3-17

CEF ver Caixa Econômica Federal

Celulose
consumo, 4-27, 4-37
exportação, 4-27, 4-37
importação, 4-27, 4-37
produção, 3-28, 4-37
vendas, 4-27
ver também Indústria da celulose, papel e papelão

Centeio
área
colhida, 3-17, 3-20
plantada, 3-17, 3-20
defensivos agrícolas
vendas, 4-35
produção, 3-17, 3-20
rendimento médio, 3-17, 3-20

Cerâmica ver Indústria de produtos de minerais não metálicos

Cerveja e chope ver Indústria de bebidas

Cevada
área
colhida, 3-17, 3-20
plantada, 3-17, 3-20
defensivos agrícolas
vendas, 4-35
produção, 3-17, 3-20
rendimento médio, 3-17, 3-20

Chá-da-índia
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

Chapas e bobinas ver Indústria metalúrgica e ver Produtos siderúrgicos

Chumbo
reservas, 1-23

Cidadania ver Direitos da cidadania

Ciência e tecnologia
despesas públicas, 7-6

Cimento Portland
consumo, 4-30, 4-31
produção, 4-28, 4-29
ver também Indústria de produtos de minerais não metálicos

Clínquer ver Indústria de produtos de minerais não metálicos

Cloro
exportação, 4-33
importação, 4-33
produção, 4-33
ver também Indústria química

Cobalto
reservas, 1-23

Cobre
reservas, 1-23

Coco-da-baía
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

Codornas ver Aves

Coleta de lixo
domicílios, 2-76

Combustíveis
álcool, 4-20, 4-22, 4-32, 4-50
bagaço de cana, 4-50
carvão, 4-50, 4-54
comércio
atacadista, 5-5, 5-6
varejista, 5-6, 5-17
gás liquefeito de petróleo, 4-21, 4-23, 4-32, 4-50, 4-61, 5-8
gás natural, 4-21, 4-23, 4-32, 4-48, 4-50, 4-52, 4-53
gasolina, 4-20, 4-22, 4-32, 4-50, 4-61
lenha, 3-25, 3-26, 3-27, 3-28, 4-48, 4-49, 4-50
nafta, 4-50, 4-61
óleo combustível, 5-7, 5-8, 4-50, 4-61
óleo diesel, 4-20, 4-22, 4-32, 4-50, 4-61
óleo lubrificante, 4-61, 5-7, 5-8, 5-17
querosene, 4-21, 4-23, 4-32, 4-50, 4-61
ver também Fontes de energia
ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis

Combustíveis nucleares ver Urânio e outros materiais radioativos

Comerciários ver Comércio

Comércio
por atacado, 1-34, 5-5, 5-6, 5-7, 5-8
consumo de energia, 4-47, 4-51
despesas públicas, 7-6
empregos, 2-47
empresas, 5-7, 5-8, 5-9, 5-10
financiamentos, 7-16, 7-17
horas trabalhadas, 2-38, 2-39
margem de comercialização, 5-7, 5-8
mercadorias e produtos, 5-5, 5-6, 5-7, 5-8, 5-9, 5-10, 5-17
pessoal ocupado, 2-38, 2-39, 5-6, 5-9
receita, 5-5, 5-6, 5-7, 5-8, 5-9, 5-17
revenda, 5-8, 5-9
salários e outras remunerações, 5-7, 5-8, 5-9, 5-10
unidades locais, 5-7, 5-8, 5-9, 5-10, 5-11
varejista, 5-6, 5-8, 5-9, 5-11, 5-12, 5-13, 5-14, 5-17
ver também Indicadores conjunturais do comércio e serviços

Comércio por atacado
empresas, 5-7, 5-9
margem de comercialização, 5-7
mercadorias e produtos, 1-34, 5-5, 5-7
pessoal ocupado, 1-34, 5-6, 5-7, 5-9
receita, 5-5, 5-6, 5-7, 5-9
revenda, 5-7, 5-9
salários e outras remunerações, 5-7, 5-9
unidades locais, 1-34, 5-7, 5-9

Comércio de veículos e peças
empresas, 5-6, 5-7, 5-9
indicadores conjunturais
desempenho, 5-17
margem de comercialização, 5-7
mercadorias e produtos, 5-7, 5-17
pessoal ocupado, 5-6, 5-7, 5-8, 5-9
receita, 5-6, 5-7, 5-8, 5-9, 5-16, 5-17, 5-33
revenda, 5-9
salários e outras remunerações, 5-7, 5-9, 5-10
unidades locais, 5-7, 5-9
ver também Indústria automobilística

Comércio exterior
exportação, 7-23, 7-24, 7-27, 7-28, 7-29, 7-30, 7-31, 7-34, 7-40
índices, 7-50
importação, 7-23, 7-24, 7-26, 7-27, 7-28, 7-29, 7-32, 7-33, 7-34, 7-35,7-36, 7-40

Comércio varejista
empresas, 5-6, 5-8

indicadores conjunturais, 5-17
desempenho, 5-17
nominal, 5-13, 5-14
volume, 5-11, 5-17
margem de comercialização, 5-8
mercadorias e produtos, 5-6, 5-7, 5-8
pessoal ocupado, 5-7, 5-8, 5-9, 5-10
receita, 5-6, 5-8, 5-9, 5-17
revenda, 5-8, 5-9
salários e outras remunerações, 5-8, 5-9
unidades locais, 5-8, 5-9

Compressores ver Indústria de máquinas e equipamentos

Computadores ver Indústria de máquinas para escritório e equipamentos de informática e ver Informática

Comunicações
correios e telégrafos, 5-25, 5-26, 5-27, 5-33
despesas públicas, 7-6
empresas, 5-20, 5-33, 5-34
equipamentos e materiais
comércio varejista, 5-8, 5-17
horas trabalhadas, 2-38, 2-39
indicadores conjunturais, 5-17
índices, 6-10, 6-12, 6-14
pessoal ocupado, 2-38, 2-39, 5-33, 5-34, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
receita, 5-31, 5-33
salários e outras remunerações, 5-33, 5-34, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
telefonia, 2-76, 4-20, 4-22, 5-28, 5-29
unidades locais, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
ver também Indústria de material elétrico, eletrônico e de comunicação
ver também Livros, jornais e outras publicações

Concreto ver Indústria de produtos de minerais não metálicos

Condutores elétricos isolados ver Indústria de material elétrico, eletrônico e de comunicação

Conselho Municipal de Meio Ambiente, 1-32

Construção civil
custo médio do metro quadrado
variação mensal, 6-6, 6-15, 6-18, 6-19
empregos, 2-48
equipamentos e materiais
comércio por atacado, 5-6, 5-7
comércio varejista, 5-6, 5-8, 5-17
horas trabalhadas, 2-38, 2-39
índices, 6-15, 6-16, 6-18, 6-19
pessoal ocupado, 2-38, 2-39
ver também Indústria da construção

Contas nacionais, 7-45, 7-46, 7-47, 7-48
administração pública, 7-50
deflator implícito, 7-48
Formação Bruta de Capital Fixo, 7-47, 7-48
índices, 7-49, 7-50
Produto Interno Bruto, 7-45, 7-46, 7-48, 7-49, 7-50, 7-52, 7-53, 7-54
Produto Interno Bruto per Capita, 7-48, 7-50

Cooperativas de crédito
financiamentos, 3-9, 3-11, 3-12
ver também Sistema Nacional de Crédito Rural

Copaíba
produção, 3-24

Coque
produção, 4-10, 4-50
ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis
ver também Petróleo

Cor/raça da população
distribuição por sexo, 2-32
população residente, 2-32

Correios e telégrafos, 5-26, 5-27
agências, 5-26
custos e despesas, 5-26
empresas, 5-33
indicadores conjunturais, 5-17
pessoal ocupado, 5-33
receita, 5-26, 5-31, 5-33
salários e outras remunerações, 5-33
serviços, 5-25, 5-26, 5-27
ver também Comunicações

Cosméticos ver Indústria química

Couros
produção, 3-33
ver também Indústria de couros e peles

Creche ver Ensino pré-escolar e creche

Crédito rural, 3-9, 3-11
bancos de desenvolvimento e agências de fomento, 3-9, 3-11,3-12
bancos privados, 3-9, 3-11, 3-12
bancos públicos, 3-9, 3-11, 3-12, 7-16, 7-17
cooperativas, 3-9, 3-11, 3-12
ver também Agricultura familiar
ver também Sistema Nacional de Crédito Rural

Crescimento demográfico ver População residente

Crianças e adolescentes
analfabetismo, 2-63, 2-64
categoria do emprego, 2-45, 2-46
condição em relação à força de trabalho
fora da força de trabalho, 2-35, 2-36
na força de trabalho, 2-35, 2-36
contribuintes da previdência, 2-43, 2-44
distribuição
anos de estudo, 2-65
idade, 2-9, 2-10, 2-11, 2-12, 2-13
sexo, 2-7, 2-11, 2-12, 2-13
educação, 2-64, 2-65
eleitores, 2-86, 2-87, 2-88
esperança de vida ao nascer, 2-31
mortalidade infantil, 2-31
não contribuintes da previdência, 2-43, 2-44
população
ocupada, 2-43, 2-44, 2-45, 2-46
presente, 2-9, 2-10
projeção, 2-13
residente, 2-7, 2-11, 2-12, 2-13

Crisotila
reservas, 1-23

Cromo
reservas, 1-23

Cultos ver Religião

Cultura
empresas, 5-36
despesas públicas, 7-6
pessoal ocupado, 5-36, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
salários e outras remunerações, 5-36, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
unidades locais, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44

Culturas agrícolas ver Lavouras permanentes e ver Lavouras temporárias

Cumaru
produção, 3-24

D

Defensivos agrícolas
acaricidas, 4-34, 4-35
comercialização 4-34
formicidas, 4-34
fungicidas, 4-34, 4-35
herbicidas, 4-34, 4-35
importações 4-35
inseticidas, 4-34, 4-35
ver também Indústria química

Defesa
empresas, 5-35
horas trabalhadas, 2-38, 2-39
nacional
despesas, 7-6
pessoal ocupado, 2-38, 2-39, 5-35, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
salários e outras remunerações, 5-35, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
unidades locais, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44

Deflator implícito, 7-58

Dendê
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

Dengue
casos de internação, 2-56
ver também Saúde

Densidade demográfica, 2-30

Depósitos bancários ver Ativos financeiros

Desenho industrial ver Propriedade industrial

Despesas públicas, 7-5, 7-10
distribuição por funções, 7-6
recursos, 7-6
servidores, 7-10
aposentados, 7-10

Desporto e lazer
empresas, 5-36
despesas públicas, 7-6
pessoal ocupado, 5-36, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
salários e outras remunerações, 5-36, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
unidades locais, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44

Desquitados ver Estado civil e ver Registro civil

Detergentes ver Indústria química

Diamante
reservas, 1-23

Diatomita
reservas, 1-23

Diesel ver Óleo diesel

Direitos da cidadania
despesas públicas, 7-6

Distribuição étnica ver Cor/raça da população

Distritos
criados, 1-18
grandes regiões, 1-18
instalados, 1-18
unidades da federação, 1-18
ver também Divisão político-administrativa
ver também Municípios
ver também Municípios das capitais

Dívida externa
saldos, 7-40

Divisão político-administrativa
distritos, 1-18
municípios, 1-18, 1-20

Divorciados ver Estado civil e ver Registro civil

Domicílios, 2-77
abastecimento de água, 2-76
coleta de lixo, 2-76
condição de ocupação, 2-75, 2-76
consumo de energia, 4-51, 4-54
distribuição por sexo, 2-11, 2-12
energia elétrica, 2-76
moradores, 2-76
população residente, 2-11, 2-12
rurais, 2-11, 2-12, 2-32
telefones, 2-76
urbanos, 2-11, 2-12, 2-32

Doutorado ver Ensino de pós-graduação

E

Educação
alfabetização, 2-9, 2-10, 2-37
analfabetismo, 2-9, 2-10, 2-37, 2-63, 2-64
despesas públicas, 7-6
distribuição
anos de estudo, 2-37, 2-65
idade, 2-64, 2-65

sexo, 2-64, 2-65
empresas, 5-36
horas trabalhadas, 2-38, 2-39
índices, 6-10, 6-12, 6-14
pessoal ocupado, 2-38, 2-39, 5-36, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
população em idade ativa, 2-37
salários e outras remunerações, 5-36, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
taxa de escolarização, 2-64
unidades locais, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
ver também Ensino

Educação infantil ver Ensino pré-escolar e creche

Elastômeros ver Indústria química

Eleições
eleitores, 2-85
idade, 2-85, 2-86, 2-88,
sexo, 2-85, 2-86, 2-88
seções, 2-89
zonas, 2-89

Eletricidade ver Energia elétrica

Eletrodomésticos
comércio varejista, 5-6, 5-8, 5-17
ver também Indústria de material elétrico, eletrônico e de comunicação e
ver também Indústria de eletrodomésticos

Empregadores ver População ocupada

Empregados ver População ocupada

Empregados domésticos ver Pessoal ocupado e ver População ocupada

Empregos
distribuição por sexo, 2-47
ramos de atividade
administração pública, 2-48
agropecuária, 2-48
comércio, 2-48
construção, 2-48
extração mineral, 2-48
indústria, 2-48, 4-7, 4-8
serviços, 2-48
remuneração, 2-47
ver também População ocupada

Empresas de serviços ver Serviços

Empresas de transportes ver Transporte

Empresas industriais ver Indústria

Energia
consumo, 4-47, 4-50, 4-51
despesas públicas, 7-6
oferta, 4-48, 4-49
produção, 4-52
ver também Fontes de energia

Energia elétrica
consumo, 4-47, 4-50, 4-51
distribuidora
empresas, 4-24
pessoal ocupado, 4-24
salários e outras remunerações, 4-24
domicílios, 2-76
oferta, 4-48, 4-49
ver também Fontes de energia

Energia hidráulica
oferta, 4-48, 4-49
produção, 4-49
ver também Fontes de energia

Energia hidrelétrica
bacias, 1-29
ver também Recursos hídricos

Ensino
cursos e programas de pós-graduação, 2-71, 2-72, 2-73
estabelecimentos e instituições, 2-66, 2-67, 2-68, 2-69, 2-70
ver também Educação

Ensino de pós-graduação
por áreas de conhecimento
alunos, 2-73
cursos e programas, 2-71, 2-72

Ensino fundamental
estabelecimentos, 2-68

Ensino médio
estabelecimentos, 2-69

Ensino pré-escolar e creche
estabelecimentos, 2-66, 2-67

Ensino superior
estabelecimentos, 2-70

Equinos
rebanhos, 3-36
ver também Pecuária

Equipamentos de comunicações ver Indústria de material elétrico, eletrônico e de comunicação

Equipamentos de iluminação ver Indústria de material elétrico, eletrônico e de comunicação

Equipamentos de transmissão ver Indústria de máquinas e equipamentos

Equipamentos militares ver Indústria bélica

Erva-mate
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16, 3-25
rendimento médio, 3-16

Ervilha
área
colhida, 3-17
plantada, 3-17
produção, 3-17
rendimento médio, 3-17

Esgotamento sanitário
empresas, 5-34
pessoal ocupado, 5-34, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44

salários e outras remunerações, 5-34, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
unidades locais, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44

Esmaltes ver Indústria química

Espaço territorial, 1-14
grandes regiões, 1-5, 1-14
unidades da federação, 1-14

Esperança de vida ao nascer
distribuição por sexo, 2-31

Espíritas ver Religião

Estações geodésicas
altimétricas, 1-16
gravimétricas, 1-16
planimétricas e planialtimétricas, 1-16

Estado civil, 2-9, 2-10
ver também Registro civil

Estado conjugal ver Estado civil

Estanho
reservas, 1-23

Estatutários ver Militares e estatutários e ver Servidores públicos

Estocagem ver Armazenagem

Estoque ver sob o nome específico do produto

Estradas de ferro ver Transporte ferroviário

Estrangeiros, 2-9, 2-10
nascidos vivos, 2-17
ano de nascimento ignorado, 2-17
óbitos, 2-25
ver também Nacionalidade

Estuque ver Indústria de produtos de minerais não metálicos

Etileno não saturado ver Indústria química

Eucalipto
produção, 3-28

Evangélicos ver Religião

Expectativa de vida ao nascer ver Esperança de vida ao nascer

Exportação, 7-23, 7-24, 7-37
blocos econômicos, 7-25, 7-26
países de destino, 7-29, 7-30, 7-31

Extração mineral
empregos, 2-48
ver também Indústria extrativa mineral

Extração vegetal
financiamentos, 3-13
produção, 1-34, 3-24, 3-25, 3-26, 3-27, 3-28

F

Farinha de trigo ver Indústria de produtos alimentícios e ver Produtos alimentícios

Farmácias e perfumarias ver Comércio varejista e ver Indústria de produtos farmacêuticos e farmoquímicos

Fava
área
colhida, 3-17
plantada, 3-17
produção, 3-17
rendimento médio, 3-17

FBCF ver Formação Bruta de Capital Fixo

Fecundidade
taxa, 2-31
ver também Natalidade

Feijão
área
colhida, 3-17, 3-20
plantada, 3-17, 3-20
defensivos agrícolas
vendas, 4-35
estoque, 3-5
financiamentos, 3-13
produção, 3-17, 3-20
rendimento médio, 3-17, 3-20

Feldspato
reservas, 1-23

Ferramentas manuais ver Indústria metalúrgica

Ferro
reservas, 1-23
ver também Indústria metalúrgica

Ferro gusa
produção, 4-11, 4-25
crescimento industrial, 4-66
ver também Indústria metalúrgica

Ferrovias ver Transporte ferroviário

Fertilizantes
comércio por atacado, 5-7
consumo, 4-33
fosfatados, 4-32
importação, 4-33
nitrogenados, 4-32
potássicos, 4-32
produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23, 4-32
crescimento industrial, 4-66
tricálcicos, 4-32
vendas, 4-20, 4-22
ver também Indústria química

Fiação ver Indústria têxtil

Fibras ver Indústria química e ver Indústria têxtil

Fibrocimento ver Indústria de produtos de minerais não metálicos

Figo
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

Filamentos ver Indústria química

Finanças públicas
despesas, 7-5, 7-6, 7-10
receitas, 7-7

Fluorita
reservas, 1-23

Fontes de energia
não renováveis
consumo, 4-48, 4-50
oferta, 4-48, 4-49
produção, 4-49, 4-56
renováveis
consumo, 4-54
oferta, 4-48, 4-49
produção, 4-49
ver também Combustíveis
ver também Energia
ver também sob o nome específico da fonte

Formação Bruta de Capital Fixo, 7-47, 7-48

Fosfato
reservas, 1-23

Frangos
abate, 3-31
peso das carcaças, 3-32
ver também Aves

Freezers ver Indústria de eletrodomésticos

Fronteiras, 1-20
extensão
municípios, 1-11, 1-12, 1-13, 1-17, 1-18, 1-20
Oceano Atlântico, 1-11, 1-12, 1-13, 1-15
países limítrofes, 1-15
unidades da federação, 1-6, 1-11, 1-12, 1-13, 1-15

Fumo
área
colhida, 3-17, 3-20
plantada, 3-17, 3-20
comércio
por atacado, 5-6, 5-7
varejista, 5-8, 5-17
defensivos agrícolas
vendas, 4-35
financiamentos, 3-13
produção, 3-17, 3-20
rendimento médio, 3-17, 3-20
ver também Indústria do fumo

Funcionários públicos ver Militares e estatutários e ver Servidores públicos

Fundição ver Indústria metalúrgica

Fundos de investimentos ver Ativos financeiros

G

Gado ver Bovinos

Galináceos ver Aves

Gás liquefeito de petróleo
comércio varejista, 5-6, 5-8, 5-17
consumo, 4-50
produção, 4-21, 4-23, 4-61
vendas, 4-21, 4-23, 4-32
ver também Combustíveis
ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis
ver também Petróleo

Gás natural
consumo, 4-50
distribuidora
empresas, 4-24
pessoal ocupado, 4-24
salários e outras remunerações, 4-24
oferta, 4-48, 4-49
origem, 4-52
produção, 4-22, 4-49, 4-52
reservas, 4-52
vendas, 4-22, 4-53
ver também Combustíveis
Gasolina
consumo, 4-50
produção, 4-20, 4-22, 4-61
vendas, 4-20, 4-22, 4-32
ver também Combustíveis

Geladeiras ver Indústria de eletrodomésticos

Geradores ver Indústria de material elétrico, eletrônico e de comunicação

Gesso ver Indústria de produtos de minerais não metálicos

Gestão ambiental
despesas públicas, 7-6

Gipsita
reservas, 1-23

Girassol
área
colhida, 3-17, 3-21
plantada, 3-17, 3-21
produção, 3-17, 3-21
rendimento médio, 3-17, 3-21

GLP ver Gás liquefeito de petróleo

Goiaba
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

Grafita
reservas, 1-23

Grandes regiões ver sob o nome específico da Região

Guaraná
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

H

Habitação
despesas públicas, 7-6

índices, 6-9, 6-11, 6-13

Hévea ver Borracha

Hipermercados ver Comércio varejista

Hipoclorito de sódio
exportação, 4-34
produção, 4-34
ver também Indústria química

Homens
AIDS
casos identificados, 2-51
alfabetização, 2-37
analfabetismo, 2-37, 2-64
condição em relação à força de trabalho
fora da força de trabalho, 2-35, 2-36, 2-37
na força de trabalho, 2-35, 2-36, 2-37
distribuição
anos de estudo, 2-37, 2-65
cor/raça, 2-32
idade, 2-7, 2-11, 2-12, 2-13, 2-35, 2-36
domicílios, 2-11, 2-12
educação, 2-64, 2-65
eleitores, 2-85, 2-86
empregos, 2-47
esperança de vida ao nascer, 2-31
mortalidade infantil, 2-31
óbitos, 2-22, 2-23, 2-24, 2-25
população
ocupada, 2-47
presente, 2-9, 2-10
projeção, 2-13
residente, 2-7, 2-11, 2-12, 2-13
remuneração, 2-47

Hospitalizações pagas pelo Sistema Único de Saúde, 2-57
ver também Saúde

I

Idosos

benefícios assistenciais, 2-58, 2-60
categoria de emprego, 2-45, 2-46
condição em relação à força de trabalho
fora da força de trabalho, 2-35, 2-36
na força de trabalho, 2-35, 2-36
contribuintes da previdência, 2-43, 2-44
distribuição
anos de estudo, 2-65
idade, 2-7, 2-9, 2-10, 2-11, 2-12, 2-13
sexo, 2-7, 2-11, 2-12, 2-13
eleitores, 2-85, 2-86, 2-87, 2-88
não contribuintes da previdência, 2-43, 2-44
população
ocupada, 2-43, 2-44, 2-45, 2-46
presente, 2-9, 2-10
projeção, 2-13
residente, 2-7, 2-11, 2-12, 2-13
Iluminação elétrica ver Energia elétrica
Imobiliárias
empresas, 5-35
horas trabalhadas, 2-38, 2-39
pessoal ocupado, 2-38, 2-39, 5-35, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
receita, 5-31
salários e outras remunerações, 5-35, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
unidades locais, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
ver também Serviços
Impacto ambiental ver Inovações tecnológicas nas empresas
Importação, 7-23, 7-24, 7-25, 7-37, 7-47, 7-50
blocos econômicos, 7-26,
países de procedência, 7-32, 7-33, 7-34, 7-35, 7-36

Imposto sobre produto
índices, 7-49

INCC ver Índice Nacional de Custo da Construção

Indicadores conjunturais da indústria, 4-63, 4-64, 4-65, 4-66, 4-67
ver também Indústria

Indicadores conjunturais do comércio e serviços
desempenho, 5-17
nominal, 5-13, 5-14, 5-16
volume, 5-11, 5-12, 5-15
ver também Comércio
ver também Serviços

Indicadores demográficos, 2-30, 2-31

Índice de acidentes ferroviários ver Transporte ferroviário

Índice de Preços ao Produtor
bens de capital, 4-67
bens de consumo, 4-67
bens intermediários, 4-67
indústria, 4-67
de transformação, 4-68, 4-69
extrativa, 4-68, 4-69
variação
acumulada, 4-69
mensal, 4-68

Índice Nacional de Custo da Construção
variação mensal, 6-15
ver também Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil

Índice Nacional de Preços ao Consumidor
alimentos e bebidas, 6-9
bens de consumo, 6-9, 6-10
comunicação, 6-10
despesas pessoais, 6-10
educação, 6-10
habitação, 6-9
saúde, 6-10
transporte, 6-10
variação mensal, 6-5, 6-9, 6-10
vestuário, 6-10

Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo
alimentos e bebidas, 6-11
bens de consumo, 6-11, 6-12
comunicação, 6-12
despesas pessoais, 6-12
educação, 6-12
habitação, 6-11
saúde, 6-12
transporte, 6-12
variação mensal, 6-6, 6-11, 6-12, 6-18
vestuário, 6-12

Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo-E
alimentos e bebidas, 6-13
bens de consumo, 6-13, 6-14
comunicação, 6-14
despesas pessoais, 6-14
educação, 6-14
habitação, 6-13
saúde, 6-14
transporte, 6-14
variação mensal, 6-13, 6-14
vestuário, 6-14

Índices de preços
Índice de Preços ao Produtor, 4-67, 4-68, 4-69
Índice Nacional de Custo da Construção, 6-15
Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor
Índice Nacional de Preços ao Consumidor, 6-5, 6-9, 6-10
Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo, 6-6, 6-11, 6-12, 6-18
Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo-E, 6-13, 6-14
Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil, 6-15, 6-17, 6-18, 6-19

Índios ver Cor/raça da população

Indústria
consumo de energia, 4-47, 4-51
da construção, 4-39, 4-40, 4-41, 4-42, 4-43, 4-44, 4-45, 4-46
de transformação, 1-30, 1-31, 4-9, 4-10, 4-11, 4-12, 4-13, 4-14, 4-15, 4-16, 4-17, 4-18, 4-24, 4-68, 4-69
despesas públicas, 7-6
empregos, 2-48, 4-7, 4-8
empresas, 1-30, 1-31, 4-8, 4-24
extrativa, 1-30, 4-9, 4-14, 4-24
financiamentos, 3-13, 7-16, 7-17
horas trabalhadas, 2-38, 2-39
índices, 4-67, 4-68, 4-69, 7-49
inovações tecnológicas, 1-30, 1-31
pessoal ocupado, 2-38, 2-39, 4-7, 4-8, 4-19, 4-24
produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
crescimento, 4-63, 4-64, 4-65, 4-66, 4-67
receita, 4-19
redução do consumo
água, 1-30, 1-31
energia, 1-30, 1-31
matérias-primas, 1-30, 1-31
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30, 1-31
área de segurança, 1-30, 1-31
salários e outras remunerações, 4-19, 4-24
unidades locais, 4-7, 4-19
valor
da produção, 4-19
da transformação, 4-19
vendas, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
ver também Indicadores conjunturais da indústria
ver também sob o nome específico da Indústria

Indústria automobilística
custos das operações, 4-13, 4-18
custos e despesas, 4-13, 4-18
empresas, 1-31, 4-13
índices, 4-68, 4-69
inovações tecnológicas, 1-31
pessoal ocupado, 4-13, 4-18
produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-13, 4-18
redução do consumo
água, 1-31
energia, 1-31
matérias-primas, 1-31
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-31
área de segurança, 1-31
salários e outras remunerações, 4-13, 4-18
unidades locais, 4-18
valor
da produção, 4-13, 4-18
da transformação, 4-13, 4-18
vendas, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
ver também Comércio de veículos e peças
ver também Motocicletas
ver também Veículos rodoviários

Indústria bélica
custos das operações, 4-12, 4-17
custos e despesas, 4-12, 4-17
empresas, 4-12
pessoal ocupado, 4-12, 4-17
receita, 4-12, 4-17
salários e outras remunerações, 4-12, 4-17
unidades locais, 4-17
valor
da produção, 4-12, 4-17
da transformação, 4-12, 4-17

Indústria da borracha
custos das operações, 4-11, 4-16
custos e despesas, 4-11, 4-16
empresas, 1-30, 4-11
ndices, 4-68, 4-69
inovações tecnológicas, 1-30
pessoal ocupado, 4-11, 4-16
produção
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-11, 4-16
redução do consumo
água, 1-30
energia, 1-30
matérias-primas, 1-30
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30
área de segurança, 1-30
salários e outras remunerações, 4-11, 4-16
unidades locais, 4-16
valor
da produção, 4-11, 4-16
da transformação, 4-11, 4-16
ver também Borracha
ver também Indústria de produtos de matérias plásticas

Indústria da celulose, papel e papelão
consumo de energia, 4-51
custos das operações, 4-10, 4-15
custos e despesas, 4-10, 4-15
empresas, 1-30, 4-10
índices, 4-68, 4-69
inovações tecnológicas, 1-30
pessoal ocupado, 4-10, 4-15
produção, 4-21, 4-23
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-10, 4-15
redução do consumo
água, 1-30

energia, 1-30
matérias-primas, 1-30
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30
área de segurança, 1-30
salários e outras remunerações, 4-10, 4-15
unidades locais, 4-15
valor
da produção, 4-10, 4-15
da transformação, 4-10, 4-15
vendas, 4-21, 4-23
ver também Celulose
ver também Papel e papelão

Indústria da construção
empresas, 4-39, 4-40, 4-41, 4-42, 4-43, 4-44, 4-45, 4-46
pessoal ocupado, 4-39, 4-40, 4-41, 4-42, 4-43, 4-44, 4-45, 4-46
salários e outras remunerações, 4-40, 4-41, 4-42, 4-43, 4-44, 4-45, 4-46
valor
adicionado, 4-40, 4-41, 4-42, 4-43, 4-44, 4-45
das obras e/ou serviços, 4-40, 4-41, 4-42, 4-43, 4-44, 4-45
ver também Construção civil

Indústria da madeira
custos das operações, 4-10, 4-15
custos e despesas, 4-10, 4-15
empresas, 1-30, 4-10

índices, 4-68, 4-69
inovações tecnológicas, 1-30
pessoal ocupado, 4-10, 4-15
produção
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-10, 4-15
redução do consumo
água, 1-30
energia, 1-30
matérias-primas, 1-30
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30
área de segurança, 1-30
salários e outras remunerações, 4-10, 4-15
unidades locais, 4-15
valor
da produção, 4-10, 4-15
da transformação, 4-10, 4-15
ver também Madeira

Indústria de bebidas
consumo de energia, 4-51
custos das operações, 4-9, 4-14
custos e despesas, 4-9, 4-14
empresas, 1-30, 4-9
índices, 4-68, 4-69
inovações tecnológicas, 1-30
pessoal ocupado, 4-9, 4-14
produção, 4-20, 4-22
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-9, 4-14
redução do consumo
água, 1-30
energia, 1-30
matérias-primas, 1-30
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30
área de segurança, 1-30
salários e outras remunerações, 4-9, 4-14
unidades locais, 4-14
valor
da produção, 4-9, 4-14
da transformação, 4-9, 4-14
vendas, 4-20, 4-22
ver também Bebidas

Indústria de calçados
custos das operações, 4-10, 4-15
custos e despesas, 4-10, 4-15
empresas, 1-30, 4-10
índices, 4-68, 4-69
inovações tecnológicas, 1-30
pessoal ocupado, 4-10, 4-15
produção
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-10, 4-15
redução do consumo
água, 1-30
energia, 1-30
matérias-primas, 1-30
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30
área de segurança, 1-30
salários e outras remunerações, 4-10, 4-15
unidades locais, 4-15
valor
da produção, 4-10, 4-15
da transformação, 4-10, 4-15
ver também Calçados

Indústria de couros e peles
custos das operações, 4-10, 4-15
custos e despesas, 4-10, 4-15
empresas, 1-30, 4-10
índices, 4-68, 4-69
inovações tecnológicas, 1-30
pessoal ocupado, 4-10, 4-15
produção
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-10, 4-15
redução do consumo
água, 1-30
energia, 1-30
matérias-primas, 1-30
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30
área de segurança, 1-30
salários e outras remunerações, 4-10, 4-15
unidades locais, 4-15
valor
da produção, 4-10, 4-15
da transformação, 4-10, 4-15
ver também Abate de animais
ver também Couros

Indústria de eletrodomésticos
custos das operações, 4-12, 4-17
custos e despesas, 4-12, 4-17
empresas, 1-31, 4-12
inovações tecnológicas, 1-31
pessoal ocupado, 4-12, 4-17
receita, 4-12, 4-17
redução do consumo
água, 1-31
energia, 1-31
matérias-primas, 1-31

redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-31
área de segurança, 1-31
salários e outras remunerações, 4-12, 4-17
unidades locais, 4-17
valor
da produção, 4-12, 4-17
da transformação, 4-12, 4-17
ver também Eletrodomésticos

Indústria de equipamentos e instrumentos médico-hospitalares
custos das operações, 4-13, 4-18
custos e despesas, 4-13, 4-18
empresas, 1-31, 4-18
inovações tecnológicas, 1-31
pessoal ocupado, 4-13, 4-18
receita, 4-13, 4-18
redução do consumo
água, 1-31
energia, 1-31
matérias-primas, 1-31
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-31
área de segurança, 1-31
salários e outras remunerações, 4-13, 4-18
unidades locais, 4-18
valor
da produção, 4-13, 4-18
da transformação, 4-13, 4-18

Indústria de máquinas e equipamentos
custos das operações, 4-12, 4-13, 4-17, 4-18
custos e despesas, 4-12, 4-13, 4-17, 4-18
empresas, 1-31, 4-12, 4-13
ndices, 4-68, 4-69
inovações tecnológicas, 1-31
pessoal ocupado, 4-12, 4-13, 4-17, 4-18
produção
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-12, 4-13, 4-17, 4-18
redução do consumo
água, 1-31
energia, 1-31
matérias-primas, 1-31
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-31
área de segurança, 1-31
salários e outras remunerações, 4-12, 4-13, 4-17, 4-18
unidades locais, 4-17, 4-18
valor
da produção, 4-12, 4-13, 4-17, 4-18
da transformação, 4-12, 4-13, 4-17, 4-18
ver também Máquinas e equipamentos industriais

Indústria de máquinas e equipamentos para agropecuária
custos das operações, 4-12, 4-17
custos e despesas, 4-12, 4-17
empresas, 4-12
inovações tecnológicas, 1-31
pessoal ocupado, 4-12, 4-17
produção
crescimento, 4-66
receita, 4-12, 4-17
redução do consumo
água, 1-31
energia, 1-31
matérias-primas, 1-31
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-31
área de segurança, 1-31
salários e outras remunerações, 4-12, 4-17
unidades locais, 4-17
valor
da produção, 4-12, 4-17
da transformação, 4-12, 4-17
ver também Máquinas e equipamentos agrícolas

Indústria de máquinas e equipamentos para indústria da construção
custos das operações, 4-13, 4-18
custos e despesas, 4-13, 4-18
empresas, 4-13
inovações tecnológicas, 1-31
pessoal ocupado, 4-13, 4-18
produção
crescimento, 4-66
receita,4-13, 4-18
redução do consumo
água, 1-31
energia, 1-31
matérias-primas, 1-31
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-31
área de segurança, 1-31
salários e outras remunerações, 4-13, 4-18
unidades locais, 4-18
valor
da produção, 4-13, 4-18
da transformação, 4-13, 4-18

Indústria de máquinas e equipamentos para indústria extrativa mineral
custos das operações, 4-13, 4-18
custos e despesas, 4-13, 4-18
empresas, 4-13
inovações tecnológicas, 1-31
pessoal ocupado, 4-13, 4-18
produção
crescimento, 4-66
receita, 4-13, 4-18
redução do consumo
água, 1-31
energia, 1-31
matérias-primas, 1-31
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-31
área de segurança, 1-31
salários e outras remunerações, 4-13, 4-18
unidades locais, 4-18
valor
da produção, 4-13, 4-18
da transformação, 4-13, 4-18

Indústria de máquinas-ferramenta
custos das operações, 4-12, 4-17
custos e despesas, 4-12, 4-17
empresas, 4-12
pessoal ocupado, 4-12, 4-17
produção
crescimento, 4-66
receita, 4-12, 4-17
salários e outras remunerações, 4-12, 4-17
unidades locais, 4-17
valor
da produção, 4-12, 4-17
da transformação, 4-12, 4-17

Indústria de máquinas para escritório e equipamentos de informática
custos das operações, 4-12, 4-17
custos e despesas, 4-12, 4-17
empresas, 1-30, 4-12
índices, 4-68, 4-69
inovações tecnológicas, 1-30
pessoal ocupado, 4-12, 4-17
produção
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-12, 4-17
redução do consumo
água, 1-30
energia, 1-30
matérias-primas, 1-30
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30
área de segurança, 1-30
salários e outras remunerações, 4-12, 4-17
unidades locais, 4-17
valor
da produção, 4-12, 4-17
da transformação, 4-12, 4-17
ver também Informática
ver também Máquinas e equipamentos de informática e comunicação

Indústria de material de transporte
custos das operações, 4-13, 4-18
custos e despesas, 4-13, 4-18
empresas, 1-31, 4-13
índices, 4-68, 4-69
inovações tecnológicas, 1-31
pessoal ocupado, 4-13, 4-18
produção, 4-21, 4-22
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-13, 4-18
redução do consumo
água, 1-31
energia, 1-31
matérias-primas, 1-31
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-31
área de segurança, 1-31
salários e outras remunerações, 4-13, 4-18
unidades locais, 4-18
valor
da produção, 4-13, 4-18
da transformação, 4-13, 4-18
vendas, 4-21, 4-22
ver também Transporte

Indústria de material elétrico, eletrônico e de comunicação
custos das operações, 4-12, 4-17
custos e despesas, 4-12, 4-17
empresas, 1-30, 1-31, 4-12
índices, 4-68, 4-69
inovações tecnológicas, 1-30, 1-31
pessoal ocupado, 4-12, 4-17
produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-12, 4-17
redução do consumo
água, 1-30, 1-31
energia, 1-30, 1-31
matérias-primas, 1-30, 1-31
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30, 1-31
área de segurança, 1-30, 1-31
salários e outras remunerações, 4-12, 4-17
unidades locais, 4-17
valor
da produção, 4-12, 4-17
da transformação, 4-12, 4-17
vendas, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
ver também Comunicações
ver também Telefonia

Indústria de produtos alimentícios
consumo de energia, 4-55
custos das operações, 4-9, 4-14
custos e despesas, 4-9, 4-14
empresas, 1-30, 5-7
índices, 4-68, 4-69, 5-17
inovações tecnológicas, 1-30
pessoal ocupado, 4-9, 5-8
produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-9, 4-14, 5-6
redução do consumo
água, 1-30
energia, 1-30
matérias-primas, 1-30
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30
área de segurança, 1-30
salários e outras remunerações, 5-8
unidades locais, 4-14
valor
da produção, 4-9, 4-14
da transformação, 4-9, 4-14
vendas, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
ver também Agricultura
ver também Agropecuária
ver também Pecuária
ver também Produtos alimentícios
ver também sob o nome específico do produto

Indústria de produtos de matérias plásticas
custos das operações, 4-11, 4-16
custos e despesas, 4-11, 4-16
empresas, 1-30, 4-11
índices, 4-68, 4-69
inovações tecnológicas, 1-30
pessoal ocupado, 4-11, 4-16
produção
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-11, 4-16
redução do consumo
água, 1-30
energia, 1-30
matérias-primas, 1-30
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30
área de segurança, 1-30
salários e outras remunerações, 4-11, 4-16
unidades locais, 4-16
valor
da produção, 4-11, 4-16
da transformação, 4-11, 4-16
ver também Indústria da borracha

Indústria de produtos de minerais não metálicos
consumo de energia, 4-55
custos das operações, 4-11, 4-16
custos e despesas, 4-11, 4-16

empresas, 1-30, 4-11
índices, 4-68, 4-69
inovações tecnológicas, 1-30
pessoal ocupado, 4-11, 4-16
produção
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-11, 4-16
redução do consumo
água, 1-30
energia, 1-30
matérias-primas, 1-30
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30
área de segurança, 1-30
salários e outras remunerações, 4-11, 4-16
unidades locais, 4-16
valor
da produção, 4-11, 4-16
da transformação, 4-11, 4-16
ver também Produtos extrativos de origem mineral
ver também Recursos minerais
ver também sob o nome específico do produto

Indústria de produtos farmacêuticos e farmoquímicos
custos das operações, 4-11, 4-16
custos e despesas, 4-11, 4-16
empresas, 1-30, 4-11
índices, 4-68, 4-69
inovações tecnológicas, 1-30
pessoal ocupado, 4-11, 4-16
produção, 4-23
crescimento, 4-65
receita, 4-11, 4-16
redução do consumo
água, 1-30
energia, 1-30
matérias-primas, 1-30
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30
área de segurança, 1-30
salários e outras remunerações, 4-11, 4-16
unidades locais, 4-16
valor
da produção, 4-11, 4-16
da transformação, 4-11, 4-16
vendas, 4-23
ver também Produtos farmacêuticos e médicos

Indústria de reciclagem
pessoal ocupado, 1-35
unidades locais, 1-35

Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis
custos das operações, 4-10, 4-15
custos e despesas, 4-10, 4-15
empresas, 1-30, 4-10
índices, 4-68, 4-69
inovações tecnológicas, 1-30
pessoal ocupado, 4-10, 4-15
produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-10, 4-15
redução do consumo
água, 1-30
energia, 1-30
matérias-primas, 1-30
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30
área de segurança, 1-30
salários e outras remunerações, 4-10, 4-15
unidades locais, 4-15
valor
da produção, 4-10, 4-15
da transformação, 4-10, 4-15
vendas, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
ver também Combustíveis
ver também Petróleo
ver também sob o nome específico do produto
ver também Urânio e outros materiais radioativos

Indústria de transformação
consumo de energia, 4-55
custos das operações, 4-9, 4-10, 4-11, 4-12, 4-13, 4-14, 4-15,4-16, 4-17, 4-18, 4-19
custos e despesas, 4-9, 4-10, 4-11, 4-12, 4-13, 4-14, 4-15, 4-16, 4-17, 4-18
empregos, 2-48
empresas, 1-30, 1-31, 4-9, 4-10, 4-11, 4-12, 4-13, 4-24
índices, 4-68, 4-69
inovações tecnológicas, 1-30, 1-31
pessoal ocupado, 4-9, 4-10, 4-11, 4-12, 4-13, 4-14, 4-15, 4-16, 4-17, 4-18, 4-19, 4-24
produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-9, 4-10, 4-11, 4-12, 4-13, 4-14, 4-15, 4-16, 4-17, 4-18, 4-19
redução do consumo
água, 1-30, 1-31
energia, 1-30, 1-31
matérias-primas, 1-30, 1-31
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30, 1-31
área de segurança, 1-30, 1-31
salários e outras remunerações, 4-9, 4-10, 4-11, 4-12, 4-13, 4-14, 4-15, 4-16, 4-17, 4-18, 4-19, 4-24
unidades locais, 4-14, 4-15, 4-16, 4-17, 4-18, 4-19
valor
da produção, 4-9, 4-10, 4-11, 4-12, 4-13, 4-14, 4-15, 4-16,4-17, 4-18, 4-19
da transformação, 4-9, 4-10, 4-11, 4-12, 4-13, 4-14, 4-15, 4-16, 4-17, 4-18, 4-19
vendas, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23

Indústria do fumo
custos das operações, 4-9, 4-14
custos e despesas, 4-9, 4-14
empresas, 1-30, 4-9, 5-7
índices, 4-68, 4-69, 5-17
inovações tecnológicas, 1-30
pessoal ocupado, 4-9, 4-14
produção
crescimento, 4-65
receita, 4-9, 4-14, 5-6
redução do consumo
água, 1-30
energia, 1-30
matérias-primas, 1-30
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30
área de segurança, 1-30
salários e outras remunerações, 4-9, 4-14
unidades locais, 4-14, 5-8
valor
da produção, 4-9, 4-14
da transformação, 4-9, 4-14

ver também Fumo

Indústria do mobiliário
custos das operações, 4-10, 4-13, 4-18
custos e despesas, 4-13, 4-18
empresas, 1-31, 4-13
índices, 4-68, 4-69, 5-17, 6-9, 6-11
inovações tecnológicas, 1-31
pessoal ocupado, 4-13, 4-18
produção
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-13, 4-18, 5-6
redução do consumo
água, 1-31
energia, 1-31
matérias-primas, 1-31
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-31
área de segurança, 1-31
salários e outras remunerações, 4-13, 4-18
unidades locais, 4-18
valor
da produção, 4-13, 4-18
da transformação, 4-13, 4-18
ver também Móveis

Indústria do vestuário
custos das operações, 4-10, 4-15
custos e despesas, 4-10, 4-15
empresas, 1-30, 4-10, 5-8
índices, 4-68, 4-69, 4-73, 5-17, 6-10, 6-12, 6-14
inovações tecnológicas, 1-30
pessoal ocupado, 4-10, 4-15
produção
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-10, 4-15, 5-6
redução do consumo
água, 1-30
energia, 1-30
matérias-primas, 1-30
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30
área de segurança, 1-30
salários e outras remunerações, 4-10, 4-15, 5-7
unidades locais, 4-15
valor
da produção, 4-10, 4-15
da transformação, 4-10, 4-15
ver também Indústria têxtil
ver também Vestuário

Indústria editorial e gráfica
custos das operações, 4-10, 4-15
custos e despesas, 4-10, 4-15
empresas, 4-10
índices, 4-72, 4-73
pessoal ocupado, 4-10, 4-15
produção
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-10, 4-15
salários e outras remunerações, 4-10, 4-15
unidades locais, 4-15
valor
da produção, 4-10, 4-15
da transformação, 4-10, 4-15
ver também Livros, jornais e outras publicações

Indústria extrativa mineral
consumo de energia, 4-55
custos das operações, 4-9, 4-14
custos e despesas, 4-9, 4-14
empregos, 2-48
empresas, 1-30, 4-9, 4-24
índices, 4-68, 4-4-69
inovações tecnológicas, 1-30
pessoal ocupado, 4-9, 4-14, 4-24
produção, 4-20, 4-22
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-9, 4-14
redução do consumo
água, 1-30
energia, 1-30
matérias-primas, 1-30
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30
área de segurança, 1-30
salários e outras remunerações, 4-9, 4-14, 4-24
unidades locais, 4-14
valor
da produção, 4-9, 4-14
da transformação, 4-9, 4-14
vendas, 4-20, 4-22
ver também Produtos extrativos de origem mineral
ver também Recursos minerais
ver também sob o nome específico do produto

Indústria ferroviária ver Indústria de material de transporte e
ver Transporte ferroviário

Indústria mecânica ver Indústria de transformação

Indústria metalúrgica
consumo de energia, 4-55
custos das operações, 4-11, 4-16
custos e despesas, 4-11, 4-16
empresas, 1-30, 4-11
índices, 4-68, 4-69
inovações tecnológicas, 1-30
pessoal ocupado, 4-11, 4-16
produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23, 4-25, 4-39, 4-40
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-11, 4-16
redução do consumo
água, 1-30
energia, 1-30
matérias-primas, 1-30
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30
área de segurança, 1-30
salários e outras remunerações, 4-11, 4-16
unidades locais, 4-16
valor
da produção, 4-11, 4-16
da transformação, 4-11, 4-16
vendas, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
ver também Produtos extrativos de origem mineral
ver também Produtos siderúrgicos
ver também sob o nome específico do produto

Indústria naval ver Indústria de material de transporte e
ver Transporte aquaviário

Indústria química
consumo de energia, 4-51
custos das operações, 4-11, 4-15, 4-16
custos e despesas, 4-11, 4-15, 4-16

empresas, 1-30, 4-11
índices, 4-68, 4-69
inovações tecnológicas, 1-30
pessoal ocupado, 4-11, 4-15, 4-16
produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-11, 4-15, 4-16
redução do consumo
água, 1-30
energia, 1-30
matérias-primas, 1-30
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30
área de segurança, 1-30
salários e outras remunerações, 4-11, 4-15, 4-16
unidades locais, 4-15, 4-16
valor
da produção, 4-11, 4-15, 4-16
da transformação, 4-11, 4-15, 4-16
vendas, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
ver também Produtos químicos
ver também sob o nome específico do produto

Indústria siderúrgica ver Indústria metalúrgica

Indústria têxtil
consumo de energia, 4-51
custos das operações, 4-10, 4-14, 4-15
custos e despesas, 4-10, 4-14, 4-15
empresas, 1-30, 4-10
índices, 4-68, 4-69
inovações tecnológicas, 1-30
pessoal ocupado, 4-10, 4-14, 4-15
produção
crescimento, 4-65, 4-66
receita, 4-10, 4-14, 4-15
redução do consumo
água, 1-30
energia, 1-30
matérias-primas, 1-30
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30
área de segurança, 1-30
salários e outras remunerações, 4-10, 4-14, 4-15
unidades locais, 4-14, 4-15
valor
da produção, 4-10, 4-14, 4-15
da transformação, 4-10, 4-14, 4-15
ver também Indústria do vestuário
ver também Vestuário

Informática
equipamentos e materiais
comércio varejista, 5-8, 5-17
ver também Indústria de máquinas para escritório e equipamentos de informática

Inovações tecnológicas nas empresas
redução do consumo
água, 1-30, 1-31
energia, 1-30, 1-31
matérias-primas, 1-30, 1-31
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-30, 1-31
área de segurança, 1-30, 1-31
ver também Meio ambiente

INPC ver Índice Nacional de Preços ao Consumidor

Instalação sanitária ver Esgotamento sanitário

Instituições de ensino ver Educação e ver Ensino

Instituições financeiras
bancos de desenvolvimento e agências de fomento, 3-9, 3-11, 3-12, 7-20
bancos privados, 3-9, 3-11, 3-12
bancos públicos, 3-9, 3-11, 3-12, 7-16, 7-17, 7-18, 7-19, 7-20,7-21, 7-22, 7-38, 7-39
cooperativas de crédito, 3-9, 3-11, 3-12
ver também Meios de pagamento
ver também sob o nome específico do banco

Instrução ver Educação

Instrumentos musicais
comércio varejista, 5-8

Invalidez
benefícios assistenciais 2-58

IPCA ver Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo

IPCA-E ver Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo-E

Ipecacuanha
produção, 3-24

IPP ver Índice de Preços ao Produtor

J

Jaborandi
produção, 3-24

Jornais ver Livros, jornais e outras publicações

Justiça
despesas, 7-6
movimento processual
separação judicial, 2-26, 2-27, 2-28, 2-29

Juta
área
colhida, 3-17
plantada, 3-17
produção, 3-17
rendimento médio, 3-17

Lacas ver Indústria química

L

Ladrilhos e placas de cerâmica ver Indústria de produtos minerais não metálicos

Laranja
área
colhida, 3-16, 3-21
destinada à colheita, 3-16
plantada, 3-21
produção, 3-16, 3-21
rendimento médio, 3-16, 3-21

Látex ver Borracha

Laticínios ver Comércio, ver Indústria de produtos alimentícios e

ver Leite

Lavouras permanentes, 3-16, 3-18, 3-19, 3-20, 3-21, 3-22, 3-23
ver também sob o nome específico do produto

Lavouras temporárias, 3-17, 3-18, 3-19, 3-20, 3-21, 3-22, 3-23
ver também sob o nome específico do produto

Leite
produção
cru, 3-33
industrializado, 3-33, 4-21, 4-23
vendas, 4-21, 4-23

Leitões ver Suínos

Leitos (Saúde), 2-53
ver também Saúde

Lenha
consumo, 4-50
oferta, 4-47, 4-49
produção, 3-25, 3-26, 3-27, 3-28, 4-49
ver também Combustíveis

Licuri
produção, 3-24

Limão
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

Limites ver Fronteiras

Linha divisória ver Fronteiras

Linho
área
colhida, 3-17
plantada, 3-17
produção, 3-17
rendimento médio, 3-17

Lítio
reservas, 1-23

Livros, jornais e outras publicações
comércio, 5-7
varejista, 5-17
ver também Comunicações
ver também Indústria editorial e gráfica

Lixo ver Coleta de lixo

Locomotivas ver Veículos ferroviários

Lojas de departamentos ver Comércio

Loterias
balanço do movimento, 7-21, 7-22

M

Madeira
comércio atacadista, 5-7
extração vegetal, 1-34
produção, 1-34, 3-25, 3-26, 3-27, 3-28
ver também Indústria da madeira

Magnesita
reservas, 1-23

Malva
área
colhida, 3-17
plantada, 3-17
produção, 3-17
rendimento médio, 3-17

Mamão
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

Mamona
área
colhida, 3-17, 3-21
plantada, 3-17, 3-21
produção, 3-17, 3-21
rendimento médio, 3-17, 3-21

Mandioca
área
colhida, 3-17, 3-21
plantada, 3-17, 3-21
financiamentos, 3-13
produção, 3-17, 3-21
rendimento médio, 3-17, 3-21

Manga
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

Mangaba
produção, 3-24

Manganês
reservas, 1-23

Máquinas e equipamentos agrícolas
comércio atacadista, 5-5
exportação, 4-26
produção, 4-26
vendas, 4-26
produto importado, 4-26
produto nacional, 4-26
ver também Indústria de máquinas e equipamentos para agropecuária

Máquinas e equipamentos de informática e comunicação
comércio
atacadista, 5-7
varejista, 5-8, 5-17
ver também Indústria de máquinas para escritório e equipamentos de informática

Máquinas e equipamentos industriais
comércio atacadista, 5-5
ver também Indústria de máquinas e equipamentos

Máquinas elétricas ver Indústria de material elétrico,

eletrônico e de comunicação

Maracujá
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

Marcas ver Propriedade industrial

Marmelo
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

Mate ver Erva-mate

Materiais eletrônicos ver Indústria de material elétrico, eletrônico e de comunicação

Materiais radioativos ver Urânio e outros materiais radioativos

Materiais refratários ver Cianita e outros materiais refratários

Matrizes de suínos ver Suínos

Medicamentos ver Indústria de produtos farmacêuticos e farmoquímicos

Meio ambiente
conselhos municipais, 1-32
recursos
hídricos, 1-29
minerais, 1-23
relevo, 1-21, 1-24, 1-25, 1-26, 1-27, 1-28
ver tambem Inovações tecnológicas nas empresas

Meios de pagamento
ativos financeiros, 7-15
base monetária, 7-13, 7-15
moeda estrangeira, 7-16, 7-43
papel-moeda, 7-13, 7-15
reservas bancárias, 7-13, 7-15
saldos dos empréstimos, 7-16
variação percentual dos saldos, 7-14
ver também Instituições financeiras

Melancia
área
colhida, 3-17
plantada, 3-17
defensivos agrícolas
vendas, 4-35, 4-36
produção, 3-17
rendimento médio, 3-17

Melão
área
colhida, 3-17
plantada, 3-17
defensivos agrícolas
vendas, 4-35
produção, 3-17
rendimento médio, 3-17

Mestrado ver Ensino de pós-graduação

Metais do grupo da platina
reservas, 1-23

Migração
população residente, 2-31
taxa líquida, 2-31

Migrantes ver Migração

Milho
área
colhida, 3-17, 3-21, 3-22
plantada, 3-17, 3-21, 3-22
defensivos agrícolas
vendas, 4-35
estoque, 3-5
financiamentos, 3-13
produção, 3-17, 3-21, 3-22
rendimento médio, 3-17, 3-21, 3-22

Militares e estatutários, 2-34, 2-45, 2-46
ver também Servidores públicos

Minérios de ferro ver Indústria extrativa mineral

Ministérios
servidores, 7-9, 7-12

Mobilidade espacial ver Migração

Moeda estrangeira
cotação de venda, 7-16, 7-43

Montes ver Relevo

Moradia ver Domicílios

Morros ver Relevo

Mortalidade
infantil
distribuição por sexo, 2-31
população residente, 2-31
taxas brutas, 2-31

Motocicletas
comércio, 5-7, 5-9, 5-10, 5-17
produção, 4-21
vendas, 4-21
ver também Indústria automobilística
ver também Veículos rodoviários

Motonetas ver Veículos rodoviários

Motores ver Indústria de máquinas e equipamentos

Móveis
comércio varejista, 5-6, 5-8, 5-17
ver também Indústria do mobiliário

Movimento eleitoral ver Eleições

Mulheres
AIDS
casos identificados, 2-51
alfabetização, 2-37
analfabetismo, 2-37, 2-64
condição em relação à força de trabalho
fora da força de trabalho, 2-35, 2-36, 2-37
na força de trabalho, 2-35, 2-36, 2-37

distribuição
anos de estudo, 2-37, 2-65
cor/raça, 2-32
idade, 2-7, 2-11, 2-12, 2-13, 2-35, 2-36
domicílios, 2-11, 2-12
educação, 2-64, 2-65
eleitoras, 2-83, 2-85
empregos, 2-47
esperança de vida ao nascer, 2-31
mortalidade infantil, 2-31
óbitos, 2-22, 2-23, 2-24, 2-25
população
ocupada, 2-47
presente, 2-9, 2-10
projeção, 2-13
residente, 2-7, 2-11, 2-12, 2-13
remuneração, 2-47

Municípios
Amazônia Legal, 1-20
conselhos na área ambiental, 1-32
criados, 1-17, 1-18
fronteiras, 1-20
Oceano Atlântico, 1-11, 1-12, 1-13
grandes regiões, 1-18
instalados, 1-17, 1-18
região integrada de desenvolvimento, 1-20
regiões metropolitanas, 1-20
Semiárido, 1-20
unidades da federação, 1-18
ver também Distritos

Municípios das capitais
altitude, 1-7
coordenadas, 1-7
distância à Brasília, 1-7
distância entre as capitais, 1-8, 1-9, 1-10
ver também Distritos

Munições ver Indústria bélica

N

Nacionalidade
brasileiros
natos, 2-9, 2-10
naturalizados, 2-9, 2-10
estrangeiros, 2-9, 2-10, 2-17, 2-25

Nafta
consumo, 4-50
produção, 4-21, 4-61
vendas, 4-21
ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis
ver também Petróleo

Nascidos vivos, 2-14, 2-15, 2-16, 2-17
ano de nascimento ignorado, 2-14, 2-15, 2-16, 2 17
estrangeiros, 2-17
ver também Registro civil

Natalidade
população residente, 2-31
taxas brutas, 2-31
ver também Fecundidade

Negros ver Cor/raça da população

Nióbio
reservas, 1-23

Níquel
reservas, 1-23

Novilhos ver Bovinos

Noz
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

O

Óbitos
distribuição por sexo, 2-22, 2-23, 2-24, 2-25
estrangeiros, 2-25
ver também Registro civil

Oiticica
produção, 3-24

Óleo combustível
consumo, 4-50
produção, 4-20, 4-22, 4-61
vendas, 4-20, 4-22, 4-32
ver também Combustíveis
ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis

Óleo de soja ver Indústria de produtos alimentícios e
ver Produtos alimentícios

Óleo diesel
consumo, 4-50
produção, 4-20, 4-22, 4-61
vendas, 4-20, 4-22
ver também Combustíveis
ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis

Óleo lubrificante
comércio
por atacado, 5-7
varejista, 5-8, 5-17
produção, 4-61
ver também Combustíveis
ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis

Ônibus ver Indústria automobilística e
ver Veículos rodoviários

Organização agrária
despesa pública, 7-6

Ouro
reservas, 1-23

Ovinos
rebanhos, 3-37
ver também Pecuária

Ovos de galinha
produção, 3-34

Palmito
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16, 3-25
rendimento médio, 3-16

Papel e papelão
comércio atacadista, 5-7
consumo, 4-27, 4-40
exportação, 4-27, 4-40
importação, 4-40
produção, 4-21, 4-23, 4-27, 4-37
vendas, 4-21, 4-23, 4-27
ver também Indústria da celulose, papel e papelão

Papel-moeda
emissão, 7-13, 7-15
recolhimento, 7-15

Parafina
produção, 4-61
ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis
ver também Petróleo

Pardos ver Cor/raça da população

Pastas químicas de madeira ver Indústria da celulose, papel e papelão

Patentes ver Propriedade industrial

Peças e acessórios para veículos automotores ver Comércio de veículos e peças

Pecuária
bovinos, 3-29, 3-31, 3-32, 3-33, 3-36
bubalinos, 3-36
caprinos, 3-37
equinos, 3-36
financiamentos, 3-11, 3-12, 3-13
ovinos, 3-37
suínos, 3-31, 3-32, 3-37
ver também Agropecuária
ver também Produtos de origem animal

Pedras preciosas ver Gemas (Mineralogia)

Películas de filmes ver Indústria de produtos de matérias plásticas

Pensões
por morte, 2-58, 2-60
vitalícias, 2-58, 2-60
ver também Benefícios acidentários
ver também Benefícios assistenciais
ver também Benefícios previdenciários

Pequi
produção, 3-24

Pera
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

Perfumaria e sabão ver Indústria química

Pescado ver Produtos de origem animal

Pêssego
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

Pessoal ocupado
categoria do emprego, 2-34, 2-45, 2-46
horas trabalhadas, 2-38, 2-39, 2-40, 2-41, 2-42
posição na ocupação, 2-33, 2-34, 2-38, 2-39, 2-40, 2-41, 2-42
ramos de atividade
administração pública, 2-38, 2-39, 5-35, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44, 7-9, 7-10, 7-11, 7-12
agrícola, 2-33, 2-34, 2-38, 2-39
alojamento e alimentação, 2-38, 2-39, 5-34, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
armazenagem, 2-38, 2-39, 5-20
comércio, 1-34, 2-38, 2-39, 5-6, 5-7, 5-8, 5-9, 5-10
comunicações, 2-38, 2-39, 5-20, 5-26, 5-33, 5-34, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
construção, 2-38, 2-39, 4-39, 4-41, 4-44, 4-45, 4-46
educação, 2-38, 2-39, 5-36, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42,5-43, 5-44
indústria, 1-34, 2-38, 2-39, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10, 4-11, 4-12, 4-13, 4-14, 4-15, 4-16, 4-17, 4-18, 4-19, 4-24, 4-40, 4-41, 4-45, 4-48, 4-49, 4-50
saúde, 2-38, 2-39, 5-36, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
serviços, 2-38, 2-39, 5-33, 5-34, 5-35, 5-36, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
serviços sociais, 2-38, 2-39, 5-36, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
transporte, 2-38, 2-39, 5-20, 5-33
ver também População ocupada

Petróleo
campos, 4-58, 4-59, 4-60, 4-61, 4-62, 4-63, 4-64
oferta, 4-52, 4-53
origem, 4-65
produção, 4-20, 4-22, 4-49, 4-58, 4-59, 4-60, 4-61, 4-62, 4-63, 4-64
crescimento industrial, 4-70
produtos derivados
consumo, 4-50, 4-51
oferta, 4-49
produção, 4-65
reservas, 4-65
vendas, 4-20, 4-22
ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis
ver também sob o nome específico do derivado

Piaçava
produção, 3-24

PIB ver Produto Interno Bruto

PIB Mundial ver Produto Interno Bruto Mundial

Pilhas ver Indústria de material elétrico, eletrônico e de

comunicação

Pimenta-do-reino
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

Pinhão
produção, 3-24

Pinheiro brasileiro
produção, 3-27

Pirofilita ver Talco e Pirofilita

Placas de cerâmica ver Indústria de produtos minerais não metálicos

Placas de ferro e aço não ligados ver Indústria metalúrgica

Plásticos ver Indústria de produtos de matérias plásticas

Pneumáticos ver Indústria da borracha

Poaia ver Ipecacuanha

Poder Executivo
despesas, 7-10
servidores, 7-9, 7-11, 7-12

Poder Judiciário
despesas, 7-10

Poder Legislativo
despesas, 7-10

Policloreto de vinila ver Indústria química

Polietileno de alta densidade ver Indústria química

Polipropileno ver Indústria química

Pontos extremos
coordenadas, 1-6
grandes regiões, 1-6
unidades da federação, 1-6

Pontos mais altos do relevo ver Relevo

População ver Densidade demográfica e
ver também sob o nome específico da População

População em idade ativa
distribuição
anos de estudo, 2-37
idade, 2-34, 2-36
sexo, 2-34, 2-36, 2-37

População empregada ver População ocupada

População indígena ver Cor/raça da população

População ocupada
carteiras de trabalho e previdência social
emitidas, 2-45
categoria do emprego, 2-34, 2-45, 2-46
contribuintes da previdência, 2-43, 2-44
distribuição
idade, 2-43, 2-44, 2-45, 2-46
sexo, 2-47
empregos, 2-47, 2-48
horas trabalhadas, 2-38, 2-39, 2-40, 2-41, 2-42
não contribuintes da previdência, 2-43, 2-44
posição na ocupação, 2-33, 2-34, 2-38, 2-39, 2-40, 2-41, 2-42
ramos de atividade, 2-38, 2-39, 2-48
remuneração, 2-47
ver também Empregos
ver também Pessoal ocupado
ver também População ocupada

População presente, 2-9, 2-10

População residente, 2-7, 2-11, 2-12
crescimento anual, 2-31
distribuição
cor/raça, 2-32
idade, 2-7, 2-11, 2-12, 2-13
sexo, 2-7, 2-11, 2-12, 2-13, 2-32
migração, 2-31
mortalidade, 2-31
natalidade, 2-31
projeção, 2-13, 2-31
situação do domicílios
rural, 2-11, 2-12, 2-32
urbana, 2-11, 2-12, 2-32

Porcos ver Suínos

Portadores de deficiências ver Deficientes físicos

Portos ver Transporte aquaviário

Potássio
reservas, 1-23

Prata
reservas, 1-23

Prestação de serviços ver Serviços

Previdência social
benefícios
acidentários, 2-52, 2-57, 2-59
assistenciais, 2-52, 2-57, 2-59
ativos, 2-57, 2-58
cessados, 2-59, 2-60
concedidos, 2-61
previdenciários, 2-52, 2-57, 2-59
rurais, 2-52, 2-57, 2-58, 2-59, 2-60, 2-61
urbanos, 2-52, 2-57, 2-58, 2-59, 2-60, 2-61
Carteira de Trabalho, 2-49
contribuintes, 2-43, 2-44
despesas públicas, 7-6
distribuição por idade, 2-43, 2-44
empresas, 5-35
horas trabalhadas, 2-38, 2-39
não contribuintes, 2-43, 2-44
pessoal ocupado, 2-38, 2-39, 5-35, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
população ocupada, 2-43, 2-44
salários e outras remunerações, 5-35, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
unidades locais, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
ver também Benefícios acidentários
ver também Benefícios assistenciais
ver também Benefícios previdenciários

Produção animal ver Produtos de origem animal

Produto Interno Bruto
composição, 7-46, 7-47
índices, 7-48, 7-50
variação, 7-45, 7-48

Produto Interno Bruto *per capita*, 7-48

Produtores agrícolas
financiamentos, 3-9, 3-11, 3-12

Produtos agrícolas
área colhida, 3-15
comércio atacadista, 5-5, 5-7
financiamentos, 3-13
produção, 3-15
ver também Agricultura
ver também sob o nome específico do produto

Produtos alimentícios
comércio
atacadista, 5-5, 5-7
varejista, 5-6, 5-8, 5-17
índices, 6-9, 6-11, 6-13
inovação, 1-30
produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
crescimento industrial, 4-65, 4-66
vendas, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
ver também Indústria de produtos alimentícios
ver também sob o nome específico do produto

Produtos de limpeza ver Indústria química

Produtos de origem animal, 3-33, 3-34
comércio atacadista, 5-5, 5-7
produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
crescimento industrial, 4-70
vendas, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
ver também Abate de animais
ver também Agropecuária
ver também Pecuária
ver também sob o nome específico do produto

Produtos extrativos de origem mineral
produção, 4-20, 4-22
vendas, 4-20, 4-22
ver também Indústria de produtos de minerais não metálicos
ver também Indústria extrativa mineral
ver também sob o nome específico do produto

Produtos farmacêuticos e médicos
comércio
atacadista, 5-5, 5-7
varejista, 5-6, 5-8, 5-17
ver também Indústria de produtos farmacêuticos e farmoquímicos

Produtos florestais, 1-34, 3-24, 3-25, 3-26, 3-27, 3-28

Produtos químicos
comércio atacadista, 5-7
produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
crescimento industrial, 4-65, 4-66
vendas, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
ver também Indústria química
ver também sob o nome específico do produto

Produtos siderúrgicos
consumo, 4-37
importação, 4-37
produção, 4-21, 4-23, 4-36, 4-37
vendas, 4-21, 4-23, 4-37
ver também Indústria metalúrgica
ver também sob o nome específico do produto

Programa de Integração Social, 7-19

Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar ver Agricultura familiar

Projeção da população ver População residente

Pronaf ver Agricultura familiar

Propriedade industrial
desenho industrial, 4-72
marcas, 4-72
patentes, 4-71, 4-72

PVC ver Indústria química

Q

Querosene
consumo, 4-54
produção, 4-21, 4-23, 4-65
vendas, 4-21, 4-23, 4-32
ver também Combustíveis
ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis

R

Raça e cor ver Cor/raça da população

Rações
produção, 4-20
vendas, 4-22
ver também Indústria de produtos alimentícios
ver também Produtos alimentícios

Rami
área
colhida, 3-17
plantada, 3-17
produção, 3-17
rendimento médio, 3-17

Rebanhos ver Pecuária

Reboques ver Indústria automobilística e ver Veículos rodoviários

Receitas públicas, 7-7

Receptores de televisão ver Indústria de material elétrico, eletrônico e de comunicação

Recuperação de resíduos ver Indústria de reciclagem

Recursos hídricos
bacias hidrográficas, 1-29
ver também Energia hidrelétrica

Recursos minerais, 1-23
ver também Indústria de produtos de minerais não metálicos
ver também Indústria extrativa mineral

Recursos naturais ver Recursos hídricos e ver Recursos minerais

Rede ferroviária ver Transporte ferroviário

Rede rodoviária ver Transporte rodoviário

Refrigeradores ver Indústria de eletrodomésticos

Refrigerantes ver Bebidas e

ver Indústria de bebidas

Região Centro-Oeste
área, 1-5, 1-14
conselhos na área ambiental, 1-32, 1-33
distância entre as capitais, 1-8, 1-9, 1-10
distritos, 1-19
estações geodésicas, 1-16
fronteiras
países limítrofes, 1-15
municípios, 1-18, 1-19
pontos extremos, 1-6
relevo
pontos mais altos, 1-21, 1-28

Região Integrada de Desenvolvimento
municípios, 1-20

Região Nordeste
área, 1-5, 1-14
conselhos na área ambiental, 1-32,1-33
distância entre as capitais, 1-8, 1-9, 1-10
distritos, 1-19
estações geodésicas, 1-16
fronteiras
Oceano Atlântico, 1-15
municípios, 1-18, 1-19
pontos extremos, 1-6
relevo
pontos mais altos, 1-21, 1-25, 1-26

Região Norte
área, 1-5, 1-14
conselhos na área ambiental, 1-32,1-33
distância entre as capitais, 1-8, 1-9, 1-10
distritos, 1-19
estações geodésicas, 1-16
fronteiras
Oceano Atlântico, 1-15
países limítrofes, 1-15
municípios, 1-18, 1-19
pontos extremos, 1-6
relevo
pontos mais altos, 1-21, 1-25

Região Sudeste
área, 1-5, 1-14
conselhos na área ambiental, 1-32,1-33
distância entre as capitais, 1-8, 1-9, 1-10
distritos, 1-19
estações geodésicas, 1-16
fronteiras
Oceano Atlântico, 1-15
municípios, 1-18, 1-19
pontos extremos, 1-6
relevo
pontos mais altos, 1-21, 1-27

Região Sul
área, 1-5, 1-14
conselhos na área ambiental, 1-32,1-33
distância entre as capitais, 1-8, 1-9, 1-10
distritos, 1-19
estações geodésicas, 1-16
fronteiras
Oceano Atlântico, 1-15
países limítrofes, 1-15
municípios, 1-18, 1-19
pontos extremos, 1-6
relevo
pontos mais altos, 1-21, 1-27, 1-28

Regiões metropolitanas
municípios, 1-20

Registro civil
casamentos, 2-18, 2-19, 2-20, 2-21
nascidos vivos, 2-14, 2-15, 2-16, 2-17
óbitos, 2-22, 2-23, 2-24, 2-25
separação judicial, 2-26, 2-27, 2-28, 2-29
ver também Estado civil

Relações exteriores
despesas públicas, 7-6

servidores civis do poder executivo, 7-12

Relevo
pontos mais altos
altitude, 1-24, 1-25, 1-26, 1-27, 1-28
coordenadas, 1-24, 1-25, 1-26, 1-27, 1-28
grandes regiões, 1-21, 1-25, 1-26, 1-27, 1-28
localização, 1-24, 1-25, 1-26, 1-27, 1-28
topônimo, 1-24, 1-25, 1-26, 1-27, 1-28
unidades da federação. 1-24, 1-25, 1-26, 1-27, 1-28

Religião, 2-9, 2-10

Remédios ver Indústria de produtos farmacêuticos e farmoquímicos

Remuneração
distribuição
sexo, 2-47
população ocupada, 2-47
vitalícia, 2-58, 2-60
ver também Salário mínimo

Reservas bancárias, 7-13, 7-15

Reservas internacionais, 7-38, 7-39

Residências ver Domicílios

Resina
produção, 3-28
ver também Indústria química

RIDE ver Região Integrada de Desenvolvimento

Rochas ornamentais
reservas, 1-23

Rodovias ver Transporte rodoviário

S

Sabão ver Indústria química

Sal
índices, 6-9, 6-11, 6-13
reservas, 1-23

Salário-família ver Benefícios previdenciários

Salário-maternidade ver Benefícios previdenciários

Salário mínimo
valor nominal, 6-20, 6-21, 6-22
valor real, 6-20, 6-21, 6-22
ver também Remuneração

Saneamento
abastecimento de água, 2-76, 4-41, 4-43
coleta de lixo, 2-76
despesas públicas, 7-6
domicílios, 2-76
esgotamento sanitário, 4-40, 4-41, 4-42, 4-43, 5-34, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44

Saúde
AIDS, 2-51, 2-55, 2-57
Dengue, 2-56
despesas públicas, 7-6
empresas, 5-36
horas trabalhadas, 2-38, 2-39
hospitalizações pagas pelo Sistema Único de Saúde, 2-57
índices, 6-10, 6-12, 6-14
leitos, 2-53
pessoal ocupado, 2-38, 2-39, 5-36, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
salários e outras remunerações, 5-36, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
Sistema Único de Saúde, 2-57
unidades locais, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
vacinação, 2-54
ver também Leitos (Saúde)

Seguradoras
empresas, 5-34
balanço de pagamentos, 7-41
pessoal ocupado, 5-34, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
salários e outras remunerações, 5-34, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
unidades locais, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44

Segurança pública
despesa, 2-79, 7-6
estupro, 2-81
pessoas
desaparecidas, 2-82
localizadas, 2-82
presas, 2-83
sob custódia, 2-83
sistema penitenciário, 2-83, 2-84
turismo, 5-47
violência doméstica, 2-80

Seguro-desemprego, 7-19

Separação judicial
processos
consensual, 2-26, 2-27, 2-28, 2-29
não consensual, 2-26, 2-27, 2-28, 2-29
ver também Registro civil

Seguridade social ver Previdência social

Separados ver Estado civil

Serralharia ver Indústria metalúrgica

Setor público ver Administração pública

Serviço móvel celular ver Telefonia celular

Serviços
despesas públicas, 7-6
empregos, 2-48
empresas, 1-31, 5-33, 5-34, 5-35, 5-36
ramos de atividades, 5-33
famílias, 5-17
financiamentos, 7-17
horas trabalhadas, 2-38, 2-39
indicadores conjunturais
desempenho, 5-17
nominal, 5-16
volume, 5-15
índices, 7-49
inovações tecnológicas, 1-31
pessoal ocupado, 2-38, 2-39, 5-33, 5-34, 5-35, 5-36, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
receita, 5-31, 5-33
redução do consumo
água, 1-30, 1-31
energia, 1-30, 1-31
matérias-primas, 1-31
redução do impacto ambiental
área de saúde, 1-30, 1-31
área de segurança, 1-30, 1-31
salários e outras remunerações, 5-33, 5-34, 5-35, 5-36, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
unidades locais, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
ver também Indicadores conjunturais do comércio e serviços
ver também sob o nome específico do serviço

Serviços industriais de utilidade pública
empregos, 2-48

Serviços sociais
despesas públicas, 7-6
empresas, 5-36
horas trabalhadas, 2-38, 2-39
pessoal ocupado, 2-38, 2-39, 5-36, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
salários e outras remunerações, 5-36, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
unidades locais, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44

Servidores públicos, 7-11, 7-12
administração pública, 2-38, 2-39, 2-48, 5-35, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44, 7-9, 7-10, 7-11, 7-12, 7-47
aposentados, 7-10
benefícios previdenciários, 2-58, 2-60
despesas, 7-6, 7-10
distribuição
escolaridade do cargo, 7-12
idade, 2-45, 2-46, 7-11
sexo, 7-11
horas trabalhadas, 2-38, 2-39
militares e estatutários, 2-34, 2-45, 2-46

Silos ver Armazenagem

Silvicultura
produção, 1-34, 3-24, 3-25, 3-26, 3-27, 3-28

SINAPI ver Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil

Sisal
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

Sistema de contas nacionais ver Contas nacionais

Sistema de contas nacionais consolidadas ver Contas nacionais

Sistema financeiro ver Instituições financeiras e ver Meios de pagamento

Sistema Geodésico Brasileiro
estações geodésicas
altimétricas, 1-16
gravimétricas, 1-16
planimétricas e planialtimétricas, 1-16

Sistema monetário e financeiro ver Instituições financeiras e ver Meios de pagamento

Sistema Nacional de Crédito Rural
financiamentos, 3-9, 3-11, 3-12
comercialização, 3-12
custeio, 3-12
industrialização, 3-12, 3-13
investimento, 3-12
recursos, 3-11
ver também Agricultura familiar
ver também Cooperativas de crédito

Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor
Índice Nacional de Preços ao Consumidor, 6-5, 6-7, 6-9, 6-10
Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo, 6-6, 6-11, 6-12, 6-18
Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo–E, 6-8, 6-13, 6-14

Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil
custo médio do metro quadrado
variação mensal, 6-15, 6-17, 6-18, 6-19
ver também Índice Nacional de Custo da Construção

Sistema Único de Saúde
hospitalizações, 2-57

SNIPC ver Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor
capacidade, 4-33

Soda cáustica
exportação, 4-33
importação, 4-33
produção, 4-33
ver também Indústria química

Soja
área
colhida, 3-17, 3-22
plantada, 3-17, 3-22
defensivos agrícolas
vendas, 4-34, 4-35
estoque, 3-5
financiamentos, 3-13
produção, 3-17, 3-22,
rendimento médio, 3-17, 3-22

Solteiros ver Estado civil

Solvente
produção, 4-61
ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis
ver também Petróleo

Sorgo
área
colhida, 3-17, 3-22
plantada, 3-17, 3-22
produção, 3-17, 3-22
rendimento médio, 3-17, 3-22

Sorva
produção, 3-24

Sucatas ver Indústria de reciclagem

Suínos
abate, 3-31, 4-66
matrizes, 3-39
peso das carcaças, 3-32
rebanhos, 3-37

ver também Pecuária

Supermercados ver Comércio varejista

SUS ver Sistema Único de Saúde

T

Talco e Pirofilita
reservas, 1-23

Tangerina
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

Tanques ver Indústria metalúrgica

Tântalo
reservas, 1-23

Taxa de câmbio
cotação de venda, 7-16, 7-43
taxa média (real/dólar), 7-43

Taxa de fecundidade ver Fecundidade

Taxa de mortalidade ver Mortalidade

Tecelagem ver Indústria têxtil

Tecidos ver Vestuário

Telecomunicações ver Comunicações

Telefonia celular
linhas
acessos, 5-28
telefones
produção, 4-20, 4-22
vendas, 4-20, 4-22
ver também Comunicações

ver também Indústria de material elétrico, eletrônico e de comunicação

Telefonia fixa
telefones
domiciliar, 2-76
público, 5-29
ver também Comunicações
ver também Indústria de material elétrico, eletrônico e de comunicação

Televisão ver Indústria de material elétrico eletrônico e de comunicação

Terras raras
reservas, 1-23

Território ver Espaço territorial

Titânio
reservas, 1-23

Tomate
área
colhida, 3-17, 3-22
plantada, 3-17, 3-22
defensivos agrícolas
vendas, 4-34, 4-35
produção, 3-17, 3-22
rendimento médio, 3-17, 3-22

Trabalhadores ver Pessoal ocupado

Trabalhadores domésticos ver Pessoal ocupado e

ver População ocupada

Trabalhadores públicos ver Servidores públicos

Tráfego aéreo ver Transporte aéreo

Tráfego postal ver Correios e telégrafos

Transformadores ver Indústria de material elétrico, eletrônico e de comunicação

Transporte
aéreo, 5-17, 5-23
aquaviário, 5-17, 5-22
consumo de energia, 4-50, 4-51
despesas públicas, 7-6
empresas, 5-20, 5-33
ferroviário, 4-51, 5-21
horas trabalhadas, 2-38, 2-39
indicadores conjunturais, 5-17
índices, 6-10, 6-12, 6-14
pessoal ocupado, 2-38, 2-39, 5-20, 5-33
receita, 5-31, 5-33
rodoviário, 5-17, 5-19, 5-20
salários e outras remunerações, 5-20, 5-33
ver também Indústria de material de transporte

Transporte aéreo
aeronaves
exportação, 7-30
produção, 4-13, 4-18, 4-23, 7-30
vendas, 4-23
assentos por quilômetros, 5-23
consumo de energia, 4-51
doméstico, 5-23
horas voadas, 5-23
indicadores conjunturais, 5-17
internacional, 5-23
passageiros, 5-23
quilômetros voados, 5-23
toneladas por quilômetros, 5-23
de bagagem, 5-23
de carga, 5-23
de correio, 5-23
velocidade média, 5-23

Transporte aquaviário
consumo de energia, 4-51
indicadores conjunturais, 5-17
movimento
de carga, 5-22
de contêineres, 5-22
tipo de carga
geral, 5-22
granel líquido, 5-22
granel sólido, 5-22
tipo de navegação
cabotagem, 5-22
longo curso, 5-22

Transporte coletivo ver Transporte,
ver Veículos ferroviários e
ver Veículos rodoviários

Transporte de carga ver Transporte,
ver Veículos ferroviários e
ver Veículos rodoviários

Transporte ferroviário
carga, 5-21
consumo de energia, 4-51
extensão das linhas, 5-21
ferrovias, 5-21
índice de acidentes, 5-21
veículos, 5-21

Transporte hidroviário ver Transporte aquaviário
Transporte rodoviário
consumo de energia, 4-51
indicadores conjunturais, 5-17
veículos, 1-31, 4-18, 4-21, 4-22, 4-23, 4-27, 4-65, 4-68, 4-69, 5-6, 5-7, 5-9, 5-19, 5-20
ver também Veículos rodoviários

Tratores ver Indústria de máquinas e equipamentos para agropecuária e ver Máquinas e equipamentos agrícolas

Trens ver Veículos ferroviários

Trigo
área
colhida, 3-17, 3-22
plantada, 3-17, 3-22
defensivos agrícolas
vendas, 4-34, 4-35
estoque, 3-5
financiamentos, 3-13
produção, 3-17, 3-22
rendimento médio, 3-17, 3-22

Triticale
área
colhida, 3-17, 3-22
plantada, 3-17, 3-22
produção, 3-17, 3-22
rendimento médio, 3-17, 3-22

Tubos ver Indústria metalúrgica

Tucum
produção, 3-24

Tungstênio
reservas, 1-23

Tungue
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

Turismo
agências, 5-46
meios de hospedagem, 5-46
turistas
origem por continente, 5-32, 5-45
perfil, 5-47
vias de acesso, 5-45
organizadoras de eventos, 5-46

U

Umbu
produção, 3-24

Unidades da Federação
área, 1-14
distritos, 1-19
conselhos na área ambiental, 1-32
estações geodésicas, 1-16
fronteiras, 1-20
Oceano Atlântico, 1-11, 1-12, 1-13, 1-15
países limítrofes, 1-15
municípios, 1-18, 1-20
pontos extremos, 1-6
relevo
pontos mais altos, 1-24, 1-25, 1-26, 1-27, 1-28

Universidades ver Ensino superior e
ver Ensino de pós-graduação

Urânio e outros materiais radioativos
oferta, 4-49
produção, 4-49
ver também Fontes de energia
ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis

Urbanismo
despesas públicas, 7-6

Urucum
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16, 3-24
rendimento médio, 3-16

Utilitários ver Veículos rodoviários

Uva
área
colhida, 3-16, 3-23
destinada à colheita, 3-16
plantada, 3-23
defensivos agrícolas
vendas, 4-34, 4-35
produção, 3-16, 3-23
rendimento médio, 3-16, 3-23

V

Vaca ver Bovinos

Vacinação
tipo de vacina, 2-54
ver também Saúde

Vagões ver Veículos ferroviários

Vanádio
reservas, 1-23

Veículos de autopropulsão ver Transporte rodoviário e
ver Veículos rodoviários

Veículos ferroviários
empresas, 4-18
fabricação, 4-13
locomotivas, 5-21
vagões, 5-21
ver também Transporte ferroviário

Veículos rodoviários
comércio, 5-7, 5-8, 5-10, 5-17
exportação, 4-27
frota, 5-20, 5-21
produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23, 4-27, 4-66, 4-68, 4-69
venda, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23, 4-27
ver também Indústria automobilística
ver também Motocicletas
ver também Transporte rodoviário

Velas ver Indústria de transformação

Vermiculita
reservas, 1-23

Vernizes ver Indústria química

Vestuário
comércio atacadista, 5-6, 5-7
comércio varejista, 5-6, 5-8, 5-17
índices, 6-10, 6-12, 6-14
inovações tecnológicas, 1-30
ver também Indústria do vestuário
ver também Indústria têxtil

Vida média ver Esperança de vida ao nascer

Vitelos ver Bovinos

Viúvos ver Estado civil

Z

Zinco
reservas, 1-23

Zircônio
reservas, 1-23

Relação das fontes

Na elaboração da lista de entidades produtoras das informações divulgadas neste Anuário, considerou-se, para as Instituições Governamentais, a subordinação administrativa vigente em dezembro de 2018.

Agência Nacional de Mineração - ANM
http://www.anm.gov.br/

Agência Nacional de Telecomunicações - Anatel
www.anatel.gov.br

Agência Nacional de Transportes Aquaviários - Antaq
http://www.antaq.gov.br

Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT
http://www.antt.gov.br/

Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis - ANP
http://www.anp.gov.br

Associação Brasileira da Indústria de Álcalis, Cloro e Derivados - Abiclor
http://www.abiclor.com.br

Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores - Anfavea
http://www.anfavea.com.br

Associação Nacional para Difusão de Adubos - ANDA
http://www.anda.org.br

Banco Central do Brasil - BCB
https://www.bcb.gov.br/

Banco do Brasil
https://www.bb.com.br/pbb/pagina-inicial/estilo#/

Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES
https://www.bndes.gov.br/wps/portal/site/home

Caixa Econômica Federal - CAIXA
http://www.caixa.gov.br/Paginas/home-caixa.aspx

Centrais Elétricas Brasileiras - Eletrobras
http://eletrobras.com/pt/Paginas/Home.aspx

Conselho Nacional de Justiça - CNJ
http://www.cnj.jus.br/

Confederação Nacional do Transporte - CNT
http://www.cnt.org.br/

Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES
http://www.capes.gov.br/

Departamento Nacional de Trânsito - Denatran
http://www.denatran.gov.br

Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos - Correios
http://www.correios.com.br

Fórum Brasileiro de Segurança Pública
http://www.forumseguranca.org.br/

Fundação Getulio Vargas - FGV
http://www.fgv.br

Instituto Brasileiro do Turismo - Embratur
http://www.embratur.gov.br

Indústria Brasileira de Árvores - Ibá
http://www.iba.org

Instituto Aço Brasil - IABr
http://www.acobrasil.org.br/site2015/

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE
http://www.ibge.gov.br

Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira - INEP
http://portal.inep.gov.br/web/guest/inicio

Instituto Nacional da Propriedade Industrial - INPI
http://www.inpi.gov.br

Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações
http://www.mctic.gov.br/portal

Ministério da Defesa
http://www.defesa.gov.br

Ministério da Economia
http://www.mdic.gov.br

Ministério da Educação
http://www.mec.gov.br

Ministério da Economia
http://www.fazenda.gov.br

Ministério da Economia
http://www.planejamento.gov.br/

Ministério da Infraestrutura
http://portal.infraestrutura.gov.br/

Ministério da Justiça e Segurança Pública
http://www.justica.gov.br/

Ministério da Saúde
http://portalms.saude.gov.br/

Ministério das Minas e Energia
http://www.mme.gov.br/

Ministério do Desenvolvimento Regional
http://www.cidades.gov.br

Ministério do Turismo
http://www.turismo.gov.br

Ministério Público Federal - MPF
http://www.mpf.mp.br/

Secretaria de Trabalho
http://trabalho.gov.br/portal-mte/

Sindicato Nacional da Indústria do Cimento - SNIC
http://snic.org.br/

Tesouro Nacional
https://www.tesouro.fazenda.gov.br/pt/home

Tribunal Superior Eleitoral - TSE
http://www.tse.jus.br

Anexo

Lista de arquivos

Além das informações do volume impresso, os arquivos complementares e o *e-book* estão disponíveis em: <http://biblioteca.ibge.gov.br/index.php/biblioteca-catalogo?view=detalhes&id=720>.

Seção 1 - Caracterização do território

Posição e extensão
Localização geográfica

1.1.1.1 - Pontos extremos, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

1.1.1.2 - Localização geográfica, altitude e distância a Brasília, segundo os Minicipios das Capitais - 2018

1.1.1.3 - Distância em linha reta entre os Municípios das Capitais - 2018

1.1.1.4 - Extensão da linha divisória de estados e municípios com o Oceano Atlântico - 2018

Áreas territoriais

1.1.2.1 - Área total, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

1.1.2.2 - Extensão da linha divisória, com indicação dos países limítrofes e o Oceano Atlântico, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2008

Sistema geodésico brasileiro

1.1.3.1 - Estações geodésicas planimétricas e planialtimétricas, altimétricas e gravimétricas, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

Divisão territorial

Divisão político-administrativa e regional

1.2.1.1 - Evolução político-administrativa com indicação do número de muinicípios e distritos criados e instalados, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 1940/2017

Características dos municípios

1.2.2.1 - Municípios com áreas de interesses específicos, segundo as Unidades da Federação - 2018

Recursos naturais e meio ambiente

Recursos minerais

1.3.1.1 - Principais reservas minerais do Brasil - 2015

Relevo

1.3.2.1 - Pontos mais altos do Brasil - 2016

1.3.2.2 - Pontos mais altos do Brasil, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016

Recursos hídricos

1.3.3.1 - Potencial hidrelétrico, segundo as bacias hidrográficas - 2017

Estatísticas ambientais

1.3.4.1 - Empresas que implementaram inovações tecnológicas e, em decorrência, obtiveram redução no consumo de matérias-primas, energia e água, redução de impactos ambientais e em aspectos ligados à saúde e à segurança, e atribuíram grau de importância médio ou alto no impacto obtido, segundo as atividades da indústria, do setor de eletricidade e gás e dos serviços selecionados - Brasil - período 2012-2014

1.3.4.2 - Municípios, total, com Conselho Municipal de Meio Ambiente, por algumas características do conselho, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2017

1.3.4.3 - Municípios, total, com Conselho Municipal de Meio Ambiente, por algumas características do conselho, segundo as Grandes Regiões e as classes de tamanho da população dos municípios - 2017

1.3.4.4 - Produção de madeira em tora na silvicultura e na extração vegetal, segundo as Grandes Regiões e o tipo de exploração - 2013-2017

1.3.4.5- Número de unidades locais e de pessoal ocupado total, por atividades de recuperação de resíduos metálicos e não metálicos e comércio atacadista de resíduos e sucatas, segundo as Grandes Regiões - 2008-2016

Mapas

Posição e Extensão

Físico

Político

Pontos extremos e fronteiras

Localização Geográfica

Fusos horários

Sistema Geodésico Brasileiro - Projeto SIRGAS

Rede planimétrica do Sistema Geodésico Brasileiro

Rede altimétrica do Sistema Geodésico Brasileiro e Rede Maregráfica Permanente para Geodésia - RMPG

Estações de densificação gravimétrica do Sistema Geodésico Brasileiro

Modelo de Ondulação Geoidal

Rede Brasileira de Monitoramento Contínuo dos Sistemas GNSS

Estações SAT/GPS do Sistema Geodésico Brasileiro

Mapeamento sistemático - Escala 1:1.000.000

Mapeamento sistemático - Escala 1:250.000

Mapeamento sistemático - Escala 1:100.000

Mapeamento sistemático - Escala 1:50.000

Mapeamento sistemático - Escala 1:25.000

Mapeamento topográfico - Base contínua - Escala 1:1 000 000

Mapeamento topográfico - Base contínua - Escala 1:250 000

Divisão Territorial

Evolução da Malha Municipal a partir de 1940

Geologia e Recursos Minerais

Esboço geológico

Províncias estruturais

Unidades de Relevo

Unidades de Relevo

Recursos Hídricos

Regiões Hidrográficas

Clima

Clima

Fauna Silvestre Ameaçada de Extinção

Fauna ameaçada de extinção: aves

Fauna ameaçada de extinção: mamíferos, répteis e anfíbios

Solos e sua Potencialidade Agrícola Natural

Principais ordens de solos e tipos de terrenos

Potencialidade agrícola

Tipos de solos

Unidades de Conservação e Terras Indígenas

Parques e Reservas Nacionais

Estações, Áreas e Florestas Nacionais

Reservas e Terras Indígenas

Vegetação e Recursos Florísticos

Vegetação

Seção 2 - Características Demográficas e Socioeconômicas da População

Demografia

Estatísticas populacionais

2.1.1.1 - População nos Censos Demográficos, segundo o sexo, os grupos de idade, o estado conjugal, a religião, a nacionalidade e a alfabetização - 1872/2010

2.1.1.2 - População residente, por situação do domicílio e sexo, segundo as Grandes Regiões e os grupos de idade - 2010

2.1.1.3 - Projeção da população residente, segundo o sexo e os grupos de idade - 2000/2026

2.1.1.4 - População residente, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação – 1872/2010

2.1.1.5 - População residente, urbana e rural, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação – 1940/2010

2.1.1.6 - População residente, segundo os Municípios das Capitais – 1872/2010

2.1.1.7 - Projeção da população residente, segundo o sexo e os grandes grupos de idade - 2010/2040

2.1.1.8 - População residente projetada, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação – 2010-2030

2.1.1.9 - População residente estimada, segundo as Unidades da Federação e Municípios - 1º de julho de 2018

Registro civil

2.1.2.1 - Nascidos vivos, por ano do nascimento, segundo o lugar de residência da mãe - antes de 2008 e 2008-2016

2.1.2.2 - Casamentos, por mês de ocorrência, segundo o lugar do registro - 2017

2.1.2.3 - Óbitos, por ano de ocorrência e sexo, segundo o lugar de residência do falecido - antes de 2016 e 2016-2017

2.1.2.4 - Processos de separação judicial encerrados em 1ª instância, por natureza e fundamento da ação, segundo o lugar da ação do processo - 2013

2.1.2.5 - Nascidos vivos, ocorridos no ano, por local do nascimento, número de nascidos por parto e sexo, segundo o lugar de residência da mãe – 2017

2.1.2.6 - Nascidos vivos, ocorridos no ano, por grupos de idade da mãe na ocasião do parto, segundo o lugar de nascimento e residência da mãe - 2017

2.1.2.7 - Casamentos entre solteiros, por grupos de idade do cônjuge masculino, segundo os grupos de idade do cônjuge feminino - 2017

2.1.2.8- Óbitos, ocorridos no ano, por local de ocorrência e sexo, segundo a idade e grupos de idade - 2017

2.1.2.9 - Óbitos fetais com 28 semanas ou mais, ocorridos e registrados no ano, por grupos de idade da mãe na ocasião do parto, segundo o lugar de residência da mãe - 2017

2.1.2.10 - Óbitos fetais com 28 semanas ou mais, ocorridos e registrados no ano, por local de nascimento e sexo, segundo a idade da mãe na ocasião do parto - 2017

2.1.2.11 - Divórcios concedidos em 1ª instância, por natureza do processo, segundo o lugar da ação do processo – 2017

2.1.2.12 - Óbitos, ocorridos no ano, por natureza do óbito e sexo, segundo o lugar de residência do falecido - 2017

2.1.2.13 - Divórcios concedidos em 1a instância, por tempo transcorrido entre as datas do casamento e da sentença, segundo os grupos de idade dos cônjuges na data da sentença - 2017

2.1.2.14 - Separações judiciais concedidas em 1ª instância sem recursos, por tempo transcorrido entre as datas do casamento e da sentença, segundo os grupos de idade dos cônjuges na data da sentença – 2013*

Indicadores demográficos

2.1.3.1 - Densidade demográfica, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 1940/2010

2.1.3.2 - População residente, taxas brutas de natalidade e mortalidade, taxa líquida de migração e taxa de crescimento anual - 2000/2025

2.1.3.3 - Esperança de vida ao nascer e taxa de mortalidade infantil, por sexo e taxa de fecundidade total - 2010-2025

2.1.3.4 - Taxa média geométrica de incremento anual da população residente, por situação do domicílio, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação – 1940/2010

2.1.3.5 - População residente, taxa média geométrica de incremento anual, participação relativa da população no total do estado e variação absoluta e relativa, segundo as Regiões Metropolitanas e Região Integrada de Desenvolvimento do Distrito Federal – 2000/2010

2.1.3.6 - Participação relativa da população residente, por situação do domicílio, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação – 1960/2010

2.1.3.7 - Taxas específicas de fecundidade, segundo as Grandes Regiões e os grupos de idade – 2010/2020

Cor

2.1.4.1 - População residente, por cor ou raça, segundo as Grandes Regiões, a situação do domicílio e o sexo - 2010

Migração

2.1.5.1 - Pessoas que não residiam na Unidade da Federação em 1º.08.2005, mas residiam em 1º 08.2010

2.1.5.2 - Pessoas, com indicação do sexo, que não residiam no município da Unidade da Federação em 31.07.2005, mas residiam em 31.07.2010

Trabalho e rendimento

População em idade ativa

2.2.1.1 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, por condição em relação à força de trabalho na semana de referência e sexo, segundo as Grandes Regiões e os grupos de idade - 2017

2.2.1.2 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, por condição em relação à força de trabalho na semana de referência e sexo, segundo as Grandes Regiões e os grupos de anos de estudo – 2017

2.2.1.3 - Indicadores de condição de atividade na semana de referência das pessoas de 14 anos ou mais de idade, por Grandes Regiões - 2017

População ocupada

2.2.2.1 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, por grupos de horas habitualmente trabalhadas por semana no trabalho principal, segundo as Grandes Regiões e os grupamentos de atividade do trabalho principal - 2017

2.2.2.2 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, por grupos de horas habitualmente trabalhadas por semana no trabalho principal, segundo as Grandes Regiões, a atividade e a posição na ocupação no trabalho principal - 2017

2.2.2.3 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, por contribuição para instituto de previdência, no trabalho principal e em qualquer trabalho, segundo as Grandes Regiões e os grupos de idade - 2017

2.2.2.4 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, por grupos de horas habitualmente trabalhadas por semana no trabalho principal, segundo as Grandes Regiões e os grupamentos ocupacionais no trabalho principal - 2017

2.2.2.5 - Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, por tempo de permanência no trabalho principal, segundo as Grandes Regiões, a posição na ocupação e a categoria do emprego no trabalho principal - 2017

População empregada

2.2.3.1 - Empregados de 14 anos ou mais de idade, no trabalho principal da semana de referência, por categoria de emprego, segundo as Grandes Regiões e os grupos de idade - 2017

2.2.3.2 - Número de empregos formais e remuneração média de dezembro, por sexo, segundo as Unidades da Federação - 2017

2.2.3.3 - Número de empregos formais, por setor de atividade, segundo as Unidades da Federação - 2017

2.2.3.4 - Carteiras de Trabalho e Previdência Social emitidas, segundo as Unidades da Federação - 2016-2018

2.2.3.5 - Carteiras de Trabalho e Previdência Social emitidas, por modalidade - 2017-2018

2.2.3.6 - Remuneração média, por grupos de idade, segundo as Unidades da Federação - 2017

2.2.3.7 - Número de empregos formais, por faixa salarial, segundo as Unidades da Federação - 2017

Saúde e Previdência Social

Saúde

2.3.1.1 - Leitos para internação em estabelecimentos de saúde, por esfera administrativa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2002/2009

2.3.1.2 - Vacinação, por tipo de vacina, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2017

2.3.1.3 - Casos identificados de Aids, por ano do diagnóstico, segundo as Unidades da Federação de residência - 2007-2017

2.3.1.4 - Casos de internação por Dengue, por ano de processamento, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2009-2018

2.3.1.5 - Dados gerais das hospitalizações pagas pelo SUS, segundo a especialidade motivadora da internação - 2018

2.3.1.6 - Estabelecimentos de saúde existentes, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1976/2009

2.3.1.7 - Ocupações médicas em estabelecimentos de saúde, por esfera administrativa, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2002/2009

2.3.1.8 - Internações em estabelecimentos de saúde, por esfera administrativa, segundo as Grandes Regiões, as Unidades da Federação e os municípios das capitais – 2008

2.3.1.9 - Leitos para internação em estabelecimentos de saúde, por esfera administrativa, segundo as Grandes Regiões, as Unidades da Federação e os municípios das capitais - 2009

Previdência Social

2.3.2.1 - Quantidade de benefícios ativos, por clientela, segundo os grupos de espécies - 2015-2017

2.3.2.2 - Quantidade de benefícios ativos, por clientela, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2015-2017

2.3.2.3 - Quantidade de benefícios cessados, por clientela, segundo os grupos de espécies - 2015-2017

2.3.2.4 - Quantidade de benefícios cessados, por clientela, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2015-2017

2.3.2.5 - Quantidade de benefícios concedidos, por clientela, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2015-2017

2.3.2.6 - Valor mensal arrecadado pela Previdência Social, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2015-2017

2.3.2.7 - Quantidade de benefícios emitidos, por clientela, segundo os grupos de espécies - Posição em Dezembro - 2015-2017

Educação

Características de instrução da população

2.4.1.1 - Taxa de analfabetismo das pessoas de 10 anos ou mais de idade, por Grandes Regiões, segundo os grupos de idade e o sexo - 2o semestre de 2017 |2-64

2.4.1.2 - Taxa de escolarização das pessoas de 4 anos ou mais de idade, por Grandes Regiões, segundo os grupos de idade e o sexo - 2o semestre de 2017 |2-64

2.4.1.3 - Número médio de anos de estudo das pessoas de 10 anos ou mais de idade, por Grandes Regiões, segundo o sexo e os grupos de idade - 2º semestre de 2017

Ensino

2.4.2.1 - Número de estabelecimentos de educação infantil, total e em área urbana, por etapa e dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

2.4.2.2 - Número de estabelecimentos de ensino fundamental, total e em área urbana, por etapa e dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

2.4.2.3 - Número de estabelecimentos de ensino médio, total e em área urbana, por etapa e dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

2.4.2.4 - Instituições de ensino superior, por dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2017

2.4.2.5 - Programas de pós-graduação, por grande área de avaliacão, segundo a dependência administrativa - 2017

2.4.2.6 - Programas de pós-graduação, por Grandes Regiões, segundo as Grandes Áreas de avaliação - 2017

2.4.2.7 - Número de alunos nos cursos de pós-graduação, por grande área de avaliação, segundo algumas características - 2017

2.4.2.8 - Alunos matriculados dos cursos de pós-graduação, por dependência administrativa, segundo a grande área de avaliação - 2017

2.4.2.9 - Número de funções docentes em pré-escola, por localização e dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Ensino Regular - 2018

2.4.2.10 - Número de matrículas na pré-escola, por localização e dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2018

2.4.2.11 - Número de funções docentes em ensino fundamental, por localização e dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Ensino Regular e Educação Especial - 2018

2.4.2.12 - Número de matrículas no ensino fundamental, por localização e dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2018

2.4.2.13 - Número de funções docentes em ensino médio e médio profissionalizante, por localização e dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação e dependência administrativa - Ensino Regular - 2018

2.4.2.14 - Número de matrículas no ensino médio, por localização e dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2018

2.4.2.15 - Matrículas dos Cursos de Graduação Presenciais, por categoria administrativa, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2017

Habitação

Características do domicílio

2.5.1.1 - Domicílios particulares permanentes e moradores em domicílios particulares permanentes, segundo algumas características dos domicílios - 2016

2.5.1.2 - Domicílios particulares permanentes ocupados, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 1940/2010

2.5.1.3 - Domicílios particulares permanentes e moradores em domicílios particulares permanentes, por tipo de domicílio, segundo a condição de ocupação - Brasil - 2017

Segurança pública

Segurança pública

2.6.1.1 - Registros de violência doméstica, segundo as Unidades da Federação - 2016-2017

2.6.1.2 - Registros de estupro e tentativa de estupro, segundo as Unidades da Federação - 2016-2017

2.6.1.3 - Registros de pessoas desaparecidas e de pessoas localizadas, segundo as Unidades da Federação - 2016-2017

2.6.1.4 - Pessoas presas no sistema penitenciário e sob custódia das polícias, vagas no sistema prisional e razão preso/vaga - União e Unidades da Federação - período 2014-2016

Movimento eleitoral

2.7.1.1 - Eleitores, por sexo e grupos de idade, segundo as Unidades da Federação - 2018

2.7.1.2 - Número de municípios, zonas eleitorais, seções e eleitorado, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

Seção 3 - Aspectos das Atividades Agropecuária e Extração Vegetal

Armazenagem e estocagem

Armazenagem e estocagem

3.1.1.1 - Unidades armazenadoras, segundo os grupos de capacidade útil - 2017-2018

3.1.1.2 - Unidades armazenadoras, segundo o tipo de propriedade da empresa e de atividade do estabelecimento - 2017-2018

3.1.1.3 - Estoques, com indicação do número de informantes e da quantidade existente, por tipo de propriedade da empresa e de atividade do estabelecimento, segundo os produtos estocados - 2016-2017

3.1.1.4 - Estoques, com indicação do número de informantes e da quantidade existente, por Grandes Regiões, segundo os produtos estocados - 2017-2018

Crédito e assistência rural

Crédito e assistência rural

3.2.1.1 - Evolução dos recursos no Sistema Nacional de Crédito Rural - 2002-2018

3.2.1.2 - Financiamentos concedidos a produtores e cooperativas pelo Sistema Nacional de Crédito Rural,segundo o segmento e a atividade - 2017-2018

3.2.1.3 - Financiamentos concedidos a produtores e cooperativas pelo Sistema Nacional de Crédito Rural, segundo o segmento e a finalidade - 2017-2018

3.2.1.4 - Financiamentos rurais concedidos no âmbito do Pronaf, segundo a finalidade e a modalidade - 2017-2018

Produção vegetal

Agricultura

3.3.1.1 - Áreas destinadas à colheita e colhidas, produção e rendimento médio, segundo os produtos agrícolas das lavouras permanentes - 2016-20176

3.3.1.2 - Áreas plantada e colhida, produção e rendimento médio, segundo os produtos agrícolas das lavouras temporárias - 2016-2017

3.3.1.3 - Áreas plantada e colhida, produção obtida e rendimento médio obtido das culturas agrícolas permanente e temporária, segundo as Unidades da Federação - 2018

3.3.1.4 - Áreas destinadas à colheita e colhidas, quantidade e valor da produção e rendimento médio dos produtos agrícolas das lavouras permanentes, segundo as Unidades da Federação - 2016-2017

3.3.1.5 - Áreas plantada e colhida, quantidade e valor da produção e rendimento médio dos produtos agrícolas das lavouras temporárias, segundo as Unidades da Federação - 2016-2017

Extração vegetal e silvicultura

3.3.2.1 - Produção das espécies florestais nativas, segundo os principais produtos - 2016-2017

3.3.2.2 - Produção de carvão vegetal, lenha e madeira em tora das espécies florestais nativas, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2017

3.3.2.3 - Produção das espécies florestais nativas, segundo os produtos do pinheiro brasileiro - 2016-2017

3.3.2.4 - Produção de carvão vegetal, lenha e madeira em tora das espécies florestais plantadas, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2017

3.3.2.5 - Produção das espécies florestais plantadas, segundo os produtos - 2016-2017

3.3.2.6 - Produção e valor da produção das espécies florestais nativas, segundo os principais produtos alimentícios e Unidades da Federação - 2016-2017

3.3.2.7 - Produção e valor da produção das espécies florestais nativas, segundo os principais produtos e Unidades da Federação - 2016-2017

3.3.2.8 - Área total existente em 31/12, dos efetivos da silvicultura, por espécie florestal, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2017

Produção animal

Abate de animais

3.4.1.1 - Abate de animais, por espécie, segundo os meses - 2016-2017

3.4.1.2 - Peso total das carcaças, por espécie, segundo os meses - 2016-2017

Produtos de origem animal

3.4.2.1 - Quantidade de leite cru, adquirido e industrializado pelos estabelecimentos, segundo os meses - 2016-2017

3.4.2.2 - Couros crus inteiros de bovinos de origem nacional adquiridos pelos curtumes, segundo os meses - 2016-2017

3.4.2.3 - Produção de ovos de galinha, segundo os meses - 2016-2017

3.4.2.4 - Produção e valor da produção de leite, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2016-2017

3.4.2.5 - Produção e valor da produção de lã, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2016-2017

3.4.2.6 - Produção e valor da produção de ovos de galinha, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2016-2017

3.4.2.7 - Produção e valor da produção de ovos de codorna, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2016-2017

3.4.2.8 - Produção e valor da produção de mel de abelha e casulos do bicho-da-seda, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2016-2017

Psicultura e aquicultura

3.4.3.1 - Quantidade produzida e valor da produção de peixes da piscicultura, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2017

3.4.3.2 - Quantidade produzida e valor da produção da carcinicultura, da malacocultura e outros animais da aquicultura, segundo Brasil, Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2016-2017

3.4.3.3 - Produção e valor de formas reprodutivas da aquicultura, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2016-2017

Efetivos

Efetivo

3.5.1.1 - Efetivo dos rebanhos, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2017

3.5.1.2 - Efetivo das aves, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2017

Seção 4 - Aspectos da Atividade Indústria

Indústrias extrativa mineral e de transformação

Dados gerais

4.1.1.1 - Dados gerais das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e grupos de atividades - 2016

4.1.1.2 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e grupos de atividades - Brasil - 2016

4.1.1.3 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - Brasil - 2016

4.1.1.4 - Produção e vendas dos 50 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição e a descrição dos produtos - Brasil - 2015

4.1.1.5 - Produção e vendas dos 50 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição e a descrição dos produtos - Brasil - 2016

4.1.1.6 - Número de empresas, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2016

4.1.1.7 - Dados gerais das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo os grupos de atividades - Brasil - 2015-2016

4.1.1.8 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo os grupos de atividades - Brasil - 2015-2016

4.1.1.9 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Brasil - 2015-2016

4.1.1.10 - Unidades locais industriais, eletricidade e gás, captação, tratamento e distribuição de água, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação e a seção da classificação de atividades - 2016

4.1.1.11 - Oferta e demanda de carvão vapor, segundo o fluxo - 2015-2017

4.1.1.12 - Oferta e demanda de carvão metalúrgico, segundo o fluxo - 2015-2017

4.1.1.13 - Distribuição percentual do consumo total de carvão-vapor, segundo os setores - 2015-2017

Produção e consumo

4.1.2.1 - Produção de aço bruto, por processo, segundo as Unidades da Federação - 2014-2017

4.1.2.2 - Produção de ferro-gusa, por processo, segundo as Unidades da Federação - 2014-2017

4.1.2.3 - Máquinas agrícolas, com indicação da produção das vendas para o mercado interno de produção nacional, das vendas para o mercado interno de importados e da exportação, segundo os tipos - 2012-2018

4.1.2.4 - Veículos de autopropulsão, com indicação da produção, das vendas para o mercado interno e da exportação, segundo os tipos - 2017-2018

4.1.2.5 - Produção e destino da produção de papel, segundo os principais tipos - 2015-2018

4.1.2.6 - Produção e destino da produção de celulose - 2015-2018

4.1.2.7 - Produção de cimento portland, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017

4.1.2.8 - Consumo aparente de cimento portland, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017

4.1.2.9 - Vendas de gasolinas, querosenes, óleos, gás liquefeito e álcool hidratado - 2017

4.1.2.10 - Produção de fertilizantes nitrogenados, fosfatados e potássicos - 2015-2017

4.1.2.11 - Consumo aparente de matérias-primas para fertilizantes - 2015-2017

4.1.2.12 - Capacidade instalada, produção, exportação e importação de soda cáustica - 2013-2018

4.1.2.13 - Produção, exportação e importação de cloro - 2013-2018

4.1.2.14 - Produção e exportação de ácido clorídrico - 2013-2018

4.1.2.15 - Produção e exportação de hipoclorito de sódio - 2013-2018

4.1.2.16 - Comercialização de defensivos agrícolas por classes - 2016-20174

4.1.2.17 - Comercialização de defensivos agrícolas por culturas - 2017

4.1.2.18 - Importações de defensivos agrícolas - 2016-2017

4.1.2.19 - Produção de produtos planos para vendas a terceiros, por tipo, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017

4.1.2.20 - Produção de produtos longos para vendas a terceiros, segundo as regiões selecionadas - 2014-2017

4.1.2.21 - Formação do consumo aparente de produtos siderúrgicos, segundo o tipo - 2013-2017

4.1.2.22 - Produção, importação, exportação e consumo aparente de papel, segundo os principais tipos - 2015-2018 |4-37

4.1.2.23 - Produção, importação, exportação e consumo aparente de celulose, segundo os principais tipos - 2015-2018 |

4.1.2.24 - Vendas de gasolinas para consumo, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017

4.1.2.25 - Vendas de querosenes para consumo, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017

4.1.2.26 - Vendas de óleos para consumo, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017

4.1.2.27 - Vendas de gás liquefeito de petróleo para consumo, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017

4.1.2.28 - Produção de etanol, por tipo, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017

4.1.2.29 - Vendas de etanol hidratado, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017

4.1.2.30 - Consumo aparente de fertilizantes - 2015-2017

4.1.2.31 - Consumo de fertilizantes, segundo as culturas - 2015-2017

4.1.2.32 - Vendas de fertilizantes ao consumidor final, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017

Indústria da construção

Dados gerais

4.2.1.1 - Variáveis selecionadas das empresas de construção, segundo as divisões, os grupos e as classes de atividades - Brasil - 2015-2016

4.2.1.2 - Variáveis selecionadas das empresas de construção, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação da sede da empresa - Brasil - 2015-2016

4.2.1.3 - Empresas da construção, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2016

Energia

Balanço energético

4.3.1.1 - Produção de energia primária, segundo as fontes de energia - 2015-2017

4.3.1.2 - Oferta interna de energia, segundo as fontes de energia - 2015-2017

4.3.1.3 - Consumo final de energias primária e secundária, segundo as fontes de energia - 2015-2017

4.3.1.4 - Consumo final de energias primária e secundária, segundo os setores - 2015-2017

4.3.1.5 - Distribuição percentual do consumo de eletricidade, segundo os setores - 2015-2017

Gás

4.3.2.1 - Produção de gás natural, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017

4.3.2.2 - Reservas provadas de gás natural, segundo a origem - 2015-2017

4.3.2.3 - Vendas de gás natural, segundo as Unidades da Federação - 2015-2017

Petróleo

4.3.3.1 - Distribuição percentual do consumo total de derivados de petróleo, segundo os setores - 2015-2017

4.3.3.2 - Produção de petróleo bruto, segundo as Unidades da Federação e os campos produtores - 2015-2017

4.3.3.3 - Reservas provadas de petróleo, segundo a origem - 2015-2017

4.3.3.4 - Petróleo processado, por origem - 2015-2017

4.3.3.5 - Produção dos principais produtos derivados do petróleo - 2015-2017

Indicadores conjunturais da indústria

Produção física

4.4.1.1 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo as seções e as atividades de indústria - 2015-2018

4.4.1.2 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo os grupos e classes - 2017-2018

4.4.1.3 - Variação mensal medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo as grandes categorias econômicas - 2018

4.4.1.4 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo as grandes categorias econômicas - 2012-2018

4.4.1.5 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo as regiões - 2015-2018

4.4.1.6 - Índices de base fixa da produção industrial, segundo seções e atividades de indústria – 2010-2018

4.4.1.7 - Índices de base fixa da produção industrial, segundo grandes categorias econômicas – 2017-2018

4.4.1.8 - Índices de base fixa, com ajuste sazonal, da produção industrial, por seções e atividades de indústria - 2012-2018

4.4.1.9 - Índices de base fixa, com ajuste sazonal, da produção industrial, por grandes categorias econômicas -2012-2018

Emprego, salário e valor da produção

4.4.2.1 - Variação mensal medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo as atividades econômicas - 2018

4.4.2.2 - Variação acumulada no ano medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo as atividades econômicas - 2016-2018

4.4.2.3 - Variação acumulada no ano medida pelo Índice de Preços ao Produtor, segundo as grandes categorias econômicas – 2016-2018

Propriedade industrial

Marcas e patentes

4.5.1.1 - Pedidos depositados e decisões dos processos sobre patentes - 2012-2018

4.5.1.2 - Pedidos depositados e decisões dos processos sobre marcas - 2012-2018

4.5.1.3 - Pedidos depositados e decisões dos processos sobre desenho industrial e indicação geográfica - 2012-2018

Seção 5 - Aspectos da Atividade Serviços

Comércio e serviços

Aspectos estruturais do comércio

5.1.1.1 - Dados gerais das empresas comerciais, segundo as divisões, os grupos e as classes de atividades - 2016

5.1.1.2 - Número de empresas, unidades locais com receita de revenda, pessoal ocupado, receita operacional líquida e salários, retiradas e outras remunerações, segundo a divisão e as faixas de pessoal ocupado - 2016

5.1.1.3 - Número de empresas, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2016

5.1.1.4 - Número de unidades locais, pessoal ocupado e salários e outras remunerações da seção Comércio; reparação de veículos automotores e motocicletas, segundo as Unidades da Federação - 2016

Indicadores conjunturais do comércio e serviços

5.1.2.1 - Índice de volume de vendas no varejo, segundo as Unidades da Federação - 2018

5.1.2.2 - Índice de volume de vendas no varejo ampliado, segundo as Unidades da Federação - 2018

5.1.2.3 - Índice nominal de vendas no varejo, segundo as Unidades da Federação - 2018

5.1.2.4 - Índice nominal de vendas no varejo ampliado, segundo as Unidades da Federação - 2018

5.1.2.5 - Índice de volume de serviços, segundo as Unidades da Federação - 2018

5.1.2.6 - Índice da receita nominal de serviços, segundo as Unidades da Federação - 2018

5.1.2.7 - Indicadores de desempenho do varejo e do comércio varejista ampliado, segundo as atividades pesquisadas - Brasil - 2013-2018

5.1.2.8 - Indicadores de desempenho de serviços, segundo as atividades pesquisadas Brasil - 2014-2018- 2014-2018

Transportes

Rodoviário

5.2.1.1 - Número de empresas, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2016

5.2.1.2 - Frota nacional de veículos com placa, por tipo, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

Ferroviário

5.2.2.1 - Extensão das linhas ferroviárias, segundo as concessionárias - 2015

5.2.2.2 - Carga transportada, acidentes e frota total de vagões e locomotivas em operação das concessionárias ferroviárias - 2017

Aquaviário

5.2.3.1 - Movimento total de cargas no sistema portuário, segundo a natureza da carga, o tipo e o sentido da navegação - 2016-2018

5.2.3.2 - Movimento de carga, por tipo de navegação - 2010-2018

5.2.3.3 - Movimento de contêineres, segundo o tipo de navegação - 2017-2018

Aéreo

5.2.4.1 - Tráfegos aéreos doméstico e internacional - 2017-2018

Comunicações

Correios e telégrafos

5.3.1.1 - Organização dos Correios e Telégrafos, segundo o sistema postal - 2016-2018

5.3.1.2 - Atividades dos Correios e Telégrafos, segundo o tipo de atividade - 2016-2018

Telecomunicações

5.3.2.1 - Acessos do serviço móvel, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2018

5.3.2.2 - Telefones de uso público, total e por 1 000 habitantes, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2016-2018

5.3.2.3 - Acessos fixos instalados e em serviço, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2014-2018

5.3.2.4 - Evolução da densidade telefônica dos acessos instalados e em serviço, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2014-2018

5.3.2.5 - Evolução da densidade telefônica do serviço móvel, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação – 2014-2018

Outros serviços

Dados gerais

5.4.1.1 - Número de empresas, pessoal ocupado, salários, retiradas e outras remunerações e receita operacional líquida dos serviços empresariais não financeiros, segundo as atividades - 2016

5.4.1.2 - Origem da receita operacional líquida das empresas com 20 ou mais pessoas ocupadas, segundo as atividades - Brasil - 2016

5.4.1.3 - Número de empresas, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2016

5.4.1.4 - Número de unidades locais, pessoal ocupado e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação e a seção da classificação de atividades - 2016

Turismo

5.4.2.1 - Chegadas de turistas estrangeiros ao Brasil, por vias de acesso, segundo os continentes e os países de residência permanente - 2016-2017

5.4.2.2 - Agências de turismo, meios de hospedagem e organizadoras de eventos cadastrados no Cadastur, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2017

5.4.2.3 - Dados gerais do turismo receptivo internacional - 2016-2017

Seção 6 - Índices, Preços, Custos e Salários

Índices

Índices de preços

6.1.1.1 - Variação geral no ano medida pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor - INPC e variação mensal geral, segundo os grupos, os subgrupos e os itens de produtos - 2018

6.1.1.2 - Variação geral no ano medida pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA e variação mensal geral, segundo os grupos, os subgrupos e os itens de produtos - 2018

6.1.1.3 - Variação geral no ano medida pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - Especial - IPCA-E e variação mensal geral, segundo os grupos, os subgrupos e os itens de produtos - 2018

6.1.1.4 - Número-índice do indicador econômico, INPC, obtido do Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor - SNIPC -, geral e para os grupos alimentação e bebidas, habitação, artigos de residência, vestuário, transporte, saúde e cuidados pessoais, despesas pessoais, educação e comunicação - 2016-2018

6.1.1.5 - Número-índice do indicador econômico, IPCA, obtido do Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor - SNIPC -, geral e para os grupos alimentação e bebidas, habitação, artigos de residência, vestuário, transporte, saúde e cuidados pessoais, despesas pessoais, educação e comunicação - 2016-2018

6.1.1.6 - Número-índice do indicador econômico, IPCA-E, obtido do Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor - SNIPC -, geral e para os grupos alimentação e bebidas, habitação, artigos de residência, vestuário, transporte, saúde e cuidados pessoais, despesas pessoais, educação e comunicação - 2016-2018

6.1.1.7 - Número-índice do indicador econômico, INPC, obtido do Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor - SNIPC -, para as Regiões Metropolitanas de Belém, Fortaleza, Recife, Salvador, Belo Horizonte, Rio de Janeiro, São Paulo, Curitiba, Porto Alegre, Grande Vitória, Brasília e Municípios de Goiânia e Campo Grande - 2016-2018

6.1.1.8 - Número-índice do indicador econômico, IPCA, obtido do Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor - SNIPC -, para as Regiões Metropolitanas de Belém, Fortaleza, Recife, Salvador, Belo Horizonte, Rio de Janeiro, São Paulo, Curitiba, Porto Alegre, Grande Vitória, Brasília e Municípios de Goiânia e Campo Grande - 2016-2018

6.1.1.9 - Número-índice do indicador econômico, IPCA-E, obtido do Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor - SNIPC -, para as Regiões Metropolitanas de Rio de Janeiro, Porto Alegre, Belo Horizonte, Recife, São Paulo, Belém, Fortaleza, Salvador, Curitiba, para Brasília e Município de Goiânia - 2016-2018

Índices da construção

6.1.2.1 - Variação mensal do custo médio do metro quadrado na construção civil,segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

Preços, custos e salários

Preços, custos e salários

6.2.1.1 - Custo médio do metro quadrado na construção civil, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

6.2.1.2 - Salário mínimo, nominal e real, segundo os meses - 2009-2018

Quadros

6.1.1 - Índices que compõem tradicionalmente o Sistema

6.1.2 - Dados gerais do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo Especial - IPCA-E

6.2.1 - Sistema Nacional de Pesquisa de Custo e Índices da Construção Civil - SINAPI

Seção 7 - Agregados Macroeconômicos

Finanças públicas

Receita e despesa da união

7.1.1.1 - Despesas orçamentárias, segundo o tipo e as fontes de recursos - 2016-2018

7.1.1.2 - Despesa realizada da União, segundo as funções - 2016-2018

7.1.1.3 - Receitas realizadas da União, segundo a categoria econômica - 2016-2018

Administração federal

Despesa com pessoal

7.2.1.1 - Despesa da União, com pessoal - 2006-2018

7.2.1.2 - Aposentados civis da União e média mensal dos aposentados civis da União - 2006-2018

7.2.1.3 - Servidores civis ativos do poder executivo e participação percentual dos servidores civisativos do poder executivo na população das Unidades da Federação - 2018

7.2.1.4 - Servidores civis ativos do poder executivo, por sexo, segundo os grupos de idade - 2018

7.2.1.5 - Servidores civis ativos do poder executivo, por nível de escolaridade do cargo, segundo os órgãos da administração - 2018

Sistemas monetário e financeiro

Meios de pagamento

7.3.1.1 - Variação percentual dos saldos dos meios de pagamento - 2014-2018

7.3.1.2 - Base monetária - 2009-2018

7.3.1.3 - Emissão e recolhimento de papel-moeda - 2009-2018

7.3.1.4 - Velocidade de circulação dos principais ativos financeiros - 2010-2018

7.3.1.5 - Cotações de venda de moeda estrangeira do Banco Central do Brasil - 2014-2018

7.3.1.6 - Saldos dos empréstimos do Banco do Brasil, segundo as Unidades da Federação - 2011

7.3.1.7 - Composição geral dos meios de pagamento - 2007-2018

7.3.1.8 - Taxas anuais de crescimento dos meios de pagamento - 2007-2018 (1)

7.3.1.9 - Sedes e agências das instituições financeiras em funcionamento - 2007-2018

7.3.1.10 - Saldos das operações de crédito a instituições financeiras com recursos não vinculados Banco Central do Brasil - 2007-2018

7.3.1.11 - Saldos dos empréstimos do sistema financeiro ao setor privado - 2015-2018

7.3.1.12 - Empréstimos ao setor privado não financeiro, segundo os emprestadores finais - 2015-2018

Instituições financeiras

7.3.2.1 - Valor dos créditos concedidos pelo Banco do Brasil às atividades econômicas, segundo as Unidades da Federação - 2011

7.3.2.2 - Unidades operacionais da Caixa Econômica Federal em funcionamento, segundo as Unidades da Federação - 2011-2012

7.3.2.3 - Pagamentos do Programa de Integração Social e de Seguro-Desemprego realizados pela Caixa Econômica Federal, segundo as Unidades da Federação - 2011-2012

7.3.2.4 - Valor dos desembolsos efetuados pelo sistema do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social, segundo as Unidades da Federação - 2017-2018

7.3.2.5 - Balanço do movimento das loterias - 2011-2012

7.3.2.6 - Saldos das operações de crédito da Caixa Econômica Federal, segundo as Unidades da Federação - 2011-2012

7.3.2.7 - Contratações das operações de crédito da Caixa Econômica Federal com recursos do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço, segundo as Unidades da Federação - 2011-2012

7.3.2.8 - Empregados cadastrados no Programa de Integração Social, segundo as Unidades da Federação - 2011-2012

7.3.2.9 - Balancete consolidado da autoridade monetária - 2008-2018

7.3.2.10 - Balancete consolidado das Outras Sociedades de Depósitos - 2008-2018

7.3.2.11 - Valor dos desembolsos efetuados pelo sistema do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social, segundo os gêneros de atividades – 2017-2018

Setor externo

Comércio de mercadorias

7.4.1.1 - Quantidade e valor da exportação e da importação e saldo comercial - 2003-2018

7.4.1.2 - Exportação, segundo as Unidades da Federação - 2018

7.4.1.3 - Exportação, segundo os blocos econômicos - 2017

7.4.1.4 - Importação, segundo as Unidades da Federação - 2018

7.4.1.5 - Importação, segundo os blocos econômicos -2018

7.4.1.6 - Exportação, segundo os países de destino - 2018

7.4.1.7 - Importação, segundo os países de origem - 2018

Balanço de pagamentos

7.4.2.1 - Balanço de pagamentos 2014-2018

7.4.2.2 - Reservas internacionais do País no Banco Central do Brasil - 2013-2018

7.4.2.3 - Saldos do endividamento externo - 2014-2018

7.4.2.4 - Serviços do balanço de pagamentos - 2014-2018

7.4.2.5 - Rendas do balanço de pagamentos - 2014-2018

Taxa de câmbio

7.4.3.1 - Taxa média de câmbio - real/dólar - 2010-2018

Contas Nacionais

Sistema de Contas Nacionais

7.5.1.1 - Composição do Produto Interno Bruto sob as óticas da produção, da despesa e da renda - 2014-2016

7.5.1.2 - Produto Interno Bruto, Produto Interno Bruto per capita, população residente e deflator implícito - 2001-2018

7.5.1.3 - Produto Interno Bruto - PIB e formação bruta de capital fixo - FBCF - 2001-2018

7.5.1.4 - Série encadeada do índice trimestral, segundo as classes e os ramos de atividade econômica - 2016-2018

7.5.1.5 - Visão sintética do panorama econômico, mundial e nacional, segundo os principais indicadores - 2014-2016

7.5.1.6 - Contas de produção, da renda e de capital da economia nacional - 2014-2016

7.5.1.7 - Participação no valor adicionado bruto a preços básicos, segundo as atividades - 2014-2016

7.5.1.8 - Variação em volume do valor adicionado bruto a preços básicos, segundo as atividades - 2014-2016

7.5.1.9 - Impostos e contribuições sociais, por esferas de governo - 2015-2016

Equipe técnica

Editor

Susana Cordeiro Guerra

Centro de Documentação e Disseminação de Informações - CDDI

Marise Maria Ferreira (em exercício)

Coordenação executiva

Isabela Mateus de Araujo Torres

Assessoria técnica

Gabriel Gouvea do Nascimento Ibrahim (Estagiário)

Marcos Andre Freitas Pinho Filho

Ruy Lemme Cartier

Pesquisa e normalização bibliográfica e textual

Vera Lúcia Punzi Barcelos Capone

Indexação

Vera Lúcia Punzi Barcelos Capone

Colaboradores

Diretoria de Pesquisas

Diretoria de Geociências

Fontes externas

Projeto editorial

Coordenação de Produção

Marise Maria Ferreira

Gerência de Editoração

Estruturação textual

Fernanda Jardim

Leonardo Martins

Marisa Sigolo

Diagramação textual, tabular e de gráficos

Alberto Guedes da Fontoura Neto

Isabella Guarnier de Lima Fernandes Paulino

Solange Maria Mello de Oliveira

Programação visual

Simone Mello

Gerência de Documentação

Padronização de glossários

Ana Raquel Gomes da Silva

Gerência de Gráfica

Ednalva Maia do Monte

Impressão e acabamento

Newton Malta de Souza Marques

Helvio Rodrigues Soares Filho

aeb

Se o assunto é **Brasil**,
procure o **IBGE**.

/ibgecomunica /ibgeoficial /ibgeoficial /ibgeoficial

www.ibge.gov.br 0800-721-8181

Anuário Estatístico do Brasil 2018

O Anuário Estatístico do Brasil, por meio de tabelas, gráficos e textos, apresenta uma visão geral do País, em seus aspectos territoriais, ambientais, demográficos e socioeconômicos. As informações utilizadas são produzidas pelo IBGE e por outras entidades que integram o Sistema Estatístico Nacional.

O presente volume traz resultados de diversas pesquisas realizadas pelo IBGE, tais como o Censo Demográfico, as Estatísticas do Registro Civil, a Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios, a Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua, a Pesquisa Industrial Anual, estatísticas agropecuárias diversas, informações do Cadastro Central de Empresas, índices mensais de vendas no varejo, além dos principais agregados macroeconômicos do Sistema de Contas Nacionais, entre outros indicadores.

O Anuário dá continuidade, ainda, à apresentação de informações atualizadas sobre a caracterização do território. Cada tema inclui um glossário com os conceitos investigados nas pesquisas e referências padronizadas das fontes consultadas. O índice de assuntos auxilia o usuário na localização dessas informações, e o guia de leitura orienta a consulta à publicação, facilitando, assim, a compreensão de seu conteúdo.

Além das informações divulgadas no volume impresso, arquivos complementares estão acessíveis no portal do IBGE na Internet, que disponibiliza também a versão digital do presente Anuário.

Esta publicação destina-se a todos aqueles que querem conhecer e analisar a realidade brasileira em seus múltiplos aspectos.

ISSN 0100-1299
9 770100 129000