

Volume 81

ISSN 0100-1299

Anuário Estatístico do Brasil
2021



IBGE
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística



Anuário Estatístico do Brasil
volume 81 2021

Presidente da República

Jair Messias Bolsonaro

Ministro da Economia

Paulo Roberto Nunes Guedes

Secretário Especial do Tesouro e Orçamento

Esteves Pedro Colnago Junior

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidente

Eduardo Luiz G. Rios Neto

Diretora-Executiva

Marise Maria Ferreira

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas

Cimar Azeredo Pereira

Diretoria de Geociências

Claudio Stenner

Diretoria de Informática

Carlos Renato Pereira Cotovio

Centro de Documentação e Disseminação de Informações

Carmen Danielle Lins Mendes Macedo

Escola Nacional de Ciências Estatísticas

Maysa Sacramento de Magalhães



Ministério da Economia
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

Anuário Estatístico do Brasil

volume 81 2021

ISSN 0100-1299
Anu. estat. Brasil, Rio de Janeiro, v.81, p.1-1 - 8-50, 2021

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

ISSN 0100-1299

© IBGE. 2022

Capa e Ilustração

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

Ficha catalográfica elaborada pela Gerência de Biblioteca e Acervos Especiais do IBGE

Anuário estatístico do Brasil / IBGE - Vol. 1 (1908/1912-). - Rio de Janeiro : IBGE, 1916-
v. 81

Anual
Vol. 1 (1908/1912) editado pela Directoria Geral de Estatística do Ministério da Agricultura, Indústria e Comércio e publicado em 3 volumes.
Suspensa de 1913-1935.
O vol. 1 compreende o período de 1908 a 1912, o vol. 5 de 1939 a 1940, 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.

CDU 31(81)(05)
PERIÓDICO

(rev. 2022)

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 | 1-23

seção 2 | Características demográficas e socioeconômicas da população

Demografia | 2-7

Trabalho e rendimento | 2-33

Saúde e Previdência Social | 2-51

Educação | 2-65

Habitação | 2-79

Segurança pública | 2-83

Movimento eleitoral | 2-91

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 | 4-37

Energia | 4-45

Indicadores conjunturais da indústria | 4-61

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 | 7-21

Contas nacionais | 7-41

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.

deb

Apresentação

É com satisfação que o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE apresenta o volume 81 do Anuário Estatístico do Brasil - AEB. Trata-se de 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 presente volume traz resultados de diversas pesquisas realizadas pelo IBGE, tais como o Censo Demográfico, as Estatísticas do Registro Civil, a Pesquisa Industrial Anual - PIA, estatísticas agropecuárias diversas, informações do

Cadastro Central de Empresas - CEMPRESA, 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 guia de leitura orienta a consulta à publicação, facilitando, assim, a compreensão de seu conteúdo.

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

Eduardo Luiz G. Rios Neto
Presidente do IBGE

deb

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

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 - 2021 | **1-6**
- 1.1.1.2 - Localização geográfica, altitude e distância a Brasília, segundo os Municípios das Capitais - 2021 | **1-7**
- 1.1.1.3 - Distância em linha reta entre os Municípios das Capitais - 2021 | **1-8**
- 1.1.1.4 - Extensão da linha divisória de estados e municípios com o Oceano Atlântico - 2021 | **1-11**

Áreas territoriais

- 1.1.2.1 - Área total, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2021 | **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 - 2021 | **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 - 2021 | **1-16**

Divisão territorial | 1-17

Divisão político-administrativa e regional

- 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 - 1940/2021 | **1-18**

- 1.2.1.2 - Evolução da Divisão Regional do Brasil - 1942/2017 | **1-20**

Características dos municípios

- 1.2.2.1 - Municípios com áreas de interesses específicos, segundo as Unidades da Federação - 2020 | **1-21**
- 1.2.2.2 - Evolução da quantidade de Cidades, total e percentual, segundo o nível na hierarquia urbana - 2007/2018 | **1-21**

Recursos naturais e meio ambiente | 1-23

Recursos minerais

- 1.3.1.1 - Principais reservas minerais do Brasil e participação mundial - 2017 | **1-25**

Relevo

- 1.3.2.1 - Pontos mais altos do Brasil - 2021 | **1-26**
- 1.3.2.2 - Pontos mais altos do Brasil, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2021 | **1-27**

Recursos hídricos

- 1.3.3.1 - Potencial hidrelétrico, segundo as bacias hidrográficas - 2019 | **1-31**

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 2015-2017 | **1-32**

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 - 2020 | **1-34**

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 - 2020 | **1-35**

1.3.4.4 - Produção de madeira em tora na silvicultura e na extração vegetal, segundo as Grandes Regiões e o tipo de exploração - 2016-2020 | **1-36**

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 - 2011-2019 | **1-37**

1.3.4.6 - Contas Físicas de Cobertura e Uso da Terra e Matriz de Mudanças - 2000-2018 | **1-38**

1.3.4.7 - Área dos compartimentos de relevo, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019 | **1-39**

1.3.4.8 - Contas de Extensão dos Ecossistemas nos biomas brasileiros - 2000/2018 | **1-41**

1.3.4.9 - Espécies da fauna e da flora, por estado de conservação, segundo os grupos de espécies e os recortes considerados - 2014 | **1-42**

1.3.4.10 - Áreas das Províncias Estruturais, por caracterização genética em relação ao Ciclo Orogênico Brasileiro, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019 | **1-44**

1.3.4.11 - Área ocupada, em relação à área territorial, por tipo de vegetação primária, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018 | **1-46**

1.3.4.12 - Classes de Suscetibilidade a Deslizamentos, total e percentual, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019 | **1-47**

1.3.4.13 - Área ocupada, em relação à área territorial, por tipo de solo, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019 | **1-48**

1.3.4.14 - 1.3.4.14 - População em Área de Risco, segundo as grandes regiões e as unidades de Federação - 2010 | **1-51**

Gráficos

1.1 - Área total do Brasil, segundo as Grandes Regiões - 2021 | **1-5**

1.2 - Municípios criados e instalados - Brasil - 1940/2021 | **1-17**

1.3 - Pontos mais altos do Brasil, segundo as Grandes Regiões - 2021 | **1-23**

Glossário | 1-53

Referências | 1-65

seção 1 | Caracterização do território

Posição e extensão

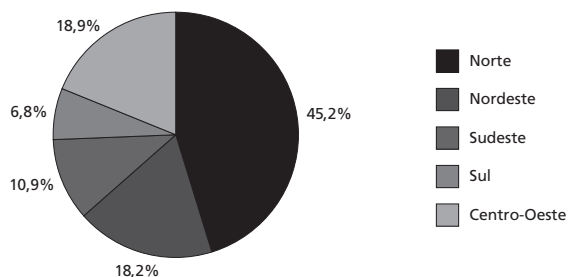
O tema **Posição e extensão** fornece medidas como coordenadas geográficas e pontos extremos, hora legal, áreas e limites, entre outras. Subdivide-se em três capítulos:

- **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, altimétricas e gravimétricas), identificadas por Unidades da Federação.

Gráfico 1.1 Área total do Brasil, segundo as Grandes Regiões - 2021



Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Estruturas Territoriais, Malha Municipal 2021.

Tabela 1.1.1.1 - Pontos extremos, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2021

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°47'35"	-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°45'04"	-53°23'41"	-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°45'04"	-53°23'41"	-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 2021.

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

2. As coordenadas *em itálico* e em negrito referem-se aos pontos extremos do País.

Tabela 1.1.1.2 - Localização geográfica, altitude e distância a Brasília, segundo os Municípios das Capitais - 2021

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) Calculada com base nas coordenadas planimétricas das Sedes Municipais.

(3) Dados do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT.

Tabela 1.1.1.3 - Distância em linha reta entre os Municípios das Capitais - 2021

(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 - 2021

(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 - 2021

(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: Calculada com base nas coordenadas planimétricas das Sedes Municipais.

Tabela 1.1.1.4 - Extensão da linha divisória de estados e municípios com o Oceano Atlântico - 2021

(continua)

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

Tabela 1.1.1.4 - Extensão da linha divisória de estados e municípios com o Oceano Atlântico - 2021

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

Tabela 1.1.1.4 - Extensão da linha divisória de estados e municípios com o Oceano Atlântico - 2021

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

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

Tabela 1.1.2.1 - Área total, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2021

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área total		
	Absoluta (km²)	Relativa (%)	
		Brasil	Regiões
Brasil	8 510 345,540	100,00	-
Norte	3 850 516,275	45,25	100,00
Rondônia	237 765,347	2,79	6,17
Acre	164 173,431	1,93	4,26
Amazonas	1 559 167,878	18,32	40,49
Roraima	223 644,530	2,63	5,81
Pará	1 245 870,700	14,64	32,36
Amapá	142 470,762	1,67	3,70
Tocantins	277 423,627	3,26	7,20
Nordeste	1 552 175,420	18,24	100,00
Maranhão	329 651,496	3,87	21,24
Piauí	251 755,481	2,96	16,22
Ceará	148 894,447	1,75	9,59
Rio Grande do Norte	52 809,599	0,62	3,40
Paraíba	56 467,242	0,66	3,64
Pernambuco	98 067,877	1,15	6,32
Alagoas	27 830,661	0,33	1,79
Sergipe	21 938,188	0,26	1,41
Bahia	564 760,429	6,64	36,39
Sudeste	924 558,341	10,86	100,00
Minas Gerais	586 513,983	6,89	63,44
Espírito Santo	46 074,448	0,54	4,98
Rio de Janeiro	43 750,425	0,51	4,73
São Paulo	248 219,485	2,92	26,85
Sul	576 736,822	6,78	100,00
Paraná	199 298,981	2,34	34,56
Santa Catarina	95 730,690	1,12	16,60
Rio Grande do Sul	281 707,151	3,31	48,85
Centro-Oeste	1 606 358,682	18,88	100,00
Mato Grosso do Sul	357 147,995	4,20	22,23
Mato Grosso	903 207,047	10,61	56,23
Goiás	340 242,856	4,00	21,18
Distrito Federal	5 760,784	0,07	0,36

Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Estruturas Territoriais, Malha Municipal 2021.

Nota: A somatória das partes em relação ao todo pode apresentar pequenos resíduos devido ao arredondamento das casas decimais.

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 - 2021

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 %	Vene- zuela	Guiana	Suriname	Guiana Francesa	Oceano Atlântico	Uruguai	Argentina	Paraguai	Bolívia	Peru	Colômbia
Números relativos (%)													
Brasil	-	100,00	7,90	5,77	2,13	2,62	39,36	3,84	4,53	4,90	12,29	10,76	5,90
Números absolutos													
Brasil	27 843	-	2 199	1 606	593	730	10 959	1 068	1 261	1 365	3 423	2 995	1 644
Norte	13 898	49,92	2 199	1 606	593	730	2 008	-	-	-	2 123	2 995	1 644
Rondônia	1 500	5,39	-	-	-	-	-	-	-	-	1 500	-	-
Acre	2 188	7,86	-	-	-	-	-	-	-	-	623	1 565	-
Amazonas	3 870	13,90	796	-	-	-	-	-	-	-	-	1 430	1 644
Roraima	2 367	8,50	1 403	964	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pará	2 602	9,35	-	642	530	-	1 430	-	-	-	-	-	-
Amapá	1 371	4,92	-	-	63	730	578	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nordeste	5 175	18,59	-	-	-	-	5 175	-	-	-	-	-	-
Maranhão	2 243	8,06	-	-	-	-	2 243	-	-	-	-	-	-
Piauí	67	0,24	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-
Ceará	609	2,19	-	-	-	-	609	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	409	1,47	-	-	-	-	409	-	-	-	-	-	-
Paraíba	153	0,55	-	-	-	-	153	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	216	0,78	-	-	-	-	216	-	-	-	-	-	-
Alagoas	248	0,89	-	-	-	-	248	-	-	-	-	-	-
Sergipe	154	0,55	-	-	-	-	154	-	-	-	-	-	-
Bahia	1 076	3,86	-	-	-	-	1 076	-	-	-	-	-	-
Sudeste	2 282	8,20	-	-	-	-	2 282	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	454	1,63	-	-	-	-	454	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	1 094	3,93	-	-	-	-	1 094	-	-	-	-	-	-
São Paulo	734	2,64	-	-	-	-	734	-	-	-	-	-	-
Sul	4 008	14,40	-	-	-	-	1 494	1 068	1 261	185	-	-	-
Paraná	585	2,10	-	-	-	-	103	-	297	185	-	-	-
Santa Catarina	1 021	3,67	-	-	-	-	774	-	247	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	2 402	8,63	-	-	-	-	617	1 068	717	-	-	-	-
Centro-Oeste	2 480	8,91	-	-	-	-	-	-	-	1 180	1 300	-	-
Mato Grosso do Sul	1 580	5,67	-	-	-	-	-	-	-	1 180	400	-	-
Mato Grosso	900	3,23	-	-	-	-	-	-	-	-	900	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Nota: As extensões fronteiriças com o Brasil foram obtidas com as Comissões Demarcadoras de Limites do Ministério das Relações Exteriores (<http://scdl.itamaraty.gov.br/pt-br/historia.xml>).

Tabela 1.1.3.1 - Estações geodésicas planimétricas e planialtimétricas, altimétricas e gravimétricas, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2021

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Estações geodésicas			
	Total	Planimétricas e Planialtimétricas	Altimétricas	Gravimétricas
Brasil	138 024	9 181	72 992	55 851
Norte	14 207	1 426	7 376	5 405
Rondônia	923	74	485	364
Acre	471	50	229	192
Amazonas	1 995	287	861	847
Roraima	988	118	720	150
Pará	4 210	573	2 123	1 514
Amapá	2 290	133	1 226	931
Tocantins	3 330	191	1 732	1 407
Nordeste	42 030	2 449	26 498	13 083
Maranhão	5 832	350	3 519	1 963
Piauí	5 763	262	3 372	2 129
Ceará	6 909	411	4 155	2 343
Rio Grande do Norte	2 472	141	1 909	422
Paraíba	2 482	113	1 945	424
Pernambuco	4 895	250	2 928	1 717
Alagoas	1 772	75	1 326	371
Sergipe	1 199	47	817	335
Bahia	10 706	800	6 527	3 379
Sudeste	39 643	2 193	20 911	16 539
Minas Gerais	17 330	1 077	8 740	7 513
Espírito Santo	2 787	180	1 807	800
Rio de Janeiro	6 764	286	3 348	3 130
São Paulo	12 762	650	7 016	5 096
Sul	13 975	1 276	7 936	4 763
Paraná	4 401	427	2 879	1 095
Santa Catarina	4 255	284	2 100	1 871
Rio Grande do Sul	5 319	565	2 957	1 797
Centro-Oeste	28 169	1 837	10 271	16 061
Mato Grosso do Sul	7 610	450	2 392	4 768
Mato Grosso	7 735	477	3 485	3 773
Goiás	11 998	679	4 138	7 181
Distrito Federal	826	231	256	339

Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Geodésia e Cartografia, 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 territorial**, o foco recai, principalmente, sobre os espaços institucionalizados, fornecendo informações concernentes à evolução e à organização do quadro político-administrativo do País.

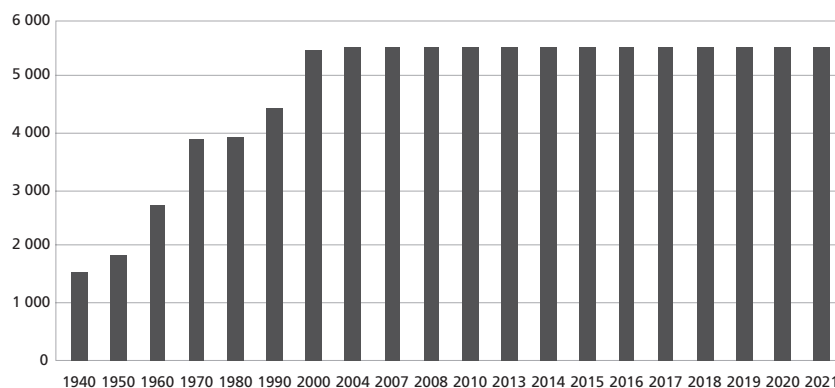
O tema divide-se em dois capítulos:

- **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** - considera 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 - 1940/2021



Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Estruturas Territoriais, Banco de Estruturas Territoriais 2021.

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 – 1940/2021

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Evolução político-administrativa (em 01.09)														
	Municípios criados e instalados														
	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Brasil	1 574	1 889	2 766	3 952	3 974	4 491	5 507	5 565	5 570	5 570	5 570	5 570	5 570	5 570	5 570
Norte	88	99	120	143	153	298	449	449	450	450	450	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	144	144	144	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	1 794	1 794	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	224	224	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	(1) 168	(1) 185	(1) 185	(1) 185	(1) 185	(1) 185	(1) 185	(1) 185	(1) 185	(1) 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	1 191	1 191	1 191	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	295	295	295	295	295	295	295
Rio Grande do Sul	88	92	150	232	232	333	467	496	497	497	497	497	497	497	497
Centro-Oeste	80	112	244	306	317	379	446	466	467	467	467	467	467	467	467
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	55	72	77	78	79	79	79	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 – 1940/2021

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Evolução político-administrativa (em 01.09)														
	Distritos criados e instalados														
	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Brasil	4 840	5 407	6 583	7 883	8 091	8 712	9 846	10 283	10 386	10 449	10 472	10 485	10 604	10 604	10 604
Norte	232	254	273	322	340	469	607	658	665	679	686	686	690	690	694
Rondônia	-	9	9	9	22	32	76	99	99	102	103	103	103	103	104
Acre	14	14	14	14	16	16	22	23	26	26	26	26	26	26	26
Amazonas	63	57	66	64	64	81	81	85	87	94	100	100	102	102	102
Roraima	-	4	7	7	7	8	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Pará	155	159	160	211	214	201	232	250	252	253	253	253	253	253	256
Amapá	-	11	17	17	17	24	30	33	33	34	34	34	34	34	34
Tocantins	-	-	-	-	-	107	151	153	153	155	155	155	157	157	157
Nordeste	1 709	1 810	2 164	2 503	2 503	2 656	3 084	3 210	3 215	3 225	3 231	3 236	3 292	3 292	3 296
Maranhão	78	133	142	168	168	173	244	243	243	243	243	243	243	243	243
Piauí	47	49	73	117	117	120	221	224	224	224	224	224	224	224	224
Ceará	388	389	452	546	546	631	760	839	840	850	850	850	892	892	896
Rio Grande do Norte	84	86	129	181	182	184	186	183	183	183	187	187	191	191	191
Paraíba	156	174	197	249	249	248	283	288	290	290	292	295	297	297	297
Pernambuco	274	283	316	361	360	(1) 370	(1) 381	(1) 391	(1) 392	(1) 392	(1) 392	392	392	392	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	84	84	84	84
Bahia	549	552	680	689	689	736	812	844	845	845	845	846	854	854	854
Sudeste	1 907	2 234	2 460	2 678	2 749	2 849	3 113	3 237	3 304	3 328	3 337	3 347	3 382	3 382	3 420
Minas Gerais	943	1 094	1 202	1 342	1 399	1 432	1 566	1 633	1 693	1 718	1 727	1 737	1 765	1 765	1 801
Espírito Santo	129	129	152	200	203	223	249	275	277	278	278	278	278	278	278
Rio de Janeiro	247	253	269	270	269	273	276	293	295	293	293	293	300	300	302
São Paulo	588	758	837	866	878	921	1 022	1 036	1 039	1 039	1 039	1 039	1 039	1 039	1 039
Sul	758	836	1 273	1 827	1 890	2 084	2 342	2 448	2 463	2 474	2 474	2 475	2 487	2 487	2 487
Paraná	161	191	403	674	711	729	748	757	758	764	764	765	765	765	765
Santa Catarina	205	213	287	391	392	402	447	461	464	466	466	466	468	468	468
Rio Grande do Sul	392	432	583	762	787	953	1 147	1 230	1 241	1 244	1 244	1 244	1 254	1 254	1 254
Centro-Oeste	234	273	413	553	609	654	700	730	739	743	744	744	753	753	752
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	150	165	163	163	163	164	165	165	164	164	164
Mato Grosso	94	109	171	229	96	204	227	249	251	253	253	253	261	261	260
Goiás	140	164	241	323	362	284	309	317	324	325	325	325	327	327	327
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.

Nota: Situação vigente em 01/09/2021.

(1) Inclusive o Distrito Estadual de Fernando de Noronha.

Tabela 1.2.1.2- Evolução da Divisão Regional do Brasil -1942 /2017

Unidades da Federação	Zonas Fisiográficas (1942)	Zonas Fisiográficas (1960)	Regiões Homogêneas		Micro e Mesorregiões Geográficas (1990)		Regiões Geográficas (2017)	
			Microrregiões Homogêneas (1968)	Mesorregiões Homogêneas (1976)	Microrregiões Geográficas	Mesorregiões Geográficas	Regiões Geográficas Imediatas	Regiões Geográficas Intermediárias
Brasil	128	227	359	86	558	137	510	133
Rondônia	-	1	1	1	8	2	6	2
Acre	2	2	2	1	5	2	5	2
Amazonas	7	6	7	2	13	4	11	4
Roraima (1)	-	2	1	1	4	2	4	2
Pará	9	12	15	3	22	6	21	7
Amapá (1)	-	3	2	1	4	2	4	2
Tocantins (2)	-	-	-	-	8	2	11	3
Maranhão	9	13	16	4	21	5	22	5
Piauí	5	8	11	3	15	4	19	6
Ceará	5	12	23	4	33	7	18	6
Rio Grande do Norte	3	7	10	3	19	4	11	3
Paraíba	3	9	12	3	23	4	15	4
Pernambuco (1)	3	9	12	4	19	5	18	4
Alagoas	3	6	9	3	13	3	11	2
Sergipe	2	5	8	2	13	3	6	2
Bahia	10	16	26	4	32	7	34	10
Minas Gerais	9	17	46	8	66	12	70	13
Espírito Santo	3	6	8	2	13	4	8	4
Rio de Janeiro	8	10	13	5	18	6	14	5
São Paulo	15	33	43	9	63	15	53	11
Paraná	5	11	24	4	39	10	29	6
Santa Catarina	5	8	16	4	20	6	24	7
Rio Grande do Sul	9	11	24	6	35	7	43	8
Mato Grosso do Sul (3)	-	-	-	-	11	4	12	3
Mato Grosso	6	9	13	4	22	5	18	5
Goiás	7	10	16	4	18	5	22	6
Distrito Federal (4)	-	1	1	1	1	1	1	1

Fonte: Coordenação de Geografia; Coordenação de Estrutura Territorial, Evolução da Divisão Territorial do Brasil 1872 - 2010, 2011; Coordenação de Geografia, Divisão Regional do Brasil em Regiões Geográficas Imediatas e Regiões Geográficas Intermediárias, 2017.

(1) Com a Constituição Federal de 1988 os Territórios Federais tornaram-se Estados-membros ou foram reincorporados ao Estado de origem; (2) Em 1988, foi criado o Estado do Tocantins desmembrado do Estado de Goiás; (3) Em 1977, foi criado o Estado de Mato Grosso do Sul, do desmembramento do Estado de Mato Grosso. (4) Desde o ano de 1834 a cidade do Rio de Janeiro havia sido desligada da província de mesmo nome e passado a abrigar a Corte, sob a forma de município neutro. Com a Proclamação da República, o município neutro foi transformado na pessoa jurídica do Distrito Federal, capital do Brasil. Em 1960 a sede do governo brasileiro foi transferida para a Região Centro-Oeste do País onde foi construída a cidade de Brasília e estabelecido o Distrito Federal.

Tabela 1.2.2.1 - Municípios com áreas de interesses específicos, segundo as Unidades da Federação - 2020

Unidades da Federação	Municípios com áreas de interesses específicos						
	Amazônia Legal (1)	Faixa de Fronteira (1)	Região Metropolitana - RM (2)	Região Integrada de Desenvolvimento - RIDE (2)	Aglomeración Urbana (2)	Sudene (3)	Semiárido Brasileiro (4)
Brasil	772	588	1 288	56	74	1 990	1 238
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	170
Rio Grande do Norte	-	-	15	-	-	167	147
Paraíba	-	-	159	-	-	223	176
Pernambuco	-	-	14	4	-	185	123
Alagoas (6)	-	-	83	-	-	102	38
Sergipe	-	-	4	-	-	75	29
Bahia (5)	-	-	29	4	-	417	277
Minas Gerais (5)	-	-	78	4	-	168	91
Espírito Santo	-	-	7	-	-	28	-
Rio de Janeiro	-	-	22	-	-	-	-
São Paulo	-	-	168	-	49	-	-
Paraná	-	139	194	-	-	-	-
Santa Catarina (5)	-	83	295	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	196	48	-	25	-	-
Mato Grosso do Sul	-	45	-	-	-	-	-
Mato Grosso (5)	141	28	13	-	-	-	-
Goiás	-	-	21	29	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	1	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Estruturas Territoriais; Coordenação de Geografia e Meio Ambiente.

(1) Municípios localizados na Amazônia Legal e Faixa de Fronteira, conforme listagens divulgadas em junho de 2020. (2) Situação em 30.06.2020. (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) Os Municípios de Murici (AL) e Tanque d'Arca (AL) constam em duas Regiões Metropolitanas: o primeiro, nas Regiões Metropolitanas da Zona da Mata e de Maceió; o segundo, nas Regiões Metropolitanas do Vale do Paraíba e do Agreste. Nesse sentido, o número de registros de Municípios é de 1 290, mas o número de Municípios é de 1 288.

Tabela 1.2.2.2 - Evolução da quantidade e percentuais de Cidades, por nível de hierarquia urbana - 2007/2018

Hierarquia urbana	2007		2018	
	Quantidade	Percentual (%)	Quantidade	Percentual (%)
Total	5 274	100,0	4 899	100,0
Metrópole	12	0,2	15	0,3
Capital Regional	70	1,3	97	2,0
Centro Sub-Regional	164	3,1	352	7,2
Centro de Zona	556	10,5	398	8,1
Centro Local	4 472	84,8	4 037	82,4

Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Coordenação de Geografia, Regiões de Influência das Cidades 2007/2018.

Nota: Para a REGIC 2018, Cidade é constituída por Arranjos Populacionais - agrupamento de Municípios muito integrados por deslocamentos pendures e áreas urbanizadas contíguas - ou pelos Municípios isolados, aqueles que não compõem Arranjos Populacionais. Na REGIC 2007 as Cidades são formadas pelas Áreas de Concentração de População - Municípios muito integrados - e os Municípios isolados.

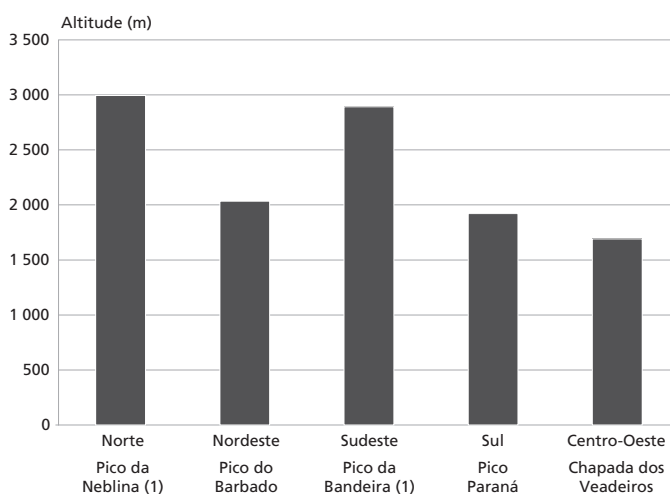
seção 1 | Caracterização do território

Recursos naturais e meio ambiente

A caracterização 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**. Nesse sentido, são apresentadas a caracterização físico-biótica para temas da geologia, geomorfologia, pedologia e vegetação, os tipos de cobertura e uso da terra e

sua distribuição nos biomas brasileiros, a suscetibilidade a eventos de deslizamento, as maiores altitudes do País, as espécies ameaçadas de extinção, alguns dos principais recursos minerais e energéticos e suas potencialidades de uso, informações sobre inovações tecnológicas que respeitam o meio ambiente, bem como a presença de conselhos ambientais nas Unidades da Federação.

Gráfico 1.3 Pontos mais altos do Brasil, segundo as Grandes Regiões - 2021



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

(1) Altitudes resultantes da aplicação do modelo para conversão de altitudes hgeoHNOR2020 aos resultados dos levantamentos GNSS do Projeto Pontos Culminantes.



A inclusão do tema **Recursos naturais e meio ambiente**, nesta publicação, 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 dos conteúdos presentes **na atual edição** 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 e participação mundial - 2017

Substância	Principais reservas minerais		
	Unidade	Quantidade	
		Brasil	Mundo (%)
Alumínio (1)	10 ⁶ t	2 700	9,7
Barita (2)	10 ³ t	80 360	21,9
Bentonita (1)	10 ³ t	54 094	...
Berílio (2)	t	...	...
Calcário Agrícola (1)	10 ³ t	...	...
Carvão Mineral (1)	10 ⁶ t	...	...
Caulim (1)	10 ⁶ t	7 170	...
Chumbo (2)	10 ³ t	595	0,7
Cobalto (2)	t	70 000	1,0
Cobre (2)	10 ³ t	...	...
Crisotila (1)	10 ³ t	11 416	...
Cromo (2)	10 ³ t	...	...
Diamante (1)	10 ⁶ ct	...	...
Diatomita (1)	10 ³ t	...	...
Estanho (2)	10 ³ t	416 321	9,2
Feldspato (6)	10 ⁶ t	...	...
Ferro (1)	10 ⁶ t	33 731	19,8
Fluorita (2)	10 ³ t	...	...
Fosfato (4)	10 ³ t	300 000	0,4
Gipsita (1)	10 ³ t	450 000	...
Grafita Natural (1)	10 ³ t	70 000	25,9
Lítio (2)	10 ³ t	54	0,4
Magnesita (1)	10 ³ t	200 000	2,5
Manganês (6)	10 ³ t	272 567	32,3
Metais do Grupo da Platina (3)	kg	...	...
Nióbio (2)	t	...	...
Níquel (2)	10 ³ t	...	...
Ouro (2)	t	2 400	4,4
Potássio (4)	10 ³ t	...	...
Prata (2)	t	...	...
Rochas Ornamentais (1)	10 ³ t	...	...
Sal (7)	10 ⁶ t	...	...
Talco e Pirofilita (1)	10 ³ t	...	...
Tântalo (2)	t	39 648	33,7
Terras Raras (2)	10 ³ t	...	...
Titânio (5)	10 ³ t	...	...
Tungstênio (2)	t	28 000	0,9
Vanádio (2)	10 ³ t	94	0,5
Vermiculita (1)	10 ³ t	6 600	14,1
Zinco (2)	10 ³ t	...	...
Zircônio (1)	10 ³ t	...	...

Fontes: 1. Sumário mineral brasileiro 2018. Ano base 2017. Brasília, DF: Agência Nacional de Mineração - ANM, 2022. Disponível em: <https://www.gov.br/anm/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/serie-estatisticas-e-economia-mineral/sumario-mineral/sumario-mineral-brasileiro-2018>. Acesso em: jan. 2022. 2. Geological Survey (Estados Unidos).

(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.

Tabela 1.3.2.1 - Pontos mais altos do Brasil - 2021

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	2 891,4	- 20°26'05"	- 41°47'45"
Pedra da Mina (1)	Serra da Mantiqueira	Minas Gerais/São Paulo	2 798,2	- 22°25'42"	- 44°50'35"
Pico das Agulhas Negras (1)	Serra do Itatiaia	Minas Gerais/Rio de Janeiro	2 791,1	- 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)	2 734,9	+ 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"
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"
Pedra do Sino (5)	Serra dos Órgãos	Rio de Janeiro	2 224,0	- 22°27'19"	- 43°01'33"

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 resultantes da aplicação do modelo para conversão de altitudes hgeoHNOR2020 aos resultados dos levantamentos GNSS do Projeto Pontos Culminantes. (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 - 2021

(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 Tracua	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)	2 734,9	+ 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 - 2021

(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 (7)	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 - 2021

(continuação)					
Grandes Regiões e Unidades da Federação	Topônimo	Localização	Altitude (m)	Latitude	Longitude
Sudeste	Pico da Bandeira (1)	Serra do Caparaó	2 891,4	- 20°26'05"	- 41°47'45"
Minas Gerais	Pico da Bandeira (1)	Serra do Caparaó	2 891,4	- 20°26'05"	- 41°47'45"
	Pedra da Mina (1)	Serra da Mantiqueira	2 798,2	- 22°25'42"	- 44°50'35"
	Pico das Agulhas Negras (1)	Serra do Itatiaia	2 791,1	- 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	2 891,4	- 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	2 791,1	- 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	2 798,2	- 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 Itaguapé	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 - 2021

(conclusão)					
Grandes Regiões e Unidades da Federação	Topônimo	Localização	Altitude (m)	Latitude	Longitude
Sul					
Santa Catarina	Morro da Boa Vista (7)	Serra da Anta Gorda	1 827,0	- 28°07'28"	- 49°28'28"
	Morro da Igreja (7)	Serra da Anta Gorda	1 822,0	- 28°08'18"	- 49°31'08"
	Morro Bela Vista do Guizoni (7)	Serra Geral	1 810,0	- 27°53'02"	- 49°18'36"
	Morro Convento dos Padres (7)	Serra da Boa Vista	1 790,0	- 28°06'48"	- 49°34'00"
	Morro Alegre (7)	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 resultantes da aplicação do modelo para conversão de altitudes hgeoHNOR2020 aos resultados dos levantamentos GNSS do Projeto Pontos Culminantes. (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. (7) Em 2021 foram detectadas inconsistências relativas ao conjunto dessas informações, que serão tratadas quando as atividades de campo forem retomadas, após a pandemia da Covid-19.

Tabela 1.3.3.1 - Potencial hidrelétrico, segundo as bacias hidrográficas - 2019

Bacias hidrográficas	Potencial hidrelétrico (potência instalada - MW)			
	Total	Em operação, construção	Inventário, viabilidade, projeto básico	Estimado
Total	246 394,13	109 127,39	93 771,71	43 495,03
Amazônica	94 959,03	24 059,57	40 304,67	30 594,79
Tocantins	27 023,03	13 382,68	11 765,75	1 874,60
Atlântico Sul				
Trecho Norte e Nordeste (1)	2 905,40	812,00	1 386,70	706,70
Trecho Leste (2)	13 817,52	5 486,72	7 031,30	1 299,50
Trecho Sudeste (3)	10 423,06	3 828,35	4 563,65	2 031,06
São Francisco	22 600,36	10 780,35	10 259,03	1 560,98
Paraná	62 915,95	44 168,56	13 661,69	5 085,70
Uruguai	11 749,78	6 609,16	4 798,92	341,70

Fonte: Potencial hidrelétrico brasileiro por bacia hidrográfica. In: Eletrobras. Sistema de Informações do Potencial Hidrelétrico Brasileiro (Sipot). Rio de Janeiro: [2019]. Disponível em: https://eletrobras.com/pt/_layouts/15/ossearchresults.aspx?u=https%3A%2F%2Feletrobras%2Ecom%2Fpt&k=POTENCIAL%20hidrel%C3%A9trico%20brasileiro%20por%20bacia%20hidrogr%C3%A1fica. Acesso em: jan. 2022.

Notas: 1. Dados referentes ao mês de dezembro de 2019.

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 2015-2017

(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	39 329	11 552	11 185	5 391	13 365	24 088
Indústrias extrativas	336	76	117	73	143	269
Indústrias de transformação	34 396	11 471	10 291	5 316	12 334	22 305
Fabricação de produtos alimentícios	6 106	1 538	1 661	733	1 857	3 781
Fabricação de bebidas	461	206	153	152	190	277
Fabricação de produtos do fumo	20	3	2	1	3	3
Fabricação de produtos têxteis	990	332	165	204	394	610
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	4 969	1 715	2 393	660	1 390	2 764
Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos de viagem e calçados	892	435	186	48	383	718
Fabricação de produtos de madeira	919	224	217	119	425	645
Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	709	233	135	102	221	328
Fabricação de celulose e outras pastas	9	7	6	4	6	6
Fabricação de papel, embalagens e artefatos de papel	700	226	129	98	215	322
Impressão e reprodução de gravações	750	477	396	374	465	590
Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e de biocombustíveis	101	44	39	27	54	86
Fabricação de coque e biocombustíveis (álcool e outros)	64	33	30	19	29	51
Refino de petróleo	37	11	9	8	25	35
Fabricação de produtos químicos	1 612	420	543	360	855	1 333
Fabricação de produtos químicos inorgânicos	270	20	116	22	201	239
Fabricação de produtos químicos orgânicos	58	29	27	23	33	47
Fabricação de resinas e elastômeros, fibras artificiais e sintéticas, defensivos agrícolas e desinfetantes domissanitários	145	36	34	29	60	109
Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	554	174	154	141	202	364
Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins e de produtos diversos	585	162	212	144	359	573
Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	177	30	31	30	56	106
Fabricação de produtos farmoquímicos	16	3	3	4	3	6
Fabricação de produtos farmacêuticos	161	26	28	26	53	100
Fabricação de artigos de borracha e plástico	1 909	643	508	207	614	1 162
Fabricação de produtos de minerais não metálicos	2 657	951	699	532	1 410	2 289
Metalurgia	452	97	76	53	177	379
Produtos siderúrgicos	205	37	26	12	31	176
Metalurgia de metais não ferrosos e fundição	247	60	50	41	145	203
Fabricação de produtos de metal	2 689	919	915	403	891	2 022
Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	710	304	144	79	214	383
Fabricação de componentes eletrônicos	175	86	55	30	58	125
Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	67	28	12	6	15	22
Fabricação de equipamentos de comunicação	181	82	28	15	50	76
Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	72	38	16	16	51	79

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 2015-2017

(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	216	70	34	12	40	81
Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	710	236	167	116	202	407
Fabricação de geradores, transformadores e equipamentos para distribuição de energia elétrica	367	125	103	60	105	197
Fabricação de eletrodomésticos	102	26	22	19	26	89
Fabricação de pilhas, lâmpadas e outros aparelhos elétricos	241	85	42	37	72	121
Fabricação de máquinas e equipamentos	2 189	797	746	331	703	1 329
Motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	318	157	76	43	100	180
Máquinas e equipamentos para agropecuária	408	181	102	52	206	225
Máquinas para extração e construção	83	27	17	14	49	53
Outras máquinas e equipamentos	1 380	431	552	223	349	871
Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	944	413	235	100	276	613
Fabricação de automóveis, caminhonetas e utilitários, caminhões e ônibus	26	11	13	14	13	24
Fabricação de cabines, carrocerias, reboques e recondicionamento de motores	243	142	38	2	63	142
Fabricação de peças e acessórios para veículos	674	260	184	84	200	447
Fabricação de outros equipamentos de transporte	288	90	75	8	76	155
Fabricação de móveis	1 775	922	337	140	542	1 173
Fabricação de produtos diversos	1 077	276	290	404	463	577
Fabricação de instrumentos e materiais para usos médico e odontológico e de artigos ópticos	433	91	83	179	140	204
Outros produtos diversos	644	185	208	226	323	373
Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	1 290	168	175	133	472	576
Eletricidade e gás	169	5	31	2	48	91
Serviços	4 428	-	745	-	840	1 423
Edição e gravação e edição de música	227	-	33	-	90	107
Telecomunicações	821	-	125	-	125	162
Atividades dos serviços de tecnologia da informação	2 163	-	277	-	213	371
Desenvolvimento de <i>software</i> sob encomenda	522	-	20	-	8	51
Desenvolvimento de <i>software</i> customizável	551	-	31	-	87	115
Desenvolvimento de <i>software</i> não customizável	339	-	20	-	20	80
Outros serviços de tecnologia da informação	751	-	207	-	97	124
Tratamento de dados, hospedagem na Internet e outras atividades relacionadas	400	-	63	-	23	67
Serviços de arquitetura e engenharia, testes e análises técnicas	795	-	242	-	376	701
Pesquisa e desenvolvimento	22	-	5	-	12	15

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Serviços e Comércio, Pesquisa de Inovação 2017.

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 e com Conselho Municipal de Meio Ambiente, por algumas características do conselho, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2020

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	4 375	3 272	480	621	3 398	3 556	1 626	1 608	3 324
Norte	450	324	264	39	21	262	275	159	158	221
Rondônia	52	31	21	6	4	22	28	17	13	22
Acre	22	11	11	-	-	9	8	5	3	2
Amazonas	62	40	31	6	3	28	31	16	15	23
Roraima	15	13	9	3	1	9	10	9	5	9
Pará	144	126	110	6	10	105	110	59	58	100
Amapá	16	14	14	-	-	14	14	14	14	14
Tocantins	139	89	68	18	3	75	74	39	50	51
Nordeste	1 794	1 079	775	129	175	836	842	408	468	778
Maranhão	217	97	67	12	18	73	71	42	48	77
Piauí	224	119	88	19	12	79	88	36	47	102
Ceará	184	163	129	18	16	132	132	47	45	120
Rio Grande do Norte	167	74	52	11	11	53	56	21	27	23
Paraíba	223	65	41	9	15	49	46	18	21	32
Pernambuco	185	96	72	15	9	77	68	21	38	68
Alagoas	102	38	30	5	3	27	25	12	17	22
Sergipe	75	56	40	9	7	50	41	23	28	36
Bahia	417	371	256	31	84	296	315	188	197	298
Sudeste	1 668	1 549	1 254	136	159	1 235	1 300	580	476	1 215
Minas Gerais	853	771	601	85	85	593	662	311	233	629
Espírito Santo	78	77	68	1	8	63	68	32	21	67
Rio de Janeiro	92	91	78	3	10	76	75	34	30	85
São Paulo	645	610	507	47	56	503	495	203	192	434
Sul	1 191	1 020	716	107	197	767	827	363	361	780
Paraná	399	316	207	40	69	230	235	94	110	231
Santa Catarina	295	210	148	28	34	174	167	96	66	142
Rio Grande do Sul	497	494	361	39	94	363	425	173	185	407
Centro-Oeste	467	403	263	69	69	298	312	116	145	330
Mato Grosso do Sul	79	76	55	14	7	58	50	23	23	66
Mato Grosso	141	108	78	13	16	82	96	34	37	78
Goiás	246	218	129	42	46	157	165	58	85	185
Distrito Federal	1	1	1	-	-	1	1	1	-	1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de População e Indicadores Sociais, Pesquisa de Informações Básicas Municipais 2020.

Tabela 1.3.4.3 - Municípios, total e com Conselho Municipal de Meio Ambiente, por algumas características do conselho, segundo as Grandes Regiões e as classes de tamanho da população dos municípios - 2020

Grandes Regiões e classes de tamanho da população dos municípios	Municípios									
	Total	Com Conselho Municipal de Meio Ambiente								
		Total	Algumas características do conselho							Realizou reunião nos últimos 12 meses
			Paritário	Tem maior representa-ção governamen-tal	Tem maior representa-ção da sociedade civil	Caráter do conselho				
						Consultivo	Deliberativo	Normativo	Fiscalizador	
Brasil	5 570	4 375	3 272	480	621	3 398	3 556	1 626	1 608	3 324
Até 5 000	1 249	906	645	121	139	662	713	305	306	642
De 5 001 a 10 000	1 200	865	641	106	118	656	696	306	344	611
De 10 001 a 20 000	1 334	1 018	740	120	157	781	809	378	390	747
De 20 001 a 50 000	1 110	937	720	83	134	768	769	364	338	742
De 50 001 a 100 000	351	327	265	22	40	268	284	133	120	284
De 100 001 a 500 000	277	274	226	20	28	227	241	115	92	250
Mais de 500 000	49	48	35	8	5	36	44	25	18	48
Norte	450	324	264	39	21	262	275	159	158	221
Até 5 000	75	44	34	9	1	35	35	19	23	27
De 5 001 a 10 000	79	46	35	10	1	43	41	20	26	30
De 10 001 a 20 000	105	74	59	8	7	53	61	36	38	48
De 20 001 a 50 000	117	90	76	6	8	73	75	47	39	55
De 50 001 a 100 000	43	40	36	1	3	33	36	18	19	35
De 100 001 a 500 000	26	26	22	3	1	22	23	16	11	22
Mais de 500 000	5	4	2	2	-	3	4	3	2	4
Nordeste	1 794	#####	775	129	175	836	842	408	468	778
Até 5 000	229	87	58	12	17	59	63	27	34	59
De 5 001 a 10 000	368	165	110	20	35	115	123	56	78	105
De 10 001 a 20 000	557	335	235	44	56	256	257	121	144	231
De 20 001 a 50 000	455	327	243	36	48	269	263	134	145	247
De 50 001 a 100 000	121	102	82	9	11	84	80	42	47	82
De 100 001 a 500 000	53	52	40	5	7	44	46	21	18	43
Mais de 500 000	11	11	7	3	1	9	10	7	2	11
Sudeste	1 668	#####	1 254	136	159	1 235	1 300	580	476	1 215
Até 5 000	371	326	256	35	35	247	267	122	94	234
De 5 001 a 10 000	388	352	283	31	38	280	297	131	116	245
De 10 001 a 20 000	358	333	256	40	37	263	278	122	105	257
De 20 001 a 50 000	288	277	228	20	29	232	230	108	78	237
De 50 001 a 100 000	109	108	97	4	7	94	95	42	35	100
De 100 001 a 500 000	132	131	116	5	10	105	113	46	37	120
Mais de 500 000	22	22	18	1	3	14	20	9	11	22
Sul	1 191	#####	716	107	197	767	827	363	361	780
Até 5 000	438	349	236	46	67	246	279	111	124	244
De 5 001 a 10 000	259	211	152	24	35	158	162	74	82	160
De 10 001 a 20 000	222	190	132	17	41	145	151	70	67	141
De 20 001 a 50 000	161	161	116	12	33	127	135	55	50	135
De 50 001 a 100 000	58	57	38	5	14	43	53	23	15	48
De 100 001 a 500 000	47	46	37	2	7	42	42	26	20	46
Mais de 500 000	6	6	5	1	-	6	5	4	3	6
Centro-Oeste	467	403	263	69	69	298	312	116	145	330
Até 5 000	136	100	61	19	19	75	69	26	31	78
De 5 001 a 10 000	106	91	61	21	9	60	73	25	42	71
De 10 001 a 20 000	92	86	58	11	16	64	62	29	36	70
De 20 001 a 50 000	89	82	57	9	16	67	66	20	26	68
De 50 001 a 100 000	20	20	12	3	5	14	20	8	4	19
De 100 001 a 500 000	19	19	11	5	3	14	17	6	6	19
Mais de 500 000	5	5	3	1	1	4	5	2	-	5

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de População e Indicadores Sociais, Pesquisa de Informações Básicas Municipais 2020.

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 - 2016-2020

Grandes Regiões e tipo de exploração	Produção de madeira em tora (m³)				
	2016	2017	2018	2019	2020
Brasil	146 905 078	150 954 970	158 055 892	143 006 313	154 600 786
Silvicultura	135 407 675	138 735 624	146 439 183	130 910 601	143 242 682
Extração vegetal	11 497 403	12 219 346	11 616 709	12 095 712	11 358 104
Norte	13 794 621	16 329 578	13 087 612	13 172 412	10 476 414
Silvicultura	6 621 938	9 037 828	6 289 556	5 680 186	3 850 777
Extração vegetal	7 172 683	7 291 750	6 798 056	7 492 226	6 625 637
Nordeste	16 041 063	15 875 937	18 159 689	14 109 167	16 289 612
Silvicultura	15 350 625	15 306 434	17 598 611	13 555 439	15 719 233
Extração vegetal	690 438	569 503	561 078	553 728	570 379
Sudeste	41 947 895	37 498 738	39 934 408	34 154 617	38 566 405
Silvicultura	41 922 226	37 478 240	39 924 166	34 146 942	38 561 050
Extração vegetal	25 669	20 498	10 242	7 675	5 355
Sul	60 406 238	62 931 506	63 727 760	61 473 243	69 172 021
Silvicultura	60 146 616	62 574 775	63 472 180	61 199 515	68 879 305
Extração vegetal	259 622	356 731	255 580	273 728	292 716
Centro-Oeste	14 715 261	18 319 211	23 146 423	20 096 874	20 096 334
Silvicultura	11 366 270	14 338 347	19 154 670	16 328 519	16 232 317
Extração vegetal	3 348 991	3 980 864	3 991 753	3 768 355	3 864 017

Fonte: Produção da extração vegetal e da silvicultura 2016-2020. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 289, 291. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pevs/quadros/brasil/2020>. Acesso em: jan. 2022.

Nota: A pesquisa da Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura - PEVS - tem como fontes de informações empresas e órgãos públicos e privados 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 -2011-2019

Grandes Regiões	Número de unidades locais									Pessoal ocupado total em 31.12								
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
38.31-9 Recuperação de materiais metálicos																		
Brasil	1 192	1 181	1 214	1 154	1 193	1 097	1 080	1 068	1 107	10 231	10 282	10 619	10 523	9 660	8 688	9 165	9 213	9 748
Norte	41	54	69	62	64	52	48	46	55	704	750	951	1 071	726	665	649	695	638
Nordeste	206	195	199	196	201	182	173	168	175	949	1 117	1 088	1 191	1 310	1 085	1 053	1 221	1 210
Sudeste	531	506	510	484	492	459	456	442	475	6 041	5 695	5 666	5 568	4 685	4 396	4 885	4 781	5 511
Sul	306	312	315	291	309	293	290	299	284	1 894	2 009	2 145	1 866	1 816	1 838	1 956	1 844	1 524
Centro-Oeste	108	114	121	121	127	111	113	113	118	643	711	769	827	1 123	704	622	672	865
38.32-7 Recuperação de materiais plásticos e 38.39-4 Recuperação de materiais não especificados																		
Brasil	2 486	2 581	2 761	2 701	2 686	2 622	2 614	2 570	2 667	20 909	22 879	24 034	25 483	23 858	23 103	22 502	22 425	22 463
Norte	51	57	60	59	70	66	67	72	82	429	480	424	1 080	1 011	778	833	835	557
Nordeste	340	390	402	371	380	362	369	340	333	3 056	3 087	3 179	3 704	3 847	3 219	3 002	3 114	2 941
Sudeste	1 057	1 061	1 135	1 110	1 112	1 105	1 096	1 112	1 148	8 304	9 189	9 616	9 602	8 936	8 595	8 504	8 580	9 209
Sul	865	899	948	953	922	889	885	846	885	6 484	6 429	6 676	6 863	6 227	6 106	5 851	5 818	5 790
Centro-Oeste	173	174	216	208	202	200	197	200	219	2 636	3 694	4 139	4 234	3 837	4 405	4 312	4 078	3 966
46.87-7 Comércio atacadista de resíduos e sucatas																		
Brasil	8 077	8 229	8 478	8 131	7 995	7 814	7 737	7 640	8 193	56 958	57 054	57 249	56 875	53 519	51 695	51 807	54 542	55 229
Norte	141	170	187	166	176	177	176	170	206	1 424	1 621	1 231	1 101	1 094	920	993	1 032	1 213
Nordeste	685	710	750	738	727	725	737	740	806	5 121	5 163	5 346	5 402	5 214	4 998	5 192	5 334	5 783
Sudeste	5 112	5 149	5 244	5 016	4 877	4 742	4 687	4 589	4 934	36 684	36 369	36 508	36 812	34 045	32 921	32 779	34 687	34 543
Sul	1 779	1 843	1 913	1 833	1 830	1 784	1 785	1 770	1 850	10 883	11 099	11 124	10 712	10 427	10 232	10 271	10 730	11 043
Centro-Oeste	360	357	384	378	385	386	352	371	397	2 846	2 802	3 040	2 848	2 739	2 624	2 572	2 759	2 647

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Cadastro Central de Empresas 2011-2019.

Tabela 1.3.4.6 - Contas Físicas de Cobertura e Uso da Terra e Matriz de Mudanças - 2000-2018

Variáveis	Classes de cobertura e uso da terra											
	Área Artificial	Área Agrícola	Pastagem com Manejo	Mosaico de Ocupações em Área Florestal	Silvi-cultura	Vegetação Florestal	Área Úmida	Vegetação Campestre	Mosaico de Ocupações em Área Campestre	Corpo d'água Continental	Corpo d'água Costeiro	Área Descoberta
2000												
Extensão de abertura (km²)	34 567	458 975	885 186	847 721	50 543	4 017 505	34 297	1 834 153	234 729	128 749	222 461	3 680
Adições	1 650	99 400	237 614	81 785	21 535	1 617	104	1 219	18 632	0	0	19
Reduções	0	2 143	23 769	98 645	2 234	216 404	115	109 588	10 673	0	0	4
2010												
Extensão (km²)	36 217	556 232	1 099 031	830 861	69 844	3 802 718	34 286	1 725 784	242 688	128 749	222 461	3 695
Adições	513	28 329	36 210	24 164	8 310	722	62	723	10 285	0	0	8
Reduções	0	793	9 135	24 367	2 083	36 610	140	32 570	3 621	0	0	7
2012												
Extensão (km²)	36 730	583 768	1 126 106	830 658	76 071	3 766 830	34 208	1 693 937	249 352	128 749	222 461	3 696
Adições	731	42 328	22 634	15 303	6 566	1 950	206	1 447	6 092	0	0	4
Reduções	0	1 464	24 916	17 943	501	24 316	232	24 519	3 369	0	0	1
2014												
Extensão (km²)	37 461	624 632	1 123 824	828 018	82 136	3 744 464	34 182	1 670 865	252 075	128 749	222 461	3 699
Adições	312	19 764	9 016	25 164	1 775	1 022	202	849	4 694	0	0	45
Reduções	0	627	13 947	9 255	265	25 685	102	10 656	2 306	0	0	0
2016												
Extensão (km²)	37 773	643 769	1 118 893	843 927	83 646	3 719 801	34 282	1 661 058	254 463	128 749	222 461	3 744
Adições	550	24 239	25 994	16 797	3 065	10 959	0	1 933	3 689	153	0	5
Reduções	29	3 224	19 693	27 558	760	18 702	5	13 414	3 999	0	0	0
2018												
Extensão final (km²)	38 294	664 784	1 125 194	833 166	85 951	3 712 058	34 277	1 649 577	254 153	128 902	222 461	3 749

Fonte: Monitoramento da cobertura e uso da Terra: estatísticas desagregadas por unidade da federação: 2000/2018. Rio de Janeiro: IBGE, 2021. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/geociencias/cartas-e-mapas/informacoes-ambientais/15831-cobertura-e-uso-da-terra-do-brasil.html?edicao=27217&t=notas-tecnicas>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 1.3.4.7 - Área dos compartimentos de relevo, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área dos compartimentos de relevo								
	Total (km²)	Chapadas		Depressões		Patamares		Planaltos	
		Total (km²)	Porcentual (%)	Total (km²)	Porcentual (%)	Total (km²)	Porcentual (%)	Total (km²)	Porcentual (%)
Brasil	8 515 759	383 888	4,5	3 448 726	40,5	1 112 728	13,1	1 864 266	21,9
Norte	3 853 841	19 866	0,5	2 240 990	58,1	383 439	9,9	474 533	12,3
Rondônia	237 765	-	-	168 507	70,9	-	-	48 367	20,3
Acre	164 124	-	-	148 015	90,2	-	-	-	-
Amazonas	1 559 147	-	-	1 099 114	70,5	62 442	4,0	108 861	7,0
Roraima	224 301	-	-	129 023	57,5	30 430	13,6	51 869	23,1
Pará	1 247 955	11 357	0,9	523 015	41,9	167 295	13,4	233 315	18,7
Amapá	142 829	-	-	9 354	6,5	81 773	57,3	12 375	8,7
Tocantins	277 720	8 509	3,1	163 962	59,0	41 500	14,9	19 745	7,1
Nordeste	1 554 291	206 160	13,3	538 268	34,6	320 124	20,6	118 694	7,6
Maranhão	331 937	36 756	11,1	92 396	27,8	111 931	33,7	-	-
Piauí	251 612	64 089	25,5	58 591	23,3	82 387	32,7	8 831	3,5
Ceará	148 888	4 381	2,9	76 542	51,4	23 167	15,6	7 812	5,2
Rio Grande do Norte	52 811	975	1,8	24 283	46,0	-	-	3 028	5,7
Paraíba	56 468	129	0,2	16 926	30,0	5 169	9,2	24 202	42,9
Pernambuco	98 076	9 025	9,2	47 457	48,4	8 247	8,4	27 598	28,1
Alagoas	27 848	95	0,3	14 117	50,7	-	-	4 603	16,5
Sergipe	21 918	-	-	4 874	22,2	-	-	-	-
Bahia	564 732	90 711	16,1	203 083	36,0	89 223	15,8	42 620	7,5
Sudeste	924 609	42 007	4,5	170 496	18,4	204 195	22,1	316 774	34,3
Minas Gerais	586 521	42 007	7,2	120 689	20,6	162 607	27,7	153 597	26,2
Espírito Santo	46 087	-	-	5 495	11,9	12 232	26,5	2 911	6,3
Rio de Janeiro	43 782	-	-	16 778	38,3	4 683	10,7	-	-
São Paulo	248 220	-	-	27 533	11,1	24 672	9,9	160 266	64,6
Sul	576 784	-	-	44 036	7,6	57 134	9,9	363 050	62,9
Paraná	199 308	-	-	6 327	3,2	35 212	17,7	136 858	68,7
Santa Catarina	95 738	-	-	2 796	2,9	17 201	18,0	52 577	54,9
Rio Grande do Sul	281 738	-	-	34 913	12,4	4 721	1,7	173 615	61,6
Centro-Oeste	1 606 234	115 854	7,2	454 936	28,3	147 836	9,2	591 215	36,8
Mato Grosso do Sul	357 146	5 388	1,5	36 256	10,2	33 549	9,4	168 422	47,2
Mato Grosso	903 202	74 477	8,2	297 182	32,9	72 052	8,0	321 473	35,6
Goiás	340 106	33 561	9,9	121 485	35,7	42 235	12,4	98 042	28,8
Distrito Federal	5 780	2 428	42,0	14	0,2	-	-	3 278	56,7

Tabela 1.3.4.7 - Área dos compartimentos de relevo, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área dos compartimentos de relevo								
	Total (km²)	Planícies		Serras		Tabuleiros		Corpos d'água (1)	
		Total (km²)	Porcen- tual (%)	Total (km²)	Porcen- tual (%)	Total (km²)	Porcen- tual (%)	Total (km²)	Porcen- tual (%)
Brasil	8 515 759	806 650	9,5	339 192	4,0	395 463	4,6	164 847	1,9
Norte	3 853 841	438 547	11,4	41 052	1,1	158 036	4,1	97 378	2,5
Rondônia	237 765	18 977	8,0	-	-	-	-	1 914	0,8
Acre	164 124	15 054	9,2	817	0,5	-	-	238	0,1
Amazonas	1 559 147	241 533	15,5	3 814	0,2	122	-	43 261	2,8
Roraima	224 301	11 251	5,0	-	-	-	-	1 728	0,8
Pará	1 247 955	91 784	7,4	30 516	2,4	146 871	11,8	43 803	3,5
Amapá	142 829	24 799	17,4	60	0,0	11 043	7,7	3 424	2,4
Tocantins	277 720	35 149	12,7	5 845	2,1	-	-	3 011	1,1
Nordeste	1 554 291	57 319	3,7	69 716	4,5	223 983	14,4	20 027	1,3
Maranhão	331 937	19 431	5,9	-	-	64 836	19,5	6 588	2,0
Piauí	251 612	2 513	1,0	3	-	34 524	13,7	674	0,3
Ceará	148 888	3 594	2,4	14 420	9,7	16 708	11,2	2 264	1,5
Rio Grande do Norte	52 811	3 009	5,7	2 545	4,8	18 058	34,2	913	1,7
Paraíba	56 468	505	0,9	5 708	10,1	3 261	5,8	569	1,0
Pernambuco	98 076	1 362	1,4	530	0,5	2 783	2,8	1 073	1,1
Alagoas	27 848	1 069	3,8	-	-	7 674	27,6	289	1,0
Sergipe	21 918	1 768	8,1	-	-	15 023	68,5	254	1,2
Bahia	564 732	24 068	4,3	46 509	8,2	61 115	10,8	7 404	1,3
Sudeste	924 609	34 532	3,7	130 729	14,1	13 444	1,5	12 433	1,3
Minas Gerais	586 521	11 694	2,0	89 542	15,3	377	0,1	6 007	1,0
Espírito Santo	46 087	3 323	7,2	12 035	26,1	9 799	21,3	291	0,6
Rio de Janeiro	43 782	6 196	14,2	13 714	31,3	1 649	3,8	760	1,7
São Paulo	248 220	13 318	5,4	15 437	6,2	1 618	0,7	5 374	2,2
Sul	576 784	52 322	9,1	37 762	6,5	-	-	22 479	3,9
Paraná	199 308	5 856	2,9	11 256	5,6	-	-	3 799	1,9
Santa Catarina	95 738	7 530	7,9	14 687	15,3	-	-	947	1,0
Rio Grande do Sul	281 738	38 936	13,8	11 820	4,2	-	-	17 734	6,3
Centro-Oeste	1 606 234	223 931	13,9	59 933	3,7	-	-	12 530	0,8
Mato Grosso do Sul	357 146	103 375	28,9	6 694	1,9	-	-	3 462	1,0
Mato Grosso	903 202	109 185	12,1	23 556	2,6	-	-	5 277	0,6
Goiás	340 106	11 371	3,3	29 682	8,7	-	-	3 731	1,1
Distrito Federal	5 780	-	-	-	-	-	-	60	1,0

Fonte: IBGE, Diretoria de Geociências, Macrocaracterização dos Recursos Naturais do Brasil: Províncias Estruturais, Compartimentos de Relevo, Tipos de Solos, Regiões Fitoecológicas e outras áreas, 2019.

Tabela 1.3.4.8 - Contas de Extensão dos Ecossistemas nos biomas brasileiros - 2000/2018

Variáveis	Total		Bioma			
			Amazônia		Cerrado	
	Áreas naturais	Áreas antropizadas	Áreas naturais	Áreas antropizadas	Áreas naturais	Áreas antropizadas
2000						
Extensão de abertura (km²)	5 877 298	2 510 306	3 684 512	450 865	1 185 192	790 693
Adições	2 955	460 530	1 282	248 427	509	135 983
Reduções	326 066	137 419	193 539	56 170	96 274	40 218
2010						
Extensão (km²)	5 554 187	2 833 417	3 492 255	643 122	1 089 427	886 458
Adições	1 509	107 787	385	39 064	284	37 357
Reduções	69 316	39 980	27 376	12 073	23 068	14 573
2012						
Extensão (km²)	5 486 380	2 901 224	3 465 264	670 113	1 066 643	909 242
Adições	3 592	93 615	2 043	39 654	320	35 913
Reduções	49 030	48 177	21 123	20 574	18 392	17 841
2014						
Extensão (km²)	5 440 942	2 946 662	3 446 184	689 193	1 048 571	927 314
Adições	2 118	60 715	644	36 413	314	16 599
Reduções	36 435	26 398	23 541	13 516	8 417	8 496
2016						
Extensão (km²)	5 406 625	2 980 979	3 423 287	712 090	1 040 468	935 417
Adições	12 894	74 296	8 185	38 566	2 706	25 583
Reduções	32 098	55 245	16 761	30 057	10 688	17 671
2018						
Extensão final	5 387 421	3 000 030	3 414 711	720 599	1 032 486	943 329
Saldo das mudanças						
Absoluto (km²)	(-) 489 877	489 724	(-) 269 801	269 734	(-) 152 706	152 636
Percentual (%)	(-) 8,34	19,51	(-) 7,32	59,83	(-) 12,88	19,30
Movimentação						
Absoluto (km²)	536 013	1104 162	294 879	534 514	160 972	350 234
Percentual (%)	9,12	43,99	8,00	118,55	13,58	44,29

Variáveis	Bioma							
	Mata Atlântica		Caatinga		Pantanal		Pampa	
	Áreas naturais	Áreas antropizadas	Áreas naturais	Áreas antropizadas	Áreas naturais	Áreas antropizadas	Áreas naturais	Áreas antropizadas
2000								
Extensão de abertura (km²)	195 614	896 686	581 581	274 213	134 205	15 358	96 194	82 491
Adições	257	43 490	519	21 477	378	1 707	10	9 446
Reduções	8 793	34 954	17 165	4 831	1 649	436	8 646	810
2010								
Extensão (km²)	187 078	905 222	564 935	290 859	132 934	16 629	87 558	91 127
Adições	248	13 515	293	15 285	290	134	9	2 432
Reduções	3 083	10 680	13 375	2 203	189	235	2 225	216
2012								
Extensão (km²)	184 243	908 057	551 853	303 941	133 035	16 528	85 342	93 343
Adições	44	7 362	1 000	6 895	101	243	84	3 548
Reduções	735	6 671	5 327	2 568	216	128	3 237	395
2014								
Extensão (km²)	183 552	908 748	547 526	308 268	132 920	16 643	82 189	96 496
Adições	213	4 428	648	2 264	278	74	21	937
Reduções	1 509	3 132	1 801	1 111	326	26	841	117
2016								
Extensão (km²)	182 256	910 044	546 373	309 421	132 872	16 691	81 369	97 316
Adições	102	4 513	1 545	2 376	123	1 026	233	2 232
Reduções	577	4 039	1 604	2 328	899	254	1 569	896
2018								
Extensão final	181 781	910 518	546 314	309 469	132 096	17 463	80 033	98 652
Saldo das mudanças								
Absoluto (km²)	(-) 13 833	13 832	(-) 35 267	35 256	(-) 2 109	2 105	(-) 16 161	16 161
Percentual (%)	(-) 7,07	1,54	(-) 6,06	12,86	(-) 1,57	13,71	(-) 16,80	19,59
Movimentação								
Absoluto (km²)	15 561	132 784	43 277	61 338	4 449	4 263	16 875	21 029
Percentual (%)	7,95	14,81	7,44	22,37	3,32	27,76	17,54	25,49

Fonte: Contas de ecossistemas: o uso da terra nos biomas brasileiros, 2000-2018. Rio de Janeiro: IBGE, 2020. (Contas Nacionais, n. 73) (Contas econômicas, 1). Disponível em: <https://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv101753.pdf>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 1.3.4.9 - Espécies da fauna e da flora, por estado de conservação, segundo os grupos de espécies e os recortes considerados - 2014

(continua)

Recortes considerados	Estado de conservação								
	Total	Extinta	Extinta na natureza	Criticamente em perigo	Em perigo	Vulnerável	Quase ameaçada	Menos preocupante	Dados insuficientes
Fauna (total)									
Total	12 028	10	1	319	408	454	314	8 851	1 671
Amazônia	5 210	-	-	32	46	105	69	4 523	435
Cerrado	3 447	-	-	61	115	132	82	2 706	351
Caatinga	1 303	-	-	31	59	44	29	1 030	110
Mata Atlântica	4 612	6	1	171	232	197	149	3 221	635
Pampa	1 006	2	-	15	29	33	27	846	54
Pantanal	1 250	1	-	2	9	25	21	1 135	57
Mar e ilhas	2 068	3	-	51	36	77	51	1 550	300
Desconhecido	58	-	-	-	-	-	1	27	30
Anfíbios									
Total	973	1	-	18	12	11	22	742	167
Amazônia	296	-	-	-	1	-	-	272	23
Cerrado	200	-	-	2	2	-	2	170	24
Caatinga	69	-	-	1	-	1	-	63	4
Mata Atlântica	537	1	-	17	10	10	18	371	110
Pampa	51	-	-	-	-	1	2	48	-
Pantanal	50	-	-	-	-	-	-	47	3
Mar e ilhas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desconhecido	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Aves									
Total	1 867	6	1	42	72	121	65	1 525	35
Amazônia	1 295	-	-	4	14	49	26	1 176	26
Cerrado	711	-	-	6	12	29	28	622	14
Caatinga	485	-	-	6	16	16	12	430	5
Mata Atlântica	907	5	1	26	40	58	30	736	11
Pampa	347	2	-	3	2	11	9	316	4
Pantanal	476	1	-	2	3	8	12	444	6
Mar e ilhas	62	-	-	7	8	7	4	35	1
Desconhecido	6	-	-	-	-	-	-	6	-
Mamíferos									
Total	703	1	-	12	43	56	24	457	110
Amazônia	422	-	-	4	6	26	10	317	59
Cerrado	259	-	-	1	17	30	5	183	23
Caatinga	137	-	-	1	8	9	1	106	12
Mata Atlântica	297	-	-	4	22	28	9	201	33
Pampa	75	-	-	-	3	9	4	49	10
Pantanal	115	-	-	-	1	15	3	88	8
Mar e ilhas	33	1	-	2	4	2	1	15	8
Desconhecido	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Invertebrados aquáticos									
Total	905	-	-	18	23	25	21	657	161
Amazônia	108	-	-	-	-	1	1	92	14
Cerrado	90	-	-	1	1	1	3	63	21
Caatinga	19	-	-	1	1	1	-	12	4
Mata Atlântica	134	-	-	10	13	9	8	71	23
Pampa	63	-	-	1	9	2	6	39	6
Pantanal	26	-	-	-	1	-	2	21	2
Mar e ilhas	656	-	-	6	7	16	9	507	111
Desconhecido	1	-	-	-	-	-	-	1	-

Tabela 1.3.4.9 - Espécies da fauna e da flora, por estado de conservação, segundo os grupos de espécies e os recortes considerados - 2014

(conclusão)

Recortes considerados	Estado de conservação								
	Total	Extinta	Extinta na natureza	Criticamente em perigo	Em perigo	Vulnerável	Quase ameaçada	Menos preocupante	Dados insuficientes
Invertebrados terrestres									
Total	2 413	-	-	83	81	69	29	1 579	572
Amazônia	1 045	-	-	8	1	2	1	903	130
Cerrado	880	-	-	26	27	14	6	666	141
Caatinga	210	-	-	10	5	6	4	151	34
Mata Atlântica	1 447	-	-	51	63	55	24	929	325
Pampa	171	-	-	-	-	3	-	152	16
Pantanal	201	-	-	-	3	1	-	179	18
Mar e ilhas	7	-	-	-	1	2	-	3	1
Desconhecido	30	-	-	-	-	-	-	11	19
Peixes continentais									
Total	3 133	-	-	101	112	100	100	2 337	383
Amazônia	1 710	-	-	16	18	26	27	1 451	172
Cerrado	985	-	-	24	40	52	31	735	103
Caatinga	201	-	-	11	8	9	7	129	37
Mata Atlântica	991	-	-	56	63	20	56	680	116
Pampa	228	-	-	11	11	5	5	183	13
Pantanal	247	-	-	-	-	-	4	230	13
Mar e ilhas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desconhecido	11	-	-	-	-	-	1	7	3
Peixes marinhos									
Total	1 303	2	-	34	14	49	37	988	179
Amazônia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cerrado	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caatinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mata Atlântica	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pampa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pantanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mar e ilhas	1 303	2	-	34	14	49	37	988	179
Desconhecido	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Répteis									
Total	731	-	-	11	51	23	16	566	64
Amazônia	334	-	-	-	6	1	4	312	11
Cerrado	322	-	-	1	16	6	7	267	25
Caatinga	182	-	-	1	21	2	5	139	14
Mata Atlântica	299	-	-	7	21	17	4	233	17
Pampa	71	-	-	-	4	2	1	59	5
Pantanal	135	-	-	-	1	1	-	126	7
Mar e ilhas	7	-	-	2	2	1	-	2	-
Desconhecido	3	-	-	-	-	-	-	2	1
Flora (total)									
Total	4 617	-	-	468	1 148	501	348	1 605	547
Amazônia	734	-	-	17	35	43	32	487	120
Cerrado	1 950	-	-	155	400	198	120	903	174
Caatinga	712	-	-	35	131	66	44	397	39
Mata Atlântica	3 334	-	-	292	758	339	277	1 355	313
Pampa	330	-	-	26	63	28	21	145	47
Pantanal	155	-	-	3	8	7	11	111	15
Desconhecido	4	-	-	-	1	-	-	-	3

Fonte: Contas de ecossistemas: espécies ameaçadas de extinção no Brasil: 2014. Rio de Janeiro: IBGE, 2020. (Contas Nacionais, n. 75) (Contas Econômicas Ambientais, n. 1). Disponível em: <https://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv101754.pdf>. Acesso em: jan. 2022.

Nota: Algumas espécies podem habitar mais de um dos recortes considerados, razão pela qual as tabelas não totalizam as espécies avaliadas.

Tabela 1.3.4.10 - Áreas das Províncias Estruturais por caracterização genética em relação ao Ciclo Orogênico Brasileiro, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2019

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Pré-Brasílicas			Brasílicas			
	Amazônia	São Francisco	São Luís	Borborema	Gurupi	Mantiqueira	Tocantins
Brasil	1 730 829	836 594	3 646	356 452	7 628	376 078	540 406
Norte	1 449 885	27 366	845	0	5 241	0	150 835
Rondônia	137 394	0	0	0	0	0	0
Acre	2	0	0	0	0	0	0
Amazonas	284 281	0	0	0	0	0	0
Roraima	156 143	0	0	0	0	0	0
Pará	773 810	0	845	0	5 241	0	30 622
Amapá	98 256	0	0	0	0	0	0
Tocantins	0	27 366	0	0	0	0	120 214
Nordeste	0	495 469	2 801	356 452	2 387	23 970	0
Maranhão	0	2 829	2 801	0	2 387	0	0
Piauí	0	23 740	0	20 479	0	0	0
Ceará	0	0	0	120 312	0	0	0
Rio Grande do Norte	0	0	0	30 459	0	0	0
Paraíba	0	0	0	52 678	0	0	0
Pernambuco	0	4 889	0	84 941	0	0	0
Alagoas	0	0	0	19 568	0	0	0
Sergipe	0	3 439	0	10 946	0	0	0
Bahia	0	460 572	0	17 068	0	23 970	0
Sudeste	0	284 949	0	0	0	270 717	98 114
Minas Gerais	0	284 949	0	0	0	156 740	84 587
Espírito Santo	0	0	0	0	0	32 426	0
Rio de Janeiro	0	0	0	0	0	36 914	1 151
São Paulo	0	0	0	0	0	44 637	12 376
Sul	0	0	0	0	0	81391	0
Paraná	0	0	0	0	0	21 874	0
Santa Catarina	0	0	0	0	0	16 279	0
Rio Grande do Sul	0	0	0	0	0	43 238	0
Centro-Oeste	280 944	28 809	0	0	0	0	291 457
Mato Grosso do Sul	10 214	0	0	0	0	0	15 708
Mato Grosso	270 730	0	0	0	0	0	70 290
Goiás	0	28 702	0	0	0	0	199 787
Distrito Federal	0	107	0	0	0	0	5 673

Tabela 1.3.4.10 - Áreas das Províncias Estruturais por caracterização genética em relação ao Ciclo Orogênico Brasileiro, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2019

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Pós-Brasílicas ou Gonduânicas					Sul-Americanas	Outras áreas
	Amazonas- Solimões	Paraná	Parecis	Parnaíba	Recôncavo-Tucano- Jatobá	Costeira e Margem Continental	Cobertura Cenozoica
Brasil	1 516 823	1 132 914	335 374	657 675	43 809	151 546	825 986
Norte	1 516 823	0	30 909	157 184	0	40 720	474 032
Rondônia	19 760	0	30 909	0	0	0	49 702
Acre	155 397	0	0	0	0	0	8 725
Amazonas	1 110 464	0	0	0	0	0	164 402
Roraima	51 349	0	0	0	0	0	16 809
Pará	175 100	0	0	57 224	0	24 796	180 319
Amapá	4 754	0	0	0	0	15 925	23 893
Tocantins	0	0	0	99 959	0	0	30 181
Nordeste	0	0	0	500 491	43 809	56 551	72 361
Maranhão	0	0	0	286 874	0	31 652	5 393
Piauí	0	0	0	205 019	0	300	2 074
Ceará	0	0	0	8 092	0	3 399	17 084
Rio Grande do Norte	0	0	0	0	0	13 923	8 430
Paraíba	0	0	0	0	0	93	3 697
Pernambuco	0	0	0	0	6171	714	1 361
Alagoas	0	0	0	0	110	286	7 885
Sergipe	0	0	0	0	205	980	6 348
Bahia	0	0	0	506	37322	5 205	20 089
Sudeste	0	247 762	0	0	0	10 485	12 583
Minas Gerais	0	59 974	0	0	0	0	270
Espírito Santo	0	0	0	0	0	2884	10 777
Rio de Janeiro	0	0	0	0	0	4181	1 535
São Paulo	0	187 787	0	0	0	3420	0
Sul	0	451602	0	0	0	43790	1
Paraná	0	174 900	0	0	0	2 534	0
Santa Catarina	0	75 154	0	0	0	4 305	0
Rio Grande do Sul	0	201 547	0	0	0	36 952	1
Centro-Oeste	0	433 551	304 465	0	0	0	267 009
Mato Grosso do Sul	0	231 991	0	0	0	0	99 233
Mato Grosso	0	105 164	304 465	0	0	0	152 554
Goiás	0	96 396	0	0	0	0	15 222
Distrito Federal	0	0	0	0	0	0	0

Fonte: Províncias estruturais, compartimentos de relevo, tipos de solos, regiões fitoecológicas e outra áreas. Rio de Janeiro: IBGE, 2019. (Macrocaracterização dos Recursos Naturais do Brasil, v.1). Disponível em: biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv101648.pdf. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 1.3.4.11 - Área ocupada, em relação à área territorial, por tipo de vegetação primária, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área territorial (km²) (1)	Área ocupada, por tipo de vegetação primária (km²)											
		Floresta					Campi-narana	Savana	Savana-Estépica	Estepe	Formação Pioneira	Áreas de Tensão Ecológica	Massa d'água
		Ombrófila Densa	Ombrófila Aberta	Ombrófila Mista	Estacional Semidecidual	Estacional Decidual							
Brasil	8 515 759	2 232 311	1 015 997	160 515	564 197	195 165	110 802	1 540 483	574 626	149 935	95 741	1 712 295	163 692
Norte	3 853 841	1 921 073	863 031	0	19 143	3 511	110 669	289 339	7 570	0	37 865	504 386	97 255
Rondônia	237 765	20 802	147 153	0	8 345	0	0	13 758	0	0	5 692	40 090	1 924
Acre	164 124	23 501	140 286	0	0	0	32	0	0	0	0	66	238
Amazonas	1 559 147	898 828	297 611	0	0	0	76 977	9 092	0	0	5 663	227 820	43 156
Roraima	224 301	95 900	5 422	0	3 867	0	30 393	26 571	7 570	0	0	52 761	1 817
Pará	1 247 955	759 168	266 938	0	6 488	2 359	3 267	29 759	0	0	16 290	120 050	43 637
Amapá	142 829	113 217	1 534	0	0	0	0	9 955	0	0	10 218	4 484	3 421
Tocantins	277 720	9 656	4 086	0	443	1 152	0	200 205	0	0	2	59 115	3 062
Nordeste	1 554 291	128 936	44 736	0	79 719	101 298	69	225 357	551 448	0	28 205	375 268	19 255
Maranhão	331 937	66 933	32 686	0	12 929	20 985	0	74 320	0	0	10 588	106 931	6 564
Piauí	251 612	0	27	0	10 006	14 052	0	52 397	85 772	0	1 231	87 434	693
Ceará	148 888	596	2 111	0	668	0	0	0	114 421	0	5 967	22 882	2 242
Rio Grande do Norte	52 811	7	0	0	967	16	0	948	46 046	0	2 237	1 676	913
Paraíba	56 468	0	187	0	1 764	2	0	2	50 472	0	528	2 944	569
Pernambuco	98 076	3 504	3 594	0	7 570	0	0	0	72 314	0	789	9 238	1 067
Alagoas	27 848	2 321	6 130	0	4 821	0	0	0	9 006	0	1 139	4 135	295
Sergipe	21 918	0	0	0	3 842	0	0	90	5 755	0	1 482	10 494	255
Bahia	564 732	55 574	0	0	37 152	66 243	69	97 601	167 662	0	4 242	129 534	6 656
Sudeste	924 609	88 616	0	4 126	278 946	37 651	30	278 404	477	0	7 996	215 783	12 581
Minas Gerais	586 521	3 902	0	398	153 048	37 651	0	242 274	426	0	456	142 363	6 003
Espírito Santo	46 087	26 226	0	0	13 244	0	30	0	0	0	2 458	3 824	304
Rio de Janeiro	43 782	17 446	0	133	18 378	0	0	0	51	0	4 519	2 500	754
São Paulo	248 220	41 041	0	3 595	94 276	0	0	36 130	0	0	563	67 095	5 520
Sul	576 784	38 125	0	156 388	88 303	37 363	0	3 441	1 776	149 935	19 544	59 943	21 966
Paraná	199 308	8 397	0	90 205	77 514	0	0	3 441	0	7 752	479	8 212	3 309
Santa Catarina	95 738	28 838	0	41 262	0	6 941	0	0	0	11 852	974	4 934	937
Rio Grande do Sul	281 738	890	0	24 922	10 789	30 422	0	0	1 776	130 330	18 091	46 798	17 719
Centro-Oeste	1 606 234	55 561	108 230	0	98 086	15 342	34	743 942	13 355	0	2 131	556 915	12 637
Mato Grosso do Sul	357 146	0	0	0	42 446	5 504	0	233 522	13 061	0	10	58 569	4 034
Mato Grosso	903 202	55 561	108 230	0	45 473	607	34	298 248	295	0	2 112	387 334	5 307
Goiás	340 106	0	0	0	10 167	9 231	0	206 785	0	0	9	110 678	3 237
Distrito Federal	5 780	0	0	0	0	0	0	5 387	0	0	0	334	58

Fonte: Vegetação 1:250.000. Rio de Janeiro: IBGE, 2018. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/geociencias/informacoes-ambientais/vegetacao/22453-cartas-1-250-000.html?=&t=acesso-ao-produto>. Acesso em: jan. 2022.

(1) Áreas Territoriais Brasileira 2017. Para informações complementares, consultar: <https://www.ibge.gov.br/geociencias/organizacao-do-territorio/estrutura-territorial/15761-areas-dos-municipios.html?t=o-que-e&c=1>

Tabela 1.3.4.12 - Classes de Suscetibilidade a Deslizamentos, total e percentual, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Total (km ²)	Suscetibilidade a Deslizamentos									
		Muito Baixa		Baixa		Média		Alta		Muito Alta	
		Total (km ²)	Percentual (%)	Total (km ²)	Percentual (%)	Total (km ²)	Percentual (%)	Total (km ²)	Percentual (%)	Total (km ²)	Percentual (%)
Brasil	8 510 821	2 876 634	33,8	2 376 233	27,9	1 887 201	22,2	887 594	10,4	483 158	5,7
Norte	3 851 281	1 511 476	39,2	1 136 744	29,5	911 025	23,7	230 608	6,0	61 428	1,6
Rondônia	237 765	109 428	46,0	55 333	23,3	51 905	21,8	17 275	7,3	3 824	1,6
Acre	164 124	14 087	8,6	20 603	12,6	117 046	71,3	11 966	7,3	422	0,3
Amazonas	1 559 168	792 657	50,8	462 395	29,7	259 463	16,6	36 351	2,3	8 303	0,5
Roraima	224 274	89 147	39,7	53 273	23,8	46 784	20,9	23 791	10,6	11 278	5,0
Pará	1 245 759	378 781	30,4	394 443	31,7	330 588	26,5	111 980	9,0	29 967	2,4
Amapá	142 471	37 154	26,1	46 831	32,9	46 293	32,5	11 570	8,1	624	0,4
Tocantins	277 720	90 221	32,5	103 866	37,4	58 948	21,2	17 675	6,4	7 010	2,5
Nordeste	1 551 991	575 716	37,1	458 694	29,6	301 776	19,4	156 216	10,1	59 590	3,8
Maranhão	329 642	116 284	35,3	101 919	30,9	68 937	20,9	32 883	10,0	9 619	2,9
Piauí	251 617	121 542	48,3	64 324	25,6	43 760	17,4	18 267	7,3	3 724	1,5
Ceará	148 895	31 523	21,2	70 762	47,5	31 415	21,1	9 353	6,3	5 842	3,9
Rio Grande do Norte	52 810	18 506	35,0	23 914	45,3	6 671	12,6	2 599	4,9	1 120	2,1
Paraíba	56 467	8 727	15,5	24 278	43,0	15 503	27,5	5 771	10,2	2 189	3,9
Pernambuco	98 068	25 974	26,5	28 522	29,1	25 736	26,2	14 169	14,4	3 667	3,7
Alagoas	27 843	3 352	12,0	7 586	27,2	8 170	29,3	6 872	24,7	1 863	6,7
Sergipe	21 927	2 304	10,5	5 457	24,9	8 498	38,8	4 789	21,8	878	4,0
Bahia	564 723	247 502	43,8	131 934	23,4	93 085	16,5	61 513	10,9	30 689	5,4
Sudeste	924 565	129 064	14,0	160 667	17,4	192 673	20,8	227 315	24,6	214 846	23,2
Minas Gerais	586 521	93 173	15,9	102 220	17,4	105 853	18,0	149 392	25,5	135 883	23,2
Espírito Santo	46 074	5 657	12,3	5 722	12,4	4 978	10,8	9 015	19,6	20 703	44,9
Rio de Janeiro	43 750	6 046	13,8	2 784	6,4	2 611	6,0	8 706	19,9	23 603	53,9
São Paulo	248 219	24 189	9,7	49 941	20,1	79 231	31,9	60 202	24,3	34 657	14,0
Sul	576 743	48 239	8,4	124 241	21,5	172 648	29,9	141 527	24,5	90 089	15,6
Paraná	199 305	7 820	3,9	30 659	15,4	64 271	32,2	61 488	30,9	35 066	17,6
Santa Catarina	95 731	3 418	3,6	8 714	9,1	21 200	22,1	30 177	31,5	32 222	33,7
Rio Grande do Sul	281 707	37 001	13,1	84 867	30,1	87 177	30,9	49 862	17,7	22 801	8,1
Centro-Oeste	1 606 239	612 140	38,1	495 888	30,9	309 078	19,2	131 928	8,2	57 205	3,6
Mato Grosso do Sul	357 146	148 985	41,7	118 056	33,1	66 114	18,5	19 830	5,6	4 160	1,2
Mato Grosso	903 207	395 146	43,7	270 741	30,0	164 041	18,2	59 744	6,6	13 535	1,5
Goiás	340 126	66 996	19,7	104 681	30,8	77 838	22,9	51 757	15,2	38 854	11,4
Distrito Federal	5 761	1 012	17,6	2 410	41,8	1 085	18,8	598	10,4	657	11,4

Fonte: Suscetibilidade a deslizamentos do Brasil: primeira aproximação. Rio de Janeiro: IBGE, 2019. (Macrocaracterização dos Recursos Naturais do Brasil, v. 2). Disponível em: <https://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv101684.pdf>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 1.3.4.13 - Área ocupada, em relação à área territorial, por tipo de solo, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área territorial (km²)	Área ocupada, por tipo de solo									
		Argissolo		Cambissolo		Chernossolo		Espodossolo		Gleissolo	
		Total (km²)	Porcentual (%)	Total (km²)	Porcentual (%)	Total (km²)	Porcentual (%)	Total (km²)	Porcentual (%)	Total (km²)	Porcentual (%)
Brasil	8 515 759	2 390 473	28,1	437 262	5,1	27 473	0,3	144 686	1,7	369 119	4,3
Norte	3 853 841	1 538 674	39,9	41 997	1,1	153	-	135 658	3,5	282 886	7,3
Rondônia	237 765	91 484	38,5	9 006	3,8	72	-	814	0,3	5 355	2,3
Acre	164 124	61 677	37,6	-	-	-	-	53	-	11 231	6,8
Amazonas	1 559 147	683 042	43,8	21 574	1,4	-	-	112 091	7,2	147 953	9,5
Roraima	224 301	63 332	28,2	-	-	-	-	19 986	8,9	8 686	3,9
Pará	1 247 955	598 710	48,0	3 108	0,2	-	-	2 714	0,2	80 779	6,5
Amapá	142 829	8 397	5,9	-	-	-	-	-	-	19 879	13,9
Tocantins	277 720	32 032	11,5	8 308	3,0	81	-	-	-	9 002	3,2
Nordeste	1 554 291	269 853	17,4	46 807	3,0	10 556	0,7	3 454	0,2	24 966	1,6
Maranhão	331 937	61 609	18,6	266	0,1	-	-	-	-	14 064	4,2
Piauí	251 612	20 494	8,1	15	-	404	0,2	-	-	825	0,3
Ceará	148 888	46 306	31,1	1 462	1,0	2 515	1,7	-	-	586	0,4
Rio Grande do Norte	52 811	8 784	16,6	5 448	10,3	992	1,9	-	-	1 141	2,2
Paraíba	56 468	9 337	16,5	194	0,3	-	-	187	0,3	336	0,6
Pernambuco	98 076	17 892	18,2	408	0,4	-	-	13	-	296	0,3
Alagoas	27 848	10 590	38,0	158	0,6	-	-	258	0,9	454	1,6
Sergipe	21 918	8 135	37,1	214	1,0	140	0,6	488	2,2	596	2,7
Bahia	564 732	86 706	15,4	38 641	6,8	6 505	1,2	2 508	0,4	6 670	1,2
Sudeste	924 609	242 420	26,2	136 739	14,8	611	0,1	3 055	0,3	8 668	0,9
Minas Gerais	586 521	112 074	19,1	101 844	17,4	84	-	-	-	3 094	0,5
Espírito Santo	46 087	11 009	23,9	5 604	12,2	455	1,0	329	0,7	1 367	3,0
Rio de Janeiro	43 782	15 840	36,2	8 333	19,0	63	0,1	1 253	2,9	2 104	4,8
São Paulo	248 220	103 498	41,7	20 959	8,4	10	-	1 473	0,6	2 103	0,8
Sul	576 784	96 092	16,7	95 226	16,5	11 790	2,0	2 493	0,4	11 347	2,0
Paraná	199 308	28 309	14,2	26 851	13,5	-	-	970	0,5	2 538	1,3
Santa Catarina	95 738	11 760	12,3	50 022	52,2	-	-	830	0,9	1 594	1,7
Rio Grande do Sul	281 738	56 023	19,9	18 353	6,5	11 790	4,2	693	0,2	7 214	2,6
Centro-Oeste	1 606 234	243 434	15,2	116 493	7,3	4 364	0,3	27	-	41 252	2,6
Mato Grosso do Sul	357 146	21 053	5,9	756	0,2	3 938	1,1	-	-	11 961	3,3
Mato Grosso	903 202	192 752	21,3	42 683	4,7	391	-	27	-	25 937	2,9
Goiás	340 106	29 600	8,7	71 755	21,1	34	-	-	-	3 354	1,0
Distrito Federal	5 780	28	0,5	1 299	22,5	-	-	-	-	-	-

Tabela 1.3.4.13 - Área ocupada, em relação à área territorial, por tipo de solo, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área territorial (km²)	Área ocupada, por tipo de solo									
		Latossolo		Luvissoilo		Neossolo		Nitossolo		Organossolo	
		Total (km²)	Percentual (%)	Total (km²)	Percentual (%)	Total (km²)	Percentual (%)	Total (km²)	Percentual (%)	Total (km²)	Percentual (%)
Brasil	8 515 759	2 799 703	32,9	238 480	2,8	1 138 360	13,4	111 058	1,3	6 753	0,1
Norte	3 853 841	1 110 329	28,8	112 370	2,9	290 437	7,5	16 739	0,4	8	-
Rondônia	237 765	85 555	36,0	721	0,3	26 651	11,2	462	0,2	8	-
Acre	164 124	3 401	2,1	85 750	52,2	-	-	-	-	-	-
Amazonas	1 559 147	414 469	26,6	24 959	1,6	54 182	3,5	-	-	-	-
Roraima	224 301	74 255	33,1	-	-	41 454	18,5	1 443	0,6	-	-
Pará	1 247 955	367 611	29,5	-	-	102 444	8,2	12 992	1,0	-	-
Amapá	142 829	106 763	74,7	-	-	335	0,2	-	-	-	-
Tocantins	277 720	58 276	21,0	941	0,3	65 371	23,5	1 842	0,7	-	-
Nordeste	1 554 291	477 073	30,7	117 930	7,6	375 272	24,1	7 079	0,5	122	-
Maranhão	331 937	108 672	32,7	11 680	3,5	57 085	17,2	5 328	1,6	-	-
Piauí	251 612	103 453	41,1	5 757	2,3	88 355	35,1	116	-	-	-
Ceará	148 888	6 925	4,7	27 393	18,4	41 071	27,6	653	0,4	-	-
Rio Grande do Norte	52 811	5 910	11,2	9 508	18,0	13 751	26,0	-	-	37	0,1
Paraíba	56 468	366	0,6	20 090	35,6	18 772	33,2	377	0,7	-	-
Pernambuco	98 076	17 858	18,2	21 645	22,1	28 765	29,3	592	0,6	-	-
Alagoas	27 848	3 656	13,1	1 402	5,0	5 371	19,3	-	-	-	-
Sergipe	21 918	286	1,3	1 028	4,7	7 580	34,6	-	-	-	-
Bahia	564 732	229 946	40,7	19 427	3,4	114 523	20,3	12	-	85	-
Sudeste	924 609	410 542	44,4	2 447	0,3	77 184	8,3	7 824	0,8	1 217	0,1
Minas Gerais	586 521	281 186	47,9	2 447	0,4	66 089	11,3	3 531	0,6	-	-
Espírito Santo	46 087	22 557	48,9	-	-	1 857	4,0	1 312	2,8	36	0,1
Rio de Janeiro	43 782	9 472	21,6	-	-	1 489	3,4	553	1,3	834	1,9
São Paulo	248 220	97 328	39,2	-	-	7 748	3,1	2 427	1,0	346	0,1
Sul	576 784	116 667	20,2	5 732	1,0	103 318	17,9	73 278	12,7	2 173	0,4
Paraná	199 308	62 391	31,3	-	-	39 503	19,8	32 779	16,4	459	0,2
Santa Catarina	95 738	7 082	7,4	-	-	8 836	9,2	12 121	12,7	677	0,7
Rio Grande do Sul	281 738	47 193	16,8	5 732	2,0	54 978	19,5	28 379	10,1	1 037	0,4
Centro-Oeste	1 606 234	685 092	42,7	-	-	292 150	18,2	6 138	0,4	3 233	0,2
Mato Grosso do Sul	357 146	141 392	39,6	-	-	102 722	28,8	3 483	1,0	268	0,1
Mato Grosso	903 202	367 435	40,7	-	-	162 608	18,0	775	0,1	2 833	0,3
Goiás	340 106	173 124	50,9	-	-	26 673	7,8	1 879	0,6	132	-
Distrito Federal	5 780	3 141	54,3	-	-	147	2,5	-	-	-	-

Tabela 1.3.4.13 - Área ocupada, em relação à área territorial, por tipo de solo, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área territorial (km²)	Área ocupada, por tipo de solo							
		Planossolo		Plintossolo		Vertissolo		Outros (1)	
		Total (km²)	Porcentual (%)	Total (km²)	Porcentual (%)	Total (km²)	Porcentual (%)	Total (km²)	Porcentual (%)
Brasil	8 515 759	196 377	2,3	426 482	5,0	19 261	0,2	210 274	2,5
Norte	3 853 841	4 968	0,1	212 490	5,5	-	-	107 133	2,8
Rondônia	237 765	-	-	10 639	4,5	-	-	6 999	2,9
Acre	164 124	-	-	1 774	1,1	-	-	237	0,1
Amazonas	1 559 147	1 073	0,1	55 994	3,6	-	-	43 810	2,8
Roraima	224 301	3 740	1,7	7 968	3,6	-	-	3 437	1,5
Pará	1 247 955	-	-	33 356	2,7	-	-	46 240	3,7
Amapá	142 829	-	-	4 048	2,8	-	-	3 406	2,4
Tocantins	277 720	155	0,1	98 711	35,5	-	-	3 003	1,1
Nordeste	1 554 291	95 632	6,2	91 189	5,9	8 829	0,6	25 529	1,6
Maranhão	331 937	1 130	0,3	63 157	19,0	1 034	0,3	7 911	2,4
Piauí	251 612	3 920	1,6	26 822	10,7	471	0,2	979	0,4
Ceará	148 888	16 896	11,3	-	-	1 704	1,1	3 376	2,3
Rio Grande do Norte	52 811	5 439	10,3	-	-	298	0,6	1 504	2,8
Paraíba	56 468	4 688	8,3	-	-	1 065	1,9	1 056	1,9
Pernambuco	98 076	8 931	9,1	-	-	35	-	1 640	1,7
Alagoas	27 848	4 955	17,8	601	2,2	-	-	402	1,4
Sergipe	21 918	2 866	13,1	166	0,8	67	0,3	351	1,6
Bahia	564 732	46 807	8,3	443	0,1	4 154	0,7	8 308	1,5
Sudeste	924 609	1 524	0,2	821	0,1	11	-	31 547	3,4
Minas Gerais	586 521	447	0,1	821	0,1	11	-	14 893	2,5
Espírito Santo	46 087	-	-	-	-	-	-	1 562	3,4
Rio de Janeiro	43 782	853	1,9	-	-	-	-	2 987	6,8
São Paulo	248 220	223	0,1	-	-	-	-	12 105	4,9
Sul	576 784	21 255	3,7	4 484	0,8	1 831	0,3	31 100	5,4
Paraná	199 308	-	-	-	-	-	-	5 509	2,8
Santa Catarina	95 738	-	-	-	-	-	-	2 815	2,9
Rio Grande do Sul	281 738	21 255	7,5	4 484	1,6	1 831	0,6	22 776	8,1
Centro-Oeste	1 606 234	72 998	4,5	117 498	7,3	8 590	0,5	14 965	0,9
Mato Grosso do Sul	357 146	55 753	15,6	5 839	1,6	5 478	1,5	4 501	1,3
Mato Grosso	903 202	17 215	1,9	83 726	9,3	3 112	0,3	3 706	0,4
Goiás	340 106	30	-	27 715	8,1	-	-	5 811	1,7
Distrito Federal	5 780	-	-	217	3,8	-	-	948	16,4

Fonte: Províncias estruturais, compartimentos de relevo, tipos de solos, regiões fitoecológicas e outra áreas. Rio de Janeiro: IBGE, 2019. (Macrocaracterização dos Recursos Naturais do Brasil, v.1). Disponível em: biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv101648.pdf. Acesso em: jan. 2022.

(1) Os dados da área territorial do Brasil foram extraídos de Área territorial - Brasil, Grandes Regiões, Unidades da Federação e Municípios 2018.

Tabela 1.3.4.14 - População em Área de Risco, segundo as Grandes Regiões e as Unidades de Federação - 2010

Grandes Regiões, e Unidades da Federação	População em área de risco				
	População Total	População Total dos Municípios Monitorados	População em Risco nos Municípios Monitorados	População com 5 anos ou menos ou 60 anos ou mais em Risco	População com 5 anos ou menos ou 60 anos ou mais em Risco e em AGSN
Norte	15 864 454	8 776 309	340 204	65 080	18 961
Rondônia	1 562 409	462 349	10 419	1 779	566
Acre	733 559	463 206	53 831	10 659	4 546
Amazonas	3 483 985	3 172 070	132 558	25 535	7 091
Roraima	450 479	284 313	4 482	761	0
Pará	7 581 051	3 668 280	105 730	20 364	3 869
Amapá	669 526	499 466	24 055	4 433	2 889
Tocantins	1 383 445	226 625	9 129	1 549	0
Nordeste	53 081 950	25 961 835	2 952 628	518 363	157 072
Maranhão	6 574 789	3 484 166	165 291	35 419	265
Piauí	3 118 360	1 399 526	66 211	12 674	1 800
Ceará	8 452 381	4 887 101	185 749	33 846	6 820
Rio Grande do Norte	3 168 027	1 458 097	141 105	25 349	6 240
Paraíba	3 766 528	1 625 353	36 395	7 278	2 472
Pernambuco	8 796 448	5 874 875	829 058	152 991	38 575
Alagoas	3 120 494	1 475 853	146 637	28 035	3 604
Sergipe	2 068 017	618 372	6 394	1 177	292
Bahia	14 016 906	5 138 492	1 375 788	221 594	97 004
Sudeste	80 364 410	43 646 750	4 266 301	758 221	274 077
Minas Gerais	19 597 330	9 300 174	1 377 577	249 649	63 863
Espírito Santo	3 514 952	3 309 490	502 311	92 529	16 639
Rio de Janeiro	15 989 929	8 740 056	865 027	154 736	94 417
São Paulo	41 262 199	22 297 030	1 521 386	261 307	99 158
Sul	27 386 891	11 704 649	703 368	129 783	10 816
Paraná	10 444 526	3 736 413	52 655	9 395	706
Santa Catarina	6 248 436	4 027 250	376 323	65 860	4 537
Rio Grande do Sul	10 693 929	3 940 986	274 390	54 528	5 573
Centro-Oeste	14 058 094	2 328 701	7 626	1 387	174
Mato Grosso do Sul	2 449 024	1 034 471	4 431	798	120
Mato Grosso	3 035 122	658 322	2 324	435	54
Goiás	6 003 788	635 908	871	154	0
Distrito Federal	2 570 160	0	0	0	0

Fonte: IBGE, Coordenação de Geografia, População em áreas de risco no Brasil, 2018.

seção 1 | Caracterização do território

Glossário

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

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

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.

ACPs Ver Áreas de Concentração de População

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 a superfície horizontal que passa por um dado ponto da superfície terrestre e a superfície de referência. No caso do Sistema Geodésico Brasileiro - SGB, as superfícies de referência são paralelas ao quase-geoide e passam pelo *Datum* de Imbituba (para grande parte

do Território Nacional) e pelo *Datum* de Santana (no caso do Estado do Amapá), e as altitudes, desde 30 de julho de 2018, são normais, isto é, medidas ao longo das linhas verticais do campo da gravidade normal. As altitudes obtidas pelo rastreamento de satélites artificiais têm como referência um elipsoide, sendo, por isso, denominadas geométricas ou elipsoidais.

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 a partir do elipsoide ao longo da reta normal (ortogonal) ao mesmo. 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 do elipsoide e negativa abaixo dele. 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. Para a conversão das altitudes geométricas em altitudes normais, compatíveis com as novas altitudes das referências de nível do Sistema Geodésico Brasileiro - SGB, devem ser utilizados modelos para conversão específicos que fornecem a separação entre as respectivas superfícies, como o hgeoHNOR.



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 de altitude Afastamento entre o elipsoide de referência e o quase-geoide, contado a partir do elipsoide ao longo da reta normal (ortogonal) ao mesmo. De modo similar às alturas geoidais, as anomalias de altitude são disponibilizadas sob a forma de modelos quase-geoidais, permitindo a conversão das altitudes geométricas, obtidas nos levantamentos GNSS (GPS), em altitudes físicas do tipo normal. Esse não é o caso das altitudes atualmente disponíveis no Banco de Dados Geodésicos - BDG do IBGE, resultantes do Reajustamento da Rede Altimétrica com Números Geopotenciais - REALT 2018, pois, apesar de elas serem do tipo normal, não se referem ao quase-geoide global, mas sim ao *Datum* Vertical do Sistema Geodésico Brasileiro - SGB em Imbituba e Santana.

anomalia gravimétrica Diferença entre a gravidade real numa determinada estação e reduzida ao geoide e a gravidade teórica na projeção desse 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.

Áreas de Concentração de População Grandes manchas urbanas de ocupação contínua, caracterizadas pelo tamanho e pela densidade da população, pelo grau de urbanização e pela coesão interna da área, dada pelos deslocamentos da população para trabalho ou estudo.

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. Sua pele, ainda que inferior à da lontra, é muito procurada pelos caçadores; alimenta-se de peixes, que, geralmente, vai devorar em terra.

Arranjo Populacional Agrupamento de dois ou mais Municípios onde há uma forte integração populacional devido aos movimentos pendulares para trabalho ou estudo, ou devido à contiguidade entre as manchas urbanizadas principais. Ver também Concentração Urbana.

autodepuração Processo natural de redução bacteriana numa corrente ou corpo d'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 d'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.

base cartográfica contínua Conjunto de dados geoespaciais de referência, estruturados em bases de dados digitais, que permite uma visão integrada do Território Nacional.

biocenose Comunidade de seres vivos num ecossistema.

biodiversidade Diversidade florística e faunística, ou a propriedade de diferenciação dos seres vivos entre si, o 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*. Esse gênero é constituído por quatro espécies, sendo que três delas ocorrem nos rios brasileiros.

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

Capital Regional Cidade com alta concentração de atividades de gestão do território, caracterizada pela presença de instituições públicas e empresas que atuam em vários Municípios, mas com região de influência de menor alcance, se comparada com as Metrópoles. Normalmente, as Capitais Regionais são Cidades muito populosas e relativamente conhecidas nos Estados em que se situam. É o segundo tipo de hierarquia urbana mais elevado e se subdivide em três níveis: Capital Regional A, Capital Regional B e Capital Regional C.

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 ou socioeconômicos.

Centro de Zona Cidade que polariza um pequeno número de Cidades vizinhas por meio da atração de pessoas para acesso a comércio e serviços básicos insuficientes nos Centros Urbanos do entorno. Nos Centros de Zona, predominam as relações de proximidade, e as atividades de gestão do território são relativamente restritas, se comparadas às das Cidades de hierarquia maior (Metrópoles, Capitais Regionais e Centros Sub-Regionais). É o quarto e penúltimo tipo de hierarquia urbana e se subdivide em dois níveis: Centro de Zona A e Centro de Zona B.

Centro Local Cidade cuja influência está restrita aos seus próprios limites territoriais. Os Centros Locais podem atrair alguma população moradora de outras Cidades para atividades muito específicas, mas não são referência principal de acesso a serviços para nenhuma outra Cidade. Além disso, os Centros Locais apresentam fraca articulação com outras Cidades para atividades de gestão do território, como atividades empresariais e de gestão pública, e, frequentemente, a sua população, em geral pequena, recorre a outros Centros Urbanos de maior hierarquia para acessar instituições públicas, comércio e serviços, pois a presença e a diversidade dessas atividades são muito restritas. Os Centros Locais constituem a grande maioria das Cidades do País e representam o último nível da hierarquia urbana.

Centro Sub-Regional Cidade com significativa atividade de gestão do território, caracterizada pela presença de instituições públicas e empresas que atuam em vários Municípios, mas com articulações externas e região de influência de menor alcance e densidade, se comparada com as Capitais Regionais e Metrópoles. É o terceiro tipo de hierarquia urbana mais elevada e se subdivide em dois níveis: Centro Sub-Regional A e Centro Sub-Regional B.

Centro Urbano Ver Cidade

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

Cidade Unidade urbana utilizada na pesquisa Regiões de Influência das Cidades - Regic e na Divisão Urbano-Regional do Brasil para análise dos dados e operacionalizada por meio de duas unidades territoriais: os Municípios e os Arranjos Populacionais. Tais unidades territoriais consistem, basicamente, de três conjuntos: os Arranjos Populacionais, as Concentrações Urbanas (Arranjos Populacionais com mais de 100 000 habitantes), e os demais Municípios (ou Municípios Isolados).

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 representados em graus pelos quais se pode definir a posição de um ponto na superfície curvilínea da Terra, tendo como origem para as latitudes o plano do Equador, e o meridiano de Greenwich para as 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*.

dado geoespacial Dado em que a dimensão espacial está associada à sua localização na superfície terrestre, em determinado instante ou intervalo de tempo.

datum Sistema ou superfície de referência oficial para o qual as coordenadas geodésicas, altitudes e aceleração da gravidade estão relacionadas. No caso da planialtimetria, o Sistema Geodésico Brasileiro - SGB adota o Sistema de Referência Geocêntrico para as Américas - Sirgas na sua realização SIRGAS2000, época 2000.4; para a altimetria, as altitudes referem-se ao *Datum* de Imbituba ou, no caso do Estado do Amapá, ao *Datum* de Santana; e, para a gravimetria, o *datum* gravimétrico nacional que é uma densificação do IGSN71 por meio da Rede Gravimétrica Fundamental Brasileira, estabelecida pelo 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.

Divisão Urbano Regional do Brasil Regionalização que privilegia, na classificação, a estrutura urbana como elemento de organização do espaço, cujo resultado são Regiões de Articulação Urbana. As Regiões de Articulação Urbana são conformadas em três escalas de referência: Regiões Ampliadas de Articulação Urbana, Regiões Intermediárias de Articulação Urbana e Regiões Imediatas de Articulação Urbana.

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 d'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 a 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 cujas coordenadas são determinadas por meio de técnicas de posicionamento de satélites artificiais, como, por exemplo, o GNSS. *Ver também* GNSS.

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

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

estação geodésica Ponto da superfície terrestre materializado 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 que possui valor da gravidade resultante de medições gravimétricas.

estação maregráfica Conjunto de instrumentos e instalações destinados à observação do nível do mar. A Geodésia utiliza as informações de variação do nível do mar coletadas nas estações maregráficas para o desenvolvimento de estudos referentes à elevação do nível médio do mar, à conexão de sistemas geodésicos de referência vertical e à calibração de satélites altimétricos e modelos numéricos de circulação oceânica.

estereoscopia Ilusão de ótica produzida na observação de documentos que, segundo 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.

folha topográfica Representação cartográfica dos elementos geográficos naturais e artificiais da superfície terrestre, e seus respectivos nomes geográficos, disponibilizada de acordo com o recorte geográfico do Mapeamento Topográfico Sistemático Terrestre do Brasil nas escalas 1:1 000 000, 1:250 000, 1:100 000, 1:50 000 e 1:25 000.

Fotogrametria Ciência e tecnologia de reconstrução do espaço tridimensional a partir de imagens bidimensionais (terrestres, aéreas ou orbitais).

furo sazonal Denominação regional amazônica para os braços d'água que ligam um curso d'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, segundo a 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 e da aplicação de métodos e modelos específicos.

geoide Figura definida como a superfície equipotencial do campo de gravidade da Terra que melhor se ajusta ao nível médio dos mares em âmbito global. 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, conseqüentemente, por difícil representação matemática, o que leva à adoção do elipsoide como forma matemática da Terra, devido à simplificação decorrente de seu uso. O geoide é a superfície de referência nominal para as altitudes físicas do tipo ortométrico; no caso do Brasil, desde 30 de julho de 2018, as altitudes físicas são do tipo normal, que se referem não ao geoide, mas sim às superfícies paralelas ao quase-geoide que passam pelo *Datum* de Imbituba (para grande parte do Território Nacional) e pelo *Datum* de Santana (no caso do Estado do Amapá)..

GNSS Global Navigation Satellite System (Sistema Global de Navegação por Satélite). Denominação dada ao conjunto de sistemas globais de navegação por satélites, dentre os quais destacam-se o destacam-se o Global Positioning System - GPS (sistema norte-americano), o GLONASS (sistema russo), o Galileo (sistema europeu) e o BeiDou (sistema chinês). Essa tecnologia é utilizada em conjunto, ou separadamente, na obtenção de coordenadas tridimensionais (latitude, longitude e altitude elipsoidal ou geométrica)..

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.

hgeoHNOR2020 Modelo digital da separação entre o elipsoide de referência do sistema Sirgas2000 e as superfícies de referência das altitudes normais do Sistema Geodésico Brasileiro - SGB, usado para a conversão das altitudes geométricas, resultantes de levantamentos GNSS, em altitudes compatíveis com a componente vertical do SGB. *Ver também* altitude e anomalia de altitude.

hidrovia Trecho navegável de um curso d'água ou canal.

hierarquia urbana Nível de articulação que a Cidade tem com outros Centros Urbanos, realizado por meio de atividades de gestão pública e empresarial, e ainda o nível de atração que a Cidade possui para suprir bens e serviços para populações de outros Centros Urbanos. São cinco os principais níveis hierárquicos: Metrôpoles, Capitais Regionais, Centros Sub-Regionais, Centros de Zona e Centros Locais.

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.

IGSN71 *Ver International Gravity Standardization Network, 1971*

Imbituba Datum altimétrico 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 d'água situado abaixo de um ponto de referência.

Laplace Ver estação de Laplace

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; e, 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 Coleta de informações referentes a certas grandezas físicas em pontos especialmente escolhidos e materializados na superfície da Terra visando obter, com alta precisão, suas coordenadas geodésicas, altitudes e gravidade, 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 uma 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 mundi); 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 Representação gráfica tradicional da separação entre elipsoide e geoide, da qual era extraída, por interpolação manual, a altura ou ondulação geoidal em um ponto qualquer da superfície terrestre. Atualmente, a separação entre geoide e elipsoide é disponibilizada por meio dos chamados modelos geoidais, sob a forma de arquivos digitais contendo grades regulares de valores daquela separação e rotinas computacionais para a respectiva interpolação numérica, como os modelos brasileiros da série MAPGEO, disponibilizados pelo IBGE. Os modelos geoidais são caracterizados como gravimétricos, pois são calculados a partir de observações gravimétricas e outras informações referentes ao campo da gravidade da Terra, de acordo com os conceitos e métodos da Geodésia Física. Os modelos obtidos a partir das diferenças entre altitudes elipsoidais e físicas em estações de conexão GNSS-nivelamento, caracterizados, portanto, como geométricos, não devem ser considerados modelos geoidais, mas sim modelos de conversão entre altitudes. Ver também hgeoHNOR.

mapa índice Produto 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.

Metrópole Cidade que constitui o nível mais elevado da hierarquia urbana. Todas as Cidades no País recebem influência direta ou indireta de uma ou mais Metrópoles. Esses Centros Urbanos concentram grande população e possuem região de influência ampla que cobre toda a extensão territorial do País, constituída tanto pela atração de pessoas de outras Cidades para acesso a bens e serviços, quanto pela gestão de empresas e instituições públicas espalhadas pelo território.

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

Município Isolado Município que não faz parte de um Arranjo Populacional segundo o estudo Arranjos Populacionais e Concentrações Urbanas do Brasil.

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 *Datum* das marés derivado da média aritmética das alturas horárias do mar observadas na estação maregráfica durante um determinado período (de preferência 19 anos).

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 cardinal 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.

quase-geoide Superfície de referência das altitudes normais, isto é, as altitudes obtidas a partir dos números geopotenciais mediante a utilização do valor médio da gravidade normal (teórica) ao longo da vertical. É coincidente com o geoide nos oceanos, mas, nas grandes cordilheiras e maciços montanhosos, a diferença entre ambos pode chegar a vários decímetros, em função da não inclusão dos efeitos das massas anômalas na gravidade normal.

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 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 no GNSS, facilitando o emprego dos sistemas pelo usuário e, ao mesmo tempo, garantindo a qualidade dos resultados obtidos. As estações da RBMC possuem duas modalidades operacionais: uma que se refere à disponibilização de arquivos de rastreamento para pós-processamento, e outra que se refere ao posicionamento em tempo real. Cabe destacar que a Rede Brasileira de Monitoramento Contínuo dos Sistemas GNSS também é a principal ligação do Sistema Geodésico Brasileiro - SGB com os sistemas geodésicos de referência globais e o Sirgas2000.

Rede Gravimétrica Fundamental Brasileira Realização do *datum gravimétrico nacional estabelecido pelo Observatório Nacional. Está baseada em estações gravimétricas absolutas e conectada à International Gravity Standardization Network, 1971.*

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

rede urbana Rede conformada pela hierarquia dos Centros Urbanos, a qual é dividida em cinco níveis principais (Metrópoles, Capitais Regionais, Centros Sub-Regionais, Centros de Zona e Centros Locais), e pelas regiões de influência, identificadas pela ligação das Cidades de menor para as de maior hierarquia urbana. O elo final de cada rede são as Metrópoles, para onde convergem as vinculações de todas as Cidades presentes no Território Nacional.

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.

REGIC Ver Regiões de Influência das Cidades

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

Regiões de Influência das Cidades Pesquisa realizada pelo IBGE que define a hierarquia dos Centros Urbanos brasileiros e delimita as regiões de influência a eles associadas, identificando as Metrópoles, as Capitais Regionais, os Centros Sub-Regionais, os Centros de Zona e os Centros Locais brasileiros e qual o alcance espacial de sua influência. A identificação da hierarquia urbana e das áreas de influência é realizada por meio da classificação dos Centros Urbanos que possuem determinados equipamentos e serviços e que atraem populações de outras localidades.

representação cartográfica Representação gráfica de uma superfície que obedece a convenções e normas cartográficas preestabelecidas, gerais ou parciais, 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.

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.

RMGP Ver Rede Maregráfica Permanente para Geodésia

RN Ver referência de nível

SAD-69 Ver *South American Datum, 1969*

Santana Datum altimétrico 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 Imituba.

SAT Ver estação a satélite

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

setentrional Relativo ao norte; boreal.

SGB Ver *Sistema Geodésico Brasileiro*

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.

Sirgas2000 Sistema Geodésico de Referência (planialtimétrico) adotado oficialmente no Brasil em fevereiro de 2005. A realização Sirgas2000, época 2000.4, vem de observações GPS realizadas em 184 estações geodésicas durante 10 dias do mês de maio de 2000, a qual foi integrada ao ITRF2000. 21 estações brasileiras que participaram dessa realização foram incorporadas como estações de referência no ajustamento da Rede Geodésica Brasileira, consolidando, assim, a materialização Sirgas2000 no Brasil. O Sirgas2000 é totalmente compatível com a tecnologia GNSS.

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 definições conceituais e valores numéricos atribuídos a alguns parâmetros geodésicos fundamentais e às coordenadas e altitudes associados às estações geodésicas implantadas na porção da superfície terrestre delimitada pelas fronteiras do País, as quais são determinadas 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 25 de fevereiro de 2015, quando foi substituído pelo sistema de referência Sirgas2000, conforme Resolução n. 01, da Presidência do IBGE, nessa mesma data.

subcaducifolia 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.

terófito 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.

vértice de triangulação Estação geodésica planimétrica determinada pelo método de triangulação geodésica.

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

VT Ver vértice de triangulação

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 curvilinear de alta deformação que é relativamente longa em relação à sua largura, e circundada por rochas que apresentam um estado inferior de deformação finita.

Referências

CONTAS de ecossistemas: espécies ameaçadas de extinção no Brasil: 2014. Rio de Janeiro: IBGE, 2020. (Contas Nacionais, n. 75) (Contas Econômicas Ambientais, n. 1). Disponível em: <https://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv101754.pdf>. Acesso em: jan. 2022.

CONTAS de ecossistemas: o uso da terra nos biomas brasileiros, 2000-2018. Rio de Janeiro: IBGE, 2020. (Contas Nacionais, n. 73) (Contas Econômicas Ambientais, 1). Disponível em: <https://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv101753.pdf>. Acesso em: jan. 2022.

MALHA municipal digital da divisão político-administrativa do Brasil. Rio de Janeiro: IBGE, 2021. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/geociencias/organizacao-do-territorio/estrutura-territorial/15774-malhas.html?=&t=o-que-e>. Acesso em: mar. 2022.

MONITORAMENTO da cobertura e uso da Terra: estatísticas desagregadas por unidade da federação: 2000/2018. Rio de Janeiro: IBGE, 2021. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/geociencias/cartas-e-mapas/informacoes-ambientais/15831-cobertura-e-uso-da-terra-do-brasil.html?edicao=27217&t=notas-tecnicas>. Acesso em: jan. 2022.

POTENCIAL hidrelétrico brasileiro por bacia hidrográfica. In: ELETROBRAS. Sistema de Informações do Potencial Hidrelétrico Brasileiro (SIPOT). Rio de Janeiro, [2019]. Disponível em: https://eletrobras.com/pt/_layouts/15/osssearchresults.aspx?u=https%3A%2F%2Feletronbras%2Ecom%2Fpt&k=POTENCIAL%20hidrel%C3%A9trico%20brasileiro%20por%20bacia%20hidrogr%C3%A1fica. Acesso em: jan. 2022.



PROVÍNCIAS estruturais, compartimentos de relevo, tipos de solos, regiões fitoecológicas e outra áreas. Rio de Janeiro: IBGE, 2019. (Macrocaracterização dos Recursos Naturais do Brasil, v.1). Disponível em: biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv101648.pdf. Acesso em: jan. 2022.

SUMÁRIO mineral brasileiro 2018. Ano base 2017. Brasília, DF: Agência Nacional de Mineração - ANM, 2021. Disponível em: <https://www.gov.br/anm/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/serie-estatisticas-e-economia-mineral/sumario-mineral/sumario-mineral-brasileiro-2018>. Acesso em: jan. 2022.

SUSCETIBILIDADE a deslizamentos do Brasil: primeira aproximação. Rio de Janeiro: IBGE, 2019. (Macrocaracterização dos Recursos Naturais do Brasil, v. 2). Disponível em: <https://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv101684.pdf>. Acesso em: jan. 2022.

VEGETAÇÃO 1:250.000. Rio de Janeiro: IBGE, 2018. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/geociencias/informacoes-ambientais/vegetacao/22453-cartas-1-250-000.html?=&t=acesso-ao-produto>. Acesso em: jan. 2022.



seção 2

Características demográficas e
socioeconômicas da população

seção 2

Características demográficas e socioeconômicas da população

Anu. estat. Brasil,
Rio de Janeiro, v. 81,
p. 2-1 - 2-112, 2021

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 2012 e 2012-2020 | **2-14**

2.1.2.2 - Casamentos, por mês de ocorrência, segundo o lugar do registro - 2020 | **2-18**

2.1.2.3 - Óbitos, por ano de ocorrência e sexo, segundo o lugar de residência do falecido - antes de 2019 e 2019-2020 | **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 - 2021 | **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 - 2019 | **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 - 2021 | **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 - 2021 | **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 - 2021 | **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 - 2021 | **2-45**

2.2.3.2 - Número de empregos formais e remuneração média de dezembro, por sexo, segundo as Unidades da Federação - 2020 | **2-47**

2.2.3.3 - Número de empregos formais, por setor de atividade, segundo as Unidades da Federação - 2020 | **2-48**

2.2.3.4 - Carteiras de Trabalho e Previdência Social emitidas, segundo as Unidades da Federação - 2019-2021 | **2-49**

2.2.3.5 - Carteiras de Trabalho e Previdência Social Digital - 2019 | **2-50**

Saúde e Previdência Social | 2-51

Saúde

2.3.1.1 - Produção ambulatorial do SUS, por grupo de procedimento, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2021 | **2-53**

2.3.1.2 - Vacinação, por tipo de vacina, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2021 | **2-54**

2.3.1.3 - Casos identificados de Aids, por ano do diagnóstico, segundo as Unidades da Federação de residência - 2011-2021 | **2-55**

2.3.1.4 - Casos de internação por Dengue, por ano de processamento, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2011-2020 | **2-56**

2.3.1.5 - Dados gerais das hospitalizações pagas pelo SUS, segundo a especialidade motivadora da internação - 2021 | **2-57**

2.3.1.6 - Número e incidência de casos e óbitos por COVID-19, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2021 | **2-58**

Previdência Social

2.3.2.1 - Quantidade de benefícios ativos, por clientela, segundo os grupos de espécies - 2018-2020 | **2-59**

2.3.2.2 - Quantidade de benefícios ativos, por clientela, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018-2020 | **2-60**

2.3.2.3 - Quantidade de benefícios cessados, por clientela, segundo os grupos de espécies - 2018-2020 | **2-61**

2.3.2.4 - Quantidade de benefícios cessados, por clientela, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018-2020 | **2-62**

2.3.2.5 - Quantidade de benefícios concedidos, por clientela, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018-2020 | **2-63**

Educação | 2-65

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 2019 | **2-66**

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 2018 | **2-66**

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 2019 | **2-67**

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 - 2021 | **2-68**

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 - 2021 | **2-70**

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 - 2021 | **2-71**

2.4.2.4 - Instituições de ensino superior, por dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2020 | **2-72**

2.4.2.5 - Programas de pós-graduação, por grande área de avaliação, segundo a dependência administrativa - 2019 | **2-73**

2.4.2.6 - Programas de pós-graduação, por Grandes Regiões, segundo as grandes áreas de avaliação - 2019 | **2-75**

2.4.2.7 - Número de alunos nos cursos de pós-graduação, por grande área de avaliação, segundo algumas características - 2019 | **2-76**

2.4.2.8 - Alunos matriculados nos cursos de pós-graduação, por dependência administrativa, segundo a grande área de avaliação - 2019 | **2-77**

Habitação | 2-79

Características do domicílio

- 2.5.1.1 - Domicílios particulares permanentes e moradores em domicílios particulares permanentes, segundo algumas características dos domicílios - 2019 | **2-80**
- 2.5.1.2 - Domicílios particulares permanentes ocupados, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 1940/2010 | **2-81**

Segurança pública | 2-83

Segurança pública

- 2.6.1.1 - Registros de violência doméstica, segundo as Unidades da Federação - 2019-2020 | **2-84**
- 2.6.1.2 - Registros de estupro e tentativa de estupro, segundo as Unidades da Federação - 2019-2020 | **2-85**
- 2.6.1.3 - Registros de pessoas desaparecidas e de pessoas localizadas, segundo as Unidades da Federação - 2019-2020 | **2-86**
- 2.6.1.4 - Pessoas presas no sistema penitenciário e sob custódia das polícias, vagas no sistema prisional e razão preso/vaga, segundo as Unidades da Federação - 2020 | **2-87**
- 2.6.1.5 - Pessoas presas no sistema penitenciário e sob custódia das polícias e taxas por 100 mil habitantes, segundo as Unidades da Federação - 2020 | **2-88**
- 2.6.1.6 - Total de pessoas privadas de liberdade, por tipo de estabelecimento e sexo, segundo as Unidades da Federação - 2020 | **2-89**

Movimento eleitoral | 2-91

- 2.7.1.1 - Eleitores, por sexo e grupos de idade, segundo as Unidades da Federação - 2020 | **2-92**
- 2.7.1.2 - Número de municípios, zonas eleitorais, seções e eleitorado, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2020 | **2-95**

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 - 2021 | **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 atividade do trabalho principal - Brasil - 2021 | **2-34**
- 2.3.1 - Casos diagnosticados de Aids, por sexo - 2012-2021 | **2-51**
- 2.3.2 - Quantidade de benefícios urbanos emitidos - Brasil - 2018-2020 | **2-52**
- 2.3.3 - Quantidade de benefícios rurais emitidos - Brasil - 2018-2020 | **2-52**
- 2.4 - Taxa de analfabetismo das pessoas de 15 anos ou mais de idade, segundo as Grandes Regiões - 2º trimestre de 2019 | **2-65**
- 2.5 - Distribuição dos domicílios particulares permanentes, por condição de ocupação - Brasil - 2019 | **2-79**
- 2.6 - Despesa *per capita* realizada com a Função Segurança Pública - União e Unidades da Federação - 2019-2020 | **2-83**
- 2.7 - Número de eleitores inscritos, por sexo, segundo os grupos de idade - Brasil - 2020 | **2-91**

Glossário | 2-97

Referências | 2-111

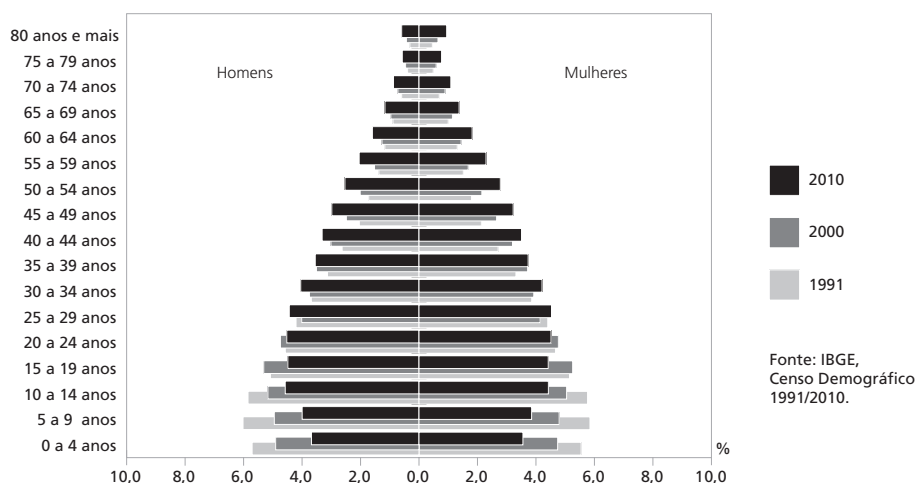
seção 2 | Características demográficas e socioeconômicas da população

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, as Estatísticas do Registro Civil e os registros vitais (nascimentos e óbitos) do Ministério da Saúde. O Censo Demográfico fornece um levantamento completo da população do País, sendo realizado decenalmente. Essa fonte de informação visa ao conhecimento das características dos indivíduos,

das famílias e dos domicílios, bem como do perfil socioeconômico da população. A Contagem da População, realizada normalmente no meio da década, traz informações sobre as características gerais da população 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

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



deb

socioeconômicos. 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 a 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 do ano. Para esta publicação, as informações da PNAD Contínua referentes à educação são as pesquisadas no segundo trimestre do ano, período no qual a investigação desse tema é ampliada. Para os demais temas, as informações são obtidas 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, de casamentos, de 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 de Notas do País. Os Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM) e Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos (SINASC) do Ministério da Saúde são também consultados para se avaliar o nível dos eventos vitais, conjuntamente com as estatísticas do Registro Civil.

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 exatamente cinco anos antes da data de referência da pesquisa.

Foram também incorporados, nesta publicação, as Projeções da População, revisão 2018, e os indicadores de fecundidade e de 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 Brasil 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					
	Total	Homens	Mulheres	Urbana			Rural		
				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					
	Total	Homens	Mulheres	Urbana			Rural		
				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 2012 e 2012-2020

(continua)

Lugar de residência da mãe	Nascidos vivos, por ano do nascimento											
	Total de registros	Ano de nascimento ignorado	Antes de 2012	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Total	2 728 273	53	16 328	750	884	1 045	1 407	1 974	2 998	6 485	17 357	2 678 992
Brasil (1)	2 716 254	23	10 452	630	771	933	1 275	1 865	2 869	6 338	17 185	2 673 913
Norte	291 924	-	3 540	176	247	329	525	829	1 410	3 345	7 422	274 101
Rondônia	25 733	-	27	3	3	8	5	10	17	27	56	25 577
RM Porto Velho	8 087	-	18	2	2	2	2	2	3	3	20	8 033
Porto Velho	7 718	-	18	2	1	2	2	2	3	2	19	7 667
Acre	14 981	-	137	9	18	12	26	33	78	133	386	14 149
Rio Branco	5 567	-	20	3	5	2	6	12	32	56	163	5 268
Amazonas	72 368	-	1 562	62	88	112	167	248	393	993	1 934	66 809
RM Manaus	43 692	-	550	23	42	53	61	98	141	385	764	41 575
Manaus	35 340	-	273	14	28	31	43	57	86	245	476	34 087
Roraima	12 139	-	74	11	12	18	32	34	62	166	420	11 310
RM Capital	9 534	-	52	6	10	8	23	19	29	90	246	9 051
Boa Vista	8 316	-	33	5	9	6	19	15	18	67	172	7 972
RM Central	476	-	3	1	-	-	1	-	2	8	26	435
RM Sul do Estado	908	-	4	1	-	1	1	2	5	8	28	858
Pará	129 640	-	1 406	81	104	153	238	452	761	1 767	4 032	120 646
RM Belém	29 840	-	201	10	14	21	26	55	100	216	495	28 702
Belém	16 835	-	127	8	11	13	10	25	47	122	248	16 224
RM Santarém	7 056	-	29	4	8	19	21	45	59	121	271	6 479
Amapá	13 135	-	68	10	17	17	37	29	61	159	320	12 417
RM Macapá	9 896	-	37	10	13	12	24	25	48	107	193	9 427
Macapá	7 439	-	21	7	9	8	18	18	30	81	133	7 114
Tocantins	23 928	-	266	-	5	9	20	23	38	100	274	23 193
RM Gurupi	2 751	-	5	-	-	5	2	5	3	16	29	2 686
RM Palmas	8 041	-	14	-	-	2	5	5	13	29	90	7 883
Palmas	4 911	-	9	-	-	1	1	3	4	11	35	4 847
Nordeste	763 808	1	3 003	127	186	210	326	509	803	1 879	6 807	749 957
Maranhão	104 578	-	801	38	48	49	79	130	206	483	1 804	100 940
RM Grande São Luís	22 896	-	269	11	11	10	18	24	31	47	184	22 291
São Luís	14 775	-	237	9	7	8	14	17	17	31	81	14 354
RM Sudoeste Maranhense	11 486	-	37	7	1	4	5	8	13	31	136	11 244
Piauí	43 997	-	121	2	6	3	15	27	56	138	546	43 083
Teresina	11 709	-	21	1	1	2	7	10	20	26	57	11 564
Ceará	120 184	1	570	19	27	45	58	106	156	337	1 177	117 688
RM Cariri	8 769	-	27	1	2	2	3	4	4	11	43	8 672
RM Fortaleza	52 699	-	184	13	17	25	38	66	77	161	550	51 568
Fortaleza	31 441	-	89	11	9	13	31	41	45	79	295	30 828
RM Sobral	6 712	-	14	-	-	5	-	2	4	16	43	6 628
Rio Grande do Norte	43 712	-	315	2	10	10	19	21	37	65	198	43 035
RM Natal	20 573	-	71	2	7	6	14	15	23	37	113	20 285
Natal	10 467	-	29	1	4	3	6	9	13	21	54	10 327
Paraíba	55 546	-	105	6	9	13	9	21	23	53	214	55 093
RM Araruna	823	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	820
RM Barra de Santa Rosa	986	-	3	-	1	1	-	-	-	-	6	975

Tabela 2.1.2.1 - Nascidos vivos, por ano do nascimento, segundo o lugar de residência da mãe - antes de 2012 e 2012-2020

(continuação)

Lugar de residência da mãe	Nascidos vivos, por ano do nascimento											
	Total de registros	Ano de nascimento ignorado	Antes de 2012	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Paraíba												
RM Cajazeiras	2 235	-	4	-	-	1	3	-	1	1	3	2 222
RM Campina Grande	9 246	-	23	2	2	1	1	6	2	6	25	9 178
RM Esperança	2 104	-	7	-	-	1	-	1	-	2	10	2 083
RM Guarabira	3 351	-	5	-	-	2	1	-	5	1	13	3 324
RM Itabaiana	2 047	-	2	-	-	-	-	1	-	2	4	2 038
RM João Pessoa	17 991	-	23	3	4	3	1	8	6	15	57	17 871
João Pessoa	10 846	-	11	2	3	2	1	6	5	11	31	10 774
RM Patos	3 112	-	7	-	-	1	1	-	2	7	18	3 076
RM Sousa	1 523	-	5	-	1	-	1	1	1	1	1	1 512
RM Vale do Mamanguape	2 022	-	5	-	-	-	-	1	1	4	19	1 992
RM Vale do Piancó	1 776	-	4	-	-	1	-	1	-	3	3	1 764
Pernambuco	127 512	-	285	17	27	36	60	104	182	495	1 650	124 656
RM Recife	49 022	-	69	7	11	15	29	46	74	229	623	47 919
Recife	19 329	-	22	2	5	6	8	12	13	66	152	19 043
Alagoas	47 750	-	86	9	9	9	16	20	28	53	255	47 265
RM Agreste	8 955	-	14	2	1	1	2	1	3	7	18	8 906
RM Caetés	1 431	-	6	-	-	3	1	1	4	4	17	1 395
RM Maceió	18 849	-	17	4	6	-	6	6	9	20	90	18 691
Maceió	13 452	-	13	3	4	-	4	4	7	18	66	13 333
RM Médio Sertão	2 348	-	4	-	-	-	-	-	-	-	14	2 330
RM Palmeira dos Índios	478	-	6	-	-	-	2	-	1	2	5	462
RM São Francisco	1 846	-	7	-	-	-	-	-	1	1	8	1 829
RM Sertão	2 372	-	3	-	1	2	2	5	3	3	14	2 339
RM Vale do Paraíba	1 724	-	7	1	-	-	1	-	4	4	20	1 687
RM Zona da Mata	4 885	-	10	-	1	-	2	1	2	7	29	4 833
Sergipe	31 145	-	97	10	11	8	15	22	26	71	266	30 619
RM Aracaju	12 444	-	19	5	5	2	7	6	8	25	107	12 260
Aracaju	7 972	-	17	3	1	1	5	5	3	17	59	7 861
Bahia	189 384	-	623	24	39	37	55	58	89	184	697	187 578
RM Feira de Santana	12 139	-	29	2	3	3	5	10	10	15	43	12 019
Núcleo Metropolitano	10 101	-	26	2	3	2	5	10	10	13	35	9 995
Área de Expansão Metropolitana	2 038	-	3	-	-	1	-	-	-	2	8	2 024
RM Salvador	43 789	-	58	4	10	7	14	11	20	29	68	43 568
Salvador	29 873	-	35	1	7	4	11	7	13	18	46	29 731
Sudeste	1 053 830	21	2 067	198	204	257	261	337	415	652	1 781	1 047 637
Minas Gerais	248 330	2	451	12	11	17	12	30	31	65	308	247 391
RM Belo Horizonte	69 041	-	23	2	1	3	3	9	5	11	73	68 911
Núcleo Metropolitano	62 170	-	20	2	1	3	3	9	5	10	70	62 047
Belo Horizonte	26 017	-	11	1	1	2	2	2	2	1	25	25 970
Colar Metropolitano	6 871	-	3	-	-	-	-	-	-	1	3	6 864
RM Vale do Aço	8 927	-	12	1	2	2	2	-	-	-	3	8 905
Núcleo Metropolitano	5 732	-	4	-	-	2	1	-	-	-	1	5 724
Colar Metropolitano	3 195	-	8	1	2	-	1	-	-	-	2	3 181
Espírito Santo	53 958	2	105	7	9	4	8	7	19	26	127	53 644
RM Grande Vitória	26 572	-	20	2	4	2	7	3	15	14	58	26 447

Tabela 2.1.2.1 - Nascidos vivos, por ano do nascimento, segundo o lugar de residência da mãe - antes de 2012 e 2012-2020

(continuação)

Lugar de residência da mãe	Nascidos vivos, por ano do nascimento											
	Total de registros	Ano de nascimento ignorado	Antes de 2012	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Espírito Santo												
Vitória	4 196	-	4	-	-	-	-	-	-	2	3	4 187
Rio de Janeiro	198 084	1	209	42	38	62	75	106	159	291	685	196 416
RM Rio de Janeiro	146 400	1	144	35	30	52	67	92	132	251	600	144 996
Rio de Janeiro	72 221	-	75	17	15	25	35	39	63	122	310	71 520
São Paulo	553 458	16	1 302	137	146	174	166	194	206	270	661	550 186
RM Baixada Santista	22 354	-	37	2	7	2	5	7	5	10	23	22 256
RM Campinas	37 540	-	28	5	7	4	6	6	7	7	14	37 456
RM Ribeirão Preto	19 104	-	33	2	3	3	11	4	10	15	31	18 992
Sub-região 1	13 450	-	24	1	2	2	3	4	8	9	29	13 368
Sub-região 2	2 206	-	-	-	1	-	4	-	2	3	1	2 195
Sub-região 3	1 489	-	8	-	-	1	2	-	-	1	1	1 476
Sub-região 4	1 959	-	1	1	-	-	2	-	-	2	-	1 953
RM São Paulo	271 805	1	203	35	34	40	32	47	53	107	364	270 889
São Paulo	146 676	1	117	18	20	28	18	27	29	69	253	146 096
Sub-região Leste	42 059	-	30	9	3	8	5	8	9	19	57	41 911
Sub-região Norte	8 402	-	8	3	3	1	1	3	4	2	13	8 364
Sub-região Oeste	27 983	-	15	4	3	2	2	1	5	7	18	27 926
Sub-região Sudeste	30 842	-	25	-	4	1	4	6	4	8	9	30 781
Sub-região Sudoeste	15 843	-	8	1	1	-	2	2	2	2	14	15 811
RM Sorocaba	27 051	-	29	8	2	4	7	6	-	4	12	26 979
Sub-região 1	6 037	-	1	-	-	1	1	1	-	-	2	6 031
Sub-região 2	7 738	-	11	1	1	1	-	3	-	2	6	7 713
Sub-região 3	13 276	-	17	7	1	2	6	2	-	2	4	13 235
RM Vale do Paraíba e Litoral Norte	31 006	-	50	5	2	6	6	4	10	7	20	30 896
Sub-região 1	13 183	-	5	-	1	-	4	1	-	3	4	13 165
Sub-região 2	7 492	-	37	3	1	2	1	1	2	1	4	7 440
Sub-região 3	4 159	-	3	-	-	1	-	-	2	-	4	4 149
Sub-região 4	1 381	-	1	1	-	1	-	-	-	-	1	1 377
Sub-região 5	4 791	-	4	1	-	2	1	2	6	3	7	4 765
Sul	376 353	1	1 213	81	91	76	89	100	122	200	427	373 953
Paraná	146 981	1	335	39	34	25	38	42	39	82	140	146 206
RM Apucarana	3 575	-	4	1	2	-	1	1	1	1	4	3 560
RM Campo Mourão	4 217	-	6	1	3	1	1	1	-	1	2	4 201
RM Cascavel	7 724	-	12	2	2	-	1	1	1	3	6	7 696
RM Curitiba	43 899	-	55	14	9	10	6	10	11	21	38	43 725
Curitiba	19 779	-	27	5	7	7	2	5	8	14	20	19 684
RM Londrina	12 941	-	18	5	4	1	2	3	-	6	11	12 891
RM Maringá	10 426	-	14	3	2	1	-	2	2	3	10	10 389
RM Toledo	5 517	-	23	4	4	3	5	2	7	7	5	5 457
RM Umuarama	4 163	-	10	-	-	1	-	-	-	1	1	4 150
Santa Catarina	98 845	-	530	26	29	32	24	30	43	44	128	97 959
RM Alto Vale do Itajaí	3 999	-	8	-	1	1	2	2	2	2	2	3 979
Núcleo Metropolitano	1 812	-	5	-	1	-	-	1	1	-	1	1 803
Área de Expansão Metropolitana	2 187	-	3	-	-	1	2	1	1	2	1	2 176
RM Carbonífera	8 045	-	22	2	2	2	2	4	3	1	10	7 997
Núcleo Metropolitano	4 685	-	12	2	2	2	1	2	2	1	3	4 658
Área de Expansão Metropolitana	3 360	-	10	-	-	-	1	2	1	-	7	3 339
RM Chapecó	7 795	-	310	-	-	1	1	-	1	1	1	7 480

Tabela 2.1.2.1 - Nascidos vivos, por ano do nascimento, segundo o lugar de residência da mãe - antes de 2012 e 2012-2020

(conclusão)

Lugar de residência da mãe	Nascidos vivos, por ano do nascimento											
	Total de registros	Ano de nascimento ignorado	Antes de 2012	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Santa Catarina												
Núcleo Metropolitano	6 724	-	306	-	-	1	1	-	1	1	1	6 413
Área de Expansão Metropolitana	1 071	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1 067
RM Contestado	7 380	-	11	-	2	5	1	-	1	1	11	7 348
RM Extremo Oeste	4 399	-	10	-	-	-	-	-	1	-	2	4 386
Núcleo Metropolitano	2 440	-	5	-	-	-	-	-	1	-	2	2 432
Área de Expansão Metropolitana	1 959	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1 954
RM Florianópolis	16 188	-	56	10	5	5	5	5	14	16	31	16 041
Núcleo Metropolitano	13 868	-	53	10	5	5	4	5	12	11	28	13 735
Florianópolis	6 176	-	24	6	3	2	1	1	2	3	15	6 119
Área de Expansão Metropolitana	2 320	-	3	-	-	-	1	-	2	5	3	2 306
RM Foz do Rio Itajaí	10 785	-	17	5	2	4	1	5	5	7	22	10 717
Núcleo Metropolitano	8 805	-	11	3	2	2	1	4	5	7	18	8 752
Área de Expansão Metropolitana	1 980	-	6	2	-	2	-	1	-	-	4	1 965
RM Lages	5 085	-	12	2	2	-	1	-	2	4	7	5 055
Núcleo Metropolitano	2 521	-	6	2	2	-	1	-	-	3	3	2 504
Área de Expansão Metropolitana	2 564	-	6	-	-	-	-	-	2	1	4	2 551
RM Norte/Nordeste Catarinense	19 323	-	35	5	8	5	8	9	8	5	30	19 210
Núcleo Metropolitano	8 601	-	7	-	3	2	3	5	-	2	10	8 569
Área de Expansão Metropolitana	10 722	-	28	5	5	3	5	4	8	3	20	10 641
RM Tubarão	5 057	-	22	1	5	3	2	3	2	4	8	5 007
Núcleo Metropolitano	1 812	-	11	-	1	-	1	1	1	1	3	1 793
Área de Expansão Metropolitana	3 245	-	11	1	4	3	1	2	1	3	5	3 214
RM Vale do Itajaí	10 697	-	17	-	2	6	1	2	4	3	4	10 658
Núcleo Metropolitano	7 158	-	9	-	1	4	-	2	3	2	2	7 135
Área de Expansão Metropolitana	3 539	-	8	-	1	2	1	-	1	1	2	3 523
Rio Grande do Sul	130 527	-	348	16	28	19	27	28	40	74	159	129 788
RM Porto Alegre	48 879	-	87	7	16	11	14	17	24	34	92	48 577
Porto Alegre	15 210	-	25	3	9	4	8	8	7	10	36	15 100
RM Serra Gaúcha	9 602	-	52	1	1	1	1	2	4	-	2	9 538
Centro-Oeste	230 267	-	594	48	43	61	74	89	118	261	748	228 231
Mato Grosso do Sul	42 311	-	265	16	13	14	19	24	22	49	126	41 763
Campo Grande	13 164	-	7	-	1	1	-	2	3	4	16	13 130
Mato Grosso	55 954	-	142	13	11	23	26	33	47	99	271	55 289
RM Vale do Rio Cuiabá	15 912	-	40	5	3	3	5	15	10	19	84	15 728
Núcleo Metropolitano	14 680	-	37	4	3	3	5	15	10	17	76	14 510
Cuiabá	9 621	-	14	2	2	3	1	9	5	9	36	9 540
Entorno Metropolitano	1 232	-	3	1	-	-	-	-	-	2	8	1 218
Goiás	92 680	-	138	14	15	20	23	23	45	94	303	92 005
RM Goiânia	35 345	-	33	6	8	10	9	7	20	36	150	35 066
Goiânia	18 015	-	20	2	4	6	7	2	11	16	78	17 869
Distrito Federal	39 322	-	49	5	4	4	6	9	4	19	48	39 174
RIDE da Grande Teresina	17 393	-	50	1	3	5	8	17	26	44	137	17 102
RIDE do Pólo Petrolina/PE e Juazeiro/BA	13 641	-	25	-	2	4	5	9	14	36	121	13 425
RIDE do Distrito Federal e Entorno	61 602	-	117	9	8	8	14	18	12	53	133	61 230
Brasil, sem especificação de Unidade da Federação	72	-	35	-	-	-	-	1	1	1	-	34
Estrangeiro	303	-	20	-	1	1	-	-	2	3	2	274
Ignorado	11 716	30	5 856	120	112	111	132	109	127	144	170	4 805

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de População e Indicadores Sociais, Estatísticas do Registro Civil 2020.

(1) Inclusive Brasil, sem especificação de Unidade da Federação do lugar de residência da mãe, exclusive lugar de residência ignorado ou no estrangeiro.

Tabela 2.1.2.2 - Casamentos, por mês de ocorrência, segundo o lugar do registro - 2020

(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	757 179	14 136	71 575	62 298	54 675	25 576	36 758	41 301	53 836	53 068	70 319	82 952	82 542	108 014
Norte	67 997	1 675	5 707	5 057	4 319	2 185	2 805	3 436	5 403	5 429	7 175	7 674	7 436	9 687
Rondônia	10 473	254	958	832	694	465	663	647	925	721	1 033	1 035	946	1 298
RM Porto Velho	2 861	41	249	222	215	145	169	171	211	211	263	315	261	386
Porto Velho	2 795	39	244	215	209	143	164	165	206	207	257	306	258	380
Acre	2 768	29	292	234	182	101	150	150	196	188	247	309	314	374
Rio Branco	1 223	7	108	86	81	56	65	89	108	80	114	131	136	161
Amazonas	13 309	538	1 256	1 017	693	152	408	533	1 030	1 373	1 413	1 589	1 593	1 714
RM Manaus	10 691	319	952	842	586	80	358	482	859	1 102	1 177	1 282	1 247	1 405
Manaus	9 356	249	904	769	532	71	334	367	747	948	1 014	1 102	1 050	1 269
Roraima	1 666	13	162	92	119	103	94	139	130	110	163	171	183	184
RM Capital	1 423	11	150	85	82	93	79	128	116	87	138	140	159	152
Boa Vista	1 379	7	147	82	78	91	78	126	110	85	136	136	153	147
RM Central	70	-	5	-	2	3	-	6	5	4	9	13	9	14
RM Sul do Estado	138	2	6	5	9	7	13	5	9	19	15	15	15	18
Pará	31 523	667	2 427	2 105	2 013	1 073	979	1 515	2 362	2 470	3 467	3 810	3 702	4 931
RM Belém	9 361	183	703	642	641	313	221	495	651	724	1 053	1 144	1 167	1 424
Belém	5 610	144	463	392	418	165	110	325	375	443	636	660	606	873
RM Santarém	1 658	7	123	89	85	76	38	50	101	112	150	279	186	362
Amapá	1 416	9	126	152	87	13	15	36	97	132	155	192	133	269
RM Macapá	1 033	7	100	127	74	8	12	19	71	99	95	151	99	171
Macapá	882	7	91	122	68	5	5	13	48	81	79	135	84	144
Tocantins	6 842	165	486	625	531	278	496	416	663	435	697	568	565	917
RM Gurupi	1 055	15	78	94	143	58	58	96	61	40	160	53	93	106
RM Palmas	2 401	104	167	179	187	87	114	160	246	171	233	217	212	324
Palmas	1 582	62	120	100	86	58	74	107	164	111	161	159	156	224
Nordeste	171 686	4 695	17 748	13 743	10 420	3 665	6 302	7 873	11 726	11 423	16 513	18 887	20 349	28 302
Maranhão	17 936	603	1 501	1 184	1 126	578	629	901	1 617	1 265	1 980	1 878	1 867	2 804
RM Grande São Luís	5 244	409	411	291	318	152	148	233	477	435	543	530	580	717
São Luís	4 237	394	316	231	265	131	128	182	361	331	449	439	451	559
RM Sudoeste Maranhense	2 528	64	201	167	203	88	74	125	211	159	271	290	283	392
Piauí	5 915	231	629	448	362	26	124	223	401	332	619	643	741	1 136
Teresina	2 229	60	268	183	136	7	33	71	165	113	199	250	249	495
Ceará	30 153	119	2 896	2 405	1 554	542	714	1 179	2 154	2 130	3 183	3 683	3 910	5 673
RM Cariri	2 043	-	157	147	112	60	83	98	147	127	221	231	233	423
RM Fortaleza	15 594	84	1 482	1 246	829	286	345	580	1 078	1 214	1 704	1 982	2 067	2 697
Fortaleza	9 425	43	948	788	514	217	228	342	645	741	1 011	1 168	1 183	1 597
RM Sobral	1 474	1	145	103	73	6	13	35	108	96	178	175	204	336
Rio Grande do Norte	10 019	109	1 265	872	792	408	458	457	618	674	862	962	997	1 542
RM Natal	5 269	38	665	474	476	246	227	245	328	374	444	496	535	721
Natal	2 613	1	335	247	236	142	131	136	168	167	227	260	226	337
Paraíba	12 724	431	1 493	906	684	60	208	635	986	881	1 265	1 381	1 558	2 227
RM Araruna	145	2	19	27	9	1	3	5	8	14	6	12	13	26
RM Barra de Santa Rosa	182	9	18	14	4	1	1	11	13	10	19	19	30	33
RM Cajazeiras	354	6	48	17	16	3	12	22	30	23	50	31	23	73

Tabela 2.1.2.2 - Casamentos, por mês de ocorrência, segundo o lugar do registro - 2020

(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	2 116	41	241	164	156	3	37	108	118	122	246	240	269	371
RM Esperança	442	17	46	33	17	1	10	22	27	25	41	55	41	103
RM Guarabira	564	39	75	30	35	1	7	18	44	55	59	59	66	75
RM Itabaiana	316	18	44	20	17	1	-	7	17	27	26	29	46	62
RM João Pessoa	6 029	173	701	424	358	36	84	369	537	384	557	670	741	994
João Pessoa	4 500	95	562	331	270	32	41	281	430	299	417	523	531	687
RM Patos	564	17	49	36	22	2	19	16	40	44	51	61	74	133
RM Sousa	209	8	31	15	1	1	1	1	32	29	26	-	34	30
RM Vale do Mamanguape	269	14	35	27	1	-	1	2	5	26	36	43	38	41
RM Vale do Piancó	397	16	33	13	8	-	5	22	54	41	40	45	45	75
Pernambuco	33 814	775	2 847	2 648	1 626	629	1 518	1 681	2 227	2 284	3 496	3 724	4 307	6 052
RM Recife	14 594	323	1 181	1 269	927	416	560	636	839	1 000	1 436	1 672	1 901	2 434
Recife	5 807	129	312	538	494	149	96	283	320	421	587	607	740	1 131
Alagoas	10 633	311	1 090	824	547	224	548	458	752	793	943	1 146	1 283	1 713
RM Agreste	2 162	30	245	176	82	51	86	125	155	137	161	248	254	412
RM Caetés	469	44	53	33	8	9	4	10	47	41	26	60	29	105
RM Maceió	4 544	72	447	291	325	128	234	175	363	374	427	524	561	622
Maceió	3 160	48	300	230	212	99	110	119	255	285	265	395	395	446
RM Médio Sertão	376	14	39	38	4	2	45	21	27	26	30	12	52	66
RM Palmeira dos Índios	68	7	2	7	6	2	4	1	1	1	5	11	11	10
RM São Francisco	330	3	35	17	15	1	24	23	22	20	33	29	50	58
RM Sertão	469	44	58	41	3	4	27	23	30	45	41	36	48	69
RM Vale do Paraíba	355	10	34	31	24	2	33	13	22	22	33	30	53	48
RM Zona da Mata	1 108	38	110	135	36	20	46	33	56	72	128	96	138	200
Sergipe	4 604	145	461	447	247	61	149	177	239	303	436	634	634	670
RM Aracaju	2 209	56	238	194	141	29	50	91	100	144	232	328	317	289
Aracaju	1 596	44	179	134	98	12	36	49	66	97	180	269	239	193
Bahia	45 888	1 971	5 566	4 009	3 482	1 137	1 954	2 162	2 732	2 761	3 729	4 836	5 052	6 485
RM Feira de Santana	2 885	132	320	299	236	43	206	146	147	127	208	325	321	375
Núcleo Metropolitano	2 462	108	280	210	205	35	190	133	124	123	179	287	276	312
Área de Expansão Metropolitana	423	24	40	89	31	8	16	13	23	4	29	38	45	63
RM Salvador	14 682	532	1 685	1 175	1 198	494	699	701	840	892	1 176	1 531	1 623	2 136
Salvador	10 656	384	1 255	817	865	443	481	453	608	674	835	1 080	1 146	1 615
Sudeste	352 985	4 470	33 482	29 897	28 484	13 558	18 392	19 766	24 776	25 409	32 261	39 291	37 796	45 363
Minas Gerais	77 862	142	7 648	5 792	4 909	1 712	4 261	4 684	6 120	5 227	8 151	9 336	8 392	11 487
RM Belo Horizonte	22 727	8	2 186	1 622	1 658	391	1 507	1 330	1 680	1 597	2 392	2 741	2 495	3 120
Núcleo Metropolitano	20 551	7	1 941	1 461	1 536	326	1 318	1 209	1 552	1 491	2 217	2 481	2 259	2 753
Belo Horizonte	8 843	6	864	647	695	104	455	545	687	642	1 000	1 069	933	1 196
Colar Metropolitano	2 176	1	245	161	122	65	189	121	128	106	175	260	236	367
RM Vale do Aço	4 089	-	349	297	278	164	233	237	334	282	451	485	440	539
Núcleo Metropolitano	2 843	-	244	212	204	137	180	165	236	201	263	322	303	376
Colar Metropolitano	1 246	-	105	85	74	27	53	72	98	81	188	163	137	163
Espírito Santo	18 739	9	1 789	1 329	1 360	762	1 099	1 110	1 429	1 367	1 801	2 125	1 986	2 573
RM Grande Vitória	9 047	-	948	653	688	436	580	487	640	656	852	1 012	927	1 168
Vitória	1 549	-	168	120	118	47	75	90	101	93	155	181	188	213
Rio de Janeiro	59 629	1 912	6 182	4 594	5 179	2 093	3 545	3 795	4 308	3 952	5 102	6 073	6 148	6 707
RM Rio de Janeiro	43 470	1 613	4 563	3 336	3 839	1 509	2 628	2 821	3 131	2 783	3 676	4 393	4 490	4 662

Tabela 2.1.2.2 - Casamentos, por mês de ocorrência, segundo o lugar do registro - 2020

(continuação)

Lugar do registro	Casamentos, por mês de ocorrência													
	Total de registros (1)	Meses de anos anteriores	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Rio de Janeiro														
Rio de Janeiro	18 709	936	1 955	1 425	1 650	634	1 033	1 256	1 421	1 225	1 555	1 857	1 909	1 846
São Paulo	196 755	2 407	17 863	18 182	17 036	8 991	9 487	10 177	12 919	14 863	17 207	21 757	21 270	24 596
RM Baixada Santista	7 891	48	691	643	665	382	368	420	506	683	710	876	925	974
RM Campinas	14 966	165	1 361	1 382	1 380	714	802	692	1 006	1 108	1 322	1 706	1 639	1 689
RM Ribeirão Preto	6 731	138	591	542	543	278	341	392	478	514	640	713	672	889
Sub-região 1	4 763	101	423	395	386	215	237	269	347	367	439	497	465	622
Sub-região 2	777	5	76	68	54	18	29	47	57	72	86	79	84	102
Sub-região 3	500	11	43	42	37	19	34	24	34	36	51	60	53	56
Sub-região 4	691	21	49	37	66	26	41	52	40	39	64	77	70	109
RM São Paulo	87 896	1 154	8 145	8 483	7 808	4 152	3 958	4 037	5 307	6 610	7 497	9 975	9 776	10 994
São Paulo	46 344	634	4 118	4 588	3 996	2 197	1 969	2 099	2 817	3 628	4 085	5 224	5 195	5 794
Sub-região Leste	13 870	182	1 336	1 264	1 226	606	744	712	911	1 070	1 072	1 540	1 549	1 658
Sub-região Norte	2 585	43	258	222	235	128	102	128	173	172	211	288	298	327
Sub-região Oeste	9 038	104	881	862	785	420	427	368	500	639	780	1 111	1 000	1 161
Sub-região Sudeste	11 716	122	1 146	1 170	1 151	645	535	489	645	775	967	1 309	1 256	1 506
Sub-região Sudoeste	4 343	69	406	377	415	156	181	241	261	326	382	503	478	548
RM Sorocaba	11 012	101	1 017	1 013	958	498	604	663	734	776	985	1 149	1 121	1 393
Sub-região 1	2 653	22	246	251	248	149	165	149	156	190	224	257	252	344
Sub-região 2	2 945	33	273	265	239	93	165	161	202	215	253	333	318	395
Sub-região 3	5 414	46	498	497	471	256	274	353	376	371	508	559	551	654
RM Vale do Paraíba e Litoral Norte	12 545	197	1 031	1 090	986	510	616	734	934	1 049	1 157	1 383	1 340	1 518
Sub-região 1	5 238	120	441	464	379	167	264	332	392	449	471	585	558	616
Sub-região 2	2 857	51	252	243	215	147	161	171	219	216	247	308	304	323
Sub-região 3	1 546	10	117	126	113	82	75	79	105	107	153	175	169	235
Sub-região 4	857	10	74	71	66	33	50	53	59	66	68	79	105	123
Sub-região 5	2 047	6	147	186	213	81	66	99	159	211	218	236	204	221
Sul	97 148	2 426	8 189	8 084	6 737	4 203	5 326	5 927	6 694	6 135	8 122	9 875	9 869	15 527
Paraná	45 764	2 307	3 596	3 630	3 094	2 086	2 295	2 547	2 738	2 777	3 628	4 425	4 443	8 198
RM Apucarana	1 081	43	99	78	68	70	56	69	83	61	96	125	97	136
RM Campo Mourão	1 366	140	80	111	65	54	68	80	84	86	116	128	123	231
RM Cascavel	2 114	305	131	180	101	98	96	85	98	110	173	209	177	351
RM Curitiba	15 808	467	1 202	1 231	1 330	740	720	890	908	953	1 137	1 357	1 530	3 343
Curitiba	7 497	238	573	635	543	431	343	387	419	441	526	664	744	1 553
RM Londrina	5 130	301	424	400	330	310	264	270	298	331	435	533	478	756
RM Maringá	3 594	260	299	327	205	94	195	203	224	225	289	353	377	543
RM Toledo	1 462	33	134	108	90	61	64	72	90	101	135	176	142	256
RM Umuarama	1 270	25	112	95	75	77	79	64	76	68	97	151	154	197
Santa Catarina	24 198	42	2 017	1 871	1 600	1 481	1 460	1 680	1 868	1 631	2 099	2 527	2 611	3 284
RM Alto Vale do Itajaí	916	1	46	75	53	73	65	56	75	65	86	97	109	114
Núcleo Metropolitano	461	-	22	37	30	46	28	21	26	30	40	52	54	75
Área de Expansão Metropolitana	455	1	24	38	23	27	37	35	49	35	46	45	55	39
RM Carbonífera	2 618	-	220	233	181	186	136	163	189	180	215	253	280	382
Núcleo Metropolitano	1 698	-	145	158	125	124	93	108	113	118	141	150	174	249
Área de Expansão Metropolitana	920	-	75	75	56	62	43	55	76	62	74	103	106	133
RM Chapecó	1 501	6	160	109	106	47	132	100	111	115	124	132	151	208
Núcleo Metropolitano	1 271	5	135	93	86	32	122	85	96	97	93	107	133	187
Área de Expansão Metropolitana	230	1	25	16	20	15	10	15	15	18	31	25	18	21

Tabela 2.1.2.2 - Casamentos, por mês de ocorrência, segundo o lugar do registro - 2020

(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	1 302	4	125	111	69	86	92	107	91	92	96	114	126	189
RM Extremo Oeste	729	3	74	54	48	45	36	57	57	42	65	70	70	106
Núcleo Metropolitano	448	1	44	30	29	25	18	31	41	20	42	47	45	75
Área de Expansão Metropolitana	281	2	30	24	19	20	18	26	16	22	23	23	25	31
RM Florianópolis	4 037	10	333	371	288	229	191	268	334	271	395	442	401	502
Núcleo Metropolitano	3 523	9	286	320	254	197	169	234	289	240	354	380	356	433
Florianópolis	1 609	7	133	148	122	84	88	123	126	112	149	161	177	179
Área de Expansão Metropolitana	514	1	47	51	34	32	22	34	45	31	41	62	45	69
RM Foz do Rio Itajaí	2 798	3	218	196	211	164	175	147	258	197	245	316	308	360
Núcleo Metropolitano	2 247	1	166	151	186	132	130	103	213	154	190	247	263	311
Área de Expansão Metropolitana	551	2	52	45	25	32	45	44	45	43	55	69	45	49
RM Lages	845	-	75	58	57	48	43	73	56	64	72	94	92	112
Núcleo Metropolitano	379	-	43	26	26	32	13	21	23	23	39	44	37	52
Área de Expansão Metropolitana	466	-	32	32	31	16	30	52	33	41	33	50	55	60
RM Norte/Nordeste Catarinense	5 358	14	456	370	333	335	317	378	369	323	441	585	646	787
Núcleo Metropolitano	2 741	12	273	210	207	138	149	167	156	168	192	282	369	418
Área de Expansão Metropolitana	2 617	2	183	160	126	197	168	211	213	155	249	303	277	369
RM Tubarão	1 241	-	101	92	88	71	71	100	96	85	128	137	126	146
Núcleo Metropolitano	500	-	46	29	45	34	30	32	41	34	51	55	49	54
Área de Expansão Metropolitana	741	-	55	63	43	37	41	68	55	51	77	82	77	92
RM Vale do Itajaí	2 853	1	209	202	166	197	202	231	232	197	232	287	302	378
Núcleo Metropolitano	1 912	1	149	146	115	116	152	142	146	148	145	182	199	254
Área de Expansão Metropolitana	941	-	60	56	51	81	50	89	86	49	87	105	103	124
Rio Grande do Sul														
RM Porto Alegre	10 748	22	968	976	860	165	628	669	813	674	910	1 164	1 168	1 731
Porto Alegre	3 152	-	289	343	270	69	176	227	220	186	234	312	336	490
RM Serra Gaúcha	2 333	29	225	235	186	73	154	154	158	148	179	229	233	324
Centro-Oeste	67 363	870	6 449	5 517	4 715	1 965	3 933	4 299	5 237	4 672	6 248	7 225	7 092	9 135
Mato Grosso do Sul														
Campo Grande	4 668	512	484	484	333	191	196	167	180	202	335	529	450	605
Mato Grosso														
RM Vale do Rio Cuiabá	4 029	3	394	380	438	103	239	202	257	277	311	395	465	565
Núcleo Metropolitano	3 710	3	379	348	334	98	235	191	240	259	287	367	437	532
Cuiabá	2 908	3	262	275	233	81	207	146	176	209	236	297	356	427
Entorno Metropolitano	319	-	15	32	104	5	4	11	17	18	24	28	28	33
Goiás														
RM Goiânia	13 096	57	1 101	967	814	411	769	853	1 118	908	1 299	1 503	1 388	1 907
Goiânia	8 904	41	730	662	550	239	491	590	761	612	884	1 076	973	1 294
Distrito Federal														
RIDE da Grande Teresina	2 779	66	328	221	149	9	40	90	225	165	268	308	294	616
RIDE do Pólo Petrolina/PE e Juazeiro	3 070	77	335	263	173	61	172	196	236	222	270	268	323	474
RIDE do Distrito Federal e Entorno	17 953	195	1 921	1 376	1 220	251	1 249	1 274	1 443	1 347	1 690	1 899	1 928	2 159

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de População e Indicadores Sociais, Estatísticas do Registro Civil 2020.

(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 2019 e 2019-2020

(continua)

Lugar de residência do falecido	Óbitos, por ano de ocorrência e sexo									
	Total de registros (1)	Antes de 2019			2019			2020		
		Total (2)	Masculino	Feminino	Total (2)	Masculino	Feminino	Total (2)	Masculino	Feminino
Total	1 524 949	7 008	3 827	3 156	3 856	2 203	1 645	1 513 575	849 343	663 805
Brasil (3)	1 520 761	6 552	3 559	2 983	3 718	2 105	1 609	1 510 086	846 845	662 957
Norte	97 831	1 165	664	500	552	330	222	96 069	58 922	37 117
Rondônia	10 440	9	8	1	3	2	1	10 426	6 404	4 019
RM Porto Velho	3 508	1	1	-	1	-	1	3 506	2 128	1 377
Porto Velho	3 351	1	1	-	1	-	1	3 349	2 020	1 328
Acre	4 797	23	14	9	27	16	11	4 747	2 936	1 807
Rio Branco	2 539	3	-	3	13	8	5	2 523	1 519	1 003
Amazonas	22 679	188	111	77	75	46	29	22 415	13 614	8 795
RM Manaus	17 237	73	44	29	36	26	10	17 127	10 215	6 910
Manaus	15 147	20	16	4	16	13	3	15 110	8 946	6 162
Roraima	3 238	22	18	4	9	8	1	3 204	1 986	1 218
RM Capital	2 723	17	13	4	6	6	-	2 697	1 666	1 031
Boa Vista	2 440	10	8	2	3	3	-	2 424	1 487	937
RM Central	121	-	-	-	-	-	-	121	71	50
RM Sul do Estado	173	1	1	-	1	1	-	171	111	60
Pará	44 271	762	435	327	339	199	140	43 138	26 420	16 713
RM Belém	15 293	103	57	46	49	26	23	15 112	8 783	6 327
Belém	10 553	42	27	15	21	13	8	10 467	5 991	4 474
RM Santarém	2 317	19	8	11	11	8	3	2 287	1 346	941
Amapá	3 533	44	25	19	37	19	18	3 452	2 125	1 327
RM Macapá	2 966	36	19	17	25	9	16	2 905	1 748	1 157
Macapá	2 330	24	11	13	23	8	15	2 283	1 387	896
Tocantins	8 873	117	53	63	62	40	22	8 687	5 437	3 238
RM Gurupi	1 132	18	14	3	12	9	3	1 102	717	383
RM Palmas	2 514	17	6	11	6	5	1	2 485	1 573	909
Palmas	1 295	6	3	3	1	1	-	1 282	829	451
Nordeste	393 233	3 544	1 868	1 672	1 901	1 026	874	387 745	221 834	165 820
Maranhão	35 171	1 073	560	513	421	254	167	33 676	20 951	12 717
RM Grande São Luís	9 487	74	39	35	27	18	9	9 385	5 393	3 991
São Luís	6 957	36	19	17	14	10	4	6 907	3 886	3 021
RM Sudoeste Maranhense	4 380	97	45	52	51	35	16	4 232	2 630	1 601
Piauí	21 150	285	141	144	116	56	59	20 749	12 111	8 637
Teresina	5 096	61	27	34	32	12	20	5 003	2 861	2 142
Ceará	66 068	430	244	183	246	145	101	65 360	37 068	28 280
RM Cariri	4 233	19	4	15	13	9	4	4 200	2 327	1 873
RM Fortaleza	29 925	120	83	37	57	32	25	29 734	16 593	13 135
Fortaleza	20 481	29	20	9	13	5	8	20 430	11 153	9 273
RM Sobral	3 640	33	17	15	21	12	9	3 584	2 060	1 523
Rio Grande do Norte	23 475	299	148	151	140	67	73	23 035	13 132	9 901
RM Natal	10 142	130	63	67	62	24	38	9 950	5 578	4 371
Natal	5 808	73	32	41	34	14	20	5 701	3 086	2 615
Paraíba	30 890	239	128	111	120	46	74	30 524	16 776	13 742
RM Araruna	535	3	1	2	4	1	3	528	298	230
RM Barra de Santa Rosa	582	2	1	1	5	1	4	575	303	272
RM Cajazeiras	1 422	12	6	6	1	1	-	1 409	821	588
RM Campina Grande	5 063	12	8	4	3	2	1	5 045	2 695	2 347
RM Esperança	1 132	7	4	3	3	-	3	1 122	607	514

Tabela 2.1.2.3 - Óbitos, por ano de ocorrência e sexo, segundo o lugar de residência do falecido - antes de 2019 e 2019-2020

(continuação)

Lugar de residência do falecido	Óbitos, por ano de ocorrência e sexo									
	Total de registros (1)	Antes de 2019			2019			2020		
		Total (2)	Masculino	Feminino	Total (2)	Masculino	Feminino	Total (2)	Masculino	Feminino
Paraíba										
RM Guarabira	2 142	15	7	8	6	3	3	2 121	1 157	964
RM Itabaiana	1 131	12	9	3	7	3	4	1 112	602	510
RM João Pessoa	9 037	56	30	26	24	9	15	8 955	4 877	4 076
João Pessoa	5 602	12	6	6	2	-	2	5 588	2 908	2 680
RM Patos	1 836	22	12	10	8	4	4	1 806	1 024	782
RM Sousa	1 014	29	14	15	6	2	4	979	555	424
RM Vale do Mamanguape	917	7	4	3	16	6	10	894	502	392
RM Vale do Piancó	1 072	6	6	-	7	2	5	1 059	598	461
Pernambuco	75 156	267	129	137	141	86	55	74 746	41 007	33 717
RM Recife	34 328	15	6	9	18	13	5	34 295	18 134	16 153
Recife	15 426	4	1	3	1	-	1	15 421	7 839	7 580
Alagoas	23 135	219	112	107	112	58	54	22 804	12 934	9 867
RM Agreste	4 385	27	10	17	18	9	9	4 340	2 455	1 885
RM Caetés	727	8	5	3	8	3	5	711	443	268
RM Maceió	9 677	58	31	27	20	14	6	9 599	5 216	4 382
Maceió	7 498	32	19	13	4	2	2	7 462	3 993	3 468
RM Médio Sertão	986	11	5	6	7	4	3	968	563	405
RM Palmeira dos Índios	272	2	1	1	2	2	-	268	157	111
RM São Francisco	836	9	5	4	5	2	3	822	480	342
RM Sertão	1 068	11	6	5	6	3	3	1 051	598	451
RM Vale do Paraíba	956	32	18	14	13	5	8	911	545	366
RM Zona da Mata	2 147	31	12	19	18	10	8	2 098	1 240	858
Sergipe	14 946	129	72	57	155	78	77	14 662	8 528	6 127
RM Aracaju	5 862	42	23	19	55	27	28	5 765	3 306	2 458
Aracaju	4 189	23	11	12	34	18	16	4 132	2 284	1 847
Bahia	103 242	603	334	269	450	236	214	102 189	59 327	42 832
RM Feira de Santana	6 678	22	11	11	13	5	8	6 643	3 817	2 824
Núcleo Metropolitano	5 316	15	7	8	6	3	3	5 295	3 029	2 264
Área de Expansão Metropolitana	1 362	7	4	3	7	2	5	1 348	788	560
RM Salvador	28 023	23	15	8	21	14	7	27 979	15 328	12 638
Salvador	21 152	10	6	4	3	1	2	21 139	11 297	9 832
Sudeste	702 494	729	415	312	588	372	213	700 956	381 537	319 334
Minas Gerais	152 479	298	151	146	191	114	76	151 785	84 130	67 639
RM Belo Horizonte	39 518	14	7	7	7	4	3	39 333	21 284	18 042
Núcleo Metropolitano	35 547	13	7	6	1	1	-	35 380	19 072	16 302
Belo Horizonte	18 295	2	-	2	-	-	-	18 175	9 338	8 835
Colar Metropolitano	3 971	1	-	1	6	3	3	3 953	2 212	1 740
RM Vale do Aço	5 700	10	6	4	6	-	6	5 684	3 139	2 544
Núcleo Metropolitano	3 440	4	-	4	3	-	3	3 433	1 880	1 553
Colar Metropolitano	2 260	6	6	-	3	-	3	2 251	1 259	991
Espírito Santo	29 125	69	49	20	46	35	11	28 997	16 560	12 431
RM Grande Vitória	14 309	13	11	2	7	6	1	14 281	7 988	6 290
Vitória	2 737	2	2	-	-	-	-	2 732	1 457	1 274
Rio de Janeiro	172 569	93	50	43	34	16	17	172 439	90 866	81 535
RM Rio de Janeiro	134 215	21	11	10	6	5	1	134 188	69 649	64 513

Tabela 2.1.2.3 - Óbitos, por ano de ocorrência e sexo, segundo o lugar de residência do falecido - antes de 2019 e 2019-2020

(continuação)

Lugar de residência do falecido	Óbitos, por ano de ocorrência e sexo									
	Total de registros (1)	Antes de 2019			2019			2020		
		Total (2)	Masculino	Feminino	Total (2)	Masculino	Feminino	Total (2)	Masculino	Feminino
Rio de Janeiro										
Rio de Janeiro	72 094	7	5	2	5	4	1	72 082	36 562	35 503
São Paulo	348 321	269	165	103	317	207	109	347 735	189 981	157 729
RM Baixada Santista	17 320	5	2	3	17	16	1	17 298	9 287	8 010
RM Campinas	22 019	8	6	2	14	4	10	21 997	12 216	9 779
RM Ribeirão Preto	13 043	53	33	20	22	8	14	12 968	7 004	5 964
Sub-região 1	8 676	45	26	19	19	8	11	8 612	4 634	3 978
Sub-região 2	1 710	7	6	1	3	-	3	1 700	912	788
Sub-região 3	1 280	-	-	-	-	-	-	1 280	707	573
Sub-região 4	1 377	1	1	-	-	-	-	1 376	751	625
RM São Paulo	159 070	67	40	27	78	50	28	158 925	85 341	73 580
São Paulo	91 811	15	9	6	43	33	10	91 753	48 080	43 671
Sub-região Leste	21 074	14	10	4	12	6	6	21 048	11 778	9 270
Sub-região Norte	3 953	4	4	-	1	-	1	3 948	2 214	1 734
Sub-região Oeste	13 486	26	12	14	18	8	10	13 442	7 527	5 914
Sub-região Sudeste	20 969	2	2	-	2	1	1	20 965	11 379	9 586
Sub-região Sudoeste	7 777	6	3	3	2	2	-	7 769	4 363	3 405
RM Sorocaba	15 556	7	5	2	10	5	5	15 539	8 652	6 887
Sub-região 1	3 596	4	3	1	1	-	1	3 591	1 990	1 601
Sub-região 2	4 377	1	1	-	3	1	2	4 373	2 487	1 886
Sub-região 3	7 583	2	1	1	6	4	2	7 575	4 175	3 400
RM Vale do Paraíba e Litoral Norte	17 987	11	7	4	9	3	6	17 967	10 241	7 720
Sub-região 1	7 433	4	3	1	1	1	-	7 428	4 202	3 224
Sub-região 2	4 444	2	1	1	2	-	2	4 440	2 554	1 885
Sub-região 3	2 884	2	1	1	2	1	1	2 880	1 620	1 257
Sub-região 4	1 027	2	1	1	3	-	3	1 022	586	436
Sub-região 5	2 199	1	1	-	1	1	-	2 197	1 279	918
 Sul	 222 158	 650	 345	 303	 458	 247	 211	 221 020	 122 979	 97 980
Paraná	82 597	206	121	85	137	91	46	82 240	47 105	35 119
RM Apucarana	2 513	6	4	2	5	3	2	2 502	1 417	1 085
RM Campo Mourão	2 942	4	2	2	4	1	3	2 933	1 729	1 204
RM Cascavel	3 494	2	1	1	2	1	1	3 490	2 035	1 454
RM Curitiba	24 255	72	38	34	55	33	22	24 127	13 561	10 566
Curitiba	13 056	39	17	22	35	18	17	12 981	7 026	5 955
RM Londrina	8 449	15	10	5	15	11	4	8 417	4 773	3 642
RM Maringá	5 912	5	3	2	2	2	-	5 905	3 331	2 571
RM Toledo	2 962	3	2	1	1	1	-	2 958	1 696	1 261
RM Umuarama	2 738	8	7	1	-	-	-	2 730	1 601	1 129
Santa Catarina	46 453	290	140	150	175	86	89	45 988	26 056	19 917
RM Alto Vale do Itajaí	2 125	11	5	6	7	2	5	2 107	1 192	915
Núcleo Metropolitano	878	5	2	3	2	1	1	871	493	378
Área de Expansão Metropolitana	1 247	6	3	3	5	1	4	1 236	699	537
RM Carbonífera	4 333	20	12	8	20	8	12	4 293	2 463	1 828
Núcleo Metropolitano	2 297	11	6	5	10	3	7	2 276	1 274	1 002
Área de Expansão Metropolitana	2 036	9	6	3	10	5	5	2 017	1 189	826
RM Chapecó	2 924	31	18	13	4	3	1	2 889	1 664	1 223
Núcleo Metropolitano	2 292	26	14	12	3	2	1	2 263	1 319	942
Área de Expansão Metropolitana	632	5	4	1	1	1	-	626	345	281
RM Contestado	3 683	28	14	14	21	11	10	3 634	2 064	1 569
RM Extremo Oeste	2 363	13	6	7	8	5	3	2 342	1 363	979

Tabela 2.1.2.3 - Óbitos, por ano de ocorrência e sexo, segundo o lugar de residência do falecido - antes de 2019 e 2019-2020

(conclusão)

Lugar de residência do falecido	Óbitos, por ano de ocorrência e sexo									
	Total de registros (1)	Antes de 2019			2019			2020		
		Total (2)	Masculino	Feminino	Total (2)	Masculino	Feminino	Total (2)	Masculino	Feminino
Santa Catarina										
Núcleo Metropolitano	1 315	9	2	7	5	3	2	1 301	760	541
Área de Expansão Metropolitana	1 048	4	4	-	3	2	1	1 041	603	438
RM Florianópolis	7 252	45	24	21	29	15	14	7 178	3 923	3 253
Núcleo Metropolitano	6 167	43	23	20	25	12	13	6 099	3 308	2 790
Florianópolis	2 833	22	11	11	11	4	7	2 800	1 480	1 320
Área de Expansão Metropolitana	1 085	2	1	1	4	3	1	1 079	615	463
RM Foz do Rio Itajaí	4 362	26	12	14	15	10	5	4 321	2 511	1 809
Núcleo Metropolitano	3 524	17	7	10	10	7	3	3 497	2 008	1 488
Área de Expansão Metropolitana	838	9	5	4	5	3	2	824	503	321
RM Lages	2 932	18	9	9	16	6	10	2 898	1 642	1 255
Núcleo Metropolitano	1 479	12	7	5	9	3	6	1 458	793	664
Área de Expansão Metropolitana	1 453	6	2	4	7	3	4	1 440	849	591
RM Norte/Nordeste Catarinense	8 676	46	23	23	30	13	17	8 600	4 901	3 696
Núcleo Metropolitano	3 573	20	8	12	16	6	10	3 537	1 968	1 567
Área de Expansão Metropolitana	5 103	26	15	11	14	7	7	5 063	2 933	2 129
RM Tubarão	3 058	37	9	28	12	5	7	3 009	1 673	1 335
Núcleo Metropolitano	1 116	12	1	11	7	4	3	1 097	569	528
Área de Expansão Metropolitana	1 942	25	8	17	5	1	4	1 912	1 104	807
RM Vale do Itajaí	4 735	15	8	7	12	7	5	4 708	2 655	2 052
Núcleo Metropolitano	3 303	9	4	5	10	6	4	3 284	1 811	1 472
Área de Expansão Metropolitana	1 432	6	4	2	2	1	1	1 424	844	580
Rio Grande do Sul	93 108	154	84	68	146	70	76	92 792	49 818	42 944
RM Porto Alegre	34 995	26	13	13	26	14	12	34 941	18 131	16 800
Porto Alegre	13 077	2	2	-	-	-	-	13 075	6 353	6 720
RM Serra Gaúcha	5 460	5	4	-	2	1	-	5 452	3 059	2 390
Centro-Oeste	104 996	458	262	195	215	126	89	104 259	61 549	42 693
Mato Grosso do Sul	19 084	73	46	27	48	27	21	18 960	11 097	7 863
Campo Grande	6 485	1	1	-	5	4	1	6 479	3 696	2 783
Mato Grosso	22 760	100	65	35	40	30	10	22 620	14 069	8 547
RM Vale do Rio Cuiabá	8 050	17	11	6	8	4	4	8 025	4 781	3 243
Núcleo Metropolitano	7 423	12	6	6	3	1	2	7 408	4 397	3 010
Cuiabá	4 924	6	3	3	1	1	-	4 917	2 868	2 049
Entorno Metropolitano	627	5	5	-	5	3	2	617	384	233
Goiás	46 992	279	148	130	123	65	58	46 530	27 352	19 166
RM Goiânia	17 886	86	48	38	32	16	16	17 757	10 099	7 656
Goiânia	10 676	48	28	20	14	5	9	10 611	5 886	4 724
Distrito Federal	16 160	6	3	3	4	4	-	16 149	9 031	7 117
RIDE da Grande Teresina	7 388	105	52	53	60	25	35	7 223	4 190	3 033
RIDE do Pólo Petrolina/PE e Juazeiro/BA	4 401	37	17	20	20	12	8	4 344	2 537	1 806
RIDE do Distrito Federal e Entorno	24 873	36	21	14	17	12	5	24 790	14 270	10 517
Brasil, sem especificação de Unidade da Federação	49	6	5	1	4	4	-	37	24	13
Estrangeiro	208	2	1	1	3	3	-	202	133	68
Ignorado	3 980	454	267	172	135	95	36	3 287	2 365	780

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de População e Indicadores Sociais, Estatísticas do Registro Civil 2020.

(1) Inclusive sem declarado do ano do óbito. (2) Inclusive sem declaração de sexo. (3) Inclusive Brasil, sem especificação de Unidade da Federação do lugar de residência do falecido, exclusive lugar de residência ignorado ou no 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												Sem decla- ração
		Consen- sual	Não consensual											
			Total	Conduta desonrosa ou grave violação dos deveres do casamento			Separação de fato			Grave doença mental			Sem decla- ração	
				Total (1)	Reque- rida pelo marido	Reque- rida pela mulher	Total (1)	Reque- rida pelo marido	Reque- rida pela mulher	Total (1)	Reque- rida pelo marido	Reque- rida 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 decla- ração
			Total	Conduta desonrosa ou grave violação dos deveres do casamento			Separação de fato			Grave doença mental				
				Total (1)	Reque-rida pelo marido	Reque-rida pela mulher	Total (1)	Reque-rida pelo marido	Reque-rida pela mulher	Total (1)	Reque-rida pelo marido	Reque-rida 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												
		Consen- sual	Não consensual											Sem decla- ração
			Total	Conduta desonrosa ou grave violação dos deveres do casamento			Separação de fato			Grave doença mental			Sem decla- ração	
				Total (1)	Reque- rida pelo marido	Reque- rida pela mulher	Total (1)	Reque- rida pelo marido	Reque- rida pela mulher	Total (1)	Reque- rida pelo marido	Reque- rida 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 Brasil 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, Gerência de Estudos e Análises da Dinâmica Demográfica. 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, Gerência de Estudos e Análises da Dinâmica Demográfica. 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

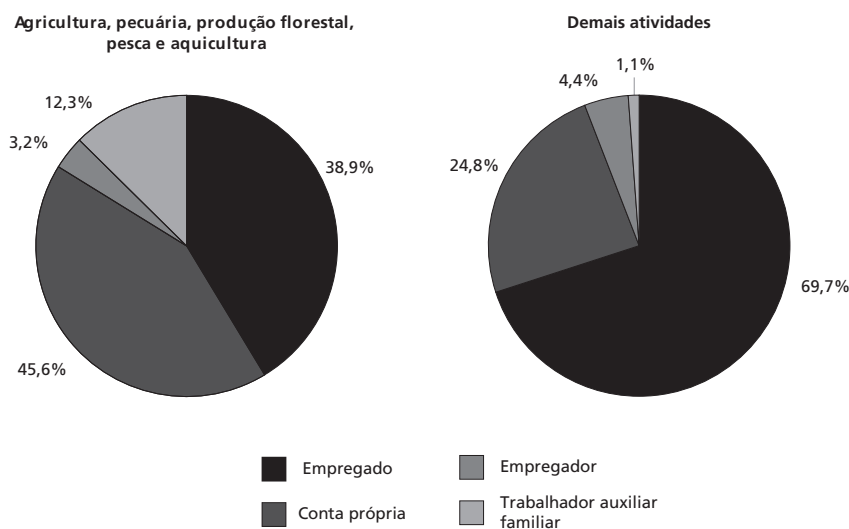
Trabalho e rendimento

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 do Ministério do Trabalho e Previdência.

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

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 - 2021



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

Notas: 1. Informações das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela quinta vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

2. Em temas anuais coletados em mais de uma visita, o acumulado se refere àquela com maior aproveitamento da coleta em cada ano, conforme a Nota Técnica 05/2021 da PNAD Contínua.

3. A partir da edição do *Anuário Estatístico do Brasil 2021*, essas estimativas passaram a ser divulgadas com base no novo método de ponderação da pesquisa, conforme a Nota Técnica 03/2021.

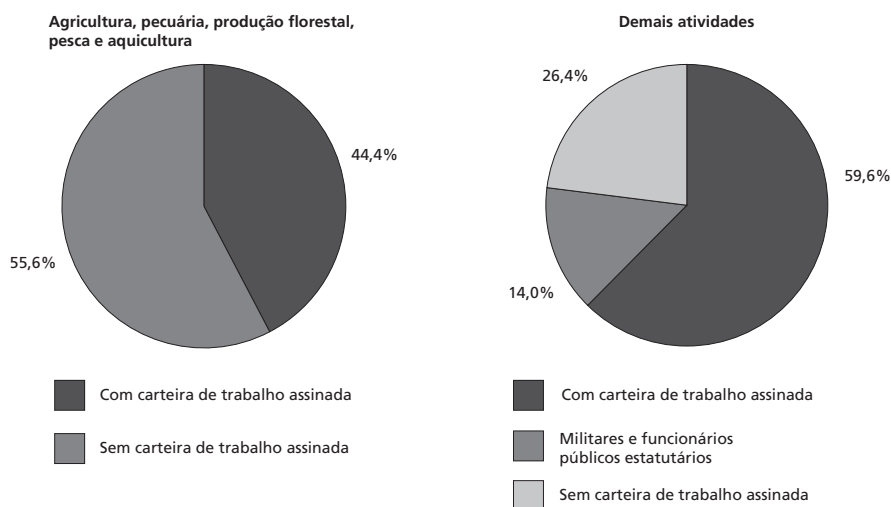
deb

- 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 - 2021



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

Notas: 1. Informações das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela quinta vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

2. Em temas anuais coletados em mais de uma visita, o acumulado se refere àquela com maior aproveitamento da coleta em cada ano, conforme a Nota Técnica 05/2021 da PNAD Contínua.

3. A partir da edição do *Anuário Estatístico do Brasil 2021*, essas estimativas passaram a ser divulgadas com base no novo método de ponderação da pesquisa, conforme a Nota Técnica 03/2021.

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 - 2021

(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	171 714	83 011	88 703	104 070	59 116	44 954	67 644	23 895	43 749
14 a 19 anos	18 447	9 402	9 045	5 248	3 080	2 168	13 199	6 322	6 877
14 a 17 anos	12 308	6 251	6 057	1 871	1 153	718	10 437	5 098	5 339
18 ou 19 anos	6 139	3 151	2 988	3 377	1 927	1 450	2 762	1 224	1 538
20 a 24 anos	17 004	8 608	8 397	12 312	6 908	5 404	4 692	1 700	2 992
25 a 29 anos	16 958	8 482	8 476	13 421	7 582	5 839	3 537	900	2 637
30 a 39 anos	34 152	16 860	17 292	27 708	15 454	12 254	6 444	1 407	5 038
40 a 49 anos	29 761	14 403	15 358	23 278	12 811	10 467	6 484	1 592	4 891
50 a 59 anos	24 159	11 488	12 672	15 581	8 990	6 591	8 578	2 497	6 080
60 anos ou mais	31 232	13 768	17 464	6 522	4 291	2 231	24 710	9 477	15 233
Norte	14 216	7 122	7 094	8 445	5 102	3 343	5 771	2 020	3 751
14 a 19 anos	1 979	1 036	943	484	315	169	1 495	721	774
14 a 17 anos	1 337	702	635	186	129	57	1 150	573	578
18 ou 19 anos	642	334	308	298	186	112	345	149	196
20 a 24 anos	1 683	870	813	1 079	664	415	604	206	398
25 a 29 anos	1 704	862	842	1 248	757	491	456	105	351
30 a 39 anos	2 951	1 496	1 454	2 275	1 358	917	675	138	537
40 a 49 anos	2 363	1 142	1 221	1 812	1 026	785	551	116	435
50 a 59 anos	1 693	848	845	1 103	676	427	590	172	418
60 anos ou mais	1 844	867	977	444	306	138	1 400	561	839
Nordeste	45 554	21 855	23 699	24 210	14 117	10 093	21 344	7 738	13 606
14 a 19 anos	5 509	2 839	2 670	1 302	811	491	4 207	2 028	2 179
14 a 17 anos	3 711	1 949	1 762	505	353	152	3 206	1 596	1 609
18 ou 19 anos	1 798	889	908	796	458	339	1 001	432	570
20 a 24 anos	4 830	2 460	2 371	3 073	1 775	1 299	1 757	685	1 072
25 a 29 anos	4 695	2 242	2 453	3 252	1 846	1 406	1 443	395	1 048
30 a 39 anos	9 099	4 412	4 687	6 608	3 776	2 832	2 491	636	1 855
40 a 49 anos	7 848	3 773	4 074	5 391	3 064	2 327	2 457	709	1 748
50 a 59 anos	6 046	2 817	3 230	3 378	2 020	1 358	2 668	797	1 872
60 anos ou mais	7 527	3 313	4 215	1 206	825	381	6 321	2 488	3 834

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 - 2021

(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	73 990	35 449	38 541	46 860	25 998	20 863	27 130	9 452	17 679
14 a 19 anos	7 150	3 597	3 553	2 196	1 231	965	4 955	2 366	2 589
14 a 17 anos	4 717	2 320	2 397	689	390	300	4 028	1 930	2 098
18 ou 19 anos	2 433	1 277	1 156	1 506	841	665	927	436	491
20 a 24 anos	6 961	3 466	3 495	5 426	2 931	2 496	1 535	535	1 000
25 a 29 anos	6 766	3 463	3 303	5 710	3 212	2 498	1 056	252	805
30 a 39 anos	14 390	7 075	7 315	12 203	6 648	5 555	2 187	427	1 760
40 a 49 anos	12 983	6 259	6 724	10 619	5 732	4 887	2 364	527	1 837
50 a 59 anos	10 831	5 117	5 714	7 360	4 106	3 254	3 471	1 011	2 460
60 anos ou mais	14 909	6 472	8 436	3 345	2 137	1 208	11 563	4 335	7 228
Sul	24 806	12 190	12 615	15 953	9 031	6 922	8 852	3 159	5 693
14 a 19 anos	2 364	1 224	1 140	793	458	336	1 571	766	805
14 a 17 anos	1 589	819	770	307	175	132	1 282	644	638
18 ou 19 anos	776	405	371	487	283	204	289	122	167
20 a 24 anos	2 181	1 116	1 065	1 732	964	768	449	152	297
25 a 29 anos	2 392	1 206	1 186	2 052	1 116	936	340	90	250
30 a 39 anos	4 983	2 524	2 459	4 313	2 391	1 922	670	133	537
40 a 49 anos	4 209	2 091	2 118	3 522	1 939	1 583	687	151	536
50 a 59 anos	3 773	1 849	1 924	2 525	1 483	1 042	1 247	365	882
60 anos ou mais	4 903	2 181	2 722	1 015	679	336	3 888	1 502	2 386
Centro-Oeste	13 149	6 395	6 754	8 602	4 869	3 733	4 547	1 527	3 020
14 a 19 anos	1 445	707	738	474	266	207	971	441	531
14 a 17 anos	954	462	493	184	107	77	771	355	416
18 ou 19 anos	491	245	245	290	159	131	201	86	115
20 a 24 anos	1 349	696	653	1 002	574	427	348	122	226
25 a 29 anos	1 401	708	692	1 158	650	508	243	58	185
30 a 39 anos	2 730	1 354	1 376	2 308	1 281	1 027	422	73	349
40 a 49 anos	2 359	1 138	1 221	1 934	1 049	885	425	89	336
50 a 59 anos	1 816	857	959	1 215	704	510	601	153	448
60 anos ou mais	2 049	935	1 115	512	343	169	1 537	591	946

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

Notas: 1. Informações das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela quinta vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

2. Em temas anuais coletados em mais de uma visita, o acumulado se refere àquela com maior aproveitamento da coleta em cada ano, conforme a Nota Técnica 05/2021 da PNAD Contínua.

3. A partir da edição do Anuário Estatístico do Brasil 2021, essas estimativas passaram a ser divulgadas com base no novo método de ponderação da pesquisa, conforme a Nota Técnica 03/2021.

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 - 2019

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	171 088	81 412	89 676	107 133	58 994	48 139	63 955	22 417	41 538
Sem instrução e menos de 1 ano	8 931	4 345	4 586	2 267	1 629	638	6 664	2 716	3 948
1 a 4 anos	14 716	7 451	7 265	6 042	4 177	1 865	8 674	3 274	5 400
5 a 8 anos	36 359	18 349	18 011	18 201	11 637	6 564	18 159	6 712	11 447
9 a 11 anos	28 534	14 297	14 236	16 481	9 890	6 592	12 052	4 408	7 645
12 a 15 anos	59 299	27 458	31 841	45 014	23 387	21 628	14 285	4 071	10 214
16 anos ou mais	23 248	9 511	13 736	19 127	8 275	10 852	4 121	1 236	2 884
Norte	13 949	6 823	7 125	8 504	4 974	3 530	5 444	1 849	3 595
Sem instrução e menos de 1 ano	809	424	384	258	200	58	550	224	327
1 a 4 anos	1 470	831	638	749	571	179	720	260	460
5 a 8 anos	3 080	1 634	1 446	1 595	1 097	498	1 486	538	948
9 a 11 anos	2 502	1 295	1 207	1 344	861	483	1 158	433	724
12 a 15 anos	4 667	2 106	2 561	3 366	1 770	1 596	1 301	336	965
16 anos ou mais	1 421	533	889	1 192	475	717	229	57	171
Nordeste	45 679	21 695	23 984	25 057	14 128	10 928	20 622	7 567	13 056
Sem instrução e menos de 1 ano	4 695	2 409	2 286	1 183	877	306	3 512	1 532	1 980
1 a 4 anos	5 560	2 953	2 607	2 270	1 638	632	3 290	1 314	1 975
5 a 8 anos	9 981	5 123	4 858	4 677	3 101	1 576	5 304	2 022	3 282
9 a 11 anos	7 126	3 474	3 652	3 563	2 156	1 406	3 564	1 318	2 246
12 a 15 anos	13 906	6 101	7 805	9 842	4 979	4 863	4 064	1 121	2 943
16 anos ou mais	4 411	1 636	2 775	3 522	1 377	2 145	889	259	630
Sudeste	73 550	34 661	38 890	48 527	26 151	22 376	25 024	8 510	16 514
Sem instrução e menos de 1 ano	2 142	917	1 225	503	338	165	1 639	579	1 060
1 a 4 anos	4 862	2 265	2 597	1 912	1 213	698	2 950	1 052	1 898
5 a 8 anos	14 671	7 169	7 502	7 376	4 546	2 830	7 295	2 623	4 672
9 a 11 anos	12 219	6 128	6 091	7 316	4 336	2 981	4 902	1 792	3 111
12 a 15 anos	27 953	13 185	14 768	21 787	11 360	10 426	6 166	1 824	4 342
16 anos ou mais	11 704	4 998	6 707	9 634	4 358	5 276	2 071	640	1 431
Sul	24 822	11 948	12 874	16 276	8 902	7 374	8 547	3 046	5 500
Sem instrução e menos de 1 ano	704	305	399	146	88	58	558	217	341
1 a 4 anos	1 809	873	936	630	412	218	1 179	461	717
5 a 8 anos	5 906	3 002	2 903	3 004	1 883	1 121	2 902	1 119	1 782
9 a 11 anos	4 483	2 257	2 226	2 876	1 692	1 184	1 607	565	1 042
12 a 15 anos	8 265	3 994	4 271	6 545	3 487	3 059	1 719	507	1 212
16 anos ou mais	3 656	1 517	2 139	3 074	1 340	1 734	582	177	405
Centro-Oeste	13 088	6 284	6 804	8 770	4 838	3 931	4 318	1 446	2 872
Sem instrução e menos de 1 ano	582	290	292	178	126	52	405	164	240
1 a 4 anos	1 016	529	487	481	343	138	536	186	350
5 a 8 anos	2 721	1 420	1 301	1 549	1 010	539	1 172	410	762
9 a 11 anos	2 204	1 144	1 060	1 383	845	538	821	300	522
12 a 15 anos	4 509	2 073	2 436	3 475	1 791	1 684	1 034	282	752
16 anos ou mais	2 055	828	1 227	1 705	724	980	350	104	247

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

Notas: 1. Informações das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela primeira vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

2. Nesta edição do Anuário Estatístico do Brasil 2021, os dados sobre Educação e Habitação se referem a 2019, ano dos últimos resultados disponíveis para os dois temas. Salienta-se ainda que tais resultados não se encontram reponderados conforme o método detalhado na Nota Técnica 04/2021 da pesquisa.

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 - 2021

(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)	89 495	3 065	20 308	48 704	8 597	8 822
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	8 782	341	2 576	3 465	914	1 486
Indústria geral	11 635	267	1 457	7 860	1 232	819
Construção	6 858	125	1 188	4 434	626	485
Comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas	17 005	497	2 540	9 462	2 380	2 126
Transporte, armazenagem e correio	4 578	93	681	2 285	488	1 031
Alojamento e alimentação	4 405	248	1 332	1 636	609	580
Informação, comunicação e atividades financeiras, imobiliárias, profissionais e administrativas	10 833	188	2 116	6 844	834	851
Administração pública, defesa, seguridade social, educação, saúde humana e serviços sociais	15 970	275	5 000	9 219	831	646
Serviços domésticos	5 151	669	2 057	1 802	306	317
Outros serviços	4 246	360	1 351	1 681	374	480
Norte (1)	7 301	208	2 326	3 649	699	418
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	1 221	51	536	477	88	69
Indústria geral	744	24	208	411	70	30
Construção	558	6	129	353	54	15
Comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas	1 546	35	336	772	247	156
Transporte, armazenagem e correio	325	5	62	169	50	38
Alojamento e alimentação	365	16	157	115	43	34
Informação, comunicação e atividades financeiras, imobiliárias, profissionais e administrativas	481	8	124	300	36	14
Administração pública, defesa, seguridade social, educação, saúde humana e serviços sociais	1 394	11	473	820	61	29
Serviços domésticos	366	27	178	121	24	17
Outros serviços	300	25	122	112	25	16
Nordeste (1)	19 811	1 013	5 907	9 450	1 927	1 514
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	2 830	190	1 218	961	225	236
Indústria geral	1 781	71	347	1 033	223	106
Construção	1 646	43	407	981	149	66
Comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas	4 027	189	823	1 988	518	510
Transporte, armazenagem e correio	857	33	157	420	105	142
Alojamento e alimentação	1 159	67	445	355	145	146
Informação, comunicação e atividades financeiras, imobiliárias, profissionais e administrativas	1 681	45	431	970	156	80
Administração pública, defesa, seguridade social, educação, saúde humana e serviços sociais	3 690	58	1 285	2 043	225	80
Serviços domésticos	1 166	196	451	361	81	77

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 - 2021

(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)	40 084	1 311	7 937	22 234	4 034	4 568
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	2 376	53	427	1 066	312	518
Indústria geral	5 770	127	582	3 948	633	480
Construção	3 007	57	443	1 954	287	266
Comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas	7 157	196	860	4 014	1 069	1 018
Transporte, armazenagem e correio	2 318	39	312	1 125	236	607
Alojamento e alimentação	1 982	121	507	781	293	280
Informação, comunicação e atividades financeiras, imobiliárias, profissionais e administrativas	5 997	90	1 052	3 772	497	586
Administração pública, defesa, seguridade social, educação, saúde humana e serviços sociais	7 097	167	2 206	3 950	385	389
Serviços domésticos	2 378	300	948	845	132	153
Outros serviços	1 993	160	596	776	189	272
Sul (1)	14 684	347	2 649	8 855	1 175	1 658
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	1 585	31	292	577	173	511
Indústria geral	2 617	27	223	1 998	211	158
Construção	1 047	15	133	705	92	103
Comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas	2 763	49	338	1 763	314	300
Transporte, armazenagem e correio	727	8	108	380	57	174
Alojamento e alimentação	542	31	124	228	81	78
Informação, comunicação e atividades financeiras, imobiliárias, profissionais e administrativas	1 691	29	308	1 155	84	116
Administração pública, defesa, seguridade social, educação, saúde humana e serviços sociais	2 381	31	646	1 523	92	88
Serviços domésticos	730	93	295	258	37	47
Outros serviços	596	34	180	265	34	83
Centro-Oeste (1)	7 616	186	1 488	4 515	762	665
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	770	16	103	383	115	152
Indústria geral	724	18	96	470	94	45
Construção	600	4	75	441	44	36
Comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas	1 511	27	184	925	232	142
Transporte, armazenagem e correio	352	7	42	192	40	71
Alojamento e alimentação	357	13	99	157	46	41
Informação, comunicação e atividades financeiras, imobiliárias, profissionais e administrativas	984	17	202	647	62	55
Administração pública, defesa, seguridade social, educação, saúde humana e serviços sociais	1 407	8	389	883	68	59
Serviços domésticos	512	54	185	217	32	24
Outros serviços	392	22	110	194	28	38

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

Notas: 1. Informações das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela quinta vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

2. Em temas anuais coletados em mais de uma visita, o acumulado se refere àquela com maior aproveitamento da coleta em cada ano, conforme a Nota Técnica 05/2021 da PNAD Contínua.

3. A partir da edição do Anuário Estatístico do Brasil 2021, essas estimativas passaram a ser divulgadas com base no novo método de ponderação da pesquisa, conforme a Nota Técnica 03/2021.

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 - 2021

(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	89 495	3 065	20 308	48 704	8 597	8 822
Empregados	59 711	1 223	11 636	37 236	6 008	3 608
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	54 606	562	9 598	35 449	5 702	3 295
Trabalhadores domésticos	5 104	661	2 038	1 787	305	313
Conta própria	24 017	1 508	7 322	9 345	1 999	3 842
Empregadores	3 847	37	460	1 670	506	1 175
Trabalhadores familiares auxiliares	1 920	297	889	453	85	196
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	8 785	341	2 577	3 465	915	1 487
Empregados	3 420	88	744	1 712	477	400
Conta própria	4 004	123	1 258	1 403	347	871
Empregadores	285	9	50	90	44	91
Trabalhadores familiares auxiliares	1 076	121	525	260	47	124
Demais atividades	80 711	2 724	17 731	45 238	7 682	7 336
Empregados	56 291	1 135	10 892	35 524	5 531	3 208
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	51 186	474	8 854	33 737	5 226	2 895
Trabalhadores domésticos	5 104	661	2 038	1 787	305	313
Conta própria	20 014	1 385	6 064	7 942	1 652	2 971
Empregadores	3 563	28	411	1 579	461	1 084
Trabalhadores familiares auxiliares	844	176	364	193	38	73
Norte	7 301	208	2 326	3 649	699	418
Empregados	4 274	61	1 047	2 541	440	186
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	3 910	35	870	2 420	416	169
Trabalhadores domésticos	364	26	177	121	24	17
Conta própria	2 408	110	1 003	914	206	176
Empregadores	232	0	37	106	43	46
Trabalhadores familiares auxiliares	386	37	239	88	11	11
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	1 222	51	537	477	88	69
Empregados	302	10	65	164	40	23
Conta própria	650	19	305	249	38	38
Empregadores	30	-	7	10	7	5
Trabalhadores familiares auxiliares	240	23	159	54	3	2
Demais atividades	6 079	157	1 790	3 172	610	349
Empregados	3 972	52	982	2 377	399	163
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	3 608	25	805	2 256	375	146
Trabalhadores domésticos	364	26	177	121	24	17
Conta própria	1 759	91	698	665	167	137
Empregadores	202	0	29	96	36	40
Trabalhadores familiares auxiliares	146	15	80	34	8	9

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 - 2021

(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	19 811	1 013	5 907	9 450	1 927	1 514
Empregados	12 543	406	3 272	6 898	1 354	613
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	11 393	214	2 826	6 543	1 273	536
Trabalhadores domésticos	1 151	191	447	354	81	77
Conta própria	5 986	494	2 227	2 111	464	691
Empregadores	703	7	114	333	88	160
Trabalhadores familiares auxiliares	578	105	294	108	21	50
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	2 832	190	1 218	961	226	236
Empregados	1 167	65	467	428	125	82
Conta própria	1 295	74	565	450	80	127
Empregadores	70	2	22	24	9	14
Trabalhadores familiares auxiliares	300	48	165	59	13	15
Demais atividades	16 979	823	4 689	8 489	1 701	1 277
Empregados	11 376	341	2 806	6 469	1 229	531
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	10 226	149	2 359	6 115	1 148	455
Trabalhadores domésticos	1 151	191	447	354	81	77
Conta própria	4 691	420	1 662	1 661	384	564
Empregadores	633	5	92	309	80	147
Trabalhadores familiares auxiliares	278	57	130	49	7	35
Sudeste	40 084	1 311	7 937	22 234	4 034	4 568
Empregados	27 825	536	4 822	17 579	2 905	1 984
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	25 469	238	3 883	16 741	2 774	1 834
Trabalhadores domésticos	2 356	298	939	838	132	149
Conta própria	9 946	654	2 702	3 828	872	1 890
Empregadores	1 806	18	222	692	233	640
Trabalhadores familiares auxiliares	507	103	191	135	24	54
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	2 376	53	427	1 066	312	518
Empregados	1 127	9	143	645	169	162
Conta própria	910	13	191	317	113	277
Empregadores	105	6	10	29	19	42
Trabalhadores familiares auxiliares	233	25	84	76	11	37
Demais atividades	37 708	1 258	7 510	21 168	3 722	4 050
Empregados	26 698	527	4 679	16 934	2 736	1 822
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	24 342	229	3 740	16 096	2 605	1 672
Trabalhadores domésticos	2 356	298	939	838	132	149
Conta própria	9 036	642	2 511	3 511	759	1 613
Empregadores	1 701	12	212	664	215	599
Trabalhadores familiares auxiliares	273	78	107	59	13	16

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 - 2021

(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	14 684	347	2 649	8 855	1 175	1 658
Empregados	9 782	142	1 572	6 764	771	533
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	9 059	50	1 281	6 507	734	487
Trabalhadores domésticos	723	92	291	257	37	47
Conta própria	3 760	161	901	1 594	289	816
Empregadores	782	7	57	392	91	236
Trabalhadores familiares auxiliares	360	38	120	105	24	73
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	1 585	31	292	577	173	511
Empregados	374	3	46	191	66	68
Conta própria	917	13	150	307	86	362
Empregadores	39	-	4	15	3	18
Trabalhadores familiares auxiliares	254	15	92	65	18	63
Demais atividades	13 100	316	2 357	8 278	1 001	1 147
Empregados	9 408	139	1 526	6 573	705	465
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	8 685	47	1 235	6 316	668	419
Trabalhadores domésticos	723	92	291	257	37	47
Conta própria	2 843	147	751	1 288	203	454
Empregadores	743	7	53	377	88	218
Trabalhadores familiares auxiliares	106	22	28	41	6	9
Centro-Oeste	7 616	186	1 488	4 515	762	665
Empregados	5 286	78	922	3 455	538	293
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	4 776	25	739	3 238	506	268
Trabalhadores domésticos	510	54	184	217	32	24
Conta própria	1 916	89	490	898	168	270
Empregadores	325	4	31	146	50	93
Trabalhadores familiares auxiliares	89	14	44	16	6	10
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	771	16	103	384	115	153
Empregados	450	1	23	284	76	65
Conta própria	231	5	48	81	30	68
Empregadores	41	1	7	13	7	13
Trabalhadores familiares auxiliares	49	10	25	6	2	6
Demais atividades	6 846	170	1 385	4 131	647	513
Empregados	4 836	77	899	3 171	461	227
Empregados (exclusive trabalhadores domésticos)	4 326	24	715	2 954	430	203
Trabalhadores domésticos	510	54	184	217	32	24
Conta própria	1 686	85	443	817	139	202
Empregadores	284	4	24	133	43	80
Trabalhadores familiares auxiliares	40	4	19	10	3	3

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

Notas: 1. Informações das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela quinta vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

2. Em temas anuais coletados em mais de uma visita, o acumulado se refere àquela com maior aproveitamento da coleta em cada ano, conforme a Nota Técnica 05/2021 da PNAD Contínua.

3. A partir da edição do Anuário Estatístico do Brasil 2021, essas estimativas passaram a ser divulgadas com base no novo método de ponderação da pesquisa, conforme a Nota Técnica 03/2021.

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 - 2021

(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	89 495	57 319	32 176	57 413	32 083
14 a 19 anos	3 127	1 065	2 062	1 065	2 062
14 a 17 anos	1 050	158	893	158	893
18 e 19 anos	2 077	907	1 169	907	1 169
20 a 24 anos	9 204	5 355	3 849	5 356	3 847
25 a 29 anos	11 251	7 297	3 954	7 309	3 942
30 a 39 anos	24 482	16 889	7 594	16 924	7 558
40 a 49 anos	21 039	14 341	6 698	14 367	6 673
50 a 59 anos	14 228	9 300	4 927	9 316	4 912
60 anos ou mais	6 165	3 072	3 093	3 076	3 089
Norte	7 301	3 329	3 972	3 337	3 964
14 a 19 anos	324	42	281	42	281
14 a 17 anos	131	2	129	2	129
18 e 19 anos	192	40	152	40	152
20 a 24 anos	799	299	500	299	500
25 a 29 anos	1 046	466	580	467	579
30 a 39 anos	2 029	1 045	984	1 046	983
40 a 49 anos	1 651	833	818	838	813
50 a 59 anos	1 026	485	541	486	540
60 anos ou mais	427	159	267	160	267
Nordeste	19 811	9 602	10 208	9 625	10 186
14 a 19 anos	695	83	612	83	612
14 a 17 anos	293	8	285	8	285
18 e 19 anos	402	75	327	75	327
20 a 24 anos	2 098	799	1 299	799	1 299
25 a 29 anos	2 571	1 246	1 325	1 250	1 322
30 a 39 anos	5 532	2 973	2 558	2 983	2 549
40 a 49 anos	4 737	2 504	2 233	2 511	2 226
50 a 59 anos	3 039	1 549	1 491	1 550	1 489
60 anos ou mais	1 138	448	691	449	690

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 - 2021

(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	40 084	28 144	11 940	28 178	11 906
14 a 19 anos	1 244	535	709	535	709
14 a 17 anos	319	67	252	67	252
18 e 19 anos	925	468	457	468	457
20 a 24 anos	4 035	2 644	1 391	2 644	1 391
25 a 29 anos	4 741	3 411	1 330	3 415	1 326
30 a 39 anos	10 767	8 069	2 698	8 083	2 684
40 a 49 anos	9 541	7 100	2 441	7 106	2 435
50 a 59 anos	6 639	4 727	1 913	4 734	1 905
60 anos ou mais	3 116	1 659	1 457	1 662	1 455
Sul	14 684	11 280	3 404	11 296	3 389
14 a 19 anos	565	295	270	295	270
14 a 17 anos	196	61	135	61	135
18 e 19 anos	369	234	135	234	135
20 a 24 anos	1 469	1 104	365	1 104	365
25 a 29 anos	1 883	1 506	376	1 509	374
30 a 39 anos	4 073	3 312	760	3 317	755
40 a 49 anos	3 321	2 689	632	2 692	629
50 a 59 anos	2 382	1 815	567	1 818	564
60 anos ou mais	992	560	432	560	432
Centro-Oeste	7 616	4 964	2 652	4 977	2 639
14 a 19 anos	299	110	189	110	189
14 a 17 anos	111	20	91	20	91
18 e 19 anos	188	90	98	90	98
20 a 24 anos	803	510	294	510	293
25 a 29 anos	1 010	668	342	669	341
30 a 39 anos	2 082	1 490	592	1 495	587
40 a 49 anos	1 789	1 215	574	1 220	570
50 a 59 anos	1 141	726	415	728	413
60 anos ou mais	491	246	245	246	245

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

Notas: 1. Informações das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela quinta vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

2. Em temas anuais coletados em mais de uma visita, o acumulado se refere àquela com maior aproveitamento da coleta em cada ano, conforme a Nota Técnica 05/2021 da PNAD Contínua.

3. A partir da edição do Anuário Estatístico do Brasil 2021, essas estimativas passaram a ser divulgadas com base no novo método de ponderação da pesquisa, conforme a Nota Técnica 03/2021.

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 - 2021

(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	54 606	33 736	7 889	12 981
14 a 19 anos	2 088	901	58	1 129
14 a 17 anos	592	139	-	453
18 e 19 anos	1 496	762	58	676
20 a 24 anos	6 948	4 435	200	2 314
25 a 29 anos	7 979	5 468	380	2 131
30 a 39 anos	15 977	10 705	2 035	3 237
40 a 49 anos	12 280	7 323	2 638	2 319
50 a 59 anos	7 147	3 925	1 913	1 309
60 anos ou mais	2 187	979	665	543
Norte	3 910	1 722	806	1 383
14 a 19 anos	143	34	3	105
14 a 17 anos	43	2	-	41
18 e 19 anos	100	32	3	65
20 a 24 anos	521	231	17	273
25 a 29 anos	643	334	39	270
30 a 39 anos	1 172	594	208	370
40 a 49 anos	821	350	269	202
50 a 59 anos	456	144	190	122
60 anos ou mais	155	33	80	42
Nordeste	11 393	5 190	1 894	4 309
14 a 19 anos	404	69	3	333
14 a 17 anos	144	7	-	137
18 e 19 anos	260	62	3	195
20 a 24 anos	1 401	644	24	733
25 a 29 anos	1 727	887	85	756
30 a 39 anos	3 356	1 750	495	1 110
40 a 49 anos	2 652	1 150	647	855
50 a 59 anos	1 461	580	473	408
60 anos ou mais	392	110	167	115

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 - 2021

(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	25 469	17 400	3 158	4 912
14 a 19 anos	904	455	26	423
14 a 17 anos	209	57	-	152
18 e 19 anos	695	398	26	271
20 a 24 anos	3 245	2 253	98	894
25 a 29 anos	3 486	2 620	119	747
30 a 39 anos	7 356	5 423	759	1 174
40 a 49 anos	5 831	3 900	1 066	865
50 a 59 anos	3 501	2 158	800	543
60 anos ou mais	1 145	590	289	266
Sul	9 059	6 553	1 201	1 305
14 a 19 anos	418	251	16	151
14 a 17 anos	128	57	-	71
18 e 19 anos	289	194	16	80
20 a 24 anos	1 150	894	36	220
25 a 29 anos	1 399	1 127	81	191
30 a 39 anos	2 694	2 012	356	327
40 a 49 anos	1 913	1 329	383	202
50 a 59 anos	1 165	766	259	140
60 anos ou mais	320	174	71	75
Centro-Oeste	4 776	2 872	831	1 073
14 a 19 anos	219	92	10	117
14 a 17 anos	67	16	-	51
18 e 19 anos	151	76	10	65
20 a 24 anos	631	413	24	194
25 a 29 anos	723	499	57	167
30 a 39 anos	1 399	926	218	256
40 a 49 anos	1 063	594	273	196
50 a 59 anos	565	277	191	97
60 anos ou mais	175	72	58	46

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

Notas: 1. Informações das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela quinta vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

2. Em temas anuais coletados em mais de uma visita, o acumulado se refere àquela com maior aproveitamento da coleta em cada ano, conforme a Nota Técnica 05/2021 da PNAD Contínua.

3. A partir da edição do Anuário Estatístico do Brasil 2021, essas estimativas passaram a ser divulgadas com base no novo método de ponderação da pesquisa, conforme a Nota Técnica 03/2021.

Tabela 2.2.3.2 - Número de empregos formais e remuneração média de dezembro, por sexo, segundo as Unidades da Federação – 2020

Unidades da Federação	Número de empregos em 31.12			Remuneração média em 31.12 (salário mínimo)		
	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres
2020						
Brasil	46 236 176	26 081 089	20 155 087	2,87	3,03	2,66
Rondônia	342 766	187 876	154 890	2,62	2,75	2,47
Acre	132 851	70 866	61 985	2,89	3,00	2,76
Amazonas	592 188	340 981	251 207	2,88	2,98	2,74
Roraima	101 770	51 447	50 323	3,12	3,22	3,03
Pará	1 081 037	650 715	430 322	2,63	2,62	2,64
Amapá	124 619	65 865	58 754	3,96	3,90	4,02
Tocantins	266 895	148 785	118 110	2,89	2,94	2,83
Maranhão	744 033	397 949	346 084	2,39	2,45	2,33
Piauí	436 375	237 268	199 107	2,43	2,45	2,41
Ceará	1 441 497	810 116	631 381	2,28	2,33	2,22
Rio Grande do Norte	568 224	327 678	240 546	2,48	2,54	2,40
Paraíba	629 136	359 595	269 541	2,23	2,24	2,21
Pernambuco	1 525 279	887 498	637 781	2,40	2,40	2,40
Alagoas	481 543	287 901	193 642	2,22	2,24	2,20
Sergipe	366 054	207 906	158 148	2,52	2,56	2,48
Bahia	2 176 188	1 238 277	937 911	2,43	2,43	2,43
Minas Gerais	4 814 874	2 732 721	2 082 153	2,48	2,64	2,27
Espírito Santo	891 778	508 573	383 205	2,54	2,71	2,32
Rio de Janeiro	3 767 037	2 166 440	1 600 597	3,22	3,44	2,93
São Paulo	13 250 355	7 390 875	5 859 480	3,15	3,40	2,84
Paraná	3 086 129	1 706 359	1 379 770	2,77	2,92	2,59
Santa Catarina	2 360 682	1 291 260	1 069 422	2,71	2,92	2,47
Rio Grande do Sul	2 820 968	1 517 336	1 303 632	2,88	3,07	2,66
Mato Grosso do Sul	654 413	377 255	277 158	2,74	2,82	2,64
Mato Grosso	856 817	519 659	337 158	2,81	2,90	2,68
Goiás	1 484 260	845 552	638 708	2,54	2,65	2,40
Distrito Federal	1 238 408	754 336	484 072	5,02	5,29	4,60

Fonte: Brasil. Coordenação-Geral de Cadastros, Identificação Profissional e Estudos (CGCIPE).

Tabela 2.2.3.3 - Número de empregos formais, por setor de atividade, segundo as Unidades da Federação - 2020

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	Adminis- tração pública	Agrope- cuária
2020									
Brasil	46 236 176	227 666	7 188 734	455 009	1 970 686	9 054 514	17 215 415	8 662 695	1 461 457
Rondônia	342 766	1 250	35 362	4 668	8 389	82 188	81 700	115 513	13 696
Acre	132 851	20	6 085	1 264	5 230	25 475	34 454	57 011	3 312
Amazonas	592 188	1 884	103 754	7 119	19 504	97 960	167 078	191 505	3 384
Roraima	101 770	109	3 113	1 317	5 169	19 620	21 152	49 691	1 599
Pará	1 081 037	24 079	85 393	8 244	63 989	208 967	315 713	325 325	49 327
Amapá	124 619	672	2 803	1 287	4 181	25 681	28 641	60 374	980
Tocantins	266 895	1 035	15 812	3 349	9 124	50 431	62 208	102 035	22 901
Maranhão	744 033	1 725	37 001	5 919	36 485	152 492	209 824	280 830	19 757
Piauí	436 375	615	26 479	4 175	20 498	90 400	137 684	147 232	9 292
Ceará	1 441 497	3 345	229 836	9 739	58 349	248 300	522 162	347 567	22 199
Rio Grande do Norte	568 224	7 760	54 881	6 658	25 171	110 753	188 995	156 329	17 677
Paraíba	629 136	1 217	69 584	6 849	28 149	104 645	181 909	221 707	15 076
Pernambuco	1 525 279	1 584	201 171	18 545	55 181	285 510	562 281	352 274	48 733
Alagoas	481 543	1 007	69 575	4 528	20 646	85 400	141 394	149 306	9 687
Sergipe	366 054	2 405	41 259	6 248	14 998	64 082	130 608	96 772	9 682
Bahia	2 176 188	16 331	214 880	26 476	106 013	420 469	750 283	550 279	91 457
Minas Gerais	4 814 874	64 898	763 115	42 141	278 129	939 311	1 634 665	846 967	245 648
Espírito Santo	891 778	11 368	117 535	9 819	44 014	188 986	330 557	161 845	27 654
Rio de Janeiro	3 767 037	35 329	341 083	57 562	147 854	762 902	1 715 529	684 836	21 942
São Paulo	13 250 355	16 545	2 309 622	114 057	542 884	2 601 031	5 795 480	1 557 391	313 345
Paraná	3 086 129	5 628	660 376	25 105	134 519	649 669	1 060 496	451 448	98 888
Santa Catarina	2 360 682	7 062	691 985	23 387	87 501	463 821	766 339	279 176	41 411
Rio Grande do Sul	2 820 968	5 795	625 962	26 146	98 774	593 319	956 126	434 752	80 094
Mato Grosso do Sul	654 413	2 671	99 327	6 648	18 634	127 372	211 579	119 860	68 322
Mato Grosso	856 817	5 247	108 950	8 153	32 228	207 217	216 795	154 507	123 720
Goiás	1 484 260	7 806	237 744	17 623	61 652	288 713	466 594	308 395	95 733
Distrito Federal	1 238 408	279	36 047	7 983	43 421	159 800	525 169	459 768	5 941

Fonte: Brasil. Coordenação Geral de Cadastros, Identificação Profissional e Estudos (CGCIPE).

Tabela 2.2.3.4 - Carteiras de Trabalho e Previdência Social emitidas, segundo as Unidades da Federação - 2019-2021

Unidades da Federação	Carteiras de Trabalho e Previdência Social emitidas		
	2019	2020	2021
Brasil	4 832 752	552 329	12 351
Rondônia	44 086	7 640	1 843
Acre	23 305	1 994	45
Amazonas	120 747	12 732	162
Roraima	62 601	4 403	-
Pará	203 608	32 148	400
Amapá	20 065	47	1
Tocantins	32 443	2 061	-
Maranhão	160 275	23 480	41
Piauí	63 938	8 622	47
Ceará	176 726	18 286	62
Rio Grande do Norte	69 435	2 185	126
Paraíba	80 667	2 128	234
Pernambuco	214 442	33 939	1 101
Alagoas	67 255	4 494	81
Sergipe	48 044	6 999	284
Bahia	329 203	68 781	255
Minas Gerais	501 586	81 419	296
Espírito Santo	91 882	5 474	130
Rio de Janeiro	393 764	69 132	4 497
São Paulo	1 059 628	82 606	995
Paraná	264 229	37 092	689
Santa Catarina	148 318	924	647
Rio Grande do Sul	238 015	378	93
Mato Grosso do Sul	74 996	15 136	24
Mato Grosso	107 197	6 276	251
Goiás	154 504	23 813	2
Distrito Federal	81 793	140	45

Fonte: Brasil. Coordenação-Geral de Cadastros, Identificação Profissional e Estudos (CGCIPE).

Tabela 2.2.3.5 - Carteiras de Trabalho e Previdência Social Digital - 2019-2021

Mês	Carteiras de Trabalho e Previdência Social Digital					
	Acessos (1)			Usuários únicos (2)		
	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Total	8 079 576	272 943 704	277 129 030	2 480 017	29 251 944	20 450 276
Janeiro	62 648	3 864 102	22 865 274	28 526	1 139 578	3 133 602
Fevereiro	65 137	4 669 287	19 498 715	26 254	1 335 960	2 738 206
Março	121 561	6 490 590	21 199 578	69 914	1 554 305	2 868 208
Abril	142 493	16 343 313	21 602 921	47 814	2 559 646	1 303 563
Maiο	102 748	48 164 847	26 824 000	29 962	4 810 145	1 544 863
Junho	90 795	36 220 032	25 019 668	29 543	3 259 496	1 398 272
Julho	173 045	36 884 117	23 860 300	64 495	2 802 430	1 376 425
Agosto	204 065	30 402 550	26 136 959	66 027	2 478 536	1 441 364
Setembro	866 816	25 831 371	23 006 075	445 048	2 416 523	1 242 597
Outubro	1 773 973	22 749 053	21 611 879	595 648	2 350 741	1 169 793
Novembro	2 112 913	22 329 733	23 053 704	569 258	2 407 537	1 198 348
Dezembro	2 363 382	18 994 709	22 449 957	507 528	2 137 047	1 035 035

Fonte: Brasil.Coordenação-Geral de Cadastros, Identificação Profissional e Estudos (CGCIPE).

(1) Acessos ao aplicativo da Carteira de Trabalho Digital, contabiliza vários acessos do mesmo usuário (2) Único acesso por usuário ao aplicativo da Carteira de Trabalho Digital

seção 2 | Características demográficas e socioeconômicas da população

Saúde e Previdência Social

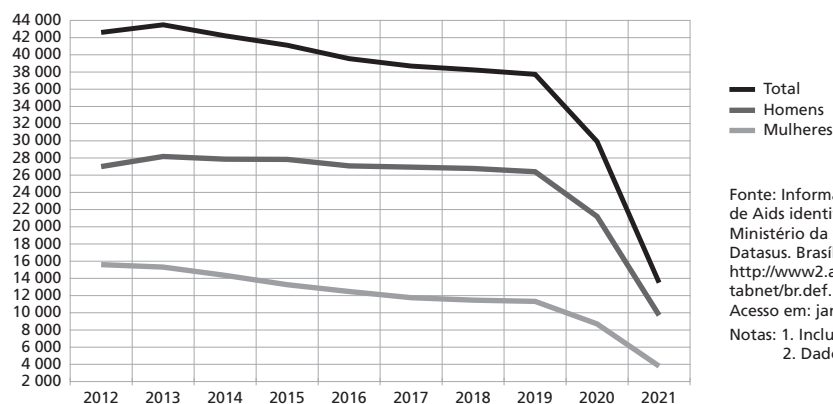
O Sistema Estatístico Nacional - SEN dispõe de informações sobre saúde provenientes não só do próprio IBGE (através de pesquisas estruturais contínuas e derivadas) como também do Ministério da Saúde, Secretarias Estaduais e Municipais de Saúde, além de fontes setoriais com estudos específicos sobre o 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 - 2012-2021



Fonte: Informações de saúde (Tabnet). [Casos de Aids identificados no Brasil]. In: Brasil. Ministério da Saúde. Datasus. Brasília, DF, [2021]. Disponível em: <http://www2.aids.gov.br/cgi/defthtm.exe?tabnet/br.def>. Acesso em: jan. 2022.

Notas: 1. Inclusive de sexo não informado.
2. Dados consolidados até 30/06/2021.

deb

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 de 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 - 2018-2020

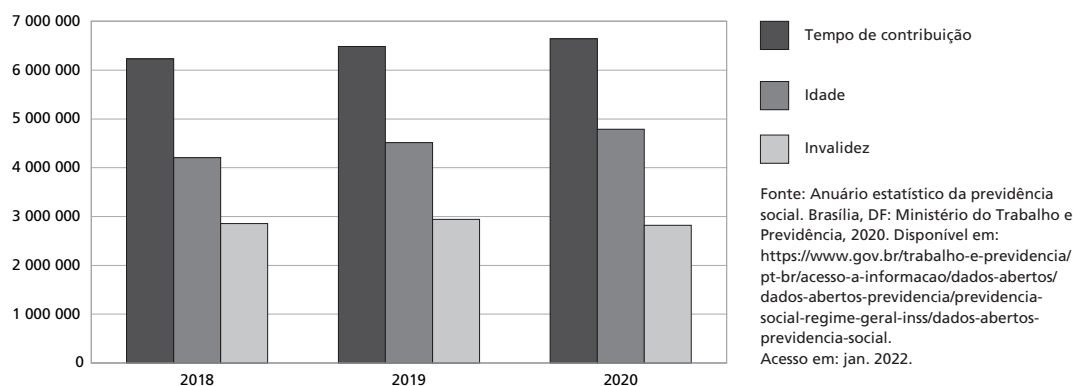


Gráfico 2.3.3 Quantidade de benefícios rurais emitidos - Brasil - 2018-2020

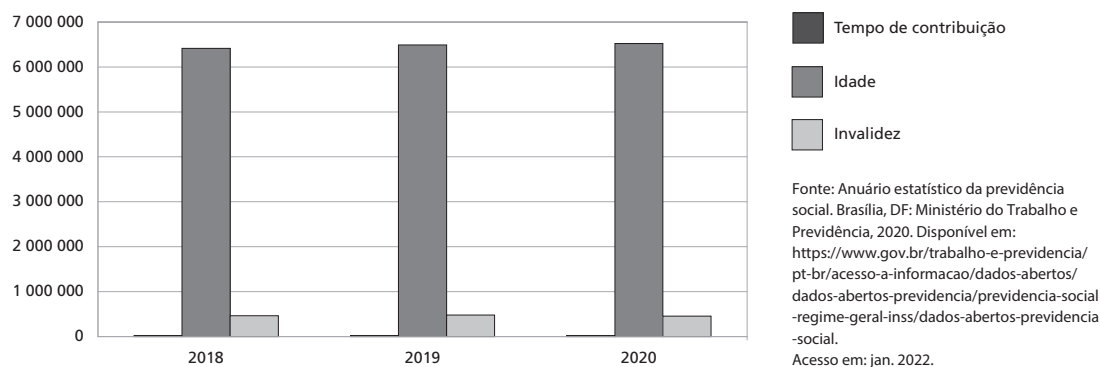


Tabela 2.3.1.1 - Produção ambulatorial do SUS, por grupo de procedimento, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2021

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade aprovada por grupo de procedimento							
	Ações de Promoção e Prevenção à saúde	Procedimentos com finalidade diagnóstica	Procedimentos clínicos	Procedimentos cirúrgicos	Transplantes de órgãos, tecidos e células	Medicamentos	Órteses, próteses e materiais especiais	Ações complementares de ação à saúde
Brasil	190 377 700	951 578 049	1078 550 855	17 114 953	1 389 759	1172 499 618	8 637 068	37 614 136
Norte	9 093 175	78 617 823	80 229 874	1 412 903	30 783	18 018 363	461 630	5 206 563
Rondônia	1 112 276	9 684 679	12 194 353	138 612	8 174	2 866 452	61 034	463 523
Acre	565 372	4 364 201	4 582 099	57 867	2 135	1 665 183	17 361	48 770
Amazonas	1 285 878	19 888 149	15 833 218	385 719	2 202	6 032 575	117 794	341 814
Roraima	337 786	2 249 164	2 225 427	22 844	713	822 728	9 350	193 169
Pará	3 192 420	34 121 169	37 356 451	672 546	13 488	4 401 663	212 309	3 783 744
Amapá	269 060	2 207 903	2 245 804	70 160	1 296	505 663	13 325	18 950
Tocantins	2 330 383	6 102 558	5 792 522	65 155	2 775	1 724 099	30 457	356 593
Nordeste	29 610 489	204 212 051	267 958 511	5 625 409	273 218	187 117 711	1 721 404	16 940 912
Maranhão	4 669 233	32 674 410	70 830 868	1 619 038	17 992	6 924 450	74 118	6 506 070
Piauí	610 466	9 812 727	10 009 054	225 144	7 000	7 747 499	135 432	1 485 427
Ceará	2 273 250	25 827 780	33 175 763	480 879	71 075	43 376 388	235 485	147 948
Rio Grande do Norte	2 113 645	13 545 334	16 445 438	156 866	11 603	16 386 555	224 636	115 125
Paraíba	1 161 646	10 556 294	15 351 162	579 955	15 813	18 984 693	145 467	560 496
Pernambuco	7 388 906	40 206 478	43 554 115	804 043	87 843	32 968 738	303 686	2 058 588
Alagoas	2 780 672	11 965 190	15 467 617	441 732	7 518	8 906 891	82 547	790 937
Sergipe	1 723 357	10 071 095	7 481 357	71 320	2 287	5 884 201	10 343	224 303
Bahia	6 889 314	49 552 743	55 643 137	1 246 432	52 087	45 938 296	509 690	5 052 018
Sudeste	97 120 198	464 174 722	489 017 600	6 280 069	747 521	657 742 474	4 019 772	8 917 482
Minas Gerais	27 192 146	84 365 647	84 536 137	1 349 168	134 113	116 554 707	526 743	1 682 109
Espírito Santo	1 686 897	17 722 950	15 028 878	228 572	21 967	38 642 512	238 962	1 843 641
Rio de Janeiro	16 675 427	88 376 836	92 299 938	1 712 516	52 048	38 028 505	854 863	1 406 113
São Paulo	51 565 728	273 709 289	297 152 647	2 989 813	539 393	464 516 750	2 399 204	3 985 619
Sul	32 917 309	134 953 648	158 162 166	2 527 712	237 635	237 556 301	1 774 424	3 806 348
Paraná	14 237 765	49 056 028	58 879 223	656 071	103 976	119 801 974	728 464	707 706
Santa Catarina	11 594 382	36 931 220	45 988 500	597 732	48 275	69 054 149	636 029	2 313 640
Rio Grande do Sul	7 085 162	48 966 400	53 294 443	1 273 909	85 384	48 700 178	409 931	785 002
Centro-Oeste	21 636 529	69 619 805	83 182 704	1 268 860	100 602	72 064 769	659 838	2 742 831
Mato Grosso do Sul	4 641 457	12 009 517	13 802 939	147 131	5 985	12 260 205	251 430	352 267
Mato Grosso	5 130 511	17 527 944	22 006 655	504 456	6 253	7 961 982	68 690	1 765 009
Goiás	11 587 032	25 909 263	39 163 955	511 291	62 662	32 229 646	206 234	623 492
Distrito Federal	277 529	14 173 081	8 209 155	105 982	25 702	19 612 936	133 484	2 063

Fonte: Informações de saúde (Tabnet). Assistência à saúde. Produção ambulatorial do [Sistema Único de Saúde - SUS]. In: Brasil. Ministério da Saúde. Datasus. Brasília, DF, [2021]. Disponível em: <http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?sia/cnv/qauf.def>. Acesso em: jan. 2022.

**Tabela 2.3.1.2 - Vacinação , por tipo de vacina,
segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2021**

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Vacinação				
	Total	Tipo de vacina			
		BCG (BCG)	Contra febre amarela (FA)	Hepatite B	Tríplice Bacteriana (DTP)
Brasil	16 458 622	1 864 740	6 559 331	4 207 390	3 827 161
Norte	1 698 851	223 189	634 678	465 117	375 867
Rondônia	156 313	16 634	65 665	37 286	36 728
Acre	76 405	10 126	30 099	17 589	18 591
Amazonas	451 492	65 943	167 063	120 116	98 370
Roraima	111 854	10 321	41 356	44 989	15 188
Pará	675 459	85 154	250 959	184 779	154 567
Amapá	81 078	14 579	27 116	24 214	15 169
Tocantins	146 250	20 432	52 420	36 144	37 254
Nordeste	4 582 665	499 202	1 925 421	1 149 186	1 008 856
Maranhão	579 232	68 068	199 621	178 678	132 865
Piauí	267 243	36 562	96 291	67 648	66 742
Ceará	962 693	73 363	524 403	185 193	179 734
Rio Grande do Norte	192 065	35 014	25 372	74 925	56 754
Paraíba	402 138	34 703	226 581	68 440	72 414
Pernambuco	845 831	95 136	395 925	188 768	166 002
Alagoas	324 565	31 072	142 606	81 728	69 159
Sergipe	136 534	26 088	4 163	62 702	43 581
Bahia	872 364	99 196	310 459	241 104	221 605
Sudeste	6 039 395	697 712	2 234 426	1 590 876	1 516 381
Minas Gerais	1 595 360	180 709	565 236	475 973	373 442
Espírito Santo	367 365	42 466	133 712	104 854	86 333
Rio de Janeiro	825 740	119 844	292 292	200 236	213 368
São Paulo	3 250 930	354 693	1 243 186	809 813	843 238
Sul	2 628 791	271 706	1 170 860	607 646	578 579
Paraná	1 106 210	114 251	514 621	241 852	235 486
Santa Catarina	735 606	62 447	331 623	184 016	157 520
Rio Grande do Sul	786 975	95 008	324 616	181 778	185 573
Centro-Oeste	1 508 920	172 931	593 946	394 565	347 478
Mato Grosso do Sul	237 689	25 392	96 537	58 108	57 652
Mato Grosso	398 423	44 778	155 537	111 962	86 146
Goiás	587 919	61 997	232 370	147 956	145 596
Distrito Federal	284 889	40 764	109 502	76 539	58 084

Fonte: Informações de saúde (Tabnet). Assistência à saúde. Imunizações desde 1994. Cobertura. In: Brasil. Ministério da Saúde. Datasus. Brasília, DF, [2021]. Disponível em: http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/dhdat.exe?bd_pni/dpnibr.def. Acesso em: fev. 2022.

Nota: Data de atualização dos dados: 06/02/2022.

Tabela 2.3.1.3 - Casos identificados de Aids, por ano do diagnóstico, segundo as Unidades da Federação de residência - 2011-2021

Unidades da Federação de residência	Casos identificados de Aids										
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Brasil	42 885	42 602	43 493	42 214	41 113	39 551	38 700	38 251	37 731	29 917	13 501
Norte	3 454	3 576	4 421	4 565	4 376	4 509	4 218	4 632	4 861	3 653	1 954
Rondônia	376	381	450	420	368	330	376	337	324	271	126
Acre	75	68	67	72	60	69	72	106	84	50	26
Amazonas	1 100	1 095	1 410	1 532	1 208	1 206	1 083	1 194	1 433	1 208	749
Roraima	147	137	159	146	160	183	185	237	239	134	61
Pará	1 408	1 535	1 874	1 997	2 209	2 293	2 007	2 303	2 409	1 672	823
Amapá	155	160	207	183	145	226	244	223	197	161	86
Tocantins	193	200	254	215	226	202	251	232	175	157	83
Nordeste	8 236	8 712	9 218	9 010	9 047	8 896	9 132	9 292	9 074	7 103	2 982
Maranhão	1 254	1 221	1 395	1 364	1 521	1 397	1 493	1 417	1 303	909	359
Piauí	376	485	493	491	417	425	425	391	439	336	143
Ceará	1 213	1 380	1 305	1 318	1 373	1 344	1 270	1 363	1 389	1 050	373
Rio Grande do Norte	428	456	551	568	502	521	668	735	606	470	187
Paraíba	446	496	492	525	568	457	556	565	607	481	200
Pernambuco	1 790	1 981	2 054	2 020	1 872	1 928	1 863	1 893	1 861	1 394	630
Alagoas	445	444	451	453	447	514	619	603	564	499	234
Sergipe	318	272	327	312	393	374	373	400	375	388	175
Bahia	1 966	1 977	2 150	1 959	1 954	1 936	1 865	1 925	1 930	1 576	681
Sudeste	18 771	17 945	17 474	16 924	16 338	15 687	15 153	14 435	13 716	11 409	5 032
Minas Gerais	3 081	3 021	2 935	2 960	2 965	2 737	2 673	2 511	2 402	1 923	894
Espírito Santo	824	927	849	886	800	709	662	660	719	615	240
Rio de Janeiro	5 526	5 227	5 254	5 034	4 800	4 554	4 448	4 194	4 043	3 192	1 414
São Paulo	9 340	8 770	8 436	8 044	7 773	7 687	7 370	7 070	6 552	5 679	2 484
Sul	9 567	9 333	9 287	8 762	8 543	7 719	7 320	7 027	6 944	5 320	2 401
Paraná	2 157	2 167	2 173	2 147	2 178	1 906	1 981	1 936	1 868	1 400	638
Santa Catarina	2 641	2 383	2 347	2 178	2 375	2 140	1 917	1 912	1 825	1 430	696
Rio Grande do Sul	4 769	4 783	4 767	4 437	3 990	3 673	3 422	3 179	3 251	2 490	1 067
Centro-Oeste	2 857	3 036	3 093	2 953	2 809	2 740	2 877	2 865	3 136	2 432	1 132
Mato Grosso do Sul	490	675	680	583	560	543	660	641	680	437	263
Mato Grosso	746	672	693	828	671	707	765	751	876	683	244
Goiás	991	1 080	1 060	987	1 052	999	1 005	1 050	1 126	932	437
Distrito Federal	630	609	660	555	526	491	447	423	454	380	188

Fonte: Informações de saúde (Tabnet). [Casos de Aids identificados no Brasil]. In: Brasil. Ministério da Saúde. Datasus. Brasília, DF, [2021]. Disponível em: <http://www2.aids.gov.br/cgi/deftohtm.exe?tabnet/br.def>. Acesso em: jan. 2022.

Nota: dados consolidados até 30/06/2021.

Tabela 2.3.1.4 - Casos de internação por Dengue, por ano de processamento, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2011-2020

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Casos de internação por Dengue									
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Brasil	76 229	50 392	63 188	35 588	68 568	62 594	19 059	16 197	51 559	33 013
Norte	14 596	9 156	9 008	5 034	5 139	5 462	3 417	1 604	2 569	1 807
Rondônia	2 206	1 528	3 029	1 406	1 300	1 515	614	343	393	519
Acre	498	209	235	537	512	107	78	184	294	265
Amazonas	1 966	225	484	185	287	273	124	53	107	263
Roraima	234	304	71	62	114	51	76	20	109	60
Pará	8 369	5 686	4 030	1 934	2 265	3 050	2 178	824	1 053	584
Amapá	248	143	91	115	193	49	37	38	18	7
Tocantins	1 075	1 061	1 068	795	468	417	310	142	595	109
Nordeste	36 884	28 406	21 827	14 093	23 663	27 080	7 687	6 106	14 238	6 443
Maranhão	5 723	4 162	2 832	2 690	3 884	5 189	2 261	548	1 985	614
Piauí	2 752	2 365	1 500	1 406	1 222	775	578	246	750	107
Ceará	8 993	3 923	3 340	3 207	6 331	3 234	1 742	628	1 647	1 567
Rio Grande do Norte	2 654	1 544	1 540	1 183	536	2 280	180	813	637	120
Paraíba	2 442	1 307	1 742	1 013	893	2 417	393	1 517	1 236	297
Pernambuco	3 713	2 892	775	656	1 475	3 194	468	1 109	1 843	484
Alagoas	828	1 254	514	608	1 181	890	174	155	1 336	230
Sergipe	652	539	132	162	204	135	36	20	1 067	146
Bahia	9 127	10 424	9 452	3 168	7 937	8 966	1 855	1 070	3 737	2 878
Sudeste	17 713	7 216	16 842	7 543	24 143	19 039	3 584	3 126	22 528	8 848
Minas Gerais	2 220	1 464	7 048	2 088	5 560	10 126	1 651	1 182	9 464	2 524
Espírito Santo	3 345	1 056	1 658	827	1 789	2 008	793	645	2 274	849
Rio de Janeiro	8 943	3 558	4 035	494	2 505	2 225	306	380	552	177
São Paulo	3 205	1 138	4 101	4 134	14 289	4 680	834	919	10 238	5 298
Sul	1 866	376	3 337	1 893	3 064	3 271	428	249	1 833	7 733
Paraná	1 785	344	3 261	1 848	2 779	2 615	342	209	1 622	7 438
Santa Catarina	23	14	29	14	108	431	45	25	131	166
Rio Grande do Sul	58	18	47	31	177	225	41	15	80	129
Centro-Oeste	5 170	5 234	12 174	7 025	12 559	7 742	3 943	5 112	10 391	8 182
Mato Grosso do Sul	857	585	2 914	375	2 211	2 448	302	313	2 895	3 611
Mato Grosso	981	2 794	1 838	513	904	738	370	387	719	1 400
Goiás	2 956	1 660	6 589	5 592	9 034	3 794	3 006	4 329	5 712	2 241
Distrito Federal	376	195	833	545	410	762	265	83	1 065	930

Fonte: Informações de saúde (Tabnet). Epidemiológicas e morbidade. Doenças e agravos de notificação. In: Brasil. Ministério da Saúde. Datasus. Brasília, DF, [2020]. Disponível em: <http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/deftohtm.exe?sinanet/cnv/denguebbr.def>. Acesso em: jan. 2022.

Notas: 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 - 2021**

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	11 274 952	11 129 597	1 931	1 956	62 105 808	5,6	750 123	6,7
Clínica cirúrgica	3 201 614	3 201 614	2 241	2 241	12 729 787	4,00	84 628	2,64
Obstetrícia	2 024 869	2 024 869	627	627	5 037 443	2,50	875	0,04
Clínica médica	4 616 849	4 616 729	2 418	2 418	31 371 240	6,80	638 586	13,83
Cuidados prolongados (crônicos)	70 385	19 998	1 991	7 006	1 761 112	88,10	6 154	30,77
Psiquiatria	212 775	121 897	1 206	2 104	4 022 683	33,00	275	0,23
Pneumologia sanitária (tisiologia)	7 789	3 819	1 858	3 790	154 930	40,60	298	7,80
Pediatria	969 275	969 275	1 683	1 683	6 234 136	6,40	18 206	1,88
Reabilitação	13 871	13 871	563	563	140 893	10,20	27	0,19
Clínica cirúrgica - hospital-dia	108 441	108 441	604	604	19 018	0,20	12	0,01
Aids - hospital-dia	4 748	4 748	161	161	77 148	16,20	1	0,02
Intercorrência pós-transplante - hospital-dia	6 656	6 656	858	858	73 796	11,10	2	0,03
Geriatría - hospital-dia	720	720	85	85	4 424	6,10	-	-
Saúde mental - hospital-dia	6 637	6 637	641	641	178 656	26,90	2	0,03
Saúde mental - clínico	28 415	28 415	-	-	281 870	9,90	101	0,36

Fonte: Informações de saúde (Tabnet). Assistência à saúde. Internações hospitalares do [Sistema Único de Saúde - SUS]. In: Brasil. Ministério da Saúde. Datasus. Brasília, DF, [2021]. Disponível em: <http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/defthtm.exe?sih/cnv/sxuf.def>. Acesso em: jan. 2022.

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 2.3.1.6 - Número e incidência de casos e óbitos por COVID-19
segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2021**

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Casos		Óbitos	
	Acumulados	Por 100 mil habitantes	Total	Por/100 mil habitantes
Brasil	5 554 206	2643	160 246	76
Norte	704 064	3820	16 010	87
Rondônia	71 953	4 049	1 457	82
Acre	30 954	3 510	692	78
Amazonas	162 139	3 912	4 565	110
Roraima	57 488	9 490	692	114
Pará	253 229	2 944	6 758	79
Amapá	52 653	6 226	749	89
Tocantins	75 648	4 810	1 097	70
Nordeste	1 482 176	2 597	42 304	74
Maranhão	185 986	2 629	4 070	58
Piauí	113 774	3 476	2 420	74
Ceará	274 615	3 007	9 362	103
Rio Grande do Norte	81 491	2 324	2 582	74
Paraíba	133 286	3 317	3 108	77
Pernambuco	163 039	1 706	8 632	90
Alagoas	90 918	2 724	2 246	67
Sergipe	84 491	3 676	2 217	96
Bahia	354 576	2 384	7 667	52
Sudeste	1 946 614	2 203	72 893	82
Minas Gerais	360 830	1 705	9 047	43
Espírito Santo	156 681	3 899	3 864	96
Rio de Janeiro	311 308	1 803	20 636	120
São Paulo	1 117 795	2 434	39 346	86
Sul	725 430	2 420	14 166	47
Paraná	214 450	1 876	5 232	46
Santa Catarina	261 543	3 650	3 129	44
Rio Grande do Sul	249 437	2 192	5 805	51
Centro-Oeste	695 922	4 270	14 873	91
Mato Grosso do Sul	82 884	2 983	1 609	58
Mato Grosso	143 241	4 111	3 807	109
Goiás	256 161	3 650	5 762	82
Distrito Federal	213 636	7 085	3 695	123

Fonte: Covid-19. In: Brasil. Ministério da Saúde. Opendatasus. Brasília, DF, [2022]. Disponível em: <https://opendatasus.saude.gov.br/dataset?tags=covid&tags=Covid-19&organization=ministerio-da-saude>. Acesso em: fev. 2022.

Nota: Dados atualizados até 02/11/2021.

Tabela 2.3.2.1 - Quantidade de benefícios ativos, por clientela, segundo os grupos de espécies - 2018-2020

Grupos de espécies	Quantidade de benefícios ativos								
	Total			Clientela					
				Urbana			Rural		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
Total	34 893 322	35 502 667	35 707 240	25 309 879	25 899 949	26 082 051	9 583 443	9 602 718	9 625 189
Benefícios do RGPS	30 120 107	30 739 419	30 938 776	20 588 418	21 182 662	21 354 939	9 531 689	9 556 757	9 583 837
Previdenciários	29 331 240	29 968 504	30 186 002	19 828 640	20 439 825	20 628 984	9 502 600	9 528 679	9 557 018
Aposentadorias	20 332 930	20 986 337	21 271 555	13 356 545	13 965 399	14 212 552	6 976 385	7 020 938	7 059 003
Tempo de contribuição	6 199 834	6 467 435	6 615 578	6 176 447	6 443 372	6 591 256	23 387	24 063	24 322
Idade	10 805 971	11 152 610	11 391 860	4 319 874	4 626 960	4 813 197	6 486 097	6 525 650	6 578 663
Invalidez	3 327 125	3 366 292	3 264 117	2 860 224	2 895 067	2 808 099	466 901	471 225	456 018
Pensão por morte	7 712 619	7 810 644	7 881 220	5 344 648	5 433 929	5 498 173	2 367 971	2 376 715	2 383 047
Auxílios	1 241 846	1 119 298	991 954	1 086 628	989 239	878 397	155 218	130 059	113 557
Doença	1 084 209	952 854	825 388	952 127	847 934	736 900	132 082	104 920	88 488
Reclusão	60 830	54 215	46 561	56 797	50 685	43 554	4 033	3 530	3 007
Acidente	96 807	112 229	120 005	77 704	90 620	97 943	19 103	21 609	22 062
Salário-maternidade	43 761	52 150	41 211	40 735	51 183	39 800	3 026	967	1 411
Outros	84	75	62	84	75	62	-	-	-
Salário-família	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abono de permanência	66	61	55	66	61	55	-	-	-
Vantagem de servidor	18	14	7	18	14	7	-	-	-
Acidentários	788 867	770 915	752 774	759 778	742 837	725 955	29 089	28 078	26 819
Aposentadoria por invalidez	209 370	208 291	202 580	196 178	195 112	189 830	13 192	13 179	12 750
Pensão por morte	108 660	106 320	103 509	104 928	102 668	99 956	3 732	3 652	3 553
Auxílios	470 837	456 304	446 685	458 672	445 057	436 169	12 165	11 247	10 516
Doença	102 283	86 140	74 917	98 439	83 494	73 027	3 844	2 646	1 890
Acidente	328 947	335 519	342 242	320 626	326 918	333 616	8 321	8 601	8 626
Suplementar	39 607	34 645	29 526	39 607	34 645	29 526	-	-	-
Benefícios Assistenciais	4 763 910	4 754 336	4 759 605	4 712 156	4 708 375	4 718 253	51 754	45 961	41 352
Amparos assistenciais	4 646 400	4 650 169	4 666 571	4 646 400	4 650 169	4 666 571	-	-	-
Portador de deficiência	2 601 376	2 589 347	2 559 017	2 601 376	2 589 347	2 559 017	-	-	-
Idoso	2 045 024	2 060 822	2 107 554	2 045 024	2 060 822	2 107 554	-	-	-
Pensão mensal vitalícia	9 478	8 895	8 196	9 478	8 895	8 196	-	-	-
Rendas mensais vitalícias	108 032	95 272	84 838	56 278	49 311	43 486	51 754	45 961	41 352
Invalidez	95 093	85 332	77 062	49 817	44 368	39 692	45 276	40 964	37 370
Idade	12 939	9 940	7 776	6 461	4 943	3 794	6 478	4 997	3 982
Encargos Prev. União - EPU	9 305	8 912	8 859	9 305	8 912	8 859	-	-	-

Fonte: Anuário estatístico da previdência social. Brasília, DF: Ministério do Trabalho e Previdência, 2020. Disponível em: <https://www.gov.br/trabalho-e-previdencia/pt-br/aceso-a-informacao/dados-abertos/dados-abertos-previdencia/previdencia-social-regime-geral-inss/dados-abertos-previdencia-social>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 2.3.2.2 - Quantidade de benefícios ativos, por clientela, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018-2020

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade de benefícios ativos								
	Total			Clientela					
				Urbana			Rural		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
Brasil	34 893 322	35 502 667	35 707 240	25 309 879	25 899 949	26 082 051	9 583 443	9 602 718	9 625 189
Norte	1 870 457	1 909 385	1 927 412	993 978	1 020 269	1 029 757	876 479	889 116	897 655
Rondônia	244 211	248 250	252 310	109 858	112 132	115 017	134 353	136 118	137 293
Acre	99 544	100 153	100 228	53 623	53 742	53 609	45 921	46 411	46 619
Amazonas	329 816	339 748	342 066	221 637	229 246	230 180	108 179	110 502	111 886
Roraima	44 392	44 915	45 329	24 290	24 555	25 039	20 102	20 360	20 290
Pará	884 518	903 048	911 551	455 149	466 544	470 570	429 369	436 504	440 981
Amapá	63 030	63 943	64 257	42 879	43 569	43 745	20 151	20 374	20 512
Tocantins	204 946	209 328	211 671	86 542	90 481	91 597	118 404	118 847	120 074
Nordeste	9 557 326	9 636 256	9 710 361	4 821 150	4 892 946	4 931 132	4 736 176	4 743 310	4 779 229
Maranhão	1 114 019	1 107 817	1 123 823	367 731	361 325	361 615	746 288	746 492	762 208
Piauí	660 875	664 388	673 841	236 636	238 618	241 695	424 239	425 770	432 146
Ceará	1 538 907	1 558 330	1 568 870	744 408	762 392	771 027	794 499	795 938	797 843
Rio Grande do Norte	585 220	587 120	590 404	310 403	313 991	317 498	274 817	273 129	272 906
Paraíba	737 239	746 783	753 319	372 200	381 407	387 171	365 039	365 376	366 148
Pernambuco	1 540 290	1 551 682	1 548 092	942 657	954 927	954 527	597 633	596 755	593 565
Alagoas	529 538	533 073	537 132	335 860	337 676	340 839	193 678	195 397	196 293
Sergipe	354 847	361 103	367 074	206 040	211 389	215 985	148 807	149 714	151 089
Bahia	2 496 391	2 525 960	2 547 806	1 305 215	1 331 221	1 340 775	1 191 176	1 194 739	1 207 031
Sudeste	15 341 947	15 625 538	15 681 613	13 500 886	13 790 633	13 858 006	1 841 061	1 834 905	1 823 607
Minas Gerais	3 973 125	4 033 225	4 042 458	2 923 781	2 983 607	2 993 259	1 049 344	1 049 618	1 049 199
Espírito Santo	631 382	647 870	656 537	448 719	462 993	469 902	182 663	184 877	186 635
Rio de Janeiro	2 957 254	2 996 249	2 974 903	2 883 494	2 923 455	2 903 423	73 760	72 794	71 480
São Paulo	7 780 186	7 948 194	8 007 715	7 244 892	7 420 578	7 491 422	535 294	527 616	516 293
Sul	6 118 084	6 268 703	6 315 982	4 577 059	4 727 815	4 784 424	1 541 025	1 540 888	1 531 558
Paraná	1 988 424	2 048 941	2 066 217	1 407 423	1 467 739	1 489 770	581 001	581 202	576 447
Santa Catarina	1 463 453	1 505 340	1 524 252	1 141 282	1 182 405	1 202 461	322 171	322 935	321 791
Rio Grande do Sul	2 666 207	2 714 422	2 725 513	2 028 354	2 077 671	2 092 193	637 853	636 751	633 320
Centro-Oeste	2 005 508	2 062 785	2 071 872	1 416 806	1 468 286	1 478 732	588 702	594 499	593 140
Mato Grosso do Sul	386 594	396 179	396 090	282 596	292 211	293 170	103 998	103 968	102 920
Mato Grosso	420 679	432 358	433 437	250 686	260 429	261 278	169 993	171 929	172 159
Goiás	781 291	800 410	804 210	532 427	548 478	553 445	248 864	251 932	250 765
Distrito Federal	416 944	433 838	438 135	351 097	367 168	370 839	65 847	66 670	67 296

Fonte: Anuário estatístico da previdência social. Brasília, DF: Ministério do Trabalho e Previdência, 2020. Disponível em: <https://www.gov.br/trabalho-e-previdencia/pt-br/acao-a-informacao/dados-abertos/dados-abertos-previdencia/previdencia-social-regime-geral-inss/dados-abertos-previdencia-social>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 2.3.2.3 - Quantidade de benefícios cessados, por clientela, segundo os grupos de espécies - 2018-2020

Grupos de espécies	Quantidade de benefícios cessados (1)								
	Total			Clientela					
				Urbana			Rural		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
Total	4 442 958	4 410 073	4 337 264	3 651 120	3 698 287	3 738 670	791 838	711 786	598 594
Benefícios do RGPS	4 239 179	4 146 848	4 119 771	3 453 371	3 440 583	3 525 702	785 808	706 265	594 069
Previdenciários	3 988 800	3 899 861	3 999 184	3 213 407	3 201 685	3 408 860	775 393	698 176	590 324
Aposentadorias	652 736	706 622	768 014	418 584	465 188	515 943	234 152	241 434	252 071
Tempo de contribuição	146 035	147 791	174 970	145 546	147 241	174 369	489	550	601
Idade	340 088	353 788	381 527	132 299	140 796	163 963	207 789	212 992	217 564
Invalidez	166 613	205 043	211 517	140 739	177 151	177 611	25 874	27 892	33 906
Pensão por morte	316 690	327 714	344 717	209 684	217 350	233 894	107 006	110 364	110 823
Auxílios	2 437 455	2 353 317	2 474 501	2 181 008	2 143 478	2 323 645	256 447	209 839	150 856
Doença	2 424 335	2 342 399	2 467 987	2 169 901	2 134 280	2 318 374	254 434	208 119	149 613
Reclusão	8 425	6 173	3 261	7 918	5 803	3 060	507	370	201
Acidente	4 695	4 745	3 253	3 189	3 395	2 211	1 506	1 350	1 042
Salário-maternidade	581 749	512 018	411 732	403 961	375 479	335 158	177 788	136 539	76 574
Outros	170	190	220	170	190	220	-	-	-
Salário-família	-	1	-	-	1	-	-	-	-
Abono de permanência	160	185	213	160	185	213	-	-	-
Vantagem de servidor	10	4	7	10	4	7	-	-	-
Acidentários	250 379	246 987	120 587	239 964	238 898	116 842	10 415	8 089	3 745
Aposentadoria por invalidez	6 660	11 634	10 407	6 138	11 011	9 672	522	623	735
Pensão por morte	3 000	2 787	3 019	2 916	2 697	2 918	84	90	101
Auxílios	240 719	232 566	107 161	230 910	225 190	104 252	9 809	7 376	2 909
Doença	222 595	215 388	90 590	213 325	208 465	88 033	9 270	6 923	2 557
Acidente	14 619	13 733	12 136	14 080	13 280	11 784	539	453	352
Suplementar	3 505	3 445	4 435	3 505	3 445	4 435	-	-	-
Benefícios Assistenciais	203 164	262 632	216 879	197 134	257 111	212 354	6 030	5 521	4 525
Amparos assistenciais	188 827	249 611	205 739	188 827	249 611	205 739	-	-	-
Portador de deficiência	74 841	109 750	77 352	74 841	109 750	77 352	-	-	-
Idoso	113 986	139 861	128 387	113 986	139 861	128 387	-	-	-
Pensão mensal vitalícia	846	744	878	846	744	878	-	-	-
Rendas mensais vitalícias	13 491	12 277	10 262	7 461	6 756	5 737	6 030	5 521	4 525
Invalidez	9 848	9 318	8 120	5 601	5 233	4 610	4 247	4 085	3 510
Idade	3 643	2 959	2 142	1 860	1 523	1 127	1 783	1 436	1 015
Encargos Prev. União - EPU	615	593	614	615	593	614	-	-	-

Fonte: Anuário estatístico da previdência social. Brasília, DF: Ministério do Trabalho e Previdência, 2020. Disponível em: <https://www.gov.br/trabalho-e-previdencia/pt-br/acao-a-informacao/dados-abertos/dados-abertos-previdencia/previdencia-social-regime-geral-inss/dados-abertos-previdencia-social>. Acesso em: jan. 2022.

(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 - 2018-2020

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade de benefícios cessados (1)								
	Total			Clientela					
				Urbana			Rural		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
Brasil	4 442 958	4 410 073	4 337 264	3 651 120	3 698 287	3 738 670	791 838	711 786	598 594
Norte	226 222	217 526	198 701	143 385	148 856	145 950	82 837	68 670	52 751
Rondônia	39 465	37 863	38 737	25 757	25 727	28 110	13 708	12 136	10 627
Acre	14 299	11 339	9 538	7 418	6 601	6 415	6 881	4 738	3 123
Amazonas	45 250	45 236	40 479	28 311	31 308	31 771	16 939	13 928	8 708
Roraima	6 482	6 569	5 667	4 211	4 545	4 118	2 271	2 024	1 549
Pará	91 756	87 973	77 105	57 571	59 725	55 069	34 185	28 248	22 036
Amapá	7 303	6 829	5 967	4 893	5 006	4 680	2 410	1 823	1 287
Tocantins	21 667	21 717	21 208	15 224	15 944	15 787	6 443	5 773	5 421
Nordeste	1 017 947	987 928	905 916	603 423	624 830	614 565	414 524	363 098	291 351
Maranhão	118 881	106 952	85 385	44 484	51 711	46 157	74 397	55 241	39 228
Piauí	68 893	73 562	64 061	31 336	36 983	36 049	37 557	36 579	28 012
Ceará	156 101	150 896	150 493	98 189	98 465	102 279	57 912	52 431	48 214
Rio Grande do Norte	72 006	69 894	62 034	48 227	48 406	45 691	23 779	21 488	16 343
Paraíba	83 785	77 981	75 070	51 134	50 117	51 105	32 651	27 864	23 965
Pernambuco	159 075	157 987	147 820	109 921	112 784	110 543	49 154	45 203	37 277
Alagoas	59 289	57 105	54 372	40 972	42 112	41 540	18 317	14 993	12 832
Sergipe	35 130	36 039	35 208	23 189	25 256	26 159	11 941	10 783	9 049
Bahia	264 787	257 512	231 473	155 971	158 996	155 042	108 816	98 516	76 431
Sudeste	1 965 310	1 984 613	1 949 021	1 842 042	1 863 677	1 841 777	123 268	120 936	107 244
Minas Gerais	522 780	537 370	506 486	454 328	468 554	448 451	68 452	68 816	58 035
Espírito Santo	86 852	86 276	79 987	71 264	71 540	67 787	15 588	14 736	12 200
Rio de Janeiro	345 310	343 834	327 759	339 488	338 211	322 831	5 822	5 623	4 928
São Paulo	1 010 368	1 017 133	1 034 789	976 962	985 372	1 002 708	33 406	31 761	32 081
Sul	907 646	882 442	931 887	770 208	755 695	817 538	137 438	126 747	114 349
Paraná	291 638	287 668	300 365	247 946	247 044	262 956	43 692	40 624	37 409
Santa Catarina	248 981	249 991	270 005	217 135	219 453	243 132	31 846	30 538	26 873
Rio Grande do Sul	367 027	344 783	361 517	305 127	289 198	311 450	61 900	55 585	50 067
Centro-Oeste	325 833	337 564	351 739	292 062	305 229	318 840	33 771	32 335	32 899
Mato Grosso do Sul	69 565	69 677	72 271	61 093	62 135	65 249	8 472	7 542	7 022
Mato Grosso	69 564	70 638	77 417	59 421	61 229	67 825	10 143	9 409	9 592
Goiás	120 536	125 160	124 920	109 030	113 450	112 415	11 506	11 710	12 505
Distrito Federal	66 168	72 089	77 131	62 518	68 415	73 351	3 650	3 674	3 780

Fonte: Anuário estatístico da previdência social. Brasília, DF: Ministério do Trabalho e Previdência, 2020. Disponível em: <https://www.gov.br/trabalho-e-previdencia/pt-br/acao-a-informacao/dados-abertos/dados-abertos-previdencia/previdencia-social-regime-geral-inss/dados-abertos-previdencia-social>. Acesso em: jan. 2022.

(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 - 2018-2020

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade de benefícios concedidos								
	Total			Clientela					
				Urbana			Rural		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
Brasil	5 123 777	5 189 253	4 664 849	4 268 557	4 413 795	3 955 651	855 220	775 458	709 198
Norte	252 853	252 875	189 704	160 871	165 427	137 625	91 982	87 448	52 079
Rondônia	40 666	37 696	29 208	27 569	25 812	22 766	13 097	11 884	6 442
Acre	14 701	15 116	14 223	8 069	8 691	9 585	6 632	6 425	4 638
Amazonas	61 081	66 691	37 252	36 257	40 894	26 547	24 824	25 797	10 705
Roraima	7 581	7 339	4 926	5 040	4 934	4 199	2 541	2 405	727
Pará	92 547	91 095	75 654	59 938	59 464	52 790	32 609	31 631	22 864
Amapá	9 353	7 905	6 859	5 859	5 273	5 325	3 494	2 632	1 534
Tocantins	26 924	27 033	21 582	18 139	20 359	16 413	8 785	6 674	5 169
Nordeste	1 167 519	1 064 361	917 544	688 418	676 407	601 668	479 101	387 954	315 876
Maranhão	157 428	100 023	83 735	47 354	48 190	43 412	110 074	51 833	40 323
Piauí	82 375	87 900	76 449	37 749	46 429	44 675	44 626	41 471	31 774
Ceará	176 010	156 816	147 966	116 014	106 087	104 218	59 996	50 729	43 748
Rio Grande do Norte	79 686	74 752	61 316	53 753	52 537	45 997	25 933	22 215	15 319
Paraíba	95 105	88 204	71 562	60 330	57 096	49 598	34 775	31 108	21 964
Pernambuco	169 060	157 781	128 890	119 651	112 001	91 017	49 409	45 780	37 873
Alagoas	66 396	65 664	50 125	48 003	45 983	35 105	18 393	19 681	15 020
Sergipe	42 137	39 962	35 367	29 245	29 230	23 897	12 892	10 732	11 470
Bahia	299 322	293 259	262 134	176 319	178 854	163 749	123 003	114 405	98 385
Sudeste	2 173 748	1 985 632	1 730 980	2 057 575	1 864 694	1 577 155	116 173	120 938	153 825
Minas Gerais	589 109	545 627	495 839	516 838	476 698	418 680	72 271	68 929	77 159
Espírito Santo	99 615	88 574	67 067	83 363	73 607	56 080	16 252	14 967	10 987
Rio de Janeiro	342 426	306 738	225 237	338 006	299 558	211 986	4 420	7 180	13 251
São Paulo	1 142 598	1 044 693	942 837	1 119 368	1 014 831	890 409	23 230	29 862	52 428
Sul	983 229	971 839	903 543	854 064	840 862	782 981	129 165	130 977	120 562
Paraná	321 557	317 203	288 660	281 685	278 180	251 546	39 872	39 023	37 114
Santa Catarina	277 233	276 267	267 264	246 919	243 654	233 590	30 314	32 613	33 674
Rio Grande do Sul	384 439	378 369	347 619	325 460	319 028	297 845	58 979	59 341	49 774
Centro-Oeste	546 428	914 546	923 078	507 629	866 405	856 222	38 799	48 141	66 856
Mato Grosso do Sul	74 590	78 071	60 883	67 137	70 020	54 087	7 453	8 051	6 796
Mato Grosso	75 078	73 943	62 621	63 662	62 847	51 072	11 416	11 096	11 549
Goiás	130 267	137 014	107 752	118 529	120 184	92 051	11 738	16 830	15 701
Distrito Federal	266 493	625 518	691 822	258 301	613 354	659 012	8 192	12 164	32 810

Fonte: Anuário estatístico da previdência social. Brasília, DF: Ministério do Trabalho e Previdência, 2020. Disponível em: <https://www.gov.br/trabalho-e-previdencia/pt-br/aceso-a-informacao/dados-abertos/dados-abertos-previdencia/previdencia-social-regime-geral-inss/dados-abertos-previdencia-social>. Acesso em: jan. 2022.

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.

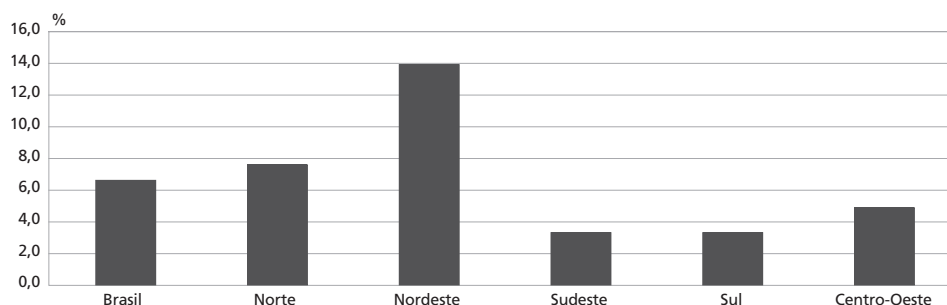
As tabelas sobre educação pré-escolar, classes de alfabetização, ensinos fundamental, médio e superior descrevem as características dos estabelecimentos escolares,

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 2019



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

Nota: Nesta edição do Anuário Estatístico do Brasil 2021, os dados sobre Educação e Habitação se referem a 2019, ano dos últimos resultados disponíveis para os dois temas. Salienta-se ainda que tais resultados não se encontram reponderados conforme o método detalhado na Nota Técnica 04/2021 da pesquisa.

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 2019

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	6,2	7,0	12,8	3,1	3,1	4,5
Homens	6,5	7,7	14,2	3,0	2,8	4,6
Mulheres	5,9	6,4	11,6	3,3	3,4	4,5
10 a 14 anos	1,4	2,6	2,5	0,7	0,5	0,8
Homens	1,9	3,3	3,3	0,9	0,7	0,9
Mulheres	1,0	1,8	1,6	0,5	0,4	0,6
15 anos ou mais	6,6	7,6	13,9	3,3	3,3	4,9
Homens	6,9	8,2	15,4	3,1	3,0	4,9
Mulheres	6,3	7,0	12,5	3,4	3,6	4,8
15 a 17 anos	0,5	0,7	0,9	0,2	0,5	0,4
Homens	0,8	0,8	1,5	0,3	0,6	0,5
Mulheres	0,3	0,6	0,3	0,2	0,3	0,3
15 a 24 anos	0,8	1,0	1,4	0,5	0,5	0,5
Homens	1,1	1,2	2,2	0,5	0,7	0,7
Mulheres	0,5	0,8	0,7	0,4	0,3	0,3
18 anos ou mais	6,9	8,2	14,8	3,5	3,4	5,2
Homens	7,3	8,9	16,5	3,3	3,1	5,2
Mulheres	6,6	7,5	13,3	3,6	3,7	5,1
25 anos ou mais	7,9	9,7	17,2	3,9	3,9	5,9
Homens	8,4	10,6	19,2	3,7	3,5	6,0
Mulheres	7,5	8,9	15,4	4,0	4,2	5,9

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

Nota: Nesta edição do Anuário Estatístico do Brasil 2021, os dados sobre Educação e Habitação se referem a 2019, ano dos últimos resultados disponíveis para os dois temas. Salienta-se ainda que tais resultados não se encontram reponderados conforme o método detalhado na Nota Técnica 04/2021 da pesquisa.

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 2018

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.

Nota: Nesta edição do Anuário Estatístico do Brasil 2021, os dados sobre Educação e Habitação se referem a 2019, ano dos últimos resultados disponíveis para os dois temas. Salienta-se ainda que tais resultados não se encontram reponderados conforme o método detalhado na Nota Técnica 04/2021 da pesquisa.

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 2019

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	9,3	8,8	8,2	10,0	9,6	9,6
10 a 14 anos	5,6	5,4	5,5	5,7	5,8	5,7
15 anos ou mais	9,7	9,2	8,5	10,3	9,9	10,0
15 a 17 anos	9,2	8,8	8,8	9,5	9,3	9,3
18 anos ou mais	9,7	9,3	8,5	10,4	9,9	10,0
18 ou 19 anos	10,9	10,4	10,4	11,3	11,1	11,1
20 anos ou mais	9,6	9,2	8,4	10,3	9,9	10,0
20 a 24 anos	11,6	11,1	11,0	12,1	11,9	11,9
25 anos ou mais	9,4	8,9	8,1	10,1	9,7	9,8
25 a 29 anos	11,8	11,1	11,0	12,3	12,1	12,2
30 a 39 anos	11,3	10,4	10,1	12,0	11,8	11,6
40 a 49 anos	9,9	9,3	8,4	10,6	10,3	10,3
50 a 59 anos	8,8	8,0	7,2	9,6	9,1	8,9
60 anos ou mais	6,6	5,5	4,8	7,6	6,9	6,5
Homens	9,1	8,4	7,8	9,9	9,5	9,3
10 a 14 anos	5,5	5,3	5,3	5,7	5,7	5,6
15 anos ou mais	9,4	8,8	8,1	10,2	9,8	9,7
15 a 17 anos	8,9	8,5	8,5	9,4	9,0	9,1
18 anos ou mais	9,5	8,9	8,0	10,3	9,8	9,7
18 ou 19 anos	10,6	10,2	10,0	11,1	10,8	10,9
20 anos ou mais	9,4	8,8	7,9	10,2	9,8	9,6
20 a 24 anos	11,3	10,8	10,5	11,8	11,5	11,5
25 anos ou mais	9,2	8,5	7,6	10,1	9,6	9,4
25 a 29 anos	11,4	10,7	10,5	12,0	11,7	11,8
30 a 39 anos	10,8	9,9	9,5	11,6	11,5	11,0
40 a 49 anos	9,4	8,6	7,7	10,2	10,0	9,7
50 a 59 anos	8,5	7,5	6,7	9,5	9,0	8,6
60 anos ou mais	6,6	5,4	4,5	7,9	7,1	6,5
Mulheres	9,6	9,2	8,6	10,1	9,7	9,9
10 a 14 anos	5,7	5,5	5,6	5,7	5,9	5,9
15 anos ou mais	9,9	9,6	8,9	10,4	10,0	10,3
15 a 17 anos	9,4	9,1	9,2	9,7	9,5	9,4
18 anos ou mais	9,9	9,7	8,9	10,4	10,0	10,3
18 ou 19 anos	11,2	10,6	10,9	11,5	11,3	11,3
20 anos ou mais	9,8	9,6	8,8	10,4	10,0	10,3
20 a 24 anos	12,0	11,4	11,4	12,3	12,3	12,3
25 anos ou mais	9,6	9,3	8,5	10,2	9,8	10,1
25 a 29 anos	12,2	11,4	11,5	12,6	12,5	12,6
30 a 39 anos	11,6	10,9	10,6	12,3	12,1	12,1
40 a 49 anos	10,3	9,9	9,1	11,0	10,5	10,8
50 a 59 anos	9,0	8,4	7,7	9,8	9,3	9,2
60 anos ou mais	6,6	5,7	5,1	7,4	6,8	6,5

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

Nota: Nesta edição do Anuário Estatístico do Brasil 2021, os dados sobre Educação e Habitação se referem a 2019, ano dos últimos resultados disponíveis para os dois temas. Salienta-se ainda que tais resultados não se encontram reponderados conforme o método detalhado na Nota Técnica 04/2021 da pesquisa.

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 - 2021

(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	69 351	18	111	43 912	25 310	99 193	21	775	71 264	27 133
Norte	5 383	0	4	4 609	770	12 968	2	84	11 634	1 248
Rondônia	208	0	0	139	69	512	0	0	416	96
Acre	205	0	0	190	15	541	1	33	481	26
Amazonas	1 493	0	0	1 324	169	3 505	0	0	3 256	249
Roraima	197	0	0	167	30	370	0	0	337	33
Pará	2 751	0	0	2 376	375	6 943	1	14	6 250	678
Amapá	146	0	4	107	35	388	0	37	291	60
Tocantins	383	0	0	306	77	709	0	0	603	106
Nordeste	26 412	4	58	20 249	6 101	39 049	4	223	30 366	8 456
Maranhão	6 041	0	0	5 269	772	7 773	0	0	6 905	868
Piauí	2 073	0	0	1 847	226	2 501	0	0	2 173	328
Ceará	4 409	1	22	3 275	1 111	4 756	1	35	3 481	1 239
Rio Grande do Norte	1 635	1	0	1 206	428	1 960	1	0	1 408	551
Paraíba	1 805	2	7	1 260	536	3 139	2	9	2 355	773
Pernambuco	3 129	0	25	1 714	1 390	5 629	0	140	3 746	1 743
Alagoas	1 221	0	3	897	321	1 768	0	16	1 318	434
Sergipe	920	0	0	683	237	1 348	0	0	981	367
Bahia	5 179	0	1	4 098	1 080	10 175	0	23	7 999	2 153
Sudeste	24 534	11	27	11 496	13 000	27 930	12	54	16 148	11 716
Minas Gerais	4 765	2	0	2 863	1 900	7 525	3	19	5 346	2 157
Espírito Santo	932	1	0	755	176	1 475	1	0	1 243	231
Rio de Janeiro	4 778	5	3	2 103	2 667	6 445	5	3	3 174	3 263
São Paulo	14 059	3	24	5 775	8 257	12 485	3	32	6 385	6 065
Sul	9 777	2	6	5 815	3 954	13 859	2	136	9 742	3 979
Paraná	3 285	0	2	2 078	1 205	4 817	0	44	3 547	1 226
Santa Catarina	2 768	1	1	1 954	812	3 315	1	1	2 528	785
Rio Grande do Sul	3 724	1	3	1 783	1 937	5 727	1	91	3 667	1 968
Centro-Oeste	3 245	1	16	1 743	1 485	5 387	1	278	3 374	1 734
Mato Grosso do Sul	645	0	2	413	230	923	0	1	691	231
Mato Grosso	756	0	2	525	229	1 341	0	2	1 056	283
Goiás	1 386	1	1	805	579	2 435	1	0	1 627	807
Distrito Federal	458	0	11	0	447	688	0	275	0	413

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 - 2021

(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	50 397	17	51	25 341	24 988	59 860	20	284	32 799	26 757
Norte	2 245	0	0	1 477	768	3 471	2	0	2 228	1 241
Rondônia	203	0	0	134	69	309	0	0	214	95
Acre	118	0	0	103	15	155	1	0	128	26
Amazonas	384	0	0	215	169	635	0	0	387	248
Roraima	97	0	0	67	30	102	0	0	69	33
Pará	1 054	0	0	681	373	1 726	1	0	1 051	674
Amapá	78	0	0	43	35	147	0	0	87	60
Tocantins	311	0	0	234	77	397	0	0	292	105
Nordeste	12 286	4	8	6 394	5 880	16 600	4	12	8 382	8 202
Maranhão	1 561	0	0	904	657	1 805	0	0	1 059	746
Piauí	811	0	0	585	226	971	0	0	643	328
Ceará	2 425	1	6	1 315	1 103	2 644	1	7	1 407	1 229
Rio Grande do Norte	852	1	0	441	410	1 028	1	0	495	532
Paraíba	1 055	2	1	519	533	1 596	2	2	824	768
Pernambuco	2 030	0	1	685	1 344	2 982	0	2	1 262	1 718
Alagoas	612	0	0	297	315	828	0	1	409	418
Sergipe	441	0	0	215	226	628	0	0	275	353
Bahia	2 499	0	0	1 433	1 066	4 118	0		2 008	2 110
Sudeste	23 435	10	25	10 476	12 924	24 052	11	17	12 395	11 629
Minas Gerais	4 448	2	0	2 554	1 892	5 628	3	2	3 477	2 146
Espírito Santo	827	1	0	652	174	943	1	0	711	231
Rio de Janeiro	4 346	5	3	1 696	2 642	5 627	5	3	2 400	3 219
São Paulo	13 814	2	22	5 574	8 216	11 854	2	12	5 807	6 033
Sul	9 286	2	6	5 342	3 936	11 375	2	33	7 380	3 960
Paraná	3 229	0	2	2 024	1 203	4 139	0	6	2 912	1 221
Santa Catarina	2 468	1	1	1 663	803	2 637	1	1	1 855	780
Rio Grande do Sul	3 589	1	3	1 655	1 930	4 599	1	26	2 613	1 959
Centro-Oeste	3 145	1	12	1 652	1 480	4 362	1	222	2 414	1 725
Mato Grosso do Sul	628	0	2	397	229	762	0	1	531	230
Mato Grosso	693	0	2	462	229	871	0	2	588	281
Goiás	1 372	1	1	793	577	2 099	1	0	1 295	803
Distrito Federal	452	0	7	0	445	630	0	219	0	411

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 - 2021

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	121 913	45	21 540	77 077	23 251	74 049	44	17 427	33 672	22 906
Norte	18 676	6	2 992	14 347	1 331	5 879	6	1 659	2 902	1 312
Rondônia	948	0	349	504	95	564	0	234	240	90
Acre	1 329	1	550	751	27	270	1	143	99	27
Amazonas	4 671	1	485	3 940	245	1 214	1	402	567	244
Roraima	630	1	331	264	34	179	1	68	76	34
Pará	9 167	3	519	7 895	750	2 641	3	426	1 468	744
Amapá	714	0	352	295	67	281	0	116	103	62
Tocantins	1 217	0	406	698	113	730	0	270	349	111
Nordeste	47 283	9	2 650	35 754	8 870	22 640	8	1 962	12 010	8 660
Maranhão	9 207	2	311	8 135	759	2 553	1	41	1 815	696
Piauí	3 090	0	219	2 496	375	1 482	0	214	894	374
Ceará	5 268	1	81	3 914	1 272	3 161	1	49	1 848	1 263
Rio Grande do Norte	2 519	1	396	1 560	562	1 487	1	351	592	543
Paraíba	3 791	1	404	2 579	807	2 096	1	342	951	802
Pernambuco	6 561	2	509	4 226	1 824	3 714	2	324	1 593	1 795
Alagoas	2 212	0	152	1 565	495	1 174	0	129	565	480
Sergipe	1 692	1	252	1 053	386	923	1	230	319	373
Bahia	12 943	1	326	10 226	2 390	6 050	1	282	3 433	2 334
Sudeste	34 375	22	8 691	16 047	9 615	29 002	22	8 053	11 408	9 519
Minas Gerais	9 990	5	3 097	5 248	1 640	7 229	5	2 807	2 793	1 624
Espírito Santo	2 037	0	360	1 453	224	1 211	0	277	718	216
Rio de Janeiro	7 555	16	557	3 582	3 400	6 659	16	514	2 774	3 355
São Paulo	14 793	1	4 677	5 764	4 351	13 903	1	4 455	5 123	4 324
Sul	14 441	5	4 918	7 766	1 752	10 827	5	3 839	5 242	1 741
Paraná	5 753	1	1 905	3 022	825	4 603	1	1 510	2 271	821
Santa Catarina	3 121	1	906	1 739	475	2 379	1	739	1 166	473
Rio Grande do Sul	5 567	3	2 107	3 005	452	3 845	3	1 590	1 805	447
Centro-Oeste	7 138	3	2 289	3 163	1 683	5 701	3	1 914	2 110	1 674
Mato Grosso do Sul	1 082	1	302	552	227	871	1	264	380	226
Mato Grosso	1 917	0	656	978	283	1 216	0	454	481	281
Goiás	3 288	1	818	1 633	836	2 839	1	757	1 249	832
Distrito Federal	851	1	513	0	337	775	1	439	0	335

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 - 2021

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	29 142	593	19 813	186	8 550	26 020	508	17 008	125	8 379
Norte	2 525	69	2 027	1	428	1 740	60	1 277	1	402
Rondônia	249	8	198	0	43	200	6	158	0	36
Acre	255	6	236	0	13	81	6	62	0	13
Amazonas	487	16	406	0	65	323	14	245	0	64
Roraima	168	6	153	0	9	62	4	50	0	8
Pará	866	20	614	1	231	727	19	485	1	222
Amapá	153	4	122	0	27	85	4	60	0	21
Tocantins	347	9	298	0	40	262	7	217	0	38
Nordeste	7 212	180	4 982	51	1 999	6 281	152	4 179	16	1 934
Maranhão	1 015	29	784	17	185	682	21	497	6	158
Piauí	662	20	506	2	134	595	18	443	1	133
Ceará	953	22	670	0	261	870	20	591	0	259
Rio Grande do Norte	468	21	306	0	141	444	18	286	0	140
Paraíba	656	19	460	4	173	611	18	417	3	173
Pernambuco	1 119	19	791	2	307	1 002	13	685	0	304
Alagoas	408	14	230	0	164	382	14	205	0	163
Sergipe	299	7	181	0	111	271	4	156	0	111
Bahia	1 632	29	1 054	26	523	1 424	26	899	6	493
Sudeste	12 436	169	7 755	100	4 412	11 844	149	7 246	92	4 357
Minas Gerais	3 217	67	2 375	21	754	3 001	55	2 192	18	736
Espírito Santo	419	21	284	1	113	377	16	261	0	100
Rio de Janeiro	2 308	45	1 121	20	1 122	2 195	42	1 021	20	1 112
São Paulo	6 492	36	3 975	58	2 423	6 271	36	3 772	54	2 409
Sul	4 559	108	3 405	25	1 021	4 104	94	2 989	12	1 009
Paraná	2 029	29	1 564	0	436	1 776	27	1 318	0	431
Santa Catarina	1 015	32	729	3	251	934	29	655	1	249
Rio Grande do Sul	1 515	47	1 112	22	334	1 394	38	1 016	11	329
Centro-Oeste	2 410	67	1 644	9	690	2 051	53	1 317	4	677
Mato Grosso do Sul	440	11	324	1	104	379	9	269	0	101
Mato Grosso	673	19	518	0	136	465	14	317	0	134
Goiás	1 042	26	706	8	302	968	21	648	4	295
Distrito Federal	255	11	96	0	148	239	9	83	0	147

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 - 2020

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Instituições de ensino superior, por dependência administrativa					
	Total	Pública				Privada
		Total	Federal	Estadual	Municipal	
Brasil	2 457	304	118	129	57	2 153
Norte	184	23	17	4	2	161
Rondônia	30	2	2	0	0	28
Acre	11	2	2	0	0	9
Amazonas	25	3	2	1	0	22
Roraima	8	3	2	1	0	5
Pará	71	5	5	0	0	66
Amapá	15	3	2	1	0	12
Tocantins	24	5	2	1	2	19
Nordeste	552	64	30	15	19	488
Maranhão	53	3	1	2	0	50
Piauí	41	4	3	1	0	37
Ceará	89	7	4	3	0	82
Rio Grande do Norte	28	4	3	1	0	24
Paraíba	41	4	3	1	0	37
Pernambuco	114	26	6	1	19	88
Alagoas	30	4	2	2	0	26
Sergipe	18	2	2	0	0	16
Bahia	138	10	6	4	0	128
Sudeste	1 078	164	40	96	28	914
Minas Gerais	299	21	18	3	0	278
Espírito Santo	66	5	2	1	2	61
Rio de Janeiro	130	29	14	13	2	101
São Paulo	583	109	6	79	24	474
Sul	379	31	17	9	5	348
Paraná	163	13	4	7	2	150
Santa Catarina	104	8	4	1	3	96
Rio Grande do Sul	112	10	9	1	0	102
Centro-Oeste	264	22	14	5	3	242
Mato Grosso do Sul	34	4	3	1	0	30
Mato Grosso	64	4	3	1	0	60
Goiás	105	9	5	1	3	96
Distrito Federal	61	5	3	2	0	56

Fonte: Sinopse estatística da educação superior 2019. Brasília, DF: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira - Inep, [2020]. Disponível em: <https://www.gov.br/inep/pt-br/acao-a-informacao/dados-abertos/sinopses-estatisticas>. Acesso em: fev. 2022.

Tabela 2.4.2.5 - Programas de pós-graduação, por grande área de avaliação, segundo a dependência administrativa - 2019

(continua)

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 /Doutorado Profissional					
Total	24	1	0	6	0
Estadual	4	1	0	0	0
Federal	11	0	0	3	0
Municipal	0	0	0	0	0
Particular	9	0	0	3	0
Doutorado Profissional					
Total	1	0	0	0	0
Estadual	0	0	0	0	0
Federal	1	0	0	0	0
Municipal	0	0	0	0	0
Particular	0	0	0	0	0
Mestrado Profissional					
Total	802	43	19	147	29
Estadual	149	4	1	43	8
Federal	396	32	15	61	16
Municipal	13	0	0	1	0
Particular	244	7	3	42	5
Mestrado					
Total	1333	123	64	137	98
Estadual	258	26	11	19	22
Federal	870	85	46	100	71
Municipal	15	2	1	0	1
Particular	190	10	6	18	4
Mestrado/doutorado					
Total	2330	272	229	404	209
Estadual	612	89	70	136	47
Federal	1345	170	151	212	147
Municipal	7	0	0	2	0
Particular	366	13	8	54	15
Doutorado					
Total	80	2	3	22	10
Estadual	24	0	1	11	2
Federal	39	1	2	4	8
Municipal	0	0	0	0	0
Particular	17	1	0	7	0

Tabela 2.4.2.5 - Programas de pós-graduação, por grande área de avaliação, segundo a dependência administrativa - 2019

(conclusão)

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 /Doutorado Profissional					
Total	2	3	0	0	12
Estadual	0	0	0	0	3
Federal	2	1	0	0	5
Municipal	0	0	0	0	0
Particular	0	2	0	0	4
Doutorado Profissional					
Total	0	0	0	0	1
Estadual	0	0	0	0	0
Federal	0	0	0	0	1
Municipal	0	0	0	0	0
Particular	0	0	0	0	0
Mestrado Profissional					
Total	99	146	72	19	216
Estadual	26	14	8	5	38
Federal	46	57	42	11	111
Municipal	3	1	2	0	4
Particular	24	74	20	3	63
Mestrado					
Total	199	207	145	74	264
Estadual	46	28	19	21	62
Federal	130	111	109	46	158
Municipal	0	3	3	1	4
Particular	23	65	14	6	40
Mestrado/doutorado					
Total	357	259	211	134	254
Estadual	74	42	46	49	59
Federal	198	124	138	70	134
Municipal	1	3	0	0	1
Particular	84	90	27	15	60
Doutorado					
Total	2	7	7	1	26
Estadual	2	1	2	0	5
Federal	0	1	4	0	19
Municipal	0	0	0	0	0
Particular	0	5	1	1	2

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

Notas 1. Foi inserida na tabela a nova modalidade de programas de pós-graduação "Doutorado Profissional", instituída pela Portaria MEC 389/2017.

2. Foi inserida na tabela o nível Mestrado Profissional/Doutorado Profissional.

3. Os dados referem-se ao último envio válido do Coleta pelos programas de pós-graduação *stricto sensu*, incluindo os que o reenviaram no novo período autorizado pela Diretoria de Avaliação.

4. Foram considerados para os cálculos desta tabela programas de todas as notas.

Tabela 2.4.2.6 - Programas de pós-graduação, por Grandes Regiões, segundo as Grandes Áreas de Avaliação - 2019

(continua)

Grande área de avaliação	Programas de pós-graduação, por Grandes Regiões					
	Brasil	Norte	Nordeste	Sudeste	Sul	Centro-Oeste
Mestrado Profissional/Doutorado Profissional						
Total	24	0	3	4	10	7
Ciências Agrárias	1	0	1	0	0	0
Ciências Biológicas	0	0	0	0	0	0
Ciências da Saúde	6	0	1	0	2	3
Ciências Exatas e da Terra	0	0	0	0	0	0
Ciências Humanas	2	0	0	1	1	0
Ciências Sociais Aplicadas	3	0	0	0	2	1
Engenharias	0	0	0	0	0	0
Linguística, Letras e Artes	0	0	0	0	0	0
Multidisciplinar	12	0	1	3	5	3
Doutorado Profissional						
Total	1	0	1	0	0	0
Ciências Agrárias	0	0	0	0	0	0
Ciências Biológicas	0	0	0	0	0	0
Ciências da Saúde	0	0	0	0	0	0
Ciências Exatas e da Terra	0	0	0	0	0	0
Ciências Humanas	0	0	0	0	0	0
Ciências Sociais Aplicadas	0	0	0	0	0	0
Engenharias	0	0	0	0	0	0
Linguística, Letras e Artes	0	0	0	0	0	0
Multidisciplinar	1	0	1	0	0	0
Mestrado Profissional						
Total	802	58	162	49	376	157
Ciências Agrárias	43	7	3	1	22	10
Ciências Biológicas	19	0	2	1	13	3
Ciências da Saúde	147	7	28	8	81	23
Ciências Exatas e da Terra	29	2	8	2	12	5
Ciências Humanas	99	6	33	3	37	20
Ciências Sociais Aplicadas	148	17	32	5	69	25
Engenharias	78	4	5	7	42	20
Linguística, Letras e Artes	19	0	6	1	6	6
Multidisciplinar	220	15	45	21	94	45
Mestrado						
Total	1333	139	385	127	387	295
Ciências Agrárias	123	19	37	10	29	28
Ciências Biológicas	64	8	21	7	17	11
Ciências da Saúde	137	12	51	15	37	22
Ciências Exatas e da Terra	98	7	34	6	27	24
Ciências Humanas	201	30	56	26	54	35
Ciências Sociais Aplicadas	210	19	51	14	73	53
Engenharias	155	8	41	5	58	43
Linguística, Letras e Artes	76	9	21	9	23	14
Multidisciplinar	269	27	73	35	69	65

Tabela 2.4.2.6 - Programas de pós-graduação, por Grandes Regiões, segundo as Grandes Áreas de Avaliação - 2019

(conclusão)

Grande área de avaliação	Programas de pós-graduação, por Grandes Regiões					
	Brasil	Norte	Nordeste	Sudeste	Sul	Centro-Oeste
Mestrado/Doutorado						
Total	2330	174	370	90	1181	515
Ciências Agrárias	272	20	49	16	124	63
Ciências Biológicas	229	16	36	19	110	48
Ciências da Saúde	404	22	55	5	245	77
Ciências Exatas e da Terra	209	13	40	10	110	36
Ciências Humanas	357	35	59	13	165	85
Ciências Sociais Aplicadas	259	14	44	8	122	71
Engenharias	211	11	32	3	116	49
Linguística, Letras e Artes	134	12	23	4	69	26
Multidisciplinar	255	31	32	12	120	60
Doutorado						
Total	80	10	16	3	40	11
Ciências Agrárias	2	0	1	0	1	0
Ciências Biológicas	3	0	0	0	3	0
Ciências da Saúde	22	3	2	0	16	1
Ciências Exatas e da Terra	10	2	4	1	2	1
Ciências Humanas	2	0	1	0	1	0
Ciências Sociais Aplicadas	7	0	0	0	5	2
Engenharias	7	0	1	1	4	1
Linguística, Letras e Artes	1	0	0	0	0	1
Multidisciplinar	26	5	7	1	8	5

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

Notas 1. Foi inserida na tabela a nova modalidade de programas de pós-graduação "Doutorado Profissional", instituída pela Portaria MEC 389/2017.

2. Foi inserida na tabela o nível Mestrado Profissional/Doutorado Profissional.

3. Os dados referem-se ao último envio válido do Coleta pelos programas de pós-graduação *stricto sensu*, incluindo os que o reenviaram no novo período autorizado pela Diretoria de Avaliação.

4. Foram considerados para os cálculos desta tabela programas de todas as notas.

Tabela 2.4.2.7 - Número de alunos nos cursos de pós-graduação, por grande área de avaliação, segundo algumas características - 2019

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										
Doutorado Profissional	348	9	0	56	0	28	42	0	0	213
Mestrado Profissional	43 825	1 168	926	5 539	4 975	6 029	7 507	3 002	2 226	12 453
Mestrado	130 471	10 964	7 173	18 021	10 887	22 119	18 479	17 479	8 768	16 581
Doutorado	118 122	11 414	9 181	18 905	11 424	20 567	12 696	13 606	7 869	12 460
Alunos titulados										
Doutorado Profissional	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10
Mestrado Profissional	15 940	485	621	2 566	1 411	2 077	3 022	1 017	734	4 007
Mestrado	54 131	5 287	3 196	7 647	4 158	9 148	7 853	6 562	3 431	6 849
Doutorado	24 422	2 859	2 151	4 352	2 152	4 120	2 464	2 254	1 639	2 431

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

Notas 1. Foi inserida na tabela a nova modalidade de programas de pós-graduação "Doutorado Profissional", instituída pela Portaria MEC 389/2017.

2. Os dados referem-se ao último envio válido do Coleta pelos programas de pós-graduação *stricto sensu*, incluindo os que o reenviaram no novo período autorizado pela Diretoria de Avaliação.

3. Foram considerados para os cálculos desta tabela programas de todas as notas.

Tabela 2.4.2.8 - Alunos matriculados dos cursos de pós-graduação, por dependência administrativa, segundo a grande área de avaliação - 2019

Grande área de avaliação	Alunos matriculados dos cursos de pós-graduação				
	Total	Federal	Estadual	Particular	Municipal
Doutorado Profissional					
Total	348	215	42	91	0
Ciências Agrárias	9	0	9	0	0
Ciências Biológicas	0	0	0	0	0
Ciências da Saúde	56	28	0	28	0
Ciências Exatas e da Terra	0	0	0	0	0
Ciências Humanas	28	28	0	0	0
Ciências Sociais Aplicadas	42	10	0	32	0
Engenharias	0	0	0	0	0
Linguística, Letras e Artes	0	0	0	0	0
Multidisciplinar	213	149	33	31	0
Mestrado Profissional					
Total	43 825	24 755	8 120	10 485	465
Ciências Agrárias	1 168	839	168	161	0
Ciências Biológicas	926	720	143	63	0
Ciências da Saúde	5 539	2 579	1 212	1 728	20
Ciências Exatas e da Terra	4 975	3 527	1 238	210	0
Ciências Humanas	6 029	3 121	1 734	1 004	170
Ciências Sociais Aplicadas	7 507	3 103	568	3 815	21
Engenharias	3002	1910	458	570	64
Linguística, Letras e Artes	2226	1281	831	114	0
Multidisciplinar	12 453	7 675	1 768	2 820	190
Mestrado					
Total	130 471	78 578	32 045	19 313	535
Ciências Agrárias	10 964	7 062	3 436	420	46
Ciências Biológicas	7 173	4 954	1 957	255	7
Ciências da Saúde	18 021	10 623	4 987	2 373	38
Ciências Exatas e da Terra	10 887	7 598	2 663	614	12
Ciências Humanas	22 119	13 379	5 109	3 574	57
Ciências Sociais Aplicadas	18 479	8 278	3 200	6 876	125
Engenharias	17 479	12 188	3 631	1 617	43
Linguística, Letras e Artes	8 768	5 244	2 800	676	48
Multidisciplinar	16 581	9 252	4 262	2 908	159
Doutorado					
Total	118 122	70 386	33 034	14 491	211
Ciências Agrárias	11 414	7 299	3 784	331	0
Ciências Biológicas	9 181	6 340	2 670	171	0
Ciências da Saúde	18 905	9 981	6 799	2 088	37
Ciências Exatas e da Terra	11 424	7 847	3 101	476	0
Ciências Humanas	20 567	11 807	5 125	3 625	10
Ciências Sociais Aplicadas	12 696	5 727	2 736	4 089	144
Engenharias	13 606	9 198	3 224	1 184	0
Linguística, Letras e Artes	7 869	4 571	2 600	698	0
Multidisciplinar	12 460	7 616	2 995	1 829	20

Fonte: Coleta Capes. In: Brasil. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Plataforma Sucupira. Brasília, DF: Capes, [2021]. Disponível em: <https://sucupira.capes.gov.br/sucupira/>. Acesso em: jan. 2022.

Notas 1. Foi inserida na tabela a nova modalidade de programas de pós-graduação "Doutorado Profissional", instituída pela Portaria MEC 389/2017.

2. Os dados referem-se ao último envio válido do Coleta pelos programas de pós-graduação *stricto sensu*, incluindo os que o reenviaram no novo período autorizado pela Diretoria de Avaliação.

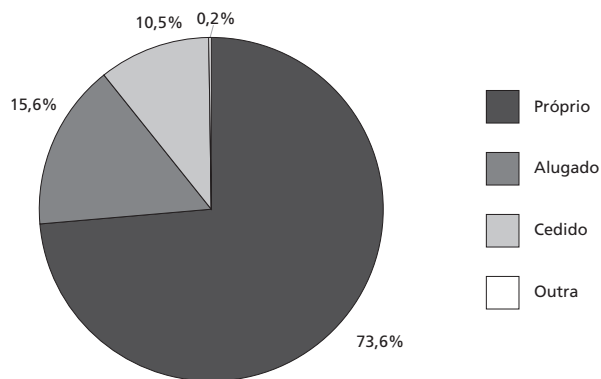
3: Foram considerados para os cálculos desta tabela programas de todas as notas.

Habitação

Com o objetivo de dar uma visão mais recente deste tema, reuniram-se informações oriundas da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua - PNAD Contínua, do IBGE, resultantes das informações da primeira das cinco entrevistas realizadas nos domicílios pesquisados em 2019.

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 - 2019



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

Notas: 1. Informações das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela primeira vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

2. Nesta edição do Anuário Estatístico do Brasil 2021, os dados sobre Educação e Habitação se referem a 2019, ano dos últimos resultados disponíveis para os dois temas. Salienta-se ainda que tais resultados não se encontram reponderados conforme o método detalhado na Nota Técnica 04/2021 da pesquisa.

Tabela 2.5.1.1 - Domicílios particulares permanentes e moradores em domicílios particulares permanentes, segundo algumas características dos domicílios - 2019

Algumas características dos domicílios	Domicílios particulares permanentes (1 000 domicílios)	Moradores em domicílios particulares permanentes (1 000 pessoas)
Total	72 395	209 415
Abastecimento d'água		
Com canalização interna	69 368	199 738
Rede geral (1)	61 118	174 738
Outra	8 251	25 000
Sem canalização interna	3 027	9 677
Rede geral (1)	808	2 552
Outra	2 219	7 125
Destino do lixo		
Coletado diretamente	61 079	174 906
Coletado indiretamente	5 043	14 848
Outro	6 273	19 661
Iluminação elétrica		
Tinham	72 221	208 915
Não tinham	173	500
Telefone		
Tinham	67 826	200 133
Não tinham	4 569	9 282
Condição de ocupação		
Próprio	52 504	153 800
Alugado	13 282	37 003
Cedido	6 435	18 142
Outra condição	173	470

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

Notas: 1. Informações das entrevistas realizadas nos domicílios visitados pela primeira vez em cada um dos quatro trimestres do ano.

2. Nesta edição do Anuário Estatístico do Brasil 2021, os dados sobre Educação e Habitação se referem a 2019, ano dos últimos resultados disponíveis para os dois temas. Salienta-se ainda que tais resultados não se encontram reponderados conforme o método detalhado na Nota Técnica 04/2021 da pesquisa.

(1) Inclui domicílios com ligação à rede geral de distribuição de água, mas que possuem outra forma de abastecimento de água como principal.

**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.

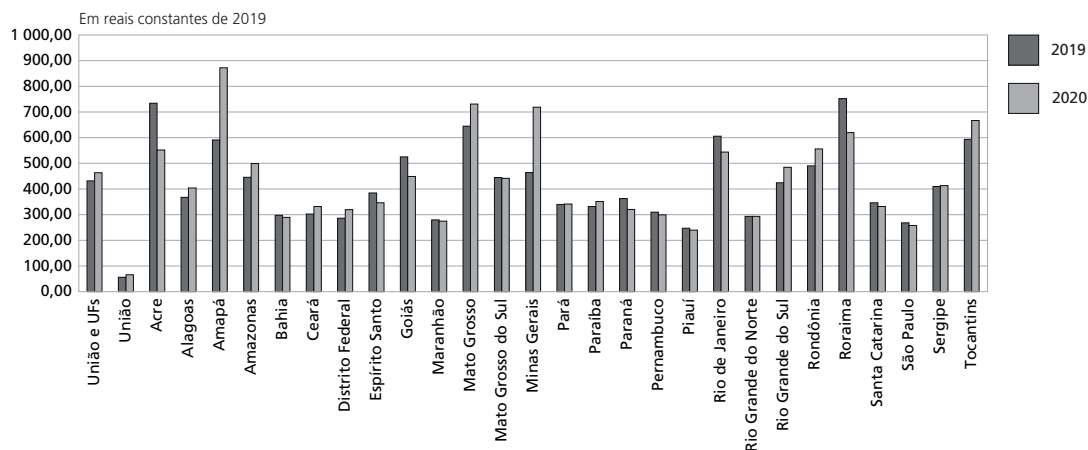
(1) A partir de 1989, constitui Distrito Estadual do Estado de Pernambuco. (2) Inclusive os dados relativos à Serra dos Aimorés, território em litígio entre os Estados de Minas Gerais e Espírito Santo. (3) Os dados de 1940, 1950, 1960 e 1970 referem-se à área da atual divisão político-administrativa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

Segurança pública

Neste tema são apresentados dados sobre aspectos da Segurança Pública no País e nas Unidades da Federação, tais como: Registros de violência doméstica; Estupro e tentativa de estupro; Pessoas desaparecidas e pessoas localizadas; Despesa *per capita* realizada com a Função Segurança Pública, pela União,

por Unidades da Federação e Municípios; Pessoas presas no sistema penitenciário e sob custódia das polícias e taxas por 100 mil habitantes; Pessoas sob custódia das polícias; Vagas no sistema prisional e percentual de ocupação; e Total de pessoas privadas de liberdade, por tipo de estabelecimento e sexo..

Gráfico 2.6 Despesa *per capita* realizada com a Função Segurança Pública - União e Unidades da Federação - 2019-2020



Fontes: 1. Brasil. Secretaria do Tesouro Nacional. 2. Anuário Brasileiro de Segurança Pública 2021. São Paulo: Fórum Brasileiro de Segurança Pública, v. 15, 2021. Disponível em: <https://forumseguranca.org.br/anuario-brasileiro-seguranca-publica/>. Acesso em: jan. 2022.

Nota: Valores atualizados pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA de dez./2019. Despesas empenhadas.

Tabela 2.6.1.1 - Registros de violência doméstica, segundo as Unidades da Federação - 2019-2020

Unidades da Federação	Registros de violência doméstica (1)				
	Total				
	Absoluto		Taxa (2)		Variação 2019-2020 (%)
	2019	2020	2019	2020	
Brasil	246 664	230 160	229,7	212,7	(-) 7,4
Rondônia	3 777	4 086	430,1	460,0	6,9
Acre	600	315	136,1	70,4	(-) 48,3
Amazonas	2 766	2 352	134,1	112,2	(-) 16,3
Roraima	482	709	164,1	232,7	41,8
Pará	6 254	7 122	152,2	164,3	8,0
Amapá	588	870	139,3	202,2	45,2
Tocantins	2 683	2 335	343,8	295,7	(-) 14,0
Maranhão	7 317	6 427	203,5	177,6	(-) 12,7
Piauí	2 986	2 669	177,1	157,7	(-) 10,9
Ceará	...	...	...	...	...
Rio Grande do Norte	4 169	2 737	232,0	151,1	(-) 34,9
Paraíba	3 239	3 283	155,8	157,1	0,8
Pernambuco	9 806	9 733	197,3	194,6	(-) 1,4
Alagoas	1 567	1 330	90,3	76,2	(-) 15,6
Sergipe	840	972	70,7	81,0	14,6
Bahia	11 837	10 965	154,9	142,8	(-) 7,8
Minas Gerais	22 620	22 291	210,5	206,2	(-) 2,0
Espírito Santo	2 466	2 480	120,9	120,2	(-) 0,6
Rio de Janeiro	25 628	21 907	284,5	241,8	(-) 15,0
São Paulo	54 910	49 865	233,4	210,2	(-) 9,9
Paraná	17 810	18 038	305,4	307,0	0,5
Santa Catarina	15 463	13 869	428,3	379,5	(-) 11,4
Rio Grande do Sul	21 050	18 904	360,4	322,3	(-) 10,6
Mato Grosso do Sul	5 111	4 778	365,2	337,5	(-) 7,6
Mato Grosso	10 329	6 949	601,4	554,8	(-) 7,8
Goiás	8 936	9 231	252,5	257,3	1,9
Distrito Federal	3 160	3 243	201,9	204,5	1,3

Fontes: 1. Brasil. Secretaria Nacional de Segurança Pública. 2. Anuário Brasileiro de Segurança Pública 2021. São Paulo: Fórum Brasileiro de Segurança Pública, v. 15, 2021. Disponível em: <https://forumseguranca.org.br/anuario-brasileiro-seguranca-publica/>. Acesso em: jan. 2022.

(1) A lesão corporal dolosa praticada em contexto doméstico refere-se a todo ato de violência física praticado contra a mulher no ambiente familiar. (2) Taxa por 100 mil mulheres.

Tabela 2.6.1.2 - Registros de estupro e tentativa de estupro, segundo as Unidades da Federação - 2019-2020

Unidades da Federação	Estupro (2)										Registros de tentativa de estupro				
	Registros de estupro					Somente vítimas mulheres									
	Total		Taxa (3)		Variação 2019-2020 (%)	Total		Taxa (6)		Variação 2019-2020 (%)	Total		Taxa (3)		Variação 2019-2020 (%)
	2019	2020	2019	2020		2019	2020	2019	2020		2019	2020	2019	2020	
Brasil	69 886	60 460	33,3	28,6	(-) 14,1	61 347	53 453	57,1	49,4	(-) 13,5	6 056	4 795	2,9	2,3	(-) 21,4
Rondônia	1 083	913	60,9	50,8	(-) 16,6	1 116	954	127,1	107,4	(-) 15,5	186	175	10,5	9,7	(-) 6,9
Acre	433	321	49,1	35,9	(-) 26,9	158	175	35,9	39,1	9,2	22	25	2,5	2,8	12,0
Amazonas	997	864	24,1	20,5	(-) 14,6	875	783	42,4	37,4	(-) 11,9	108	99	2,6	2,4	(-) 9,7
Roraima	340	422	56,1	66,9	19,1	314	356	106,9	116,8	9,3	44	35	7,3	5,5	(-) 23,7
Pará	3 593	3 298	41,8	37,9	(-) 9,1	3 159	2 940	73,7	67,8	(-) 7,9	254	192	3,0	2,2	(-) 25,2
Amapá	549	429	64,9	49,8	(-) 23,3	487	378	115,3	87,8	(-) 23,8	63	70	7,4	8,1	9,0
Tocantins	778	765	49,5	48,1	(-) 2,7	676	681	86,6	86,2	(-) 0,4	70	77	4,5	4,8	8,8
Maranhão	1 450	1 363	20,5	19,2	(-) 6,5	1 254	1 166	34,9	32,2	(-) 7,6	...	...	...	...	...
Piauí	815	899	24,9	27,4	10,0	725	793	43,0	46,9	9,0	169	136	5,2	4,1	(-) 19,7
Ceará	1 972	1 812	21,6	19,7	(-) 8,7	1 749	1 548	37,2	32,7	(-) 12,1	259	165	2,8	1,8	(-) 36,7
Rio Grande do Norte	538	555	15,3	15,7	2,4	449	491	25,0	27,1	8,5	17	47	0,5	1,3	174,3
Paraíba	178	140	4,4	3,5	(-) 21,8	162	124	7,8	5,9	(-) 23,9	193	123	4,8	3,0	(-) 36,6
Pernambuco (4)	2 508	2 322	26,2	24,1	(-) 8,0	2 159	2 047	43,4	40,9	(-) 5,8	...	...	...	...	...
Alagoas	877	781	26,3	23,3	(-) 11,3	723	656	41,7	37,6	(-) 9,7	62	38	1,9	1,1	(-) 39,0
Sergipe	732	557	31,8	24,0	(-) 24,6	619	486	52,1	40,5	(-) 22,2	89	76	3,9	3,3	(-) 15,3
Bahia	3 451	2 975	23,2	19,9	(-) 14,1	3 037	2 634	39,8	34,3	(-) 13,7	376	278	2,5	1,9	(-) 26,3
Minas Gerais	4 973	4 484	23,5	21,1	(-) 10,4	4 624	3 904	43,0	36,1	(-) 16,1	425	330	2,0	1,5	(-) 22,8
Espírito Santo	1 741	1 456	43,3	35,8	(-) 17,3	1 470	1 257	72,1	60,9	(-) 15,5	182	176	4,5	4,3	(-) 4,4
Rio de Janeiro	5 450	4 745	31,6	27,3	(-) 13,4	4 688	4 086	52,0	45,1	(-) 13,3	655	504	3,8	2,9	(-) 23,5
São Paulo (5)	12 374	11 023	26,9	23,8	(-) 11,6	11 684	10 487	49,7	44,2	(-) 10,9	...	...	...	...	...
Paraná	7 670	5 984	67,1	52,0	(-) 22,5	5 810	4 875	99,6	83,0	(-) 16,7	470	312	4,1	2,7	(-) 34,1
Santa Catarina	4 298	3 408	60,0	47,0	(-) 21,7	3 460	2 756	95,8	75,4	(-) 21,3	814	660	11,4	9,1	(-) 19,9
Rio Grande do Sul	4 743	3 872	41,7	33,9	(-) 18,7	4 124	3 454	70,6	58,9	(-) 16,6	575	459	5,1	4,0	(-) 20,5
Mato Grosso do Sul	2 280	1 936	82,0	68,9	(-) 16,0	2 172	1 585	155,2	112,0	(-) 27,8	176	145	6,3	5,2	(-) 18,5
Mato Grosso	1 823	1 566	52,3	44,4	(-) 15,1	1 952	1 684	113,7	96,8	(-) 14,8	321	307	9,2	8,7	(-) 5,5
Goiás	3 334	2 785	47,5	39,2	(-) 17,6	2 939	2 484	83,0	69,2	(-) 16,6	419	305	6,0	4,3	(-) 28,2
Distrito Federal	906	785	30,0	25,7	(-) 14,5	762	669	48,7	42,2	(-) 13,3	107	61	3,5	2,0	(-) 43,7

Fontes: 1. Brasil. Secretaria Nacional de Segurança Pública. 2. Anuário Brasileiro de Segurança Pública 2021. São Paulo: Fórum Brasileiro de Segurança Pública, v. 15, 2021. Disponível em: <https://forumseguranca.org.br/anuario-brasileiro-seguranca-publica/>. Acesso em: jan. 2022.

(1) Os dados informados nesta seção correspondem ao número total de vítimas de estupro e estupro de vulnerável consumados. (2) A Lei Federal 12.015/2009 altera a conceituação de "estupro", passando a incluir, além da conjunção carnal, os "atos libidinosos" e "atentados violentos ao pudor". (3) Taxa por 100 mil habitantes.

(4) Os casos de estupro em Pernambuco incluem também as modalidades de estupro coletivo e estupro por violência doméstica e familiar. Os estupros de vulnerável incluem estupros de vulnerável por violência doméstica e familiar (5) Os números na coluna registro de estupro se referem ao total de ocorrências registradas, tanto para estupro quanto para tentativa de estupro. (6) Taxa por 100 mil mulheres.

Tabela 2.6.1.3 - Registros de pessoas desaparecidas e de pessoas localizadas, segundo as Unidades da Federação - 2019-2020

Unidades da Federação	Registros de pessoas desaparecidas (1)					Registros de pessoas localizadas (NT)	
	Total		Taxa (2)		Variação 2019-2020 (%)		
	2019 (3)	2020	2019 (3)	2020		2019 (3)	2020
Brasil	79 608	62 857	37,9	29,7	(-) 21,6	42 319	31 996
Rondônia	1 253	1 076	70,5	59,9	(-) 15,0	32	25
Acre	110	191	12,5	21,4	71,2	...	...
Amazonas	907	638	21,9	15,2	(-) 30,7	44	22
Roraima	250	129	41,3	20,4	(-) 50,5	117	...
Pará	889	636	10,3	7,3	(-) 29,2	...	...
Amapá	379	129	44,8	15,0	(-) 66,6	233	41
Tocantins	229	248	14,6	15,6	7,1	16	8
Maranhão	799	671	11,3	9,4	(-) 16,5	98	75
Piauí	373	307	11,4	9,4	(-) 17,9	...	...
Ceará	1 912	1 622	20,9	17,7	(-) 15,7	...	...
Rio Grande do Norte	356	223	10,2	6,3	(-) 37,8	7	6
Paraíba	102	80	2,5	2,0	(-) 22,0	13	12
Pernambuco	3 129	2 576	32,7	26,8	(-) 18,2	856	776
Alagoas	566	466	17,0	13,9	(-) 18,0	34	43
Sergipe	254	232	11,0	10,0	(-) 9,5	17	4
Bahia	1 821	1 379	12,2	9,2	(-) 24,6	818	561
Minas Gerais	8 756	6 835	41,4	32,1	(-) 22,4	6 041	4 373
Espírito Santo	1 708	1 502	42,5	37,0	(-) 13,0	...	...
Rio de Janeiro	4 619	3 216	26,8	18,5	(-) 30,8	2 074	1 332
São Paulo	21 745	18 342	47,4	39,6	(-) 16,3	9 780	9 053
Paraná	6 780	5 377	59,3	46,7	(-) 21,3	4 588	3 280
Santa Catarina	4 353	3 285	60,8	45,3	(-) 25,4	4 696	3 722
Rio Grande do Sul	8 486	6 202	74,6	54,3	(-) 27,2	8 499	5 699
Mato Grosso do Sul	1 551	1 147	55,8	40,8	(-) 26,8	1 350	780
Mato Grosso	2 008	1 692	57,6	48,0	(-) 16,7	...	...
Goiás	3 397	2 651	48,4	37,3	(-) 23,0	469	454
Distrito Federal	2 876	2 005	95,4	65,6	(-) 31,2	2 537	1 730

Fontes: 1. Brasil. Secretaria Nacional de Segurança Pública. 2. Anuário Brasileiro de Segurança Pública 2021. São Paulo: Fórum Brasileiro de Segurança Pública, v. 15, 2021. Disponível em: <https://forumseguranca.org.br/anuario-brasileiro-seguranca-publica/>. Acesso em: jan. 2022.

(1) Os números se referem ao total de registros de pessoas desaparecidas e de pessoas localizadas. (2) Por 100 mil habitantes. (3) Atualização das informações publicadas no Anuário Brasileiro de Segurança Pública, ano 14, 2020.

(NT) Nota técnica: As informações sobre pessoas localizadas foram fornecidas pelas UFs. 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 2019 e 2020 não correspondem necessariamente aos casos de pessoas desaparecidas registrados no mesmo.

Tabela 2.6.1.4 - Pessoas presas no sistema penitenciário e sob custódia das polícias, vagas no sistema prisional e razão preso/vaga, segundo as Unidades da Federação - 2020

Brasil e Unidades da Federação	Pessoas presas no sistema penitenciário e sob custódia das polícias (1)	Vagas do sistema penitenciário	Razão preso/vaga
Brasil	753 966	511 405	1,5
Rondônia	13 188	7 877	1,7
Acre	7 914	7 931	1,0
Amazonas	12 477	8 729	1,4
Roraima	3 819	1 137	3,4
Pará	20 301	12 285	1,7
Amapá	2 752	3 392	0,8
Tocantins	4 300	2 851	1,5
Maranhão	12 241	11 007	1,1
Piauí	4 658	4 708	1,0
Ceará	33 710	20 820	1,6
Rio Grande do Norte	10 801	7 776	1,4
Paraíba	12 521	10 387	1,2
Pernambuco	32 960	13 739	2,4
Alagoas	9 856	4 920	2,0
Sergipe	5 598	4 677	1,2
Bahia	14 380	13 051	1,1
Minas Gerais	62 912	41 993	1,5
Espírito Santo	23 528	15 075	1,6
Rio de Janeiro	48 708	33 799	1,4
São Paulo	218 930	147 963	1,5
Paraná	61 330	31 425	2,0
Santa Catarina	23 464	20 280	1,2
Rio Grande do Sul	38 850	32 300	1,2
Mato Grosso do Sul	19 240	10 386	1,9
Mato Grosso	15 864	13 547	1,2
Goiás	22 988	11 653	1,7
Distrito Federal	16 008	14 719	1,1

Fontes: 1. Brasil. Departamento Penitenciário Nacional. Levantamento nacional de informações penitenciárias. Período de julho a dezembro de 2019. Brasília, DF: Depen, [2022]. Disponível em: <http://antigo.depen.gov.br/DEPEN/depen/sisdepen/infopen/infopen>. Acesso em: jan. 2022. 2. Anuário Brasileiro de Segurança Pública, 2021. São Paulo: Fórum Brasileiro de Segurança Pública, v. 15, 2021. Disponível em: <https://forumseguranca.org.br/anuario-brasileiro-seguranca-publica/>. Acesso em: jan. 2022.

Notas: 1. Não considera presos sob custódia das polícias em carceragens.

2. Os dados de 2020 correspondem ao período de janeiro à junho de 2020. O relatório correspondente ao período junho a dezembro de 2020 ainda não foi divulgado pelo SISDEPEN.

3. O total de pessoas encarceradas considera também os presos em unidades federais, sendo 668 em 2020. O total de vagas considera também 1 040 vagas em unidades federais em ambos os anos. As unidades federais são: Penitenciária Federal em Brasília, Penitenciária Federal em Campo Grande, Penitenciária Federal em Catanduvas, Penitenciária Federal em Mossoró e Penitenciária Federal em Porto Velho.

Tabela 2.6.1.5 - Pessoas presas no sistema penitenciário e sob custódia das polícias e taxas por 100 mil habitantes, segundo as Unidades da Federação - 2020

Brasil e Unidades da Federação	Pessoas presas			
	Total		No sistema penitenciário	Sob custódia das polícias
	Absoluto	Taxa Geral (1)		
Brasil (2)	759 518	358,7	753 966	5 552
Rondônia	13 205	735,1	13 188	17
Acre	7 931	886,7	7 914	17
Amazonas	13 242	314,7	12 477	765
Roraima	3 840	608,4	3 819	21
Pará	20 498	235,9	20 301	197
Amapá	2 752	319,3	2 752	-
Tocantins	4 308	270,9	4 300	8
Maranhão	12 241	172,1	12 241	-
Piauí	4 658	141,9	4 658	-
Ceará	34 095	371,1	33 710	385
Rio Grande do Norte	10 819	281,6	10 801	18
Paraíba	12 548	310,6	12 521	37
Pernambuco	33 078	344,0	32 960	118
Alagoas	10 055	300,0	9 856	199
Sergipe	5 693	245,5	5 598	95
Bahia	15 752	105,5	14 380	1 372
Minas Gerais	62 984	295,8	62 912	72
Espírito Santo	23 569	579,9	23 528	41
Rio de Janeiro	48 910	281,6	48 708	202
São Paulo	220 120	475,5	218 930	1 190
Paraná	61 540	534,3	61 330	210
Santa Catarina	23 486	323,8	23 464	22
Rio Grande do Sul	38 901	340,6	38 850	51
Mato Grosso do Sul	19 525	695,0	19 240	285
Mato Grosso	15 892	450,7	15 864	28
Goiás	23 005	323,4	22 988	17
Distrito Federal	16 203	530,4	16 008	195

Fontes: 1. Brasil. Departamento Penitenciário Nacional. Levantamento nacional de informações penitenciárias. Período de julho a dezembro de 2019. Brasília, DF: Depen, [2022]. Disponível em: <http://antigo.depen.gov.br/DEPEN/depen/sisdepen/infopen/infopen>. Acesso em: jan. 2022. 2. Anuário Brasileiro de Segurança Pública 2021. São Paulo: Fórum Brasileiro de Segurança Pública, v. 15, 2021. Disponível em: <https://forumseguranca.org.br/anuario-brasileiro-seguranca-publica/>. Acesso em: jan. 2022.

Nota: Os dados de 2020 correspondem ao período de janeiro a junho de 2020. O relatório correspondente ao período junho a dezembro de 2020 ainda não foi divulgado pelo SISDEPEN.

(1) Taxa por 100 mil habitantes. (2) O total de pessoas encarceradas considera também os presos em unidades federais, sendo 668 em 2020. As unidades federais são: Penitenciária Federal em Brasília, Penitenciária Federal em Campo Grande, Penitenciária Federal em Catanduvas, Penitenciária Federal em Mossoró e Penitenciária Federal em Porto Velho.

Tabela 2.6.1.6 - Total de pessoas privadas de liberdade, por tipo de estabelecimento e sexo segundo as Unidades da Federação - 2020

Brasil e Unidades da Federação	Pessoas privadas de liberdade em custódia das Polícias			Pessoas privadas de liberdade no Sistema Prisional Estadual e Federal			Total de pessoas privadas de liberdade		
	Masculino	Feminino	Total	Masculino	Feminino	Total	Masculino	Feminino	Total
Brasil	5 386	166	5 552	716 967	36 999	753 966	722 353	37 165	759 518
Rondônia	17	-	17	12 349	839	13 188	12 366	839	13 205
Acre	17	-	17	7 376	538	7 914	7 393	538	7 931
Amazonas	764	1	765	11 695	782	12 477	12 459	783	13 242
Roraima	19	2	21	3 480	339	3 819	3 499	341	3 840
Pará	197	-	197	19 160	1 141	20 301	19 357	1 141	20 498
Amapá	-	-	-	2 640	112	2 752	2 640	112	2 752
Tocantins	8	-	8	4 054	246	4 300	4 062	246	4 308
Maranhão	-	-	-	11 764	477	12 241	11 764	477	12 241
Piauí	-	-	-	4 492	166	4 658	4 492	166	4 658
Ceará	371	14	385	31 492	2 218	33 710	31 863	2 232	34 095
Rio Grande do Norte	18	-	18	10 068	733	10 801	10 086	733	10 819
Paraíba	27	-	27	11 906	615	12 521	11 933	615	12 548
Pernambuco	114	4	118	31 585	1 375	32 960	31 699	1 379	33 078
Alagoas	196	3	199	9 306	550	9 856	9 502	553	10 055
Sergipe	87	8	95	5 340	258	5 598	5 427	266	5 693
Bahia	1 371	1	1 372	13 911	469	14 380	15 282	470	15 752
Minas Gerais	72	-	72	60 273	2 639	62 912	60 345	2 639	62 984
Espírito Santo	41	-	41	22 298	1 230	23 528	22 339	1 230	23 569
Rio de Janeiro	201	1	202	46 376	2 332	48 708	46 577	2 333	48 910
São Paulo	1 114	76	1 190	208 730	10 200	218 930	209 844	10 276	220 120
Paraná	209	1	210	58 706	2 624	61 330	58 915	2 625	61 540
Santa Catarina	22	-	22	22 211	1 253	23 464	22 233	1 253	23 486
Rio Grande do Sul	51	-	51	37 007	1 843	38 850	37 058	1 843	38 901
Mato Grosso do Sul	240	45	285	17 883	1 357	19 240	18 123	1 402	19 525
Mato Grosso	28	-	28	14 982	882	15 864	15 010	882	15 892
Goiás	15	2	17	21 928	1 060	22 988	21 943	1 062	23 005
Distrito Federal	187	8	195	15 287	721	16 008	15 474	729	16 203

Fontes: 1. Brasil. Departamento Penitenciário Nacional. Levantamento nacional de informações penitenciárias. Período de julho a dezembro de 2019. Brasília, DF: Depen, [2022]. Disponível em: <http://antigo.depen.gov.br/DEPEN/depen/sisdepen/infopen/infopen>. Acesso em: jan. 2022. 2. Brasil. Secretaria Nacional de Segurança Pública. 3. Anuário Brasileiro de Segurança Pública 2021. São Paulo: Fórum Brasileiro de Segurança Pública, v. 15, 2021. Disponível em: <https://forumseguranca.org.br/anuario-brasileiro-seguranca-publica/>. Acesso em: jan. 2022.

Notas: 1. Os dados de 2020 correspondem ao período de janeiro a junho de 2020. O relatório correspondente ao período junho a dezembro de 2020 ainda não foi divulgado pelo SISDEPEN.

2. O total de pessoas encarceradas considera também os presos em unidades federais, sendo 668 em 2020, todos do sexo masculino em ambos os anos. As unidades federais são: Penitenciária Federal em Brasília, Penitenciária Federal em Campo Grande, Penitenciária Federal em Catanduvas, Penitenciária Federal em Mossoró e Penitenciária Federal em Porto Velho.

seção 2 | Características demográficas e socioeconômicas da população

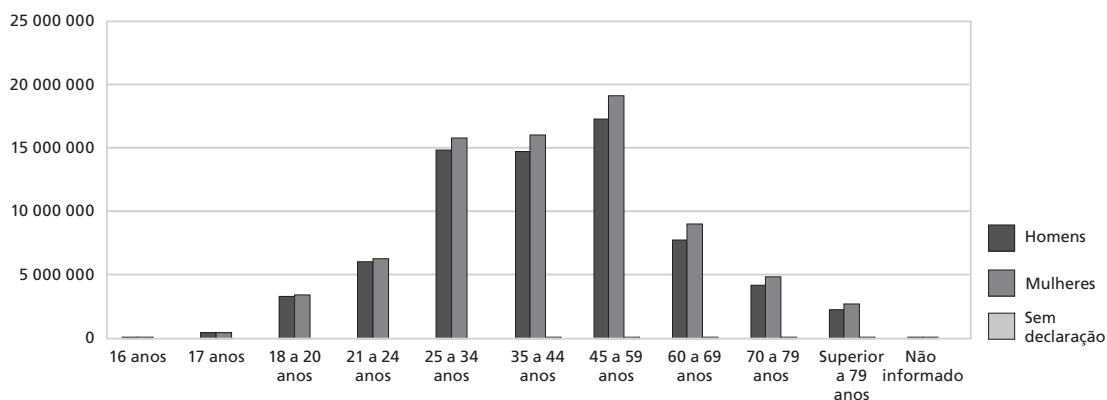
Movimento eleitoral

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 - 2020



Fonte: Brasil. Tribunal Superior Eleitoral. Repositório de Dados Eleitorais. Eleitorado. Eleições 2020. Brasília, DF: TSE, [2022]. Disponível em: <http://www.tse.jus.br/hotsites/pesquisas-eleitorais/eleitorado.html>. Acesso em: Jan. 2022.

Tabela 2.7.1.1 - Eleitores, por sexo e grupos de idade, segundo as Unidades da Federação - 2020

(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	147 918 483	70 228 457	120 372	388 968	3 287 961	6 055 737	14 814 318	14 698 774	17 194 595	7 716 898	3 924 818	2 024 993	1 023
Acre	561 261	271 229	617	2 291	18 397	30 460	64 068	59 391	57 537	22 061	11 077	5 321	9
Alagoas	2 219 318	1 036 560	3 404	9 934	61 041	108 004	235 365	219 827	237 798	96 812	49 415	14 924	36
Amazonas	2 503 269	1 219 559	3 192	12 986	79 566	129 862	292 172	270 661	264 941	98 740	43 864	23 549	26
Amapá	517 102	252 345	695	2 369	17 748	28 935	63 282	55 144	54 260	18 673	8 362	2 875	2
Bahia	10 893 320	5 179 426	16 609	45 662	262 880	450 371	1 093 258	1 137 599	1 220 546	522 847	279 961	149 601	92
Ceará	6 567 760	3 093 324	7 477	26 934	171 281	294 452	709 263	634 639	710 678	287 311	164 253	86 971	65
Distrito Federal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Espírito Santo	2 810 132	1 338 621	1 063	4 576	53 839	107 673	280 274	290 643	335 514	159 129	71 220	34 670	20
Goiás	4 606 112	2 196 774	4 498	11 824	104 334	192 832	472 658	471 155	551 876	229 742	114 704	43 132	19
Maranhão	4 758 629	2 290 947	11 054	30 344	149 513	233 816	521 950	483 697	474 795	207 445	114 354	63 923	56
Minas Gerais	15 889 559	7 611 602	11 234	33 824	319 989	606 687	1 542 825	1 553 527	1 898 413	903 912	467 929	273 155	107
Mato Grosso do Sul	1 932 293	922 762	1 221	4 774	40 586	79 432	199 002	192 395	230 102	100 848	50 065	24 307	30
Mato Grosso	2 317 102	1 143 252	1 507	6 370	55 353	98 711	247 727	244 514	288 995	119 260	55 326	25 469	20
Pará	5 758 119	2 851 825	5 459	24 425	169 685	287 853	670 952	615 025	622 337	252 182	129 330	74 523	54
Paraíba	2 966 759	1 398 987	7 367	13 945	76 765	125 294	307 264	295 938	330 640	135 389	77 056	29 286	43
Pernambuco	6 732 607	3 124 843	8 065	24 199	165 251	289 092	688 687	667 646	747 777	303 990	159 246	70 805	85
Piauí	2 456 056	1 186 214	6 536	12 809	69 438	111 685	256 422	250 284	267 677	117 585	66 310	27 433	35
Paraná	8 152 710	3 879 270	3 832	14 818	169 330	328 183	805 502	778 123	1 009 879	458 261	230 289	81 032	21
Rio de Janeiro	12 455 812	5 745 428	2 561	14 689	218 690	460 235	1 121 745	1 146 138	1 443 272	713 486	359 688	264 862	62
Rio Grande do Norte	2 447 178	1 154 116	4 430	9 288	56 815	103 199	260 522	243 752	278 365	110 011	61 717	25 975	42
Rondônia	1 190 505	583 760	732	3 155	29 588	53 563	129 956	124 261	144 401	58 732	27 510	11 834	28
Roraima	342 651	167 178	580	1 570	11 121	17 887	39 908	36 376	36 598	14 556	6 493	2 088	1
Rio Grande do Sul	8 423 308	4 000 361	3 841	13 136	151 475	307 355	779 051	780 392	1 027 019	541 850	277 647	118 587	8
Santa Catarina	5 205 931	2 518 444	2 451	8 685	104 801	203 994	539 931	527 734	650 675	294 258	134 972	50 929	14
Sergipe	1 610 407	757 700	2 898	6 661	42 584	74 167	173 097	162 625	177 563	69 049	36 448	12 604	4
São Paulo	33 565 294	15 794 319	6 063	43 912	657 388	1 284 763	3 210 523	3 349 626	4 014 284	1 831 496	900 645	495 484	135
Tocantins	1 035 289	509 611	2 986	5 788	30 503	47 232	108 914	107 662	118 653	49 273	26 937	11 654	9

Tabela 2.7.1.1 - Eleitores, por sexo e grupos de idade, segundo as Unidades da Federação - 2020

(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	77 649 569	119 589	401 634	3 402 966	6 294 092	15 788 037	15 987 516	19 122 022	8 996 619	4 849 969	2 685 980	1 145
Acre	290 030	595	2 591	19 509	32 739	70 891	64 304	59 743	22 748	11 374	5 529	7
Alagoas	1 182 758	3 348	9 915	63 008	112 893	262 935	252 266	281 242	118 812	60 448	17 831	60
Amazonas	1 283 669	3 309	13 479	84 026	139 808	313 459	285 488	272 663	102 411	46 416	22 594	16
Amapá	264 756	791	2 464	18 108	31 058	68 142	60 166	55 027	18 160	8 147	2 692	1
Bahia	5 713 149	16 634	47 707	277 001	475 354	1 189 005	1 243 672	1 351 426	600 488	330 213	181 560	89
Ceará	3 473 629	7 406	28 352	179 106	308 235	764 937	701 281	815 497	348 287	203 998	116 444	86
Distrito Federal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Espírito Santo	1 470 614	1 114	4 702	56 275	114 129	302 246	313 869	371 548	179 898	84 930	41 865	38
Goiás	2 409 338	4 439	12 080	106 302	202 695	508 485	520 177	616 917	260 535	128 503	49 178	27
Maranhão	2 467 439	10 698	30 541	154 518	241 665	562 434	521 557	526 405	229 834	122 012	67 752	23
Minas Gerais	8 271 056	11 359	35 697	333 836	627 817	1 609 634	1 642 121	2 054 469	1 015 539	566 306	374 151	127
Mato Grosso do Sul	1 009 531	1 223	5 196	45 391	85 002	215 953	210 223	252 891	112 660	55 175	25 794	23
Mato Grosso	1 173 749	1 525	6 441	56 867	103 071	264 060	258 436	292 370	117 099	52 015	21 852	13
Pará	2 905 989	5 689	25 916	178 177	297 772	694 462	629 255	622 117	252 089	129 288	71 185	39
Paraíba	1 567 772	6 964	14 046	78 554	129 238	329 863	323 908	379 646	165 579	100 843	39 089	42
Pernambuco	3 606 953	8 431	25 557	173 319	304 467	757 623	753 921	890 411	388 122	213 438	91 512	152
Piauí	1 269 841	6 243	12 461	69 272	111 054	269 022	265 094	295 086	135 336	75 356	30 871	46
Paraná	4 273 259	3 731	14 344	172 135	338 774	854 521	848 007	1 130 863	536 221	276 079	98 560	24
Rio de Janeiro	6 699 205	2 562	15 509	231 611	488 320	1 201 861	1 279 157	1 680 947	904 819	511 772	382 572	75
Rio Grande do Norte	1 293 052	4 371	9 259	58 549	106 910	278 108	266 991	318 201	132 978	80 273	37 372	40
Rondônia	606 745	739	3 122	30 969	55 784	141 002	133 732	147 628	57 456	25 878	10 407	28
Roraima	175 473	600	1 628	11 711	19 539	43 840	40 018	36 934	13 532	5 677	1 988	6
Rio Grande do Sul	4 422 947	4 033	13 267	153 390	311 040	815 402	834 096	1 124 315	624 357	354 585	188 454	8
Santa Catarina	2 687 486	2 384	8 932	103 632	206 896	558 032	551 066	697 339	330 092	160 039	69 058	16
Sergipe	852 707	2 803	6 846	43 555	77 078	189 841	183 491	204 763	82 268	45 015	17 037	10
São Paulo	17 752 744	5 773	45 858	672 987	1 323 487	3 404 240	3 689 897	4 523 206	2 199 170	1 177 629	710 356	141
Tocantins	525 678	2 825	5 724	31 158	49 267	118 039	115 323	120 368	48 129	24 560	10 277	8

Tabela 2.7.1.1 - Eleitores, por sexo e grupos de idade, segundo as Unidades da Federação - 2020

(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	80 ou mais	Sem declaração
Brasil	40 457 -	-	-	-	-	-	25	8 738	9 365	9 217	13 111	1
Acre	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Alagoas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Amazonas	41	0	0	0	0	0	0	11	7	7	16	0
Amapá	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Bahia	745	0	0	0	0	0	3	109	44	184	405	0
Ceará	807	0	0	0	0	0	0	70	56	202	478	1
Distrito Federal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Espírito Santo	897	0	0	0	0	0	0	247	302	164	184	0
Goiás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maranhão	243	0	0	0	0	0	0	33	22	33	155	0
Minas Gerais	6 901	0	0	0	0	0	22	1 759	1 635	1 490	1 995	0
Mato Grosso do Sul	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mato Grosso	101	0	0	0	0	0	0	26	13	18	44	0
Pará	305	0	0	0	0	0	0	21	28	38	218	0
Paraíba	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pernambuco	811	0	0	0	0	0	0	184	174	172	281	0
Piauí	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Paraná	181	0	0	0	0	0	0	22	13	43	103	0
Rio de Janeiro	11 179	0	0	0	0	0	0	2 543	3 169	2 369	3 098	0
Rio Grande do Norte	10	0	0	0	0	0	0	1	0	2	7	0
Rondônia	0	0	0	0	0	0	0	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	18 231	0	0	0	0	0	0	3 711	3 902	4 492	6 126	0
Tocantins	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fonte: Brasil. Tribunal Superior Eleitoral. Repositório de dados eleitorais. Eleitorado. Eleições 2020. Brasília, DF: TSE, [2022]. Disponível em: <https://www.tse.jus.br/hotsites/pesquisas-eleitorais/eleitorado.html>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 2.7.1.2 - Número de municípios, zonas eleitorais, seções e eleitorado, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2020

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Municípios	Zonas Eleitorais	Seções	Eleitorado
Brasil	5 569	2 625	481 110	147 918 483
Norte	450	249	41 349	11 908 196
Rondônia	52	29	4 724	1 190 505
Acre	22	9	2 261	561 261
Amazonas	62	60	7 718	2 503 269
Roraima	15	8	1 311	342 651
Pará	144	100	19 325	5 758 119
Amapá	16	10	1 799	517 102
Tocantins	139	33	4 211	1 035 289
Nordeste	1 794	816	142 886	40 652 034
Maranhão	217	105	18 773	4 758 629
Piauí	224	82	10 452	2 456 056
Ceará	184	109	24 639	6 567 760
Rio Grande do Norte	167	60	7 925	2 447 178
Paraíba	223	68	10 595	2 966 759
Pernambuco	185	122	21 148	6 732 607
Alagoas	102	42	6 726	2 219 318
Sergipe	75	29	5 699	1 610 407
Bahia	417	199	36 929	10 893 320
Sudeste	1 668	912	198 457	64 720 797
Minas Gerais	853	304	52 074	15 889 559
Espírito Santo	78	50	9 430	2 810 132
Rio de Janeiro	92	165	36 122	12 455 812
São Paulo	645	393	100 831	33 565 294
Sul	1 191	450	67 996	21 781 949
Paraná	399	186	25 757	8 152 710
Santa Catarina	295	99	16 527	5 205 931
Rio Grande do Sul	497	165	25 712	8 423 308
Centro-Oeste	466	198	30 422	8 855 507
Mato Grosso do Sul	79	49	7 101	1 932 293
Mato Grosso	141	57	8 328	2 317 102
Goiás	246	92	14 993	4 606 112
Distrito Federal	0	0	0	0

Fonte: Brasil. Tribunal Superior Eleitoral. Repositório de dados eleitorais. Resultados 2020. Brasília, DF: TSE, [2022]. Disponível em: <https://www.tse.jus.br/hotsites/pesquisas-eleitorais/resultados.html>. Acesso em: jan. 2022.

Glossário

No Censo Demográfico 1991, as características gerais e de migração foram investigadas para todas as pessoas, e as de instrução, para o chefe do domicílio. 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 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 e 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 o

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; ou 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; ou 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. *Ver também* nível de instrução.

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 militares 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); ou não vive em companhia de cônjuge ou companheiro(a) - quando a pessoa não mora, mas já havia morado, com cônjuge ou companheiro(a), ou quando a pessoa nunca morou com cônjuge

ou companheiro(a); (*Censo Demográfico 2010*) Classificação da convivência em: cônjuge ou companheiro(a) de sexo diferente - para a pessoa (homem ou mulher) que vivia conjugalmente com a pessoa responsável pelo domicílio, sendo de sexo diferente, existindo ou não vínculo matrimonial e com no mínimo 10 anos de idade; ou cônjuge ou companheiro(a) de mesmo sexo - para a pessoa (homem ou mulher) que vivia conjugalmente com a pessoa responsável pelo domicílio, sendo ambas de mesmo sexo e com no mínimo 10 anos de idade.

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 domicílio 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 domicílio é, total ou parcialmente, pago por morador; cedido - quando o domicílio 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; ou 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 - PSS 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. (*Censo Demográfico 1991/2010, 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; e 1º de agosto de 2010 para o Censo Demográfico 2010

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

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

densidade de moradores por dormitório (*Censo Demográfico 1991/2010*) 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 ou 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: hotéis, pensões, presídios, cadeias, penitenciárias, quartéis, postos militares, asilos, orfanatos, conventos, hospitais e clínicas (com internação), alojamento de trabalhadores, motéis, *camping* etc.; (*Censo Demográfico 2010*) Instituição ou estabelecimento em que a relação entre as pessoas que nele se encontravam, moradoras ou não, na data de referência, era restrita a normas de subordinação administrativa, como: hotéis, pensões, presídios, cadeias, penitenciárias, quartéis, postos militares, asilos, orfanatos, conventos, hospitais e clínicas (com internação), alojamento de trabalhadores ou estudantes, república de estudantes (instituição), 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, 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; ou 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, estava ocupado por morador, e aquele situados em prédios em construção, vagões de trem, carroças, tendas, barracas, grutas etc.

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 tem dependências destinadas exclusivamente à moradia, assim como aquele localizado 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 1940/2010, 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 presta esse 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.). Nessa 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 o 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; ou 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 ginásial (médio 1º ciclo), o 1º grau, o ensino fundamental regular, com duração de 8 anos ou 9 anos; ou 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 desses cursos; ou 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 esses 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; ou 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 desse curso; o antigo ginásial (médio 1º ciclo), mas não concluiu esse 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 desses cursos; ou 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 desse 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, esses cursos; ou curso superior de graduação, mas não concluiu 1º ano desse 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 esses 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 ou 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 1960/2010*) 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: frequente e não frequente. 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. Considera-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, considera-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 esse 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 artesãos 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, as quais 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 controlos, 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 1991/2010, Contagem da População 1996*) 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 1960/2010*) 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 1. (*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.

2. (*Censo Demográfico 2010*) . Classificação estabelecida em função da série e do nível ou

grau que a pessoa estava frequentando ou havia frequentado e da sua conclusão, compatibilizando os sistemas de ensino anteriores com o vigente. A correspondência é feita do seguinte modo: sem instrução e fundamental incompleto - para a pessoa que nunca frequentou escola ou creche, ou que: frequentava ou frequentou creche, curso pré-escolar, classe de alfabetização ou curso de alfabetização de jovens e adultos; frequentava curso de ensino fundamental; frequentou curso elementar; ou frequentou, mas não concluiu, curso de ensino fundamental, 1º grau ou médio 1º ciclo; fundamental completo e médio incompleto - para a pessoa que: concluiu curso de ensino fundamental, 1º grau ou médio 1º ciclo; frequentava da 1ª a 3ª série de curso de ensino médio; ou frequentou, mas não concluiu o ensino médio ou 2º grau; médio completo e superior incompleto - para a pessoa que: frequentava a 4ª série do ensino médio; concluiu o ensino médio, 2º grau ou médio 2º ciclo; ou frequentava ou frequentou, mas não concluiu, curso superior; superior completo - para a pessoa que: concluiu curso superior; ou frequentava ou frequentou curso de mestrado, doutorado ou especialização de nível superior; ou não determinado - para a pessoa com informações que não permitissem a sua classificação.

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 1960/2010, 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 seja 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 1972/1960*) Pessoas presentes no domicílio, moradoras ou não do domicílio.

população residente (*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.

população total (*Censo Demográfico 1960-2010, 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, o Censo Demográfico 2000 e o Censo Demográfico 2010, 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

cinco 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.

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, o 1º ano desse 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 esses cursos.

situação do domicílio 1. (*Censo Demográfico 1960/2010, 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; e 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. A situação urbana abrange as áreas correspondentes às cidades (sedes municipais), vilas (sedes distritais) ou áreas urbanas isoladas; e a situação rural abrange toda a área situada fora desses limites. Esse 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, dessa mesma região.

taxa média geométrica de incremento anual da população (*Censo Demográfico 1940/2010*) 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 compartilhada 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 de 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 e 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 1991/2010, 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.

seção 2 | Características demográficas e socioeconômicas da população

Referências

ANUÁRIO BRASILEIRO DE SEGURANÇA PÚBLICA 2021. São Paulo: Fórum Brasileiro de Segurança Pública, v. 15, 2021. Disponível em: <https://forumseguranca.org.br/anuario-brasileiro-seguranca-publica/>. Acesso em: jan. 2022.

ANUÁRIO ESTATÍSTICO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL. Brasília, DF: Ministério do Trabalho e Previdência, 2020. Disponível em: <https://www.gov.br/trabalho-e-previdencia/pt-br/acesso-a-informacao/dados-abertos/dados-abertos-previdencia/previdencia-social-regime-geral-inss/dados-abertos-previdencia-social>. Acesso em: jan. 2022.

BRASIL. Departamento Penitenciário Nacional. *Levantamento nacional de informações penitenciárias*. Período de julho a dezembro de 2019. Brasília, DF: Depen, [2022]. Disponível em: <http://antigo.depen.gov.br/DEPEN/depen/sisdepen/infopen/infopen>. Acesso em: jan. 2022.

BRASIL. Tribunal Superior Eleitoral. Repositório de Dados Eleitorais. Eleitorado. *Eleições 2020*. Brasília, DF: TSE, [2022]. Disponível em: <http://www.tse.jus.br/hotsites/pesquisas-eleitorais/eleitorado.html>. Acesso em: Jan. 2022.

BRASIL. Tribunal Superior Eleitoral. Repositório de dados eleitorais. *Resultados 2020*. Brasília, DF: TSE, [2022]. Disponível em: <https://www.tse.jus.br/hotsites/pesquisas-eleitorais/resultados.html>. Acesso em: jan. 2022.

COVID-19. In: BRASIL. Ministério da Saúde. *OpenDatasus*. Brasília, DF, [2021]. Disponível em: <https://opendatasus.saude.gov.br/dataset?tags=covid&tags=Covid-19&organization=ministerio-da-saude>. Acesso em: jan. 2022.

DISTRIBUIÇÃO de discentes de pós-graduação no Brasil 2020. In: BRASIL. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. *Geocapes: Sistema de Informações Georreferenciadas*. Brasília, DF: Capes, 2021. Disponível em: <https://geocapes.capes.gov.br/geocapes/>. Acesso em: mar. 2022.



DISTRIBUIÇÃO de programas de pós-graduação no Brasil 2020. *In*: BRASIL. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. *Geocapes: Sistema de Informações Georreferenciadas*. Brasília, DF: Capes, 2021. Disponível em: <https://geocapes.capes.gov.br/geocapes/>. Acesso em: mar. 2022.

ESTATÍSTICAS DO REGISTRO CIVIL 2018. Rio de Janeiro: IBGE, v. 47, 2020. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/sociais/populacao/9110-estatisticas-do-registro-civil.html?edicao=22856&t=o-que-e>. Acesso em: jan. 2022.

INFORMAÇÕES de saúde (Tabnet). Assistência à saúde. Imunizações desde 1994. Cobertura. *In*: BRASIL. Ministério da Saúde. *Datasus*. Brasília, DF, [2021]. Disponível em: http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/dhdat.exe?bd_pni/dpnibr.def. Acesso em: jan. 2022.

INFORMAÇÕES DE SAÚDE (Tabnet). Assistência à saúde. Internações hospitalares do [Sistema Único de Saúde - SUS]. *In*: BRASIL. Ministério da Saúde. *Datasus*. Brasília, DF, [2021]. Disponível em: <http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/deftohtm.exe?sih/cnv/sxuf.def>. Acesso em: jan. 2022.

INFORMAÇÕES de saúde (Tabnet). Assistência à saúde. Produção ambulatorial do [Sistema Único de Saúde - SUS]. *In*: BRASIL. Ministério da Saúde. *Datasus*. Brasília, DF, [2021]. Disponível em: <http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?sia/cnv/qauf.def>. Acesso em: jan. 2022.

INFORMAÇÕES de saúde (Tabnet). [Casos de Aids identificados no Brasil]. *In*: BRASIL. Ministério da Saúde. *Datasus*. Brasília, DF: [2021]. Disponível em: <http://www2.aids.gov.br/cgi/deftohtm.exe?tabnet/br.def>. Acesso em: jan. 2022.

INFORMAÇÕES de saúde (Tabnet). Epidemiológicas e morbidade. Doenças e agravos de notificação. *In*: BRASIL. Ministério da Saúde. *Datasus*. Brasília, DF, [2020]. Disponível em: <http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/deftohtm.exe?sinannet/cnv/denguebbr.def>. Acesso em: jan. 2022.

SINOPSE estatística da educação superior 2019. Brasília, DF: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira - Inep, [2020]. Disponível em: <https://www.gov.br/inep/pt-br/acesso-a-informacao/dados-abertos/sinopses-estatisticas>. Acesso em: fev. 2022.



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. 81,
p. 3-1 - 3-46, 2021

Sumário

Armazenagem e estocagem | 3-5

Armazenagem e estocagem

3.1.1.1 - Unidades armazenadoras, segundo os grupos de capacidade útil - 2020-2021 | **3-6**

3.1.1.2 - Unidades armazenadoras, segundo o tipo de propriedade da empresa e de atividade do estabelecimento - 2020-2021 | **3-7**

3.3.1.2 - Áreas plantada e colhida, produção e rendimento médio, segundo os produtos agrícolas das lavouras temporárias - 2019-2020 | **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 - 2021 | **3-18**

Crédito e assistência rural | 3-9

Crédito e assistência rural

3.2.1.1 - Evolução dos recursos no Sistema Nacional de Crédito Rural - 2004-2021 | **3-11**

3.2.1.2 - Financiamentos concedidos a produtores e cooperativas pelo Sistema Nacional de Crédito Rural, segundo o segmento e a atividade - 2020-2021 | **3-11**

3.2.1.3 - Financiamentos concedidos a produtores e cooperativas pelo Sistema Nacional de Crédito Rural, segundo o segmento e a finalidade - 2020-2021 | **3-12**

3.2.1.4 - Financiamentos rurais concedidos no âmbito do PRONAF, segundo a finalidade e a modalidade - 2020-2021 | **3-13**

Extração vegetal e silvicultura

3.3.2.1 - Produção das espécies florestais nativas, segundo os principais produtos - 2019-2020 | **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 - 2019-2020 | **3-25**

3.3.2.3 - Produção das espécies florestais nativas, segundo os produtos do pinheiro brasileiro - 2019-2020 | **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 - 2019-2020 | **3-27**

3.3.2.5 - Produção das espécies florestais plantadas, segundo os produtos - 2019-2020 | **3-28**

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 - 2019-2020 | **3-16**

Produção animal | 3-29

Abate de animais

3.4.1.1 - Abate de animais, por espécie, segundo os meses - 2019-2020 | **3-31**

3.4.1.2 - Peso das carcaças, por espécie, segundo os meses - 2019-2020 | **3-32**

Produtos de origem animal

3.4.2.1 - Quantidade de leite cru, adquirido e industrializado pelos estabelecimentos, segundo os meses - 2019-2020 | **3-33**

3.4.2.2 - Couros crus inteiros de bovinos de origem nacional adquiridos pelos curtumes, segundo os meses - 2019-2020 | **3-33**

3.4.2.3 - Produção de ovos de galinha, segundo os meses - 2019-2020 | **3-34**

Efetivos | 3-35

Efetivo

3.5.1.1 - Efetivo dos rebanhos, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019-2020 | **3-36**

3.5.1.2 - Efetivo das aves, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019-2020 | **3-38**

Gráficos

3.1 - Estoque em 31.12 - Brasil - 2019-2020 | **3-5**

3.2 - Financiamento concedido a produtores e cooperativas - 2021 | **3-9**

3.3 - Evolução da produção obtida e área colhida dos cereais, leguminosas e oleaginosas - Brasil - 2011-2021 | **3-15**

3.4 - Quantidade de bovinos - Brasil - 2011-2020 | **3-29**

3.5 - Efetivo de bovinos em 31.12 - Brasil - 2010-2020 | **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 - 2019-2020

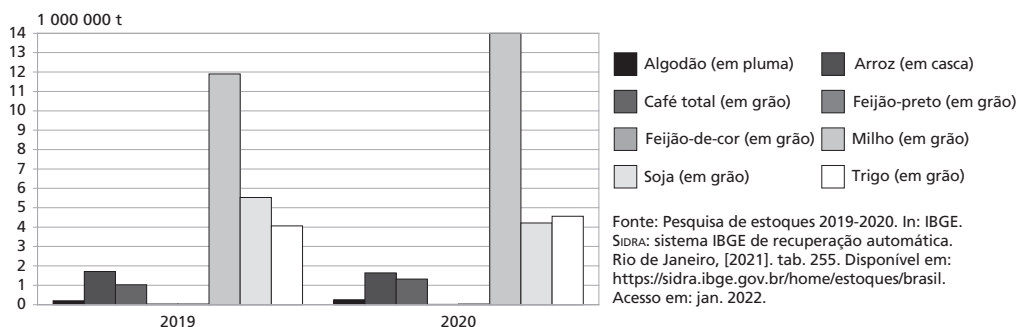


Tabela 3.1.1.1 - Unidades armazenadoras, segundo os grupos de capacidade útil - 2020-2021

Grupos de capacidade útil	Unidades armazenadoras							
	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns e silos para produtos a granel					
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (m³)	Total		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
			Número de estabelecimentos	Capacidade útil (t)	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (t)	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (t)
1º semestre de 2020								
Total	3 087	38 816 899	6 714	153 239 631	2 403	66 487 317	5 892	86 752 314
Menos de 5 000	1 370	3 600 265	2 651	6 935 999	756	1 637 515	2 077	5 298 484
De 5 000 a menos de 10 000	703	4 867 578	1 603	11 740 911	317	2 252 014	1 335	9 488 897
De 10 000 a menos de 50 000	876	17 820 906	2 850	67 932 411	893	21 933 457	2 179	45 998 954
De 50 000 a menos de 100 000	109	7 266 748	539	37 385 099	321	21 136 536	240	16 248 563
De 100 000 a menos de 200 000	22	2 729 802	138	17 668 687	89	11 287 848	50	6 380 839
200 000 ou mais	7	2 531 600	36	11 576 524	27	8 239 947	11	3 336 577
2º semestre de 2020								
Total	3 054	38 183 994	6 731	153 406 525	2 398	66 106 815	5 913	87 299 710
Menos de 5 000	1 351	3 546 292	2 642	6 925 571	747	1 613 028	2 080	5 312 543
De 5 000 a menos de 10 000	700	4 849 465	1 600	11 716 553	317	2 253 466	1 331	9 463 087
De 10 000 a menos de 50 000	869	17 765 097	2 873	68 429 392	898	22 003 566	2 199	46 425 826
De 50 000 a menos de 100 000	106	6 990 203	541	37 491 502	321	21 157 607	242	16 333 895
De 100 000 a menos de 200 000	22	2 756 937	139	17 775 907	88	11 132 848	51	6 643 059
200 000 ou mais	6	2 276 000	36	11 067 600	27	7 946 300	10	3 121 300
1º semestre de 2021								
Total	3 013	37 574 103	6 958	158 099 909	2 412	67 680 225	6 146	90 419 684
Menos de 5 000	1 334	3 478 121	2 766	7 231 216	757	1 631 779	2 192	5 599 437
De 5 000 a menos de 10 000	696	4 826 522	1 642	12 035 485	318	2 245 564	1 376	9 789 921
De 10 000 a menos de 50 000	852	17 333 005	2 936	69 945 246	906	22 253 188	2 262	47 692 058
De 50 000 a menos de 100 000	102	6 723 518	543	37 508 235	311	20 495 546	252	17 012 689
De 100 000 a menos de 200 000	23	2 936 937	141	17 965 127	89	11 205 848	52	6 759 279
200 000 ou mais	6	2 276 000	40	13 414 600	31	9 848 300	12	3 566 300

Fonte: Pesquisa de estoques 2020-2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 5459, 5470. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/estoques/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 3.1.1.2 - Unidades armazenadoras, segundo o tipo de propriedade da empresa e de atividade do estabelecimento - 2020-2021

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 2020							
Total	7 903	3 087	38 816 899	2 403	66 487 317	5 892	86 752 314
Propriedade							
Governo	140	106	1 778 018	28	1 998 790	46	710 230
Iniciativa privada	6 205	2 242	27 566 597	1 824	49 680 136	4 660	62 339 860
Cooperativa	1 510	716	8 718 528	533	13 748 221	1 148	22 861 651
Economia mista	48	23	753 756	18	1 060 170	38	840 573
Atividade							
Comércio	1 971	904	10 459 143	719	17 896 557	1 382	22 448 716
Indústria	1 152	620	8 825 138	248	10 334 663	786	15 478 446
Serviço de armazenagem	2 088	799	13 743 274	754	29 299 235	1 403	27 558 710
Produção agropecuária	2 692	764	5 789 344	682	8 956 862	2 321	21 266 442
2º semestre de 2020							
Total	7 900	3 054	38 183 994	2 398	66 106 815	5 913	87 299 710
Propriedade							
Governo	138	104	1 677 385	28	1 998 790	46	694 650
Iniciativa privada	6 189	2 214	27 016 481	1 818	49 648 979	4 669	62 799 481
Cooperativa	1 525	713	8 746 836	535	13 423 876	1 160	22 953 806
Economia mista	48	23	743 292	17	1 035 170	38	851 773
Atividade							
Comércio	1 971	891	10 396 302	713	17 546 280	1 395	22 538 285
Indústria	1 146	604	8 254 158	248	10 229 123	786	15 745 761
Serviço de armazenagem	2 090	796	13 721 197	756	29 402 625	1 405	27 488 352
Produção agropecuária	2 693	763	5 812 337	681	8 928 787	2 327	21 527 312
1º semestre de 2021							
Total	8 098	3 013	37 574 103	2 412	67 680 225	6 146	90 419 684
Propriedade							
Governo	140	105	1 647 514	28	1 998 790	48	782 850
Iniciativa privada	6 361	2 185	26 591 173	1 826	50 570 251	4 870	65 050 982
Cooperativa	1 556	700	8 592 124	542	14 136 014	1 197	23 896 579
Economia mista	41	23	743 292	16	975 170	31	689 273
Atividade							
Comércio	1 980	867	10 410 042	725	18 018 739	1 417	23 193 368
Indústria	1 137	592	8 032 606	242	11 070 546	795	15 947 188
Serviço de armazenagem	2 089	775	13 357 139	747	29 619 075	1 415	28 367 823
Produção agropecuária	2 892	779	5 774 316	698	8 971 865	2 519	22 911 305

Fonte: Pesquisa de estoques 2020-2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 278. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/estoques/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

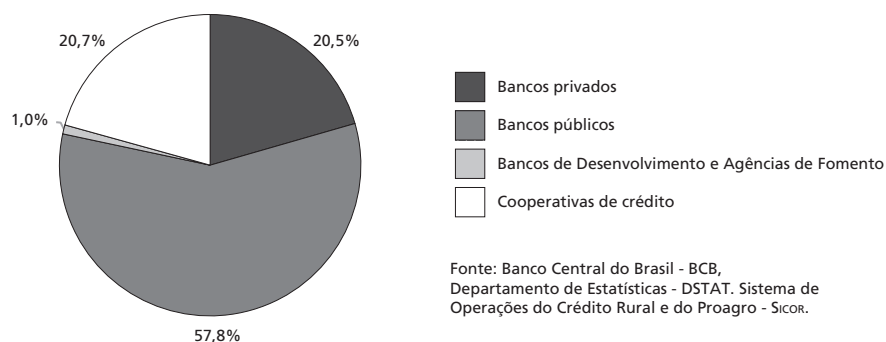
Crédito e assistência rural

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

Gráfico 3.2 Financiamento concedido a produtores e cooperativas - 2021



refere a pequenos e médios produtores; e incentivar a introdução de métodos racionais no sistema de produção, 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 pactuados 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 - 2004-2021

Ano	Evolução dos recursos	
	Valores correntes (em reais)	Valores constantes (em reais) (1)
2004	42 091 743 013	140 170 683 325
2005	43 112 372 624	141 822 077 513
2006	45 460 995 377	144 077 100 019
2007	52 728 569 911	154 877 020 716
2008	66 128 422 438	178 022 676 645
2009	74 096 178 017	202 379 455 260
2010	82 371 758 565	202 130 190 093
2011	93 563 090 746	218 633 274 868
2012	114 413 715 641	247 295 164 358
2013	139 399 853 179	285 517 767 672
2014	164 401 382 292	324 461 098 097
2015	154 140 107 293	274 858 479 528
2016	158 815 738 661	264 290 403 607
2017	166 542 845 907	278 326 853 009
2018	180 956 023 861	282 360 757 681
2019	178 516 365 911	258 692 602 546
2020	205 873 754 443	244 246 090 089
2021	289 112 031 138	289 112 031 138

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 2021

Tabela 3.2.1.2 - Financiamentos concedidos a produtores e cooperativas pelo Sistema Nacional de Crédito Rural, por segmento e atividade - 2020-2021

Segmento e atividade	Financiamentos concedidos a produtores e cooperativas				
	Contratos		2016	Valores (em R\$)	
	2020	2021		2020	2021
Total	1 922 953	1 965 613	128 252 779 673	205 873 754 443	289 112 031 138
Agrícola	799 647	844 840	85 900 996 141	135 355 430 009	195 439 683 466
Pecuária	1 123 306	1 120 773	42 351 783 532	70 518 324 434	93 672 347 672
Bancos Privados	83 296	77 781	36 419 177 826	53 009 689 532	59 382 630 593
Agrícola	54 529	47 790	23 492 126 082	38 534 458 205	42 623 599 229
Pecuária	28 767	29 991	12 927 051 745	14 475 231 328	16 759 031 364
Bancos Públicos	1 462 152	1 467 103	73 060 267 178	111 049 812 858	167 099 118 600
Agrícola	484 909	505 733	49 737 381 506	68 952 304 083	110 068 107 024
Pecuária	977 243	961 370	23 322 885 672	42 097 508 775	57 031 011 576
Bancos de Desenvolvimento e Agências de Fomento	2 534	4 454	662 778 485	2 195 639 102	2 802 715 496
Agrícola	1 697	2 803	481 707 058	1 738 101 151	2 423 450 847
Pecuária	837	1 651	181 071 427	457 537 951	379 264 649
Cooperativas de Crédito	374 971	416 275	18 110 556 184	39 618 612 950	59 827 566 451
Agrícola	258 512	288 514	12 189 781 496	26 130 566 570	40 324 526 367
Pecuária	116 459	127 761	5 920 774 688	13 488 046 380	19 503 040 084

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Departamento de Estatísticas - DSTAT.

Tabela 3.2.1.3 - Financiamentos concedidos a produtores e cooperativas pelo Sistema Nacional de Crédito Rural, por segmento e finalidade - 2020-2021

Segmento e finalidade	Financiamentos concedidos a produtores e cooperativas			
	Contratos		Valores (em R\$)	
	2020	2021	2020	2021
Total	1 922 953	1 965 613	205 873 754 443	289 112 031 138
Custeio	793 495	856 535	113 729 039 262	155 753 032 299
Investimento	1 110 467	1 086 144	59 219 872 858	86 150 620 466
Comercialização	17 921	21 561	21 812 210 946	33 028 982 713
Industrialização	1 070	1 373	11 112 631 377	14 179 395 661
Bancos Privados	83 296	77 781	53 009 689 532	59 382 630 593
Custeio	20 135	22 156	18 702 094 200	22 472 424 637
Investimento	59 573	52 851	16 253 169 652	19 169 629 712
Comercialização	2 918	2 164	10 742 607 605	12 261 595 248
Industrialização	670	610	7 311 818 076	5 478 980 997
Bancos Públicos	1 462 152	1 467 103	111 049 812 858	167 099 118 600
Custeio	477 784	511 723	66 732 332 061	94 445 581 015
Investimento	974 563	938 759	32 430 631 729	47 842 844 453
Comercialização	9 489	15 955	8 181 031 331	16 569 221 984
Industrialização	316	666	3 705 817 737	8 241 471 147
Bancos de Desenvolvimento e Agências de Fomento	2 534	4 454	2 195 639 102	2 802 715 496
Custeio	-	2	-	744 300
Investimento	2 444	4 388	1 584 524 742	2 153 967 897
Comercialização	90	64	611 114 361	648 003 299
Industrialização	-	-	-	-
Cooperativas de Crédito	374 971	416 275	39 618 612 950	59 827 566 451
Custeio	295 576	322 654	28 294 613 000	38 834 282 346
Investimento	73 887	90 146	8 951 546 735	16 984 178 405
Comercialização	5 424	3 378	2 277 457 650	3 550 162 182
Industrialização	84	97	94 995 565	458 943 518

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Departamento de Estatísticas - DSTAT.

Tabela 3.2.1.4 - Financiamentos rurais concedidos no âmbito do PRONAF, por finalidade e modalidade - 2020-2021

Modalidade e finalidade	Financiamentos rurais concedidos			
	Contratos		Valor (em R\$)	
	2020	2021	2020	2021
Total	1 247 311	1 255 264	28 970 628 856	38 224 191 033
Custeio agrícola	275 442	291 958	9 400 847 168	12 886 918 219
Extrativismo Espécies Nativas	142	254	9 222 334	10 439 374
Lavoura	275 300	291 704	9 391 624 834	12 876 478 846
Algodão	7	-	191 025	-
Arroz	3 765	3 608	219 529 991	256 690 427
Batata-Inglesa	425	410	28 547 568	30 585 035
Café	27 633	29 046	856 752 093	1 165 045 620
Cana-de-açúcar	702	676	18 731 677	22 423 252
Feijão	4 926	5 708	157 000 015	258 300 026
Fumo	-	2	-	72 000
Mandioca	2 655	1 878	70 215 678	64 620 493
Milho	83 526	88 378	2 157 666 645	3 029 604 940
Outras lavouras	33 129	34 353	1 120 876 678	1 384 807 661
Soja	90 523	91 916	3 864 273 098	5 234 315 788
Trigo	28 009	35 729	897 840 365	1 430 013 604
Outras aplicações	8 150	8 103	153 747 071	510 842 387
Custeio pecuária	39 062	48 956	1 407 705 612	2 687 287 678
Manutenção / Criação de animais	3 003	2	27 455 841	34 064
Outras aplicações	36 059	48 954	1 380 249 771	2 687 253 614
Investimento agrícola	213 615	219 204	7 204 282 804	9 779 595 487
Aquisição de animais de serviço	8 991	6 470	49 608 555	43 633 651
Aquisição de veículos	5 635	8 242	925 242 693	1 260 622 025
Formação de culturas perenes	55 107	66 289	2 528 306 486	3 595 585 061
Máquinas e equipamentos	86 124	91 793	3 084 611 312	4 199 704 359
Melhoramento das explorações	12 526	10	72 031 280	76 800
Outras aplicações	45 232	46 400	544 482 478	679 973 590
Investimento pecuário	718 855	694 771	9 694 434 604	11 650 069 133
Aquisição de animais	373 979	357 162	5 377 425 143	6 427 514 731
Aquisição de animais de serviço	100	232	244 805	496 960
Aquisição de veículos	3 429	2 766	45 185 573	50 289 454
Máquinas e equipamentos	59 841	65 353	1 197 011 815	1 566 039 086
Melhoramento das explorações	41 304	-	214 205 684	-
Outras aplicações	240 202	269 258	2 860 361 584	3 605 728 902
Industrialização agrícola	256	289	893 871 250	924 804 842
Industrialização pecuária	81	86	369 487 417	295 515 675

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.

seção 3 | Aspectos das atividades agropecuária e extração vegetal

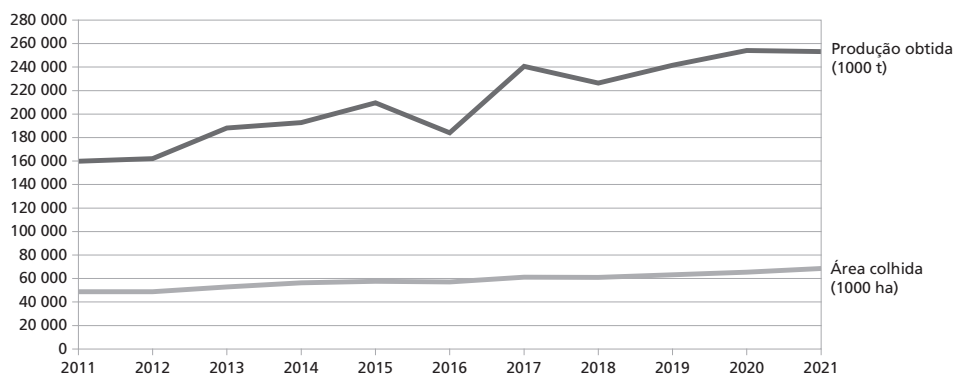
Produção vegetal

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 - 2011-2021



Fonte: Levantamento sistemático da produção agrícola. In: IBGE. Sidra: sistema de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2022. Tab. 6588. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/lspa/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 3.3.1.1 - Áreas destinadas à colheita e colhidas, produção e rendimento médio, segundo os produtos agrícolas das lavouras permanentes - 2019-2020

Produtos agrícolas das lavouras permanentes	Área (ha)				Produção				Rendimento médio (kg/ha)	
	Destinada à colheita		Colhida		Quantidade (t)		Valor (1 000 R\$)			
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
Abacate	15 373	16 497	15 354	16 211	242 723	266 784	361 593	473 236	15 808	16 457
Açaí	196 619	221 508	196 458	221 315	1 399 828	1 478 168	3 029 573	4 754 806	7 125	6 679
Azeitona	1 424	1 901	1 418	1 894	2 496	2 651	6 613	7 551	1 760	1 400
Banana	467 914	456 992	462 026	455 004	6 831 874	6 637 308	7 545 369	8 638 598	14 787	14 587
Borracha (látex coagulado)	166 964	165 107	158 897	163 254	362 388	376 036	876 433	961 703	2 281	2 303
Cacau (em amêndoa)	582 010	589 153	581 897	588 501	259 451	269 731	2 514 258	3 223 892	446	458
Café Total (em grão)	1 826 915	1 907 364	1 825 283	1 898 239	3 011 745	3 700 231	17 653 771	27 254 184	3 819	4 111
Café Arábica (em grão)	1 438 936	1 509 287	1 437 366	1 508 644	2 095 731	2 829 680	13 559 227	22 552 514	1 458	1 876
Café Canephora (em grão)	387 979	398 077	387 917	389 595	916 014	870 551	4 094 544	4 701 670	2 361	2 235
Caqui	8 179	8 045	8 166	7 933	167 721	158 687	292 132	344 140	20 539	20 003
Castanha de caju	426 591	426 185	426 302	426 131	138 597	139 921	385 889	451 625	325	328
Chá-de-índia (folha verde)	210	207	210	207	2 044	2 010	1 598	1 632	9 733	9 710
Coco-da-baía (1)	188 479	188 801	187 297	187 497	1 565 775	1 639 226	936 517	1 149 030	8 360	8 743
Dendê (coco)	178 130	202 157	177 475	201 702	2 583 293	2 867 986	642 706	814 289	14 556	14 219
Erva-mate (folha verde)	70 305	72 122	65 601	69 047	522 259	527 546	482 003	576 805	7 961	7 640
Figo	2 208	2 114	2 207	2 114	22 526	19 601	89 202	113 472	10 207	9 272
Goiaba	22 250	22 025	22 069	21 914	581 792	566 293	922 923	1 001 767	26 362	25 842
Guaraná (semente)	10 097	10 416	10 078	10 405	2 761	2 704	37 981	37 088	274	260
Laranja	592 968	574 563	589 764	572 698	17 090 362	16 707 897	9 535 279	10 898 251	28 978	29 174
Limão	56 889	58 502	56 716	58 438	1 514 811	1 585 215	1 575 160	1 761 328	26 709	27 126
Maçã	32 433	32 468	32 405	32 468	1 222 949	983 247	1 828 411	1 728 845	37 740	30 284
Mamão	28 145	28 487	28 058	28 450	1 171 026	1 235 003	1 085 434	1 112 700	41 736	43 410
Manga	67 754	72 027	67 328	71 800	1 421 057	1 569 011	1 645 906	1 757 602	21 106	21 853
Maracujá	41 830	46 530	41 614	46 436	592 698	690 364	1 180 284	1 370 269	14 243	14 867
Marmelo	70	72	70	72	530	556	2 463	2 687	7 571	7 722
Noz (fruto seco)	3 554	3 723	3 548	3 712	5 091	4 179	49 978	44 242	1 435	1 126
Palmito	27 568	27 018	27 409	26 855	112 991	110 005	299 592	282 223	4 122	4 096
Pera	1 158	1 078	1 156	1 078	16 697	15 363	42 465	37 454	14 444	14 251
Pêssego	16 036	15 590	15 930	15 588	182 704	201 880	383 113	456 745	11 469	12 951
Pimenta-do-reino	35 998	37 376	35 320	37 345	109 401	114 749	681 302	1 066 279	3 097	3 073
Sisal ou agave (fibra)	99 157	99 015	99 157	99 015	86 820	86 061	258 655	282 236	876	869
Tangerina	52 871	55 632	52 770	55 537	984 419	1 026 638	999 468	1 187 969	18 655	18 486
Tungue (fruto seco)	67	64	67	64	272	270	97	269	4 060	4 219
Urucum (semente)	16 457	13 773	16 015	13 763	15 637	13 666	48 246	49 091	976	993
Uva	74 852	74 435	74 611	73 726	1 485 806	1 435 596	3 359 214	3 627 749	19 914	19 472

Fonte: Produção agrícola municipal 2019-2020. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 1613. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pam/tabelas>. Acesso em: jan. 2022.

(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 - 2019-2020

Produtos agrícolas das lavouras temporárias	Áreas (ha)				Produção				Rendimento médio (kg/ha)	
	Plantada		Colhida		Quantidade (t)		Valor (1 000 R\$)			
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
Abacaxi (1) (2)	67 052	65 049	66 900	64 787	1 612 214	1 637 126	1 900 483	2 334 120	24 099	25 269
Algodão herbáceo (em caroço)	1 627 445	1 633 238	1 627 163	1 633 091	6 893 340	7 070 136	16 002 331	19 127 892	4 236	4 329
Alho	11 122	12 224	11 112	12 223	130 900	155 700	1 249 310	1 631 920	11 780	12 738
Amendoim (em casca)	171 675	178 857	171 569	178 777	580 573	651 130	1 056 972	1 606 996	3 384	3 642
Arroz (em casca)	1 727 208	1 679 940	1 710 063	1 677 705	10 368 639	11 091 011	8 765 013	11 631 701	6 063	6 611
Aveia (em grão)	459 484	477 618	449 772	475 807	930 281	898 277	427 695	611 984	2 068	1 888
Batata-doce	57 536	59 790	57 340	59 481	803 626	847 896	884 177	1 010 317	14 015	14 255
Batata-inglesa	116 968	117 263	116 846	117 253	3 711 744	3 767 769	5 453 382	5 483 311	31 766	32 134
Cana-de-açúcar (1)	10 120 673	10 026 114	10 092 430	10 014 198	753 470 465	757 116 855	54 617 372	60 800 886	74 657	75 604
Cebola	48 671	47 504	48 134	47 487	1 560 655	1 495 618	2 230 364	2 551 766	32 423	31 495
Centeio (em grão)	5 680	5 385	5 630	5 350	10 320	9 263	7 299	6 982	1 833	1 731
Cevada (em grão)	113 182	104 413	113 044	104 383	405 615	387 146	357 934	460 923	3 588	3 709
Ervilha (em grão)	711	956	711	956	2 715	3 108	11 621	14 037	3 819	3 251
Fava (em grão)	36 350	37 585	32 450	37 126	11 449	16 625	58 190	96 845	353	448
Feijão (em grão)	2 767 040	2 769 150	2 607 691	2 686 870	2 908 075	3 035 290	7 474 391	10 776 474	1 115	1 130
Fumo (em folha)	363 233	354 077	361 827	353 652	769 801	702 208	6 711 659	6 048 966	2 128	1 986
Girassol (em grão)	81 611	49 131	81 551	49 051	132 958	79 680	146 823	94 767	1 630	1 624
Juta (fibra)	9	925	9	925	9	1 185	18	2 933	1 000	1 281
Linho (semente)	3 957	4 185	3 957	4 185	3 772	3 748	5 044	7 146	953	896
Malva (fibra)	1 977	2 897	1 955	2 871	2 550	4 328	5 311	10 689	1 304	1 507
Mamona (baga)	50 607	45 751	50 567	45 746	27 412	35 800	74 198	94 723	542	783
Mandioca (1)	1 218 040	1 234 523	1 194 902	1 214 015	17 593 186	18 205 120	8 854 355	10 887 678	14 724	14 996
Melancia	100 574	99 212	98 946	98 205	2 292 141	2 184 907	1 545 615	1 773 547	23 166	22 248
Melão	22 364	24 137	22 212	23 827	589 825	613 933	580 867	623 952	26 554	25 766
Milho (em grão)	17 774 535	18 351 075	17 515 920	18 253 766	101 126 409	103 963 620	47 591 383	73 949 252	5 773	5 695
Soja (em grão)	35 944 094	37 201 992	35 895 207	37 188 168	114 316 829	121 797 712	125 270 163	169 100 228	3 185	3 275
Sorgo granífero (em grão)	819 001	880 275	818 301	879 106	2 672 245	2 769 254	1 015 743	1 419 519	3 266	3 150
Tomate	54 970	52 117	54 591	51 960	3 920 997	3 753 595	5 666 999	6 045 302	71 825	72 240
Trigo (em grão)	2 119 649	2 435 218	2 103 578	2 434 703	5 590 815	6 347 987	4 058 074	6 777 285	2 658	2 607
Triticale (em grão)	12 964	14 456	12 964	14 456	34 069	36 605	17 485	29 848	2 628	2 532

Fonte: Produção agrícola municipal 2019-2020. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 1612. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pam/tabelas>. Acesso em: jan. 2022.

(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 - 2021

(continua)

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)
Algodão herbáceo (em caroço)					Arroz (em casca)				
Brasil	1 376 225	1 375 913	5 849 412	4 251	Acre	3 645	3 645	4 481	1 229
Roraima	2 500	2 500	6 543	2 617	Amazonas	1 397	1 397	3 045	2 180
Tocantins	6 532	6 532	21 613	3 309	Roraima	8 628	8 628	54 731	6 343
Maranhão	25 924	25 924	108 511	4 186	Pará	44 752	44 752	113 803	2 543
Piauí	9 705	9 512	40 154	4 221	Amapá	842	820	815	994
Ceará	2 610	2 610	5 839	2 237	Tocantins	128 433	128 433	704 464	5 485
Rio Grande do Norte	270	270	1 023	3 789	Maranhão	90 407	90 407	156 853	1 735
Paraíba	1 523	1 455	2 076	1 427	Piauí	56 382	55 755	97 188	1 743
Pernambuco	163	117	67	573	Ceará	5 633	5 629	19 362	3 440
Alagoas	1 080	1 075	2 907	2 704	Rio Grande do Norte	900	900	3 241	3 601
Bahia	268 000	268 000	1 268 000	4 731	Paraíba	1 895	1 895	3 608	1 904
Minas Gerais	26 173	26 173	98 275	3 755	Pernambuco	804	804	5 772	7 179
São Paulo	12 611	12 611	44 501	3 529	Alagoas	3 434	3 434	24 388	7 102
Mato Grosso do Sul	23 005	23 005	99 903	4 343	Sergipe	5 132	5 132	40 454	7 883
Mato Grosso	963 041	963 041	4 010 434	4 164	Bahia	450	450	750	1 667
Goiás	33 088	33 088	139 566	4 218	Minas Gerais	2 679	2 601	8 302	3 192
Amendoim (em casca) - 1ª safra					Espírito Santo	98	98	371	3 786
Brasil	174 421	174 377	640 045	3 670	Rio de Janeiro	295	295	785	2 661
Rondônia	1 126	1 126	1 810	1 607	São Paulo	8 300	8 300	39 800	4 795
Acre	85	85	122	1 435	Paraná	21 000	21 000	152 500	7 262
Pará	87	87	102	1 172	Santa Catarina	147 820	147 820	1 196 140	8 092
Tocantins	389	389	1 353	3 478	Rio Grande do Sul	949 611	949 611	8 295 840	8 736
Maranhão	151	151	251	1 662	Mato Grosso do Sul	10 222	10 222	67 115	6 566
Piauí	53	48	31	646	Mato Grosso	122 627	122 427	393 173	3 211
Ceará	475	475	531	1 118	Goiás	25 001	25 001	124 849	4 994
Pernambuco	32	32	63	1 969	Aveia (em grão)				
Alagoas	140	140	547	3 907	Brasil	477 008	475 437	1 056 316	2 222
Bahia	1 215	1 215	1 240	1 021	Minas Gerais	4 863	3 292	3 164	961
Minas Gerais	5 791	5 752	21 290	3 701	São Paulo	10 324	10 324	24 066	2 331
São Paulo	158 608	158 608	594 146	3 746	Paraná	92 800	92 800	190 300	2 051
Paraná	1 600	1 600	4 900	3 063	Santa Catarina	25 510	25 510	29 194	1 144
Santa Catarina	5	5	15	3 000	Rio Grande do Sul	343 511	343 511	809 592	2 357
Rio Grande do Sul	1 708	1 708	3 058	1 790	Banana				
Mato Grosso do Sul	2 517	2 517	8 171	3 246	Brasil	476 064	465 502	7 018 879	15 078
Mato Grosso	439	439	2 415	5 501	Rondônia	6 804	6 804	94 778	13 930
Amendoim (em casca) - 2ª safra					Acre	7 750	6 625	82 475	12 449
Brasil	6 928	6 922	10 713	1 548	Amazonas	11 170	9 976	149 640	15 000
Pará	3	3	5	1 667	Roraima	11 310	10 964	117 545	10 721
Paraíba	505	500	286	572	Pará	40 478	40 478	480 019	11 859
Pernambuco	10	10	4	400	Amapá	1 750	1 750	15 815	9 037
Alagoas	2 042	2 041	4 452	2 181	Tocantins	3 427	3 427	33 394	9 744
Sergipe	1 200	1 200	1 712	1 427	Maranhão	4 210	4 210	67 956	16 142
Bahia	2 550	2 550	2 532	993	Piauí	2 591	2 591	53 614	20 692
Espírito Santo	2	2	3	1 500	Ceará	35 997	35 997	412 180	11 450
São Paulo	420	420	1 214	2 890	Rio Grande do Norte	7 928	7 928	218 976	27 621
Mato Grosso	196	196	505	2 577	Paraíba	10 491	10 482	123 926	11 823
Arroz (em casca)					Pernambuco	43 338	42 615	477 463	11 204
Brasil	1 680 428	1 679 497	11 620 292	6 919	Alagoas	8 650	8 645	115 308	13 338
Rondônia	40 041	40 041	108 462	2 709	Bahia	71 000	65 500	878 517	13 412
					Minas Gerais	47 731	47 041	791 719	16 830
					Espírito Santo	28 797	28 797	412 544	14 326
					Rio de Janeiro	9 855	9 425	76 747	8 143

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 - 2021

					(continuação)				
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)
Banana					Café arábica (em grão)				
São Paulo	51 451	51 451	1 098 700	21 354	Brasil	1 448 579	1 433 881	1 922 222	1 341
Paraná	7 500	7 500	172 000	22 933	Amazonas	2 000	2 000	1 836	918
Santa Catarina	29 647	29 647	709 003	23 915	Ceará	1 297	1 297	442	341
Rio Grande do Sul	12 353	12 207	139 239	11 406	Pernambuco	1 203	1 198	283	236
Mato Grosso do Sul	1 444	1 269	12 834	10 113	Bahia	76 000	63 000	74 000	1 175
Mato Grosso	7 082	6 863	70 442	10 264	Minas Gerais	994 272	993 774	1 343 980	1 352
Goiás	13 136	13 136	210 829	16 050	Espírito Santo	124 599	124 599	155 234	1 246
Distrito Federal	174	174	3 216	18 483	Rio de Janeiro	11 909	10 716	17 404	1 624
Batata-inglesa - 1ª safra					São Paulo	196 700	196 700	258 900	1 316
Brasil	59 330	59 330	1 853 937	31 248	Paraná	33 100	33 100	52 600	1 589
Bahia	2 650	2 650	129 000	48 679	Mato Grosso do Sul	247	245	231	943
Minas Gerais	14 819	14 819	485 956	32 793	Mato Grosso	26	26	32	1 231
Espírito Santo	262	262	5 920	22 595	Goiás	6 816	6 816	16 344	2 398
São Paulo	7 800	7 800	252 200	32 333	Distrito Federal	410	410	936	2 283
Paraná	16 000	16 000	464 100	29 006	Café canephora (em grão)				
Santa Catarina	3 181	3 181	83 999	26 406	Brasil	400 977	395 392	1 018 281	2 575
Rio Grande do Sul	14 618	14 618	432 762	29 605	Rondônia	66 169	66 169	171 348	2 590
Batata-inglesa - 2ª safra					Acre	1 100	1 062	2 490	2 345
Brasil	39 337	39 337	1 240 124	31 526	Amazonas	2 622	2 145	2 679	1 249
Bahia	2 650	2 650	129 000	48 679	Pará	246	246	228	927
Minas Gerais	14 228	14 228	512 560	36 025	Ceará	110	110	41	373
Espírito Santo	61	61	1 198	19 639	Bahia	45 500	40 500	133 000	3 284
São Paulo	6 200	6 200	189 800	30 613	Minas Gerais	8 515	8 515	15 848	1 861
Paraná	12 200	12 200	308 400	25 279	Espírito Santo	265 022	265 002	686 126	2 589
Santa Catarina	832	832	17 107	20 561	São Paulo	47	47	88	1 872
Rio Grande do Sul	3 066	3 066	77 809	25 378	Mato Grosso	11 646	11 596	6 433	555
Distrito Federal	100	100	4 250	42 500	Cana-de-açúcar				
Batata-inglesa - 3ª safra					Brasil	8 884 003	8 858 657	609 281 544	68 778
Brasil	27 019	27 019	1 032 550	38 216	Rondônia	672	621	22 208	35 762
Bahia	2 650	2 650	129 000	48 679	Acre	503	471	12 439	26 410
Minas Gerais	7 861	7 861	308 232	39 210	Amazonas	4 704	4 690	234 500	50 000
São Paulo	12 200	12 200	417 700	34 238	Roraima	291	286	3 976	13 902
Goiás	4 308	4 308	177 618	41 230	Pará	14 915	14 915	1 057 537	70 904
Cacau (em amêndoa)					Tocantins	38 453	38 441	3 044 809	79 207
Brasil	617 529	597 228	310 537	520	Maranhão	47 334	47 334	2 759 891	58 307
Rondônia	8 252	8 248	6 170	748	Piauí	17 892	17 892	1 110 157	62 048
Amazonas	1 545	1 248	936	750	Ceará	9 431	9 431	574 908	60 959
Roraima	13	13	8	615	Rio Grande do Norte	66 667	66 127	4 058 263	61 371
Pará	149 806	149 806	146 409	977	Paraíba	100 461	100 261	5 539 533	55 251
Bahia	440 060	420 060	145 120	345	Pernambuco	258 488	256 517	14 522 953	56 616
Espírito Santo	17 228	17 228	11 509	668	Alagoas	315 000	296 000	17 990 900	60 780
Mato Grosso	625	625	385	616	Sergipe	33 111	32 592	1 721 249	52 812
					Bahia	78 000	78 000	5 525 000	70 833
					Minas Gerais	977 766	977 571	69 915 645	71 520
					Espírito Santo	43 325	43 325	2 513 228	58 009
					Rio de Janeiro	52 830	52 788	2 207 278	41 814
					São Paulo	4 414 410	4 414 410	301 810 635	68 369
					Paraná	547 100	547 100	34 599 900	63 242
					Santa Catarina	3 919	3 914	197 690	50 508

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 - 2021

					(continuação)				
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)
Cana-de-açúcar					Feijão (em grão) - 1ª safra				
Rio Grande do Sul	15 607	14 222	590 452	41 517	Rio Grande do Sul	36 578	36 080	54 247	1 504
Mato Grosso do Sul	673 388	673 388	47 287 616	70 223	Mato Grosso do Sul	386	384	590	1 536
Mato Grosso	251 025	249 650	19 349 547	77 507	Mato Grosso	4 366	4 366	4 206	963
Goiás	918 506	918 506	72 613 899	79 057	Goiás	45 413	45 413	102 251	2 252
Distrito Federal	205	205	17 331	84 541	Distrito Federal	6 000	6 000	16 200	2 700
Castanha de caju					Feijão (em grão) - 2ª safra				
Brasil	427 874	426 813	110 669	259	Brasil	1 113 171	1 067 582	1 023 013	958
Pará	1 064	1 064	708	665	Acre	5 221	5 211	2 871	551
Tocantins	10	10	10	1 000	Amazonas	4 244	4 112	4 000	973
Maranhão	10 860	10 860	3 574	329	Roraima	1 884	1 854	1 546	834
Piauí	72 332	72 327	19 020	263	Pará	15 872	15 872	12 021	757
Ceará	271 077	271 071	63 076	233	Amapá	4 179	4 160	3 820	918
Rio Grande do Norte	50 398	50 378	16 667	331	Tocantins	30 840	30 040	28 408	946
Paraíba	2 971	2 941	668	227	Maranhão	29 224	29 206	17 876	612
Pernambuco	2 235	2 235	2 833	1 268	Piauí	3 287	3 287	2 098	638
Alagoas	777	777	524	674	Ceará	4 231	4 231	5 420	1 281
Bahia	16 000	15 000	3 500	233	Rio Grande do Norte	320	320	365	1 141
Mato Grosso	150	150	89	593	Paraíba	17 499	15 031	5 940	395
Centeio (em grão)					Pernambuco	92 461	78 168	53 441	684
Brasil	4 758	4 758	8 937	1 878	Alagoas	41 217	25 591	16 464	643
Paraná	2 700	2 700	5 500	2 037	Sergipe	3 771	3 131	1 356	433
Rio Grande do Sul	2 058	2 058	3 437	1 670	Bahia	190 000	190 000	86 200	454
Cevada (em grão)					Minas Gerais	105 511	104 501	145 106	1 389
Brasil	115 065	115 065	436 789	3 796	Espírito Santo	5 120	5 120	4 436	866
São Paulo	2 200	2 200	12 740	5 791	Rio de Janeiro	434	404	564	1 396
Paraná	76 000	76 000	311 200	4 095	São Paulo	18 300	18 300	36 600	2 000
Santa Catarina	444	444	1 920	4 324	Paraná	272 300	272 300	286 000	1 050
Rio Grande do Sul	36 421	36 421	110 929	3 046	Santa Catarina	25 874	25 872	34 001	1 314
Feijão (em grão) - 1ª safra					Rio Grande do Sul	24 469	24 290	35 389	1 457
Brasil	1 501 953	1 435 721	1 156 566	806	Mato Grosso do Sul	18 763	8 431	9 663	1 146
Rondônia	11 376	11 376	10 371	912	Mato Grosso	177 434	177 434	197 123	1 111
Amazonas	2 765	2 764	2 666	965	Goiás	20 616	20 616	32 185	1 561
Roraima	2 688	2 688	1 954	727	Distrito Federal	100	100	120	1 200
Pará	11 025	11 015	8 670	787	Feijão (em grão) - 3ª safra				
Tocantins	11 046	11 046	7 000	634	Brasil	215 721	215 721	596 794	2 767
Maranhão	18 514	18 514	8 964	484	Tocantins	220	220	594	2 700
Piauí	188 034	180 219	51 182	284	Minas Gerais	70 725	70 725	206 306	2 917
Ceará	371 890	371 890	105 842	285	Espírito Santo	62	62	49	790
Rio Grande do Norte	39 514	26 631	9 999	375	São Paulo	20 026	20 026	50 145	2 504
Paraíba	56 494	50 481	17 167	340	Paraná	1 500	1 500	1 100	733
Pernambuco	92 830	57 034	17 225	302	Mato Grosso do Sul	855	855	1 804	2 110
Bahia	227 000	227 000	103 000	454	Mato Grosso	59 536	59 536	153 677	2 581
Minas Gerais	134 524	131 334	186 010	1 416	Goiás	59 297	59 297	172 199	2 904
Espírito Santo	4 622	4 622	5 432	1 175	Distrito Federal	3 500	3 500	10 920	3 120
Rio de Janeiro	602	602	590	980	Fumo				
São Paulo	50 123	50 100	122 144	2 438	Brasil	338 345	337 721	716 356	2 121
Paraná	152 600	152 600	257 000	1 684	Acre	142	142	121	852
Santa Catarina	33 563	33 562	63 856	1 903	Pará	10	10	8	800
					Ceará	70	70	54	771
					Pernambuco	-	-	-	-
					Alagoas	15 525	15 131	21 492	1 420

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 - 2021

					(continuação)				
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)
Fumo					Mandioca				
Bahia	7 850	7 850	11 800	1 503	Brasil	1 280 920	1 232 818	18 496 182	15 003
São Paulo	13	13	9	692	Rondônia	18 626	18 626	425 748	22 858
Paraná	65 300	65 300	146 700	2 247	Acre	22 830	22 830	528 810	23 163
Santa Catarina	89 718	89 488	191 676	2 142	Amazonas	102 162	87 250	1 047 360	12 004
Rio Grande do Sul	159 717	159 717	344 496	2 157	Roraima	8 119	8 119	178 960	22 042
Girassol (em grão)					Pará	286 594	286 094	4 060 716	14 194
Brasil	42 047	42 047	67 350	1 602	Amapá	10 520	10 520	113 506	10 790
Minas Gerais	1 917	1 917	3 544	1 849	Tocantins	15 318	15 093	239 798	15 888
São Paulo	1 520	1 520	3 013	1 982	Maranhão	55 406	55 406	440 707	7 954
Rio Grande do Sul	2 679	2 679	4 618	1 724	Piauí	41 527	41 527	405 718	9 770
Mato Grosso	10 870	10 870	17 264	1 588	Ceará	57 145	57 145	560 313	9 805
Goiás	24 361	24 361	37 861	1 554	Rio Grande do Norte	20 892	19 872	203 895	10 260
Distrito Federal	700	700	1 050	1 500	Paraíba	15 060	14 921	134 658	9 025
Laranja					Pernambuco	43 584	41 752	435 695	10 435
Brasil	596 257	585 115	15 314 990	26 174	Alagoas	41 395	41 167	527 181	12 806
Rondônia	501	501	5 814	11 605	Sergipe	15 950	10 510	149 515	14 226
Acre	508	483	6 939	14 366	Bahia	123 000	109 000	861 502	7 904
Amazonas	4 232	3 636	79 992	22 000	Minas Gerais	38 837	38 813	547 238	14 099
Roraima	1 857	1 857	21 888	11 787	Espírito Santo	7 464	7 464	126 960	17 010
Pará	13 858	13 858	227 425	16 411	Rio de Janeiro	11 939	11 785	154 667	13 124
Amapá	636	586	3 558	6 072	São Paulo	57 000	57 000	1 435 000	25 175
Tocantins	43	43	475	11 047	Paraná	138 700	138 700	3 265 600	23 544
Maranhão	86	86	410	4 767	Santa Catarina	16 890	16 815	343 036	20 401
Piauí	178	178	1 547	8 691	Rio Grande do Sul	56 933	47 550	843 278	17 735
Ceará	1 094	1 094	9 537	8 718	Mato Grosso do Sul	43 834	43 808	998 344	22 789
Rio Grande do Norte	100	100	993	9 930	Mato Grosso	17 864	17 720	259 776	14 660
Paraíba	742	740	5 115	6 912	Goiás	12 081	12 081	188 497	15 603
Pernambuco	660	609	3 664	6 016	Distrito Federal	1 250	1 250	19 704	15 763
Alagoas	11 230	11 230	137 049	12 204	Milho (em grão) - 1ª safra				
Sergipe	32 160	31 214	377 685	12 100	Brasil	5 081 148	4 959 670	25 662 204	5 174
Bahia	57 500	50 000	634 301	12 686	Rondônia	63 562	63 547	270 995	4 264
Minas Gerais	38 850	38 850	275 606	7 094	Acre	28 130	28 130	78 036	2 774
Espírito Santo	1 542	1 535	20 173	13 142	Amazonas	8 655	8 655	18 746	2 166
Rio de Janeiro	4 968	4 964	64 541	13 002	Roraima	5 071	5 071	14 853	2 929
São Paulo	369 400	369 400	12 074 000	32 685	Pará	170 982	170 982	518 447	3 032
Paraná	22 480	22 480	807 684	35 929	Amapá	1 362	1 310	1 186	905
Santa Catarina	1 754	1 744	27 536	15 789	Tocantins	112 120	112 120	409 681	3 654
Rio Grande do Sul	23 254	21 306	346 002	16 240	Maranhão	272 704	272 704	1 359 774	4 986
Mato Grosso do Sul	1 105	1 102	21 917	19 888	Piauí	426 992	410 423	1 793 966	4 371
Mato Grosso	485	485	4 588	9 460	Ceará	557 772	557 772	415 091	744
Goiás	6 984	6 984	155 543	22 271	Rio Grande do Norte	45 973	27 423	13 295	485
Distrito Federal	50	50	1 008	20 160	Paraíba	84 980	75 421	51 285	680
Mamona					Pernambuco	114 848	61 280	28 700	468
Brasil	46 934	46 934	29 480	628	Bahia	410 000	410 000	1 900 000	4 634
Ceará	299	299	57	191	Minas Gerais	688 040	672 413	4 895 848	7 281
Pernambuco	300	300	90	300	Espírito Santo	12 472	12 472	35 798	2 870
Bahia	46 000	46 000	29 000	630	Rio de Janeiro	1 374	1 374	4 935	3 592
São Paulo	76	76	126	1 658	São Paulo	327 662	327 662	2 281 515	6 963
Mato Grosso	259	259	207	799	Paraná	372 700	372 700	3 116 800	8 363
					Santa Catarina	339 310	335 844	2 006 862	5 976
					Rio Grande do Sul	780 142	776 082	4 391 398	5 658
					Mato Grosso do Sul	15 367	15 355	131 147	8 541
					Mato Grosso	49 161	49 161	294 133	5 983
					Goiás	176 769	176 769	1 494 713	8 456
					Distrito Federal	15 000	15 000	135 000	9 000

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 - 2021

(continuação)

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)
Milho (em grão) - 2ª safra					Sorgo (em grão)				
Brasil	14 623 294	14 334 434	62 124 916	4 334	Alagoas	304	304	912	3 000
Rondônia	254 884	254 231	1 084 983	4 268	Bahia	90 150	90 150	142 180	1 577
Acre	5 480	5 480	24 822	4 530	Minas Gerais	211 685	205 792	565 017	2 746
Roraima	6 625	6 616	32 796	4 957	São Paulo	50 289	50 289	178 025	3 540
Pará	189 934	189 934	610 113	3 212	Rio Grande do Sul	2 155	2 155	7 313	3 394
Tocantins	176 099	176 049	781 577	4 440	Mato Grosso do Sul	31 755	28 195	72 064	2 556
Maranhão	203 842	203 842	891 716	4 375	Mato Grosso	49 266	49 266	144 041	2 924
Piauí	94 931	94 931	351 069	3 698	Goiás	348 439	348 439	1 104 218	3 169
Ceará	13	13	48	3 692	Distrito Federal	9 000	9 000	35 100	3 900
Pernambuco	65 860	43 144	33 185	769	Tomate				
Alagoas	51 986	30 238	70 490	2 331	Brasil	54 484	54 267	3 886 009	71 609
Sergipe	175 213	165 519	755 098	4 562	Rondônia	43	43	1 766	41 070
Bahia	260 000	260 000	600 000	2 308	Roraima	264	264	4 689	17 761
Minas Gerais	505 355	483 233	1 892 134	3 916	Pará	212	212	5 748	27 113
Espírito Santo	1 315	1 315	5 872	4 465	Maranhão	165	165	3 194	19 358
Rio de Janeiro	626	626	2 584	4 128	Piauí	186	186	4 095	22 016
São Paulo	492 800	492 800	1 500 000	3 044	Ceará	2 332	2 332	166 530	71 411
Paraná	2 515 100	2 515 100	5 751 400	2 287	Rio Grande do Norte	171	171	5 115	29 912
Mato Grosso do Sul	2 135 378	1 942 390	6 409 887	3 300	Praíba	523	503	14 351	28 531
Mato Grosso	5 822 920	5 821 920	32 161 411	5 524	Pernambuco	1 513	1 422	66 572	46 816
Goiás	1 619 933	1 602 053	8 978 531	5 604	Alagoas	141	141	8 825	62 589
Distrito Federal	45 000	45 000	187 200	4 160	Bahia	4 240	4 240	208 200	49 104
Soja (em grão)					Minas Gerais	7 336	7 336	553 429	75 440
Brasil	38 988 530	38 974 763	134 933 704	3 462	Espírito Santo	2 503	2 503	147 537	58 944
Rondônia	400 489	400 489	1 352 087	3 376	Rio de Janeiro	2 313	2 313	158 577	68 559
Acre	7 135	6 935	23 561	3 397	São Paulo	13 000	13 000	1 016 300	78 177
Roraima	24 470	24 470	53 198	2 174	Paraná	3 900	3 900	221 000	56 667
Pará	753 761	753 761	2 232 427	2 962	Santa Catarina	2 516	2 516	159 977	63 584
Amapá	6 715	6 700	17 956	2 680	Rio Grande do Sul	2 041	2 041	94 978	46 535
Tocantins	1 098 912	1 098 912	3 557 545	3 237	Mato Grosso do Sul	41	40	1 297	32 425
Maranhão	1 006 173	1 006 173	3 203 304	3 184	Mato Grosso	183	183	3 689	20 158
Piauí	832 063	832 063	2 713 998	3 262	Goiás	10 511	10 406	1 012 565	97 306
Ceará	1 414	1 414	4 528	3 202	Distrito Federal	350	350	27 575	78 786
Alagoas	3 242	3 242	11 965	3 691	Trigo (em grão)				
Bahia	1 700 000	1 700 000	6 834 000	4 020	Brasil	2 798 360	2 779 150	7 816 867	2 813
Minas Gerais	1 935 108	1 934 908	6 982 170	3 609	Bahia	6 000	6 000	32 000	5 333
São Paulo	1 154 300	1 154 300	4 070 700	3 527	Minas Gerais	78 059	76 129	207 262	2 723
Paraná	5 629 000	5 629 000	19 854 000	3 527	São Paulo	110 400	110 400	361 700	3 276
Santa Catarina	689 005	688 997	2 339 080	3 395	Paraná	1 215 500	1 215 500	3 212 200	2 643
Rio Grande do Sul	6 107 620	6 107 558	20 421 119	3 344	Santa Catarina	100 090	100 090	329 312	3 290
Mato Grosso do Sul	3 377 042	3 375 260	12 226 648	3 622	Rio Grande do Sul	1 228 978	1 228 978	3 545 796	2 885
Mato Grosso	10 461 712	10 450 212	35 658 202	3 412	Mato Grosso do Sul	33 330	16 050	21 470	1 338
Goiás	3 720 369	3 720 369	13 065 216	3 512	Goiás	23 003	23 003	96 627	4 201
Distrito Federal	80 000	80 000	312 000	3 900	Distrito Federal	3 000	3 000	10 500	3 500
Sorgo (em grão)					Triticale (em grão)				
Brasil	868 262	858 499	2 409 724	2 807	Brasil	16 018	16 018	43 986	2 746
Pará	13 593	13 593	38 706	2 847	São Paulo	3 893	3 893	9 277	2 383
Tocantins	36 594	36 594	67 307	1 839	Paraná	8 100	8 100	23 500	2 901
Maranhão	9 963	9 963	22 655	2 274	Santa Catarina	100	100	270	2 700
Piauí	11 224	11 224	21 261	1 894	Rio Grande do Sul	3 925	3 925	10 939	2 787
Ceará	2 900	2 900	10 440	3 600					
Rio Grande do Norte	620	520	461	887					
Pernambuco	325	115	24	209					

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 - 2021

(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	75 086	74 331	1 702 660	22 906	Espírito Santo	198	197	3 040	15 431
Rondônia	17	17	124	7 294	Rio de Janeiro	27	18	63	3 500
Tocantins	1	1	12	12 000	São Paulo	8 022	8 017	147 359	18 381
Piauí	4	4	96	24 000	Paraná	4 000	4 000	57 000	14 250
Ceará	19	19	521	27 421	Santa Catarina	3 940	3 914	59 638	15 237
Paraíba	130	130	2 600	20 000	Rio Grande do Sul	46 809	46 295	951 258	20 548
Pernambuco	8 308	8 308	395 613	47 618	Mato Grosso do Sul	5	5	57	11 400
Bahia	2 119	1 919	61 274	31 930	Mato Grosso	52	52	1 290	24 808
Minas Gerais	1 300	1 300	19 910	15 315	Goiás	78	78	1 496	19 179
					Distrito Federal	57	57	1 309	22 965

Fonte: Levantamento sistemático da produção agrícola. In: IBGE. Sidra: sistema de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2022. tab. 6588.

Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/lspa/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

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 – 2019-2020**

Principais produtos	Produção			
	Quantidade (t)		Valor (1 000 R\$)	
	2019	2020	2019	2020
Alimentícios				
Açaí	222 706	220 489	589 351	694 306
Castanha de caju	1 779	1 922	5 272	5 898
Castanha-do-Pará ou Castanha-do-Brasil	32 905	33 118	135 813	98 551
Erva-Mate	371 659	425 970	403 226	559 696
Mangaba (fruto)	1 749	1 933	3 996	5 017
Palmito	4 296	4 274	17 038	18 090
Pequi (fruto)	27 868	63 250	20 254	45 096
Pinhão	9 374	10 605	28 358	40 984
Umbu (fruto)	8 544	9 467	9 848	11 885
Outros	8 256	7 965	15 739	20 254
Aromáticos, Medicinais, Tóxicos e Corantes				
Ipecacuanha ou Poia (raiz)	1	1	75	80
Jaborandi (folha)	296	296	1 245	1 293
Urucum (semente)	27	28	62	74
Outros	672	626	571	598
Borrachas				
Hévea - Látex Coagulado	842	925	4 185	6 641
Hévea - Látex Líquido	0	0	0	0
Gomas Não Elásticas				
Sorva	1	1	3	3
Ceras				
Carnaúba - Cera	905	813	15 568	17 688
Carnaúba - Pó	19 465	19 453	219 110	235 192
Outros	217	202	729	717
Fibras				
Buriti	476	482	2 348	2 385
Carnaúba	1 441	1 398	3 558	3 543
Piaçava	7 679	7 912	9 457	12 345
Outros	31	25	109	97
Oleaginosos				
Babaçu (amêndoa)	48 706	47 640	89 363	91 362
Copaíba (óleo)	159	163	4 004	4 218
Cumaru (amêndoa)	127	117	2 991	2 625
Licuri (coquilho)	1 050	1 067	1 430	1 642
Oiticica (semente)	5	4	4	4
Pequi (amêndoa)	741	698	2 923	2 956
Tucum (amêndoa)	374	360	1 004	980
Outros	508	500	425	531
Tanantes				
Angico (casca)	75	72	79	75
Barbatimão (casca)	8	0	13	4
Outros	0	0	9	8

Fonte: Produção da extração vegetal e da silvicultura 2019-2020. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 289. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pevs/quadros/brasil/2020> . Acesso em: jan. 2022

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 - 2019-2020

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Produção					
	Quantidade (t)		Quantidade (m³)			
	Carvão vegetal		Lenha		Madeira em tora	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020
Brasil	371 762	372 895	19 214 945	19 321 494	12 095 712	11 358 104
Norte	77 203	81 748	3 701 088	3 737 822	7 492 226	6 625 637
Rondônia	255	4	52 561	11 840	1 313 559	829 939
Acre	2 061	2 053	374 579	364 314	259 927	269 133
Amazonas	935	949	597 097	593 366	841 135	844 628
Roraima	60	67	101 550	113 450	424 800	329 800
Pará	64 037	72 247	1 533 469	1 592 586	3 761 760	3 489 308
Amapá	1 349	1 376	672 783	680 665	882 217	848 489
Tocantins	8 506	5 052	369 049	381 601	8 828	14 340
Nordeste	210 418	205 880	11 639 562	11 685 902	553 728	570 379
Maranhão	97 673	103 027	1 638 674	1 603 276	81 452	81 203
Piauí	46 568	40 308	1 921 611	2 167 330	98 585	97 248
Ceará	7 068	6 903	2 975 010	2 938 753	156 941	181 037
Rio Grande do Norte	2 540	2 328	799 510	775 078	2 947	3 079
Paraíba	869	891	603 328	618 332	1 530	1 674
Pernambuco	7 402	6 777	1 835 908	1 868 289	20 643	22 637
Alagoas	3	3	18 987	19 796	172	322
Sergipe	20	19	11 954	11 160	200	290
Bahia	48 275	45 624	1 834 580	1 683 888	191 258	182 889
Sudeste	6 249	6 318	364 185	310 316	7 675	5 355
Minas Gerais	6 198	6 267	340 004	304 262	3 064	4 151
Espírito Santo	-	-	24 181	6 054	4 611	1 204
Rio de Janeiro	51	51	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	8 930	9 985	1 887 033	1 852 892	273 728	292 716
Paraná	8 148	9 165	935 655	858 129	191 587	215 459
Santa Catarina	568	604	446 883	536 408	24 382	34 299
Rio Grande do Sul	214	216	504 495	458 355	57 759	42 958
Centro-Oeste	68 962	68 964	1 623 077	1 734 562	3 768 355	3 864 017
Mato Grosso do Sul	55 216	49 269	21 611	34 119	10 415	19 638
Mato Grosso	11 280	10 207	1 333 252	1 439 991	3 753 771	3 840 651
Goiás	2 466	4 716	262 048	252 952	3 749	3 278
Distrito Federal	-	4 772	6 166	7 500	420	450

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 - 2019-2020

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Produção					
	Valor (1 000 R\$)					
	Carvão vegetal		Lenha		Madeira em tora	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020
Brasil	318 055	362 550	499 810	525 660	2 058 510	1 972 153
Norte	81 264	98 023	79 855	80 673	1 358 180	1 232 417
Rondônia	8 358	2	2 953	617	178 585	135 883
Acre	1 919	1 911	6 399	6 262	19 734	21 420
Amazonas	1 846	1 907	8 451	8 015	155 621	148 761
Roraima	60	68	2 618	2 928	52 374	38 253
Pará	56 813	79 416	42 705	42 156	908 666	845 938
Amapá	2 817	3 036	8 387	8 793	42 043	40 171
Tocantins	9 451	11 683	8 342	11 902	1 157	1 991
Nordeste	175 477	191 545	248 415	259 231	75 859	81 115
Maranhão	100 191	107 585	41 509	39 909	13 408	13 264
Piauí	31 726	38 577	25 480	30 266	4 528	4 669
Ceará	5 624	6 178	55 561	59 587	23 679	30 308
Rio Grande do Norte	2 442	2 505	15 599	16 683	287	309
Paraíba	810	874	13 846	14 090	172	196
Pernambuco	6 052	6 423	44 340	49 009	3 023	3 679
Alagoas	4	7	663	757	23	37
Sergipe	12	17	467	522	7	10
Bahia	28 616	29 379	50 950	48 408	30 732	28 643
Sudeste	4 215	6 639	12 385	11 944	721	629
Minas Gerais	4 138	6 355	11 874	11 828	423	557
Espírito Santo	-	-	511	116	298	72
Rio de Janeiro	77	284	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	6 954	8 755	90 752	94 784	36 942	45 931
Paraná	4 638	6 080	38 233	37 101	24 354	32 066
Santa Catarina	2 019	2 353	22 201	27 823	2 739	6 364
Rio Grande do Sul	297	322	30 318	29 860	9 849	7 501
Centro-Oeste	50 145	57 588	68 403	79 028	586 808	612 061
Mato Grosso do Sul	31 686	28 450	1 531	1 847	2 106	5 590
Mato Grosso	15 644	18 994	58 779	68 636	584 323	606 123
Goiás	2 815	5 372	7 847	8 170	354	317
Distrito Federal	-	4 772	246	375	25	31

Fonte: Produção da extração vegetal e da silvicultura 2019-2020. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 289. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pevs/quadros/brasil/2020>. Acesso em: jan. 2022.

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 - 2019-2020

Produtos	Produção			
	Quantidade (m³)		Valor (1 000 R\$)	
	2019	2020	2019	2020
Pinheiro brasileiro				
Nó-de-pinho	12 645	10 681	2 243	2 041
Árvores abatidas (1)	22	56	-	-
Madeira em tora	28 632	90 132	-	-

Fonte: Produção da extração vegetal e da silvicultura 2019-2020. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 289. Disponível em:

<https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pevs/quadros/brasil/2020>. Acesso em: jan 2022

(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 - 2019-2020

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Produção							
	Quantidade							
	Carvão vegetal (t)		Lenha (m³)		Madeira em tora (m³)			
					Para papel e celulose		Para outras finalidades	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
Brasil	6 017 513	6 182 837	51 221 589	50 676 045	79 554 951	88 035 410	51 355 650	55 207 272
Norte	37 868	20 941	299 923	83 551	3 521 303	2 977 506	2 158 883	873 271
Rondônia	-	-	134 802	46 554	-	-	1 062 023	36 973
Acre	-	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	20	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	1 200	1 300	-	-	-	-
Pará	37 032	20 558	1 739	-	1 476 848	1 890 315	988 163	701 119
Amapá	-	-	-	-	1 132 841	1 023 224	63 497	59 179
Tocantins	816	383	162 182	35 697	911 614	63 967	45 200	76 000
Nordeste	297 807	271 732	583 324	924 116	13 052 227	15 405 893	503 212	313 340
Maranhão	132 008	104 409	34 714	18 822	2 293 525	2 218 712	-	-
Piauí	-	-	60 840	168 214	84 856	-	35	3 111
Ceará	-	-	500	2 748	-	-	600	310
Rio Grande do Norte	-	-	10 480	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	1 969	1 985	51 000	107 100	347	234
Pernambuco	-	-	117 615	131 550	-	-	27 865	33 808
Alagoas	3	3	57 855	57 078	-	-	96 467	167 954
Sergipe	-	3	137 831	107 221	390	570	4 777	2 882
Bahia	165 795	167 317	161 520	436 498	10 622 456	13 079 511	373 121	105 041
Sudeste	5 367 701	5 557 836	11 482 795	10 875 935	21 335 157	25 208 887	12 811 785	13 352 163
Minas Gerais	5 222 524	5 411 451	6 189 087	6 346 622	6 219 068	7 286 196	5 911 804	6 359 781
Espírito Santo	25 452	27 013	145 593	160 564	1 349 573	3 000 826	1 153 239	1 211 771
Rio de Janeiro	259	304	422 095	390 076	12 120	8 690	210 738	294 494
São Paulo	119 466	119 068	4 726 020	3 978 673	13 754 396	14 913 175	5 536 004	5 486 117
Sul	141 763	140 233	33 366 343	33 088 848	27 043 270	29 781 471	34 156 245	39 097 834
Paraná	59 017	58 766	12 659 988	12 573 012	12 082 799	15 100 853	17 826 922	21 745 582
Santa Catarina	11 953	12 079	8 513 866	8 284 777	6 189 497	6 433 417	10 973 654	11 442 484
Rio Grande do Sul	70 793	69 388	12 192 489	12 231 059	8 770 974	8 247 201	5 355 669	5 909 768
Centro-Oeste	172 375	192 095	5 489 204	5 703 595	14 602 994	14 661 653	1 725 525	1 570 664
Mato Grosso do Sul	169 822	188 579	1 074 672	1 159 222	14 602 994	14 661 653	557 538	493 466
Mato Grosso	-	480	1 145 599	1 430 692	-	-	344 633	292 272
Goiás	2 554	3 036	3 258 468	3 098 415	-	-	689 669	630 426
Distrito Federal	-	-	10 465	15 266	-	-	133 685	154 500

(continua)

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 - 2019-2020

(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	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
Brasil	3 924 562	5 407 256	2 162 429	2 298 865	4 581 148	5 753 105	4 414 197	4 892 853
Norte	38 592	19 732	12 956	4 380	274 414	245 466	325 539	72 098
Rondônia	-	-	7 453	2 423	-	-	206 943	6 121
Acre	-	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	120	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	31	34	-	-	-	-
Pará	38 064	19 541	90	-	70 026	103 842	104 962	53 588
Amapá	-	-	-	-	151 795	139 525	8 477	7 942
Tocantins	408	191	5 381	1 923	52 593	2 098	5 157	4 447
Nordeste	162 845	153 295	22 346	38 020	1 091 218	1 125 725	36 666	31 960
Maranhão	81 114	71 960	1 060	858	244 031	147 264	-	-
Piauí	-	-	2 633	7 802	4 339	-	2	140
Ceará	-	-	13	78	-	-	60	9
Rio Grande do Norte	-	-	143	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	125	141	2 805	6 199	71	48
Pernambuco	-	-	2 864	3 047	-	-	2 210	2 803
Alagoas	5	5	2 373	2 901	-	-	18 520	24 003
Sergipe	-	4	6 092	5 121	19	28	243	144
Bahia	81 727	81 326	7 043	18 073	840 025	972 234	15 560	4 812
Sudeste	3 498 119	4 990 988	416 172	449 012	992 830	1 226 819	814 274	923 286
Minas Gerais	3 342 817	4 834 789	228 325	263 504	373 478	426 671	436 382	496 022
Espírito Santo	17 297	20 398	3 165	3 588	91 826	198 116	81 721	83 184
Rio de Janeiro	564	651	19 233	19 006	570	453	23 733	31 924
São Paulo	137 440	135 150	165 449	162 914	526 956	601 578	272 437	312 157
Sul	130 839	135 793	1 427 976	1 500 604	1 462 378	2 279 267	2 977 817	3 627 409
Paraná	56 929	55 607	535 653	546 796	886 052	1 478 048	1 621 044	2 101 753
Santa Catarina	17 034	19 541	319 159	325 869	278 111	313 318	924 998	1 062 752
Rio Grande do Sul	56 877	60 644	573 163	627 940	298 215	487 901	431 775	462 903
Centro-Oeste	94 167	107 448	282 979	306 848	760 308	875 828	259 902	238 100
Mato Grosso do Sul	91 065	103 617	65 893	71 984	760 308	875 828	57 598	46 279
Mato Grosso	-	240	68 434	85 367	-	-	89 001	89 032
Goiás	3 101	3 591	148 075	148 271	-	-	100 584	87 297
Distrito Federal	-	-	578	1 227	-	-	12 719	15 491

Fonte: Produção da extração vegetal e da silvicultura 2019-2020. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 291. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pevs/quadros/brasil/2020>. Acesso em: jan 2022.

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 - 2019-2020

Produtos	Produção			
	Quantidade (t)		Valor (1 000 R\$)	
	2019	2020	2019	2020
Acácia-negra (casca)	186 704	182 631	45 623	49 241
Eucalipto (folha)	86 656	82 551	5 310	5 374
Resina	127 051 308	131 127 819	372 370	400 350

Fonte: Produção da extração vegetal e da silvicultura 2019-2020. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 291. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pevs/quadros/brasil/2020>. Acesso em: jan. 2022.

seção 3 | Aspectos das atividades agropecuária e extração vegetal

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, Pesquisa Trimestral do Couro e Pesquisa da Pecuária Municipal.

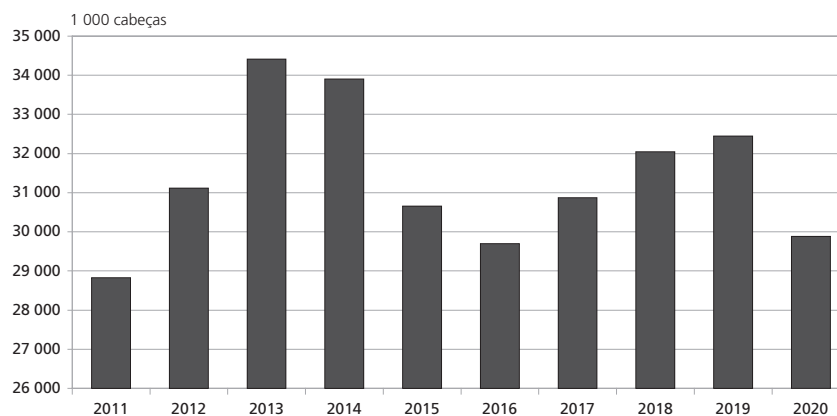
A Pesquisa da Pecuária Municipal - PPM apresenta dados anuais de produção total e valor de leite, lã, ovos de galinha, ovos de codorna, mel de abelha e casulos do bicho-da-seda.

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

Gráfico 3.4 Quantidade de bovinos abatidos - Brasil - 2011-2020



Fonte: PESQUISA trimestral do abate de animais 2011-2020. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 1092. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/abate/brasil>. Acesso em: jan. 2022.
Nota: Dados provenientes de estabelecimentos sob inspeção sanitária federal, estadual ou municipal.

unidade de investigação estabelecimentos que abatem animais 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 - 2019-2020

Mês	Ano	Cabeças abatidas						
		Bovinos					Suínos	Frangos
		Total	Bois	Vacas	Novilhos	Novilhas		
Total	2019	32 445 850	17 650 688	9 597 252	1 566 095	3 631 815	46 356 359	5 805 315 413
	2020	29 887 036	17 458 230	7 769 194	1 522 993	3 136 619	49 356 207	6 006 415 270
Janeiro	2019	2 771 629	1 399 558	923 417	124 609	324 045	3 896 569	503 851 028
	2020	2 463 833	1 313 131	756 702	111 326	282 674	4 027 880	514 908 605
Fevereiro	2019	2 541 184	1 226 261	890 324	106 183	318 416	3 658 904	464 294 511
	2020	2 386 671	1 240 998	747 539	104 334	293 800	3 787 626	469 077 114
Março	2019	2 614 530	1 268 052	885 807	112 318	348 353	3 743 148	470 254 258
	2020	2 486 226	1 327 334	741 015	108 402	309 475	4 130 771	531 943 917
Abril	2019	2 642 359	1 307 041	876 408	117 074	341 836	3 815 904	478 413 475
	2020	2 272 323	1 240 645	656 472	112 369	262 837	3 913 570	483 069 904
Maio	2019	2 838 930	1 497 504	876 455	116 499	348 472	4 008 137	503 773 614
	2020	2 588 595	1 449 792	713 968	116 433	308 402	4 060 585	474 825 714
Junho	2019	2 457 582	1 291 517	760 960	105 371	299 734	3 571 970	442 741 292
	2020	2 542 659	1 437 307	691 564	114 573	299 215	4 142 365	456 313 009
Julho	2019	2 944 430	1 630 940	846 333	135 009	332 148	4 050 501	508 926 115
	2020	2 660 712	1 568 666	681 914	117 544	292 588	4 456 637	522 014 163
Agosto	2019	2 875 879	1 652 458	781 660	149 753	292 008	3 959 551	496 762 811
	2020	2 545 219	1 559 466	612 058	130 342	243 353	4 162 253	497 946 087
Setembro	2019	2 678 420	1 608 796	669 492	152 480	247 652	3 740 111	465 997 834
	2020	2 567 849	1 610 034	579 343	141 643	236 829	4 116 931	496 938 144
Outubro	2019	2 918 075	1 813 600	683 701	167 307	253 467	4 135 775	516 245 753
	2020	2 606 362	1 694 266	549 868	155 371	206 857	4 237 648	526 021 566
Novembro	2019	2 614 803	1 541 256	688 646	140 353	244 548	3 840 942	475 637 486
	2020	2 269 135	1 453 121	490 331	145 480	180 203	4 013 246	499 350 354
Dezembro	2019	2 548 029	1 413 705	714 049	139 139	281 136	3 934 847	478 417 236
	2020	2 497 452	1 563 470	548 420	165 176	220 386	4 306 695	534 006 693

Fonte: Pesquisa trimestral do abate de animais 2019-2020. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 1092, 1093, 1094.

Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/abate/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

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 - 2019-2020

Mês	Ano	Peso total das carcaças (t)						
		Bovinos					Suínos	Frangos
		Total	Bois	Vacas	Novilhos	Novilhas		
Total	2019	8 218 851	5 106 391	1 999 872	386 068	726 520	4 125 728	13 516 525
	2020	7 824 888	5 140 784	1 658 598	383 454	642 053	4 482 048	13 787 480
Janeiro	2019	687 081	401 177	191 334	30 554	64 016	342 796	1 174 793
	2020	624 501	381 155	159 575	27 029	56 741	360 551	1 190 142
Fevereiro	2019	622 370	348 932	184 586	25 642	63 210	319 225	1 071 093
	2020	602 357	360 847	157 175	25 390	58 946	339 359	1 070 317
Março	2019	640 873	360 008	184 344	27 477	69 044	328 419	1 095 452
	2020	630 369	386 114	155 546	26 612	62 097	372 463	1 216 916
Abril	2019	651 784	373 307	182 382	28 294	67 801	337 606	1 114 166
	2020	579 647	359 927	138 751	28 053	52 916	356 454	1 106 973
Maio	2019	709 959	429 965	182 125	28 343	69 525	359 214	1 186 173
	2020	668 177	424 120	151 945	29 401	62 711	374 509	1 095 833
Junho	2019	615 919	372 561	158 234	25 328	59 797	320 648	1 044 612
	2020	658 944	420 775	148 208	28 418	61 543	379 935	1 040 054
Julho	2019	751 803	474 620	177 349	33 088	66 746	365 331	1 198 637
	2020	700 643	464 294	147 203	29 228	59 918	412 223	1 191 159
Agosto	2019	744 212	484 551	163 371	37 499	58 791	356 362	1 158 038
	2020	680 219	464 345	132 689	33 105	50 081	383 381	1 146 121
Setembro	2019	701 474	472 970	140 442	38 089	49 972	335 850	1 084 198
	2020	693 290	481 718	125 682	36 183	49 707	377 044	1 149 326
Outubro	2019	770 321	533 252	142 979	42 312	51 778	371 472	1 189 266
	2020	708 553	506 189	118 775	40 216	43 374	383 285	1 208 263
Novembro	2019	677 117	448 347	144 094	34 943	49 733	342 764	1 097 906
	2020	610 334	430 001	105 422	37 153	37 757	360 777	1 161 727
Dezembro	2019	645 939	406 701	148 632	34 500	56 106	346 041	1 102 189
	2020	667 855	461 299	117 628	42 666	46 262	382 066	1 210 650

Fonte: Pesquisa trimestral do abate de animais 2019-2020. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 1092, 1093, 1094.

Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/abate/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

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 - 2019-2020

Mês	Quantidade de leite cru (1 000 l)			
	Adquirido		Industrializado pelo estabelecimento	
	2019	2020	2019	2020
Total	25 011 824	25 641 262	24 975 647	25 612 384
Janeiro	2 207 103	2 272 445	2 202 919	2 269 683
Fevereiro	1 932 644	2 066 001	1 931 187	2 064 318
Março	2 055 407	2 108 715	2 053 554	2 106 731
Abril	1 911 041	1 968 960	1 908 993	1 967 088
Maio	1 975 499	1 956 660	1 973 318	1 974 159
Junho	1 974 451	1 948 902	1 972 502	1 922 205
Julho	2 074 906	2 143 393	2 070 588	2 140 750
Agosto	2 128 294	2 199 019	2 124 379	2 196 662
Setembro	2 080 541	2 174 458	2 074 778	2 172 635
Outubro	2 203 103	2 235 648	2 198 876	2 233 772
Novembro	2 186 003	2 224 396	2 183 334	2 222 631
Dezembro	2 282 832	2 342 665	2 281 219	2 341 750

Fonte: Pesquisa trimestral do leite 2019-2020. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 1086. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/leite/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

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 - 2019-2020

Mês	Couros crus inteiros de bovinos de origem nacional adquiridos pelos curtumes (unidade)	
	2019	2020
Total	33 250 970	30 815 804
Janeiro	3 003 540	2 447 661
Fevereiro	2 745 817	2 482 244
Março	2 724 000	2 637 549
Abril	2 807 161	2 200 285
Maio	2 983 753	2 575 115
Junho	2 602 059	2 541 101
Julho	2 931 105	2 846 301
Agosto	2 906 652	2 684 826
Setembro	2 744 107	2 692 189
Outubro	2 758 714	2 705 482
Novembro	2 542 483	2 395 131
Dezembro	2 501 579	2 607 920

Fonte: Pesquisa trimestral do couro 2019-2020. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 1089. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/couro/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 3.4.2.3 - Produção de ovos de galinha, segundo os meses - 2019-2020

Mês	Produção de ovos de galinha (1 000 dúzias)	
	2019	2020
Total	3 842 137	3 967 138
Janeiro	318 001	328 200
Fevereiro	293 380	313 847
Março	317 665	332 509
Abril	316 551	322 260
Maiο	320 459	327 822
Junho	310 804	327 205
Julho	325 824	340 544
Agosto	327 973	341 405
Setembro	320 025	337 390
Outubro	333 124	334 160
Novembro	327 260	325 920
Dezembro	331 071	335 876

Fonte: Produção de ovos de galinha 2019-2020. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 915. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pog/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

Nota: A Pesquisa abrange os estabelecimentos com 10 000 ou mais cabeças de galinhas poedeiras e com produção de ovos.

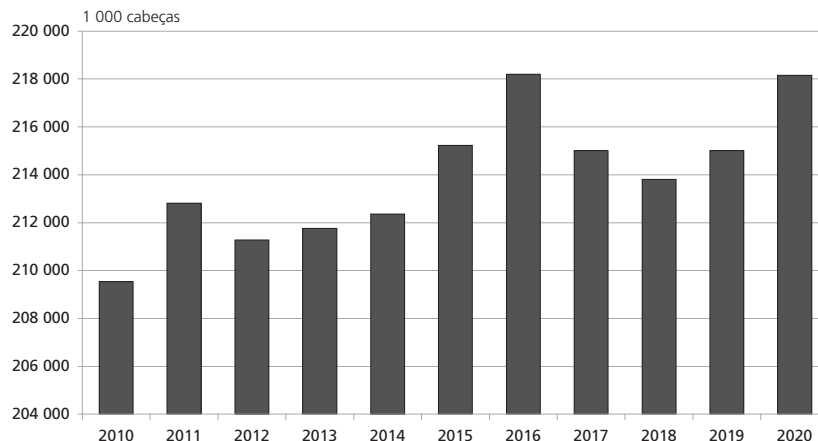
seção 3 | Aspectos das atividades agropecuária e extração vegetal

Efetivos

Neste tema, são apresentados os efetivos da pecuária. Todos os dados são obtidos da Pesquisa 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 - 2010-2020



Fonte: Pesquisa da pecuária municipal 2010-2020. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 3939. Disponível em: Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/ppm/quadros/brasil/2020>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 3.5.1.1 - Efetivo dos rebanhos, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019-2020

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Efetivo dos rebanhos (cabeças)					
	Bovinos		Bubalinos		Equinos	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020
Brasil	215 008 958	218 150 298	1 433 989	1 502 482	5 851 318	5 962 126
Norte	49 682 199	52 421 123	952 059	1 013 630	1 024 959	1 012 145
Rondônia	14 349 219	14 804 398	6 088	6 169	198 436	158 032
Acre	3 509 682	3 802 112	4 209	4 680	93 315	95 139
Amazonas	1 455 842	1 437 809	91 164	86 864	28 032	28 884
Roraima	879 007	925 109	549	676	35 020	35 068
Pará	20 953 429	22 267 207	546 777	605 110	445 603	458 145
Amapá	54 296	54 684	298 175	305 010	10 179	9 958
Tocantins	8 480 724	9 129 804	5 097	5 121	214 374	226 919
Nordeste	28 596 654	28 601 643	128 198	131 493	1 334 990	1 339 892
Maranhão	8 008 643	8 323 445	89 105	93 945	228 496	234 544
Piauí	1 447 817	1 431 540	605	583	66 816	64 742
Ceará	2 479 289	2 552 916	1 650	1 705	121 110	125 845
Rio Grande do Norte	929 451	988 134	1 950	1 848	67 444	72 163
Paraíba	1 293 769	1 344 094	1 024	963	62 305	64 019
Pernambuco	1 937 165	1 876 961	11 024	10 662	124 748	123 452
Alagoas	1 233 394	1 290 414	1 175	1 368	92 025	92 562
Sergipe	1 052 263	1 045 507	327	327	66 478	66 150
Bahia	10 214 863	9 748 632	21 338	20 092	505 568	496 415
Sudeste	37 047 182	37 441 512	198 789	201 304	1 355 169	1 338 639
Minas Gerais	22 020 979	22 165 606	72 293	76 042	846 197	828 296
Espírito Santo	2 006 027	2 106 299	5 153	4 401	56 902	56 761
Rio de Janeiro	2 533 164	2 605 970	8 364	6 338	101 998	105 165
São Paulo	10 487 012	10 563 637	112 979	114 523	350 072	348 417
Sul	25 393 333	24 245 576	99 931	94 277	934 545	913 510
Paraná	8 972 546	8 584 939	35 288	35 443	283 366	271 527
Santa Catarina	4 452 571	4 532 618	10 705	9 951	132 210	121 612
Rio Grande do Sul	11 968 216	11 128 019	53 938	48 883	518 969	520 371
Centro-Oeste	74 289 590	75 440 444	55 012	61 778	1 201 655	1 357 940
Mato Grosso do Sul	19 407 908	19 027 086	14 956	16 369	361 005	410 740
Mato Grosso	31 973 856	32 702 525	17 064	24 630	441 626	547 839
Goiás	22 823 401	23 626 608	22 129	19 883	381 095	381 697
Distrito Federal	84 425	84 225	863	896	17 929	17 664

Tabela 3.5.1.1 - Efetivo dos rebanhos, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019-2020

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Efetivo dos rebanhos (cabeças)							
	Suínos - total (1)		Matrizes de suínos		Caprinos		Ovinos	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
Brasil	40 556 109	41 124 233	4 771 956	4 839 630	11 637 329	12 101 298	19 971 802	20 628 699
Norte	1 495 419	1 498 089	343 143	338 403	146 959	161 368	595 846	571 266
Rondônia	163 631	163 084	25 977	26 017	7 639	7 296	68 158	62 477
Acre	149 802	160 708	18 090	19 640	12 355	12 039	86 388	84 552
Amazonas	89 338	81 877	17 595	16 061	15 149	15 233	41 171	40 732
Roraima	76 570	77 825	6 600	6 655	10 820	11 099	27 610	27 526
Pará	718 732	739 062	164 625	154 074	81 546	98 167	257 726	228 187
Amapá	30 892	32 244	2 403	2 468	2 186	2 155	2 812	2 644
Tocantins	266 454	243 289	107 853	113 488	17 264	15 379	111 981	125 148
Nordeste	5 864 208	5 924 912	1 055 534	1 060 715	11 024 373	11 498 124	13 768 459	14 561 928
Maranhão	1 031 222	1 030 544	198 932	196 320	360 503	361 179	297 127	296 058
Piauí	1 047 946	1 055 077	176 169	177 494	1 874 530	1 914 146	1 670 522	1 705 154
Ceará	1 179 619	1 208 834	205 631	213 104	1 131 862	1 164 677	2 380 481	2 462 224
Rio Grande do Norte	265 412	291 925	75 914	81 430	433 715	457 276	825 483	886 855
Paraíba	245 516	258 946	45 366	46 330	692 427	739 915	668 858	712 632
Pernambuco	732 415	758 981	145 566	143 165	2 933 451	3 116 629	2 958 356	3 304 335
Alagoas	143 540	152 679	13 671	14 830	71 584	76 627	307 047	322 847
Sergipe	91 582	89 558	7 108	6 910	21 964	22 441	164 269	165 386
Bahia	1 126 956	1 078 368	187 177	181 132	3 504 337	3 645 234	4 496 316	4 706 437
Sudeste	6 988 242	7 038 757	705 929	711 113	157 570	154 894	604 079	616 517
Minas Gerais	5 176 548	5 229 317	508 469	515 206	76 520	75 863	183 938	206 851
Espírito Santo	235 623	215 625	22 794	21 667	12 859	11 925	44 640	42 576
Rio de Janeiro	74 023	77 179	11 529	11 746	13 606	13 560	36 710	36 421
São Paulo	1 502 048	1 516 636	163 137	162 494	54 585	53 546	338 791	330 669
Sul	20 072 780	20 609 663	1 997 391	2 101 791	206 739	188 186	3 958 176	3 864 369
Paraná	6 838 340	6 944 541	623 179	625 116	102 336	85 845	588 688	574 498
Santa Catarina	7 590 827	7 805 614	817 964	904 770	37 845	40 647	311 545	338 945
Rio Grande do Sul	5 643 613	5 859 508	556 248	571 905	66 558	61 694	3 057 943	2 950 926
Centro-Oeste	6 135 460	6 052 812	669 959	627 608	101 688	98 726	1 045 242	1 014 619
Mato Grosso do Sul	1 511 866	1 442 689	119 868	130 889	27 543	24 970	432 919	412 551
Mato Grosso	2 592 975	2 601 292	284 554	246 702	37 218	36 242	467 734	458 621
Goiás	1 878 638	1 822 133	251 533	233 179	33 538	33 893	122 761	120 581
Distrito Federal	151 981	186 698	14 004	16 838	3 389	3 621	21 828	22 866

Fonte: Pesquisa da pecuária municipal 2019-2020. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 3939. Disponível em:

<https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/ppm/quadros/brasil/2020>. Acesso em: jan. 2022.

(1) Inclui matrizes de suínos.

Tabela 3.5.1.2 - Efetivo das aves, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019-2020

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Efetivo das aves					
	Galináceos - total (1)		Galinhas		Codornas	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020
Brasil	1 457 696 536	1 479 363 352	247 557 293	252 570 646	17 419 818	16 512 169
Norte	49 326 851	50 607 110	12 509 866	13 055 487	174 146	167 195
Rondônia	3 156 296	3 190 408	1 640 014	1 720 060	87 000	87 000
Acre	2 788 208	2 780 247	692 012	692 182	7 289	6 699
Amazonas	4 211 718	4 464 516	3 256 454	3 654 360	38 484	52 624
Roraima	710 600	676 130	526 400	506 790	13 400	13 200
Pará	30 393 850	30 623 274	3 629 593	3 519 886	26 905	7 411
Amapá	83 468	84 901	11 711	11 351	-	-
Tocantins	7 982 711	8 787 634	2 753 682	2 950 858	1 068	261
Nordeste	180 801 976	185 527 484	48 146 456	49 093 825	2 520 787	2 515 530
Maranhão	11 847 738	13 059 215	2 623 185	2 567 499	6 869	7 209
Piauí	10 767 531	10 963 555	2 254 975	2 295 724	23 487	23 786
Ceará	31 167 458	33 562 449	12 745 067	13 248 356	855 318	886 491
Rio Grande do Norte	7 195 203	7 925 441	3 658 469	3 982 060	81 522	86 717
Paraíba	11 276 738	11 855 565	2 683 210	2 811 603	252 035	254 575
Pernambuco	46 748 346	46 030 613	14 870 227	13 939 678	901 268	839 168
Alagoas	8 532 961	8 823 684	1 874 131	2 045 501	192 446	215 763
Sergipe	5 783 959	5 594 029	1 389 497	1 359 070	3 140	6 075
Bahia	47 482 042	47 712 933	6 047 695	6 844 334	204 702	195 746
Sudeste	372 103 466	367 272 786	94 871 205	93 978 396	11 055 725	10 422 725
Minas Gerais	119 793 894	120 267 089	20 620 481	20 859 259	2 810 846	2 674 758
Espírito Santo	36 581 846	35 991 836	18 562 896	18 061 160	3 896 721	3 868 397
Rio de Janeiro	10 793 037	10 401 853	628 764	941 151	194 768	172 098
São Paulo	204 934 689	200 612 008	55 059 064	54 116 826	4 153 390	3 707 472
Sul	668 177 911	696 253 156	60 489 416	62 593 063	2 848 047	2 443 359
Paraná	383 966 030	395 216 296	25 256 489	24 999 091	567 072	558 675
Santa Catarina	130 552 216	136 317 815	15 943 447	17 540 901	1 436 121	1 104 374
Rio Grande do Sul	153 659 665	164 719 045	19 289 480	20 053 071	844 854	780 310
Centro-Oeste	187 286 332	179 702 816	31 540 350	33 849 875	821 113	963 360
Mato Grosso do Sul	29 678 301	30 036 067	3 719 126	4 542 042	66 556	90 229
Mato Grosso	54 378 804	47 157 134	11 926 184	12 044 325	177 231	176 361
Goiás	95 934 173	93 365 406	15 030 949	15 883 277	521 326	521 435
Distrito Federal	7 295 054	9 144 209	864 091	1 380 231	56 000	175 335

Fonte: Pesquisa da pecuária municipal 2019-2020. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 3939. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/ppm/quadros/brasil/2020>. Acesso em: jan. 2022.

(1) Inclui galinhas.

seção 3 | Aspectos das atividades agropecuária e extração vegetal

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, localizada, 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

aeio

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 ossos do animal abatido, tecnicamente preparado, desprovido de cabeça, órgãos e vísceras torácicas e abdominais, respeitadas as particularidades de cada espécie, observando-se o seguinte: 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; e, nas aves, a carcaça deve ser desprovida de penas, sendo facultativa a retirada de rins, pés, pescoço, cabeça e órgãos reprodutores naquelas 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 do extrativismo o carvão vegetal proveniente de vegetações nativas, como cerrados, cerradões, capões, capoeiras, caatingas, matas e florestas naturais; e, 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. Nesse 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. Nesse caso, a área plantada da cultura temporária corresponde à área que, em cultivo simples, seria ocupada pela mesma quantidade de sementes utilizadas 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, e 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 potranças) 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 do extrativismo a lenha proveniente de vegetações nativas, como cerrados, cerradões, capões, capoeiras, caatingas, matas e florestas naturais; e, 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 de 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 (*Pesquisa da Pecuária Municipal, Produção Agrícola Municipal, Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura*) Produção obtida multiplicada pelo preço médio ponderado.

seção 3 | Aspectos das atividades agropecuária e extração vegetal

Referências

LEVANTAMENTO sistemático da produção agrícola. *In*: IBGE. *Sidra*: sistema de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2022. Tab. 6588. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/lspa/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

PESQUISA da pecuária municipal 2009-2020. *In*: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 74, 3939, 3940. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/ppm/quadros/brasil/2020>. Acesso em: jan. 2022.

PESQUISA de estoques 2019-2021. *In*: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 255, 278, 5459, 5470. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/estoques/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

PESQUISA trimestral do abate de animais 2011-2020. *In*: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 1092, 1093, 1094. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/abate/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

PESQUISA trimestral do couro 2019-2020. *In*: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 1089. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/couro/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

PESQUISA trimestral do leite 2019-2020. *In*: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 1086. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/leite/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

PRODUÇÃO agrícola municipal 2019-2020. *In*: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 1612, 1613. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pam/tabelas>. Acesso em: jan. 2022.

PRODUÇÃO da extração vegetal e da silvicultura 2016-2020. *In*: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 289, 291. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pevs/quadros/brasil/2020>. Acesso em: jan. 2022.

PRODUÇÃO de ovos de galinha 2019-2020. *In*: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 915. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pog/brasil>. Acesso em: jan. 2022.





seção 4

Aspectos da atividade indústria

seção 4 Aspectos da atividade indústria

Anu. estat. Brasil,
Rio de Janeiro, v. 81,
p. 4-1 - 4-78 2021

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 os grupos de atividades - 2019 | **4-9**

4.1.1.2 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo os grupos de atividades - Brasil - 2019 | **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 - 2019 | **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 - 2018 | **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 - 2019 | **4-22**

4.1.1.6 - Empresas industriais, eletricidade e gás, captação, tratamento e distribuição de água, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2019 | **4-24**

Produção e consumo

4.1.2.1 - Produção de aço bruto, por processo, segundo as Unidades da Federação - 2017-2020 | **4-25**

4.1.2.2 - Produção de ferro-gusa, por processo, segundo as Unidades da Federação - 2017-2020 | **4-25**

4.1.2.3 - Máquinas agrícolas, com indicação da produção das vendas para o mercado interno e da exportação, segundo os tipos - 2014-2020 | **4-26**

4.1.2.4 - Veículos de autopropulsão, com indicação da produção e da exportação, segundo os tipos - 2020-2021 | **4-27**

4.1.2.5 - Produção e destino da produção de papel, segundo os principais tipos - 2018-2021 | **4-27**

4.1.2.6 - Produção e destino da produção de celulose - 2018-2021 | **4-27**

4.1.2.7 - Produção de cimento portland, segundo as Unidades da Federação - 2018-2020 | **4-28**

4.1.2.8 - Consumo aparente de cimento portland, segundo as Unidades da Federação - 2018-2020 | **4-30**

4.1.2.9 - Vendas de gasolinas, querosenes, óleos, gás liquefeito e álcool hidratado - 2020 | **4-32**

4.1.2.10 - Produção de fertilizantes nitrogenados, fosfatados e potássicos - 2018-2020 | **4-32**

4.1.2.11 - Consumo aparente de matérias-primas para fertilizantes - 2018-2020 | **4-33**

4.1.2.12 - Capacidade instalada, produção, exportação e importação de soda cáustica - 2016-2021 | **4-33**

4.1.2.13 - Produção, exportação e importação de cloro - 2016-2021 | **4-33**

4.1.2.14 - Produção e exportação de ácido clorídrico - 2016-2021 | **4-34**

4.1.2.15 - Produção e exportação de hipoclorito de sódio - 2016-2021 | **4-34**

4.1.2.16 - Comercialização de defensivos agrícolas por classes - 2017-2018 | **4-34**

4.1.2.17 - Comercialização de defensivos agrícolas por culturas - 2018 | **4-34**

4.1.2.18 - Importações de defensivos agrícolas - 2017-2018 | **4-35**

4.1.2.19 - Produção de produtos planos para vendas a terceiros, segundo os tipos de produto - 2018-2020 | **4-35**

4.1.2.20 - Produção de produtos longos para vendas a terceiros, segundo os tipos de produto - 2017-2020 | **4-35**

4.1.2.21 - Formação do consumo aparente de produtos siderúrgicos, segundo o tipo - 2016-2020 | **4-36**

4.1.2.22 - Produção, importação, exportação e consumo aparente de papel, segundo os principais tipos - 2018-2021 | **4-36**

4.1.2.23 - Produção, importação, exportação e consumo aparente de celulose, segundo os principais tipos - 2018-2021 | **4-36**

Indústria da construção | 4-37

Dados gerais

4.2.1.1 - Variáveis selecionadas das empresas de construção, segundo as divisões, os grupos e as classes de atividades - Brasil - 2018-2019 | **4-38**

4.2.1.2 - Variáveis selecionadas das empresas de construção, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação da sede da empresa - Brasil - 2018-2019 | **4-42**

4.2.1.3 - Empresas da construção, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2019 | **4-44**

Energia | 4-45

Balanco energético

4.3.1.1 - Produção de energia primária, segundo as fontes de energia - 2018-2020 | **4-47**

4.3.1.2 - Oferta interna de energia, segundo as fontes de energia - 2018-2020 | **4-47**

4.3.1.3 - Consumo final de energias primária e secundária, segundo as fontes de energia - 2018-2020 | **4-48**

4.3.1.4 - Consumo final de energias primária e secundária, segundo os setores - 2018-2020 | **4-49**

4.3.1.5 - Composição percentual do consumo de eletricidade, segundo os setores - 2018-2020 | **4-49**

Gás

4.3.2.1 - Produção de gás natural, segundo as Unidades da Federação - 2018-2020 | **4-50**

4.3.2.2 - Reservas provadas de gás natural, segundo a origem - 2018-2020 | **4-50**

4.3.2.3 - Vendas de gás natural, segundo as Unidades da Federação - 2018-2020 | **4-51**

Petróleo

4.3.3.1 - Distribuição percentual do consumo total de derivados de petróleo, segundo os setores - 2018-2020 | **4-52**

4.3.3.2 - Produção de petróleo bruto, segundo as Unidades da Federação e os campos produtores - 2018-2020 | **4-52**

4.3.3.3 - Reservas provadas de petróleo, segundo a origem - 2018-2020 | **4-59**

4.3.3.4 - Petróleo processado, por origem - 2018-2020 | **4-59**

4.3.3.5 - Produção dos principais produtos derivados do petróleo - 2018-2020 | **4-59**

Indicadores conjunturais da indústria | 4-61

Produção física

4.4.1.1 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo as seções e as atividades de indústria - 2018-2021 | **4-63**

4.4.1.2 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo os grupos e classes - 2020-2021 | **4-64**

4.4.1.3 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo as grandes categorias econômicas - 2015-2021 | **4-65**

4.4.1.4 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo as regiões - 2018-2021 | **4-65**

Emprego, salário e valor da produção

4.4.2.1 - Variação mensal medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo as atividades econômicas - 2021 | **4-66**

4.4.2.2 - Variação acumulada no ano medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo as atividades econômicas - 2019-2021 | **4-67**

4.4.2.3 - Variação mensal medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo as grandes categorias econômicas - 2021 | **4-67**

4.4.2.4 - Variação mensal medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo os grupos econômicos - 2021 | **4-68**

4.4.2.5 - Variação acumulada no ano medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo os grupos econômicos - 2019-2021 | **4-69**

Propriedade industrial | 4-71

Marcas e patentes

4.5.1.1 - Pedidos depositados e decisões dos processos sobre patentes - 2014-2020 | **4-72**

4.5.1.2 - Pedidos depositados e decisões dos processos sobre marcas - 2014-2020 | **4-72**

4.5.1.3 - Pedidos depositados e decisões dos processos sobre desenho industrial e indicação geográfica - 2014-2020 | **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 - 2019 | **4-8**

4.1.2 - Distribuição do emprego nas empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, por faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2019 | **4-8**

4.2 - Número de empresas na indústria da construção, segundo as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2019 | **4-37**

4.3.1 - Evolução do consumo final de energia, por setor - Brasil - 2008-2020 | **4-45**

4.3.2 - Evolução da oferta interna de energia - Brasil - 2008-2020 | **4-46**

4.4.1 - Crescimento acumulado da produção industrial, segundo as regiões - período 2011-2021 | **4-61**

4.4.2 - Crescimento acumulado da produção industrial, segundo as grandes categorias econômicas - período 2012-2021 | **4-62**

4.5 - Pedidos de patentes depositados Brasil - 2012-2021 | **4-71**

Glossário | 4-73

Referências | 4-77

seção 4 | Aspectos da atividade indústria

Indústrias extrativa mineral e de transformação

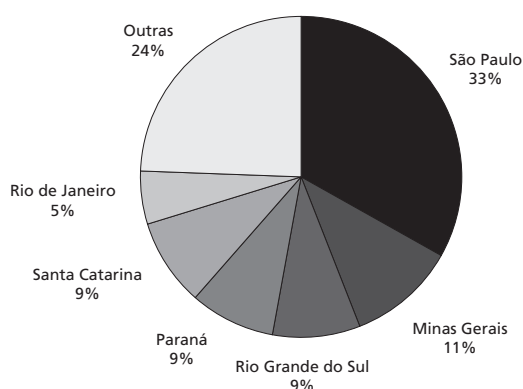
As estatísticas industriais, cuja principal finalidade é mapear a estrutura e acompanhar a evolução deste setor no País, em seus diferentes aspectos, são fundamentais para orientar os planejamentos governamental e privado.

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 - 2019



Fonte: Pesquisa industrial anual 2019. Empresa. Rio de Janeiro: IBGE, v. 38, n.1, 2019. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/industria/9042-pesquisa-industrial-anual.html?=&t=o-que-e>. Acesso em: jan. 2022.

deb

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.

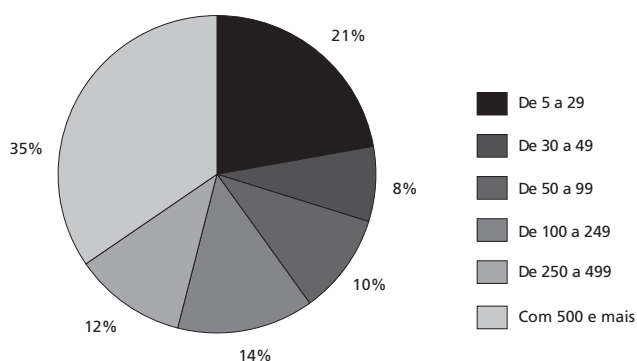
As fontes das informações referentes ao primeiro capítulo são oriundas da Pesquisa Industrial Anual - PIA - Empresa e do Cadastro Central de Empresas - CEMPRE. No segundo capítulo, além das informações da Pesquisa Industrial Anual - PIA - Produto, constam informações fornecidas por fontes externas ao 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 e 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, segundo as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2019



Fonte: Pesquisa industrial anual 2019. Empresa. Rio de Janeiro: IBGE, v. 38, n.1, 2019. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/industria/9042-pesquisa-industrial-anual.html?=&t=o-que-e>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 4.1.1.1 - Dados gerais das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo os grupos de atividades - 2019

(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		164 766	7 289 702	3 516 058 585	3 833 581 022	464 459 639	307 254 187	3 210 836 314	1 833 854 530	1 376 981 784
B	Indústrias extrativas	3 319	185 036	215 992 215	277 526 882	18 796 649	11 268 857	214 069 322	75 553 466	138 515 855
05	Extração de carvão mineral	12	3 483	1 211 402	1 340 323	327 549	200 131	1 179 443	572 441	607 002
05.0	Extração de carvão mineral	12	3 483	1 211 402	1 340 323	327 549	200 131	1 179 443	572 441	607 002
06	Extração de petróleo e gás natural	39	3 505	62 025 723	76 663 624	1 655 926	1 048 481	62 113 463	31 969 964	30 143 499
06.0	Extração de petróleo e gás natural	39	3 505	62 025 723	76 663 624	1 655 926	1 048 481	62 113 463	31 969 964	30 143 499
07	Extração de minerais metálicos	180	86 730	127 621 070	172 830 726	8 693 236	4 835 372	126 322 375	34 519 542	91 802 832
07.1	Extração de minério de ferro	54	73 181	113 553 147	161 130 248	7 394 189	3 974 549	111 975 634	29 028 958	82 946 676
07.2	Extração de minerais metálicos não ferrosos	126	13 549	14 067 923	11 700 478	1 299 047	860 823	14 346 741	5 490 584	8 856 156
08	Extração de minerais não metálicos	2 944	67 545	14 453 434	13 081 605	3 137 769	2 178 702	13 993 641	5 681 270	8 312 371
08.1	Extração de pedra, areia e argila	2 665	56 500	11 522 955	10 303 896	2 578 032	1 807 940	11 035 632	4 666 814	6 368 818
08.9	Extração de outros minerais não metálicos	279	11 045	2 930 479	2 777 709	559 737	370 762	2 958 009	1 014 456	1 943 553
09	Atividades de apoio à extração de minerais	144	23 773	10 680 586	13 610 604	4 982 169	3 006 171	10 460 400	2 810 249	7 650 151
09.1	Atividade de apoio à extração de petróleo e gás natural	78	21 117	10 212 351	13 133 988	4 844 251	2 912 269	9 992 760	2 621 253	7 371 507
09.9	Atividade de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	66	2 656	468 235	476 616	137 918	93 902	467 640	188 996	278 644
C	Indústrias de transformação	161 447	7 104 666	3 300 066 370	3 556 054 140	445 662 990	295 985 330	2 996 766 992	1 758 301 064	1 238 465 929
10	Fabricação de produtos alimentícios	24 066	1 600 958	726 141 874	765 680 223	74 250 079	49 671 073	635 245 244	425 955 680	209 289 566
10.1	Abate e fabricação de produtos de carne	2 050	591 152	238 376 070	252 306 649	25 285 392	16 521 756	224 555 528	153 336 968	71 218 561
10.2	Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	222	16 649	4 923 334	4 495 366	637 721	441 941	4 699 069	2 612 270	2 086 799
10.3	Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	1 605	104 246	25 575 044	27 790 191	3 820 011	2 625 371	26 301 449	15 736 945	10 564 504
10.4	Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	142	52 410	158 488 189	177 173 403	5 056 400	3 128 584	98 312 729	76 415 722	21 897 007
10.5	Laticínios	2 844	145 558	88 009 938	90 430 895	7 609 856	5 140 722	84 283 998	61 959 837	22 324 161
10.6	Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	2 331	133 093	79 972 542	78 774 662	8 097 544	5 237 019	74 857 737	49 316 985	25 540 752
10.7	Fabricação e refino de açúcar	94	145 780	28 933 230	34 591 806	5 663 528	4 279 264	28 437 547	14 664 973	13 772 574
10.8	Torrefação e moagem de café	449	21 963	14 895 327	14 216 295	1 385 665	888 389	12 023 313	8 215 530	3 807 784
10.9	Fabricação de outros produtos alimentícios	14 329	390 107	86 968 200	85 900 956	16 693 962	11 408 027	81 773 874	43 696 450	38 077 424
11	Fabricação de bebidas	1 790	173 691	102 472 305	104 082 656	11 934 040	7 600 803	88 105 781	46 434 586	41 671 195
11.1	Fabricação de bebidas alcoólicas	907	83 208	60 561 244	65 361 260	6 817 927	4 449 047	54 557 132	31 845 880	22 711 252
11.2	Fabricação de bebidas não alcoólicas	883	90 483	41 911 061	38 721 396	5 116 113	3 151 756	33 548 649	14 588 706	18 959 943
12	Fabricação de produtos do fumo	98	16 029	14 949 727	15 477 259	1 860 575	1 193 180	13 852 251	8 018 808	5 833 443
12.1	Processamento industrial do fumo	17	5 157	6 546 890	6 468 228	613 637	389 874	5 602 256	4 073 124	1 529 132
12.2	Fabricação de produtos do fumo	81	10 872	8 402 837	9 009 031	1 246 938	803 306	8 249 995	3 945 684	4 304 311

Tabela 4.1.1.1 - Dados gerais das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo os grupos de atividades - 2019

(continuação)

(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			
13	Fabricação de produtos têxteis	5 043	240 114	49 795 933	51 292 675	10 140 389	7 076 152	48 141 615	29 142 157	18 999 459
13.1	Preparação e fiação de fibras têxteis	341	29 456	6 917 875	6 911 862	1 193 136	814 392	6 849 029	4 476 837	2 372 192
13.2	Tecelagem, exceto malha	581	74 022	15 943 914	17 627 013	3 314 033	2 255 113	15 195 706	9 430 231	5 765 475
13.3	Fabricação de tecidos de malha	393	24 819	7 429 261	7 483 041	1 252 931	878 979	7 297 408	4 953 147	2 344 261
13.4	Acabamento em fios, tecidos e artefatos têxteis	1 127	30 892	3 405 302	3 286 486	1 096 605	845 442	3 401 503	1 660 084	1 741 419
13.5	Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	2 601	80 925	16 099 581	15 984 273	3 283 684	2 282 226	15 397 969	8 621 858	6 776 112
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	20 845	530 707	52 511 013	48 878 981	14 374 836	11 153 901	49 202 019	22 934 976	26 267 042
14.1	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	20 146	516 725	50 942 068	47 453 035	13 892 474	10 778 333	47 765 255	22 424 852	25 340 403
14.2	Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	699	13 982	1 568 945	1 425 946	482 362	375 568	1 436 764	510 124	926 639
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	5 058	318 514	37 817 698	37 063 558	9 425 066	7 207 173	36 250 210	17 342 703	18 907 506
15.1	Curtimento e outras preparações de couro	301	24 755	6 220 774	6 393 690	988 215	712 510	6 033 182	3 764 768	2 268 414
15.2	Fabricação de artigos para viagem e de artefatos diversos de couro	953	19 430	1 930 634	1 833 485	540 352	415 945	1 850 842	835 362	1 015 479
15.3	Fabricação de calçados	2 991	249 862	27 253 405	26 696 722	7 224 108	5 540 959	25 951 982	11 575 193	14 376 789
15.4	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	813	24 467	2 412 885	2 139 661	672 391	537 759	2 414 204	1 167 380	1 246 824
16	Fabricação de produtos de madeira	6 789	161 636	30 646 552	28 750 800	5 637 296	4 185 794	29 845 032	14 509 863	15 335 170
16.1	Desdobramento de madeira	3 234	65 774	9 547 724	8 929 479	1 896 218	1 474 105	9 325 399	4 575 937	4 749 462
16.2	Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado - exceto móveis	3 555	95 862	21 098 828	19 821 321	3 741 078	2 711 689	20 519 633	9 933 926	10 585 708
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	2 684	188 528	106 851 889	123 431 325	15 093 342	9 605 749	105 908 567	55 015 721	50 892 846
17.1	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	23	27 926	34 104 217	45 303 081	3 681 669	2 364 870	34 693 589	13 280 101	21 413 489
17.2	Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	157	44 104	29 203 142	34 187 572	4 319 350	2 662 878	30 286 303	17 650 976	12 635 327
17.3	Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 363	61 606	21 028 635	22 006 633	3 585 302	2 343 492	19 004 053	11 627 822	7 376 231
17.4	Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 141	54 892	22 515 895	21 934 039	3 507 021	2 234 509	21 924 622	12 456 822	9 467 799
18	Impressão e reprodução de gravações	5 508	92 033	15 708 081	15 604 342	4 368 727	3 002 666	15 421 697	6 907 719	8 513 979
18.1	Atividade de impressão	4 259	69 937	12 392 137	12 514 372	3 290 542	2 306 939	12 171 597	5 834 423	6 337 174
18.2	Serviços de pré-impressão e acabamentos gráficos	1 219	21 331	2 827 018	2 628 572	990 891	639 617	2 776 005	1 033 010	1 742 996
18.3	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	30	765	488 926	461 398	87 294	56 110	474 095	40 286	433 809
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	366	269 869	389 856 536	523 858 594	36 998 702	22 968 893	339 762 621	82 729 663	257 032 958
19.1	Coquearias	3	375	140 660	105 180	52 221	28 817	133 928	32 827	101 101
19.2	Fabricação de produtos derivados do petróleo	112	54 232	303 601 399	422 546 924	24 463 465	14 074 582	259 814 445	40 280 962	219 533 483
19.3	Fabricação de biocombustíveis	251	215 262	86 114 477	101 206 490	12 483 016	8 865 494	79 814 248	42 415 874	37 398 374

Tabela 4.1.1.1 - Dados gerais das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo os grupos de atividades - 2019

(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	5 194	299 774	351 578 504	364 072 959	32 508 722	20 722 215	322 378 583	221 735 876	100 642 708
20.1	Fabricação de produtos químicos inorgânicos	617	58 502	90 754 445	92 207 673	6 582 348	3 958 151	87 090 398	64 005 488	23 084 911
20.2	Fabricação de produtos químicos orgânicos	215	21 770	33 085 952	33 436 883	3 133 615	1 984 329	28 413 136	19 749 751	8 663 385
20.3	Fabricação de resinas e elastômeros	239	22 650	65 175 126	74 854 422	4 070 764	2 592 220	61 186 395	46 630 661	14 555 734
20.4	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	39	2 928	3 426 754	3 467 649	278 908	172 048	3 104 179	2 443 557	660 622
20.5	Fabricação de defensivos agrícolas e desinfetantes domissanitários	127	25 140	63 252 513	64 306 590	5 569 218	3 670 381	51 749 178	33 161 058	18 588 120
20.6	Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	2 199	100 043	52 052 774	52 103 610	6 455 966	4 224 869	49 864 793	30 058 005	19 806 788
20.7	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	723	29 879	17 811 358	18 075 575	2 630 496	1 690 860	16 954 346	11 462 993	5 491 353
20.9	Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	1 035	38 862	26 019 582	25 620 557	3 787 407	2 429 357	24 016 158	14 224 363	9 791 795
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	417	110 278	75 518 613	72 681 905	15 760 889	10 041 606	59 525 353	26 268 502	33 256 852
21.1	Fabricação de produtos farmoquímicos	43	1 975	1 788 096	1 712 370	189 479	123 030	1 762 155	1 054 954	707 201
21.2	Fabricação de produtos farmacêuticos	374	108 303	73 730 517	70 969 535	15 571 410	9 918 576	57 763 198	25 213 548	32 549 651
22	Fabricação de produtos de borracha e material plástico	8 910	372 688	122 498 907	125 484 809	21 466 697	14 356 124	116 801 932	71 295 875	45 506 056
22.1	Fabricação de produtos de borracha	1 673	85 034	34 125 199	37 005 065	6 141 330	3 961 185	31 434 402	18 044 588	13 389 814
22.2	Fabricação de produtos de material plástico	7 237	287 654	88 373 708	88 479 744	15 325 367	10 394 939	85 367 530	53 251 287	32 116 242
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	14 355	371 701	88 540 280	95 550 075	18 260 071	12 306 612	82 986 391	46 145 416	36 840 973
23.1	Fabricação de vidro e de produtos do vidro	734	39 094	13 524 397	13 577 251	2 699 068	1 735 451	12 915 053	7 384 108	5 530 945
23.2	Fabricação de cimento	29	17 419	12 917 167	18 410 279	2 000 055	1 120 094	12 735 010	7 819 048	4 915 961
23.3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	5 483	113 916	23 703 965	23 902 376	5 067 499	3 473 915	22 637 679	12 890 506	9 747 173
23.4	Fabricação de produtos cerâmicos	3 931	129 326	18 355 895	19 767 581	4 943 041	3 560 014	17 950 319	9 368 147	8 582 172
23.9	Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não metálicos	4 178	71 946	20 038 856	19 892 588	3 550 408	2 417 138	16 748 330	8 683 607	8 064 722
24	Metalurgia	1 773	212 487	232 532 004	249 248 180	21 110 689	13 262 455	223 708 836	154 151 662	69 557 176
24.1	Produção de ferro-gusa e de ferroligas	80	22 519	21 610 888	16 465 276	1 815 680	1 194 549	22 068 343	10 005 333	12 063 011
24.2	Siderurgia	286	85 209	112 436 207	126 239 388	10 203 728	6 257 672	109 545 316	78 523 299	31 022 018
24.3	Fabricação de tubos de aço, exceto tubos sem costura	149	17 547	14 176 277	14 718 024	1 873 467	1 235 715	12 860 229	8 137 011	4 723 218
24.4	Metalurgia de metais não ferrosos	561	58 151	77 153 763	84 558 730	5 685 596	3 495 539	72 653 316	53 493 597	19 159 719
24.5	Fundição	697	29 061	7 154 869	7 266 762	1 532 218	1 078 980	6 581 632	3 992 422	2 589 210
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	17 958	402 116	101 878 810	98 177 626	20 481 110	14 405 687	98 142 655	56 388 070	41 754 584
25.1	Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	5 750	113 828	16 190 661	16 867 937	4 800 647	3 421 504	15 223 091	8 380 071	6 843 019
25.2	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	350	11 654	2 752 775	2 661 797	679 065	480 439	2 646 496	1 444 505	1 201 991

Tabela 4.1.1.1 - Dados gerais das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo os grupos de atividades - 2019

(continuação)

(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			
25.3	Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	4 344	80 701	16 396 266	15 088 075	3 497 659	2 584 995	16 001 508	8 716 090	7 285 418
25.4	Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheira e ferramentas	2 689	60 252	12 388 923	11 858 991	3 438 039	2 416 740	11 836 579	5 305 009	6 531 570
25.5	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	10	6 951	1 993 991	2 232 615	517 247	323 419	1 992 538	928 479	1 064 059
25.9	Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	4 815	128 730	52 156 194	49 468 211	7 548 453	5 178 590	50 442 443	31 613 916	18 828 527
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	1 909	122 988	111 660 454	114 630 562	11 352 726	6 943 007	101 775 482	73 102 129	28 673 353
26.1	Fabricação de componentes eletrônicos	485	18 188	9 310 585	9 035 372	1 241 635	791 952	8 627 329	5 821 886	2 805 443
26.2	Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	193	28 659	33 366 606	34 564 583	3 014 240	1 796 981	31 070 561	24 385 759	6 684 802
26.3	Fabricação de equipamentos de comunicação	158	27 746	39 992 768	42 342 953	2 849 807	1 608 693	36 942 231	27 801 394	9 140 838
26.4	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	231	16 308	17 305 810	17 046 319	1 426 576	910 748	16 221 052	10 517 595	5 703 456
26.5	Fabricação de aparelhos e instrumentos de medição, teste e controle; cronômetros e relógios	627	25 112	8 071 129	7 924 661	1 871 864	1 269 735	7 021 652	3 496 965	3 524 687
26.6	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	164	5 911	3 383 010	3 465 032	889 555	521 727	1 677 313	965 842	711 471
26.7	Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos	50	x	x	x	x	x	x	x	x
26.8	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	1	x	x	x	x	x	x	x	x
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2 676	204 534	87 783 164	88 221 693	15 081 188	9 925 159	81 409 445	51 319 166	30 090 279
27.1	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	426	57 517	27 860 658	27 917 231	5 508 167	3 763 725	25 407 218	15 226 936	10 180 281
27.2	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	84	11 681	4 180 060	4 385 491	758 478	489 379	3 912 247	2 566 916	1 345 331
27.3	Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	927	54 614	25 050 673	25 281 292	4 003 322	2 615 620	23 521 689	15 965 030	7 556 659
27.4	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	376	9 852	2 606 396	2 584 057	514 857	353 302	2 318 355	1 291 888	1 026 468
27.5	Fabricação de eletrodomésticos	254	55 296	24 203 175	24 343 677	3 449 449	2 116 202	22 736 497	14 290 535	8 445 962
27.9	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	609	15 574	3 882 202	3 709 945	846 915	586 931	3 513 439	1 977 861	1 535 578
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	8 243	347 184	142 807 812	144 612 113	28 308 165	19 054 103	127 129 697	74 883 168	52 246 530
28.1	Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	952	63 461	23 961 745	24 544 820	5 453 452	3 686 798	20 786 590	11 684 743	9 101 847
28.2	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	2 861	101 027	34 799 359	34 443 593	7 644 952	5 078 383	30 093 398	17 896 566	12 196 832
28.3	Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	1 173	68 658	38 677 581	39 245 460	5 708 234	3 920 200	33 879 788	21 274 838	12 604 951
28.4	Fabricação de máquinas-ferramenta	651	21 454	7 509 156	7 365 144	1 836 722	1 275 451	6 329 994	3 212 043	3 117 951

Tabela 4.1.1.1 - Dados gerais das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo os grupos de atividades - 2019

(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			
28.5	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	312	31 116	21 647 463	23 002 726	3 637 927	2 219 604	20 783 026	12 643 355	8 139 671
28.6	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	2 294	61 468	16 212 508	16 010 370	4 026 878	2 873 667	15 256 901	8 171 623	7 085 278
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	3 662	436 670	325 188 247	355 722 198	43 400 163	27 721 677	297 325 233	211 419 154	85 906 077
29.1	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	18	88 363	152 348 998	175 348 311	13 714 928	8 471 825	134 211 318	103 155 112	31 056 206
29.2	Fabricação de caminhões e ônibus	13	23 620	44 408 148	48 601 478	4 147 129	2 691 797	40 334 958	30 821 303	9 513 654
29.3	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	909	51 818	18 432 932	17 753 488	2 958 115	2 036 519	18 034 516	11 566 251	6 468 264
29.4	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	1 836	262 988	109 307 515	113 394 693	22 263 098	14 249 555	104 215 759	65 734 575	38 481 184
29.5	Recondicionamento ou recuperação de motores para veículos automotores	886	9 881	690 654	624 228	316 893	271 981	528 682	141 913	386 769
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	651	72 852	32 702 834	38 693 275	7 820 210	5 136 111	30 896 130	18 888 729	12 007 401
30.1	Construção de embarcações	182	15 509	4 670 297	7 522 259	1 543 953	976 469	4 583 719	2 319 049	2 264 670
30.3	Fabricação de veículos ferroviários	47	x	x	x	x	x	x	x	x
30.4	Fabricação de aeronaves	47	19 747	7 630 738	9 855 005	2 810 053	1 920 862	7 106 531	4 486 708	2 619 823
30.5	Fabricação de veículos militares de combate	2	x	x	x	x	x	x	x	x
30.9	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	373	29 980	16 453 015	16 259 648	2 318 166	1 475 489	15 598 203	10 321 902	5 276 301
31	Fabricação de móveis	8 575	221 809	35 703 745	35 566 037	8 341 765	6 076 760	34 970 593	19 190 689	15 779 903
31.0	Fabricação de móveis	8 575	221 809	35 703 745	35 566 037	8 341 765	6 076 760	34 970 593	19 190 689	15 779 903
32	Fabricação de produtos diversos	6 042	154 939	31 394 554	28 674 344	7 229 395	5 128 970	28 099 909	12 239 330	15 860 580
32.1	Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	981	18 160	2 829 380	2 364 236	668 414	518 435	2 686 806	1 148 922	1 537 884
32.2	Fabricação de instrumentos musicais	71	1 313	235 290	207 647	41 587	31 106	227 429	121 157	106 272
32.3	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	240	4 168	699 963	602 413	137 896	106 636	671 305	319 529	351 776
32.4	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	353	13 537	2 086 664	2 039 113	529 366	366 290	1 983 080	845 931	1 137 150
32.5	Fabricação de instrumentos e materiais para usos médico e odontológico e de artigos ópticos	1 885	59 728	13 842 086	12 828 742	3 303 608	2 285 814	12 005 822	4 767 808	7 238 014
32.9	Fabricação de produtos diversos	2 512	58 033	11 701 171	10 632 193	2 548 524	1 820 689	10 525 467	5 035 983	5 489 484
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	8 835	182 567	33 526 834	30 597 951	10 458 148	7 239 460	29 881 716	12 281 422	17 600 293
33.1	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	6 666	147 538	29 970 442	27 502 270	9 118 064	6 201 945	26 751 446	11 334 089	15 417 357
33.2	Instalação de máquinas e equipamentos	2 169	35 029	3 556 392	3 095 681	1 340 084	1 037 515	3 130 270	947 333	2 182 936

Fonte: Pesquisa industrial anual 2019. Empresa. Rio de Janeiro: IBGE, v. 38, n.1, 2019. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/industria/9042-pesquisa-industrial-anual.html?=&t=o-que-e>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 4.1.1.2 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo os grupos de atividades - Brasil - 2019

(continua)

(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
	Total	183 798	7 143 043	300 848 435	3 374 525 599	3 222 268 060	3 210 836 311	1 833 839 941	1 376 996 802
B	Indústrias extrativas	4 612	202 000	15 155 500	232 236 548	310 921 552	289 371 316	80 547 312	208 824 004
05	Extração de carvão mineral	36	3 265	185 208	1 137 530	1 185 092	1 093 948	542 051	551 897
05.0	Extração de carvão mineral	36	3 265	185 208	1 137 530	1 185 092	1 093 948	542 051	551 897
06	Extração de petróleo e gás natual	119	19 165	4 972 236	78 105 685	198 546 552	133 616 618	34 611 477	99 005 141
06.0	Extração de petróleo e gás natural	119	19 165	4 972 236	78 105 685	198 546 552	133 616 618	34 611 477	99 005 141
07	Extração de minerais metálicos	361	85 247	4 683 321	127 386 089	85 864 450	129 041 416	36 201 778	92 839 638
07.1	Extração de minério de ferro	136	62 265	3 177 215	109 954 404	68 963 760	110 084 743	28 169 159	81 915 584
07.2	Extração de minerais metálicos não ferrosos	225	22 982	1 506 106	17 431 685	16 900 690	18 956 673	8 032 619	10 924 054
08	Extração de minerais não metálicos	3 849	70 610	2 309 025	14 986 588	13 764 089	15 159 640	6 379 211	8 780 429
08.1	Extração de pedra, areia e argila	3 448	58 964	1 921 558	12 051 015	10 872 125	11 897 298	5 081 549	6 815 749
08.9	Extração de outros minerais não metálicos	401	11 646	387 467	2 935 573	2 891 964	3 262 342	1 297 662	1 964 680
09	Atividades de apoio à extração de minerais	247	23 713	3 005 710	10 620 656	11 561 369	10 459 694	2 812 795	7 646 899
09.1	Atividade de apoio à extração de petróleo e gás natural	174	21 179	2 916 848	10 159 049	11 132 900	9 996 090	2 623 398	7 372 692
09.9	Atividade de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	73	2 534	88 862	461 607	428 469	463 604	189 397	274 207
C	Indústrias de transformação	179 186	6 941 043	285 692 935	3 142 289 051	2 911 346 508	2 921 464 995	1 753 292 629	1 168 172 798
10	Fabricação de produtos alimentícios	28 820	1 540 139	47 585 887	651 366 770	634 561 063	631 494 373	421 899 495	209 594 875
10.1	Abate e fabricação de produtos de carne	3 243	534 745	14 757 223	191 659 735	191 454 242	201 064 414	139 045 252	62 019 162
10.2	Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	289	19 127	514 349	5 743 689	5 090 580	5 736 423	3 182 654	2 553 768
10.3	Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	1 876	100 655	2 618 562	26 993 109	29 999 867	27 874 713	16 661 029	11 213 683
10.4	Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	529	38 844	2 444 723	123 281 344	108 407 315	94 265 788	71 319 040	22 946 748
10.5	Laticínios	3 924	138 681	4 816 384	83 995 515	81 711 067	81 913 544	60 981 268	20 932 276
10.6	Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	3 199	140 279	5 472 770	83 705 065	88 287 120	88 776 041	59 547 128	29 228 913
10.7	Fabricação e refino de açúcar	179	156 514	4 657 331	30 630 863	29 979 064	30 413 736	15 205 204	15 208 531
10.8	Torrefação e moagem de café	523	18 420	763 222	12 651 495	11 595 120	12 094 762	8 131 782	3 962 980
10.9	Fabricação de outros produtos alimentícios	15 058	392 874	11 541 323	92 705 955	88 036 688	89 354 952	47 826 138	41 528 814
11	Fabricação de bebidas	2 278	150 699	6 526 125	97 659 954	87 566 596	88 662 123	46 895 707	41 766 416
11.1	Fabricação de bebidas alcoólicas	1 096	60 596	3 355 545	55 775 591	52 369 978	53 754 199	31 258 776	22 495 423
11.2	Fabricação de bebidas não alcoólicas	1 182	90 103	3 170 580	41 884 363	35 196 618	34 907 924	15 636 931	19 270 993
12	Fabricação de produtos do fumo	286	16 008	1 183 480	14 909 493	13 662 859	13 908 497	8 053 718	5 854 777
12.1	Processamento industrial do fumo	59	5 842	497 987	12 279 269	9 093 877	8 133 128	5 816 141	2 316 986
12.2	Fabricação de produtos do fumo	227	10 166	685 493	2 630 224	4 568 982	5 775 369	2 237 577	3 537 791
13	Fabricação de produtos têxteis	5 546	240 875	7 103 267	49 512 322	47 903 753	48 606 369	29 568 976	19 037 430
13.1	Preparação e fiação de fibras têxteis	408	32 003	883 495	7 155 328	7 360 200	7 475 174	5 022 413	2 452 761

Tabela 4.1.1.2 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo os grupos de atividades - Brasil - 2019

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	(continuação)							
		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	749	70 732	2 165 647	15 403 842	15 011 984	14 541 816	8 931 169	5 610 648
13.3	Fabricação de tecidos de malha	493	22 593	801 622	7 165 550	7 024 533	7 074 779	4 950 253	2 124 562
13.4	Acabamento em fios, tecidos e artefatos têxteis	1 167	33 086	918 289	3 510 886	3 464 162	3 652 762	1 796 012	1 856 750
13.5	Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	2 729	82 461	2 334 214	16 276 716	15 042 874	15 861 838	8 869 129	6 992 709
14	Confeção de artigos do vestuário e acessórios	22 458	518 274	10 802 486	50 261 949	45 093 321	49 371 224	22 850 333	26 520 924
14.1	Confeção de artigos do vestuário e acessórios	21 742	505 566	10 478 835	48 784 610	43 954 651	48 009 268	22 385 616	25 623 686
14.2	Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	716	12 708	323 651	1 477 339	1 138 670	1 361 956	464 717	897 238
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	5 485	318 299	7 276 620	38 157 754	35 359 827	38 193 576	18 590 388	19 603 189
15.1	Curtimento e outras preparações de couro	363	30 245	904 575	7 865 912	7 610 821	8 125 172	5 040 026	3 085 146
15.2	Fabricação de artigos para viagem e de artefatos diversos de couro	970	19 581	422 269	1 906 612	1 708 512	1 875 960	841 648	1 034 312
15.3	Fabricação de calçados	3 279	239 597	5 325 139	25 958 466	23 768 661	25 572 231	11 461 742	14 110 490
15.4	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	873	28 876	624 637	2 426 764	2 271 833	2 620 213	1 246 972	1 373 241
16	Fabricação de produtos de madeira	7 096	158 150	3 968 755	28 465 609	26 021 064	28 220 498	14 259 242	13 961 256
16.1	Desdobramento de madeira	3 388	67 216	1 502 295	9 588 684	8 512 173	9 412 192	4 594 556	4 817 636
16.2	Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado - exceto móveis	3 708	90 934	2 466 460	18 876 925	17 508 891	18 808 306	9 664 686	9 143 620
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	3 351	182 517	9 426 568	105 847 903	106 951 705	105 644 087	54 911 145	50 732 959
17.1	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	451	22 583	2 114 052	33 286 918	33 276 774	33 904 092	13 099 252	20 804 840
17.2	Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	221	38 416	2 409 036	24 982 309	28 156 047	26 391 388	15 459 042	10 932 346
17.3	Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 456	66 915	2 665 875	25 250 407	24 893 076	23 437 561	13 901 817	9 535 744
17.4	Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 223	54 603	2 237 605	22 328 269	20 625 808	21 911 046	12 451 034	9 460 029
18	Impressão e reprodução de gravações	5 624	91 685	3 002 683	15 614 476	14 193 003	15 542 313	7 008 862	8 533 451
18.1	Atividade de impressão	4 315	70 231	2 344 962	12 607 402	11 580 666	12 602 390	6 013 827	6 588 563
18.2	Serviços de pré-impressão e acabamentos gráficos	1 278	20 691	601 611	2 518 148	2 267 338	2 465 828	954 749	1 511 079
18.3	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	31	763	56 110	488 926	344 999	474 095	40 286	433 809
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	669	239 770	18 289 646	362 707 647	246 338 404	268 071 727	81 271 915	186 799 812
19.1	Coquerias	4	512	38 806	212 996	186 857	206 264	53 595	152 669
19.2	Fabricação de produtos derivados do petróleo	255	37 584	9 896 456	278 638 863	165 648 718	188 108 921	37 569 202	150 539 719
19.3	Fabricação de biocombustíveis	410	201 674	8 354 384	83 855 788	80 502 829	79 756 542	43 649 118	36 107 424
20	Fabricação de produtos químicos	6 658	296 342	20 587 952	338 921 107	321 232 679	322 445 529	221 959 629	100 485 901
20.1	Fabricação de produtos químicos inorgânicos	1 180	58 405	4 060 667	91 036 560	86 418 051	88 841 528	64 814 309	24 027 219
20.2	Fabricação de produtos químicos orgânicos	310	23 848	2 387 380	45 410 676	45 795 356	43 936 997	31 140 444	12 796 552

Tabela 4.1.1.2 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo os grupos de atividades - Brasil - 2019

(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
20.3	Fabricação de resinas e elastômeros	344	19 517	2 073 298	48 820 579	45 196 075	45 262 342	34 813 685	10 448 658
20.4	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	50	3 662	223 392	4 011 076	4 126 905	3 891 699	2 986 274	905 426
20.5	Fabricação de defensivos agrícolas e desinfetantes domissanitários	267	22 861	3 436 568	49 926 618	50 823 625	45 221 739	30 951 208	14 270 531
20.6	Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	2 383	96 365	4 130 292	50 710 407	45 213 260	49 236 595	29 438 652	19 797 943
20.7	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	941	30 597	1 753 834	19 969 296	18 424 374	19 114 856	12 385 565	6 729 291
20.9	Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	1 183	41 087	2 522 521	29 035 895	25 235 033	26 939 773	15 429 492	11 510 281
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	700	109 269	9 936 204	66 689 252	60 875 797	59 877 429	26 375 982	33 501 447
21.1	Fabricação de produtos farmoquímicos	53	2 003	124 011	1 788 105	1 548 886	1 767 206	1 058 626	708 580
21.2	Fabricação de produtos farmacêuticos	647	107 266	9 812 193	64 901 147	59 326 911	58 110 223	25 317 356	32 792 867
22	Fabricação de produtos de borracha e material plástico	9 533	374 091	14 556 401	122 011 792	117 028 943	118 285 606	72 005 215	46 280 402
22.1	Fabricação de produtos de borracha	1 820	83 530	3 912 889	32 462 625	31 350 309	31 127 519	17 745 326	13 382 204
22.2	Fabricação de produtos de material plástico	7 713	290 561	10 643 512	89 549 167	85 678 634	87 158 087	54 259 889	32 898 198
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	15 992	370 370	12 098 925	84 752 666	84 093 753	81 871 031	45 615 364	36 256 007
23.1	Fabricação de vidro e de produtos do vidro	852	40 600	1 902 938	14 385 488	13 997 199	13 836 632	7 810 245	6 026 388
23.2	Fabricação de cimento	260	16 187	1 060 828	12 025 996	13 971 472	11 921 338	7 618 041	4 303 297
23.3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	6 445	111 973	3 153 860	22 890 663	21 232 097	21 723 179	12 350 826	9 372 353
23.4	Fabricação de produtos cerâmicos	4 067	131 106	3 629 202	17 802 473	18 342 646	18 547 376	9 485 606	9 062 109
23.9	Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não metálicos	4 368	70 504	2 352 097	17 648 046	16 550 339	15 842 506	8 350 646	7 491 860
24	Metalurgia	2 555	199 350	12 484 489	225 431 807	209 584 003	218 483 056	150 576 893	67 906 161
24.1	Produção de ferro-gusa e de ferroligas	172	21 062	1 134 603	21 811 745	14 852 210	22 300 413	10 163 996	12 136 417
24.2	Siderurgia	659	83 666	6 129 730	110 784 573	107 994 229	108 034 175	77 423 157	30 611 018
24.3	Fabricação de tubos de aço, exceto tubos sem costura	200	15 217	1 068 316	12 025 201	11 408 021	12 000 897	7 639 596	4 361 300
24.4	Metalurgia de metais não ferrosos	796	48 840	2 981 557	73 351 485	68 040 639	69 103 016	51 098 848	18 004 168
24.5	Fundição	728	30 565	1 170 283	7 458 803	7 288 904	7 044 555	4 251 296	2 793 258
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	18 518	402 856	14 569 824	103 196 343	94 323 134	100 444 190	57 988 200	42 455 989
25.1	Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	5 842	110 963	3 360 565	16 097 225	15 904 472	15 276 634	8 447 487	6 829 147
25.2	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	365	12 157	521 432	2 850 936	2 784 248	2 800 549	1 513 787	1 286 761
25.3	Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	4 451	81 944	2 643 597	16 516 572	14 547 361	16 229 368	8 820 568	7 408 800

Tabela 4.1.1.2 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo os grupos de atividades - Brasil - 2019

(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
25.4	Fabricação de artigos de cutelaria, de serralhe- ria e ferramentas	2 754	61 757	2 511 839	13 443 614	12 362 152	12 801 188	5 875 602	6 925 586
25.5	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	16	5 963	292 890	1 946 484	1 767 990	1 957 440	903 820	1 053 620
25.9	Fabricação de produtos de metal não especi- ficados anteriormente	5 090	130 072	5 239 501	52 341 512	46 956 911	51 379 011	32 426 936	18 952 075
26	Fabricação de equipamentos de informática, produ- tos eletrônicos e ópticos	2 115	122 400	6 845 448	110 526 777	105 118 777	101 817 610	73 221 641	28 595 969
26.1	Fabricação de componentes eletrônicos	505	18 262	797 746	9 313 712	8 499 737	8 648 601	5 843 497	2 805 104
26.2	Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	227	24 659	1 610 503	28 369 987	26 846 927	26 058 991	20 207 280	5 851 711
26.3	Fabricação de equipamentos de comunicação	184	30 192	1 700 360	45 202 886	45 429 424	43 159 557	33 255 270	9 904 287
26.4	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	264	16 932	877 510	15 691 131	13 523 574	14 762 060	9 167 780	5 594 280
26.5	Fabricação de aparelhos e instrumentos de medidas, teste e controle; cronômetros e relógios	704	25 421	1 295 528	8 342 822	7 315 175	7 296 722	3 669 284	3 627 438
26.6	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletrotera- pêuticos e equipamentos de irradiação	176	5 906	521 608	3 376 671	3 290 328	1 677 313	965 842	711 471
26.7	Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos	54	x	x	x	x	x	x	x
26.8	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	1	x	x	x	x	x	x	x
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	3 053	202 084	9 856 431	86 939 379	82 026 894	82 240 687	51 992 310	30 248 377
27.1	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	541	54 961	3 643 999	27 441 587	25 771 503	25 927 423	15 881 875	10 045 548
27.2	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	104	11 405	506 040	4 236 272	3 983 499	4 032 849	2 578 086	1 454 763
27.3	Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	1 035	57 235	2 747 472	25 810 752	24 671 147	24 444 457	16 591 289	7 853 168
27.4	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	394	9 817	352 222	2 480 611	2 318 703	2 351 377	1 306 162	1 045 215
27.5	Fabricação de eletrodomésticos	347	52 917	2 003 445	22 812 267	21 571 918	21 735 261	13 543 938	8 191 323
27.9	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétri- cos não especificados anteriormente	632	15 749	603 253	4 157 890	3 710 124	3 749 320	2 090 960	1 658 360
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	8 911	339 813	18 335 765	134 490 576	126 497 725	125 936 833	73 023 646	52 913 186
28.1	Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	1 147	66 321	3 829 747	24 896 931	23 262 635	22 304 887	12 107 511	10 197 376
28.2	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	3 091	96 566	4 771 492	32 294 895	31 249 926	30 514 604	18 140 850	12 373 754
28.3	Fabricação de tratores e de máquinas e equipa- mentos para a agricultura e pecuária	1 287	63 875	3 364 658	31 652 694	29 000 272	29 561 294	17 717 873	11 843 420
28.4	Fabricação de máquinas-ferramenta	684	20 884	1 221 732	6 686 218	6 395 402	6 082 060	3 107 413	2 974 647

Tabela 4.1.1.2 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo os grupos de atividades - Brasil - 2019

(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
28.5	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	348	32 139	2 376 325	23 333 141	22 222 531	22 685 618	14 029 381	8 656 237
28.6	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	2 354	60 028	2 771 811	15 626 697	14 366 959	14 788 370	7 920 618	6 867 752
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	4 199	434 949	27 607 013	320 897 326	329 426 391	298 196 875	212 927 387	85 269 488
29.1	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	111	82 039	7 708 189	148 770 423	152 172 366	128 631 115	98 838 766	29 792 348
29.2	Fabricação de caminhões e ônibus	35	25 012	3 163 407	44 396 477	51 598 685	44 671 403	35 027 399	9 644 005
29.3	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	993	52 565	2 081 904	18 511 576	17 265 841	18 752 113	12 290 162	6 461 951
29.4	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	2 171	265 468	14 381 532	108 528 976	107 779 571	105 613 562	66 629 147	38 984 415
29.5	Recondicionamento ou recuperação de motores para veículos automotores	889	9 865	271 981	689 874	609 928	528 682	141 913	386 769
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	755	72 132	5 014 608	32 304 160	33 376 351	30 772 179	18 839 014	11 933 164
30.1	Construção de embarcações	205	15 237	933 459	4 581 864	4 912 748	4 583 719	2 319 049	2 264 670
30.3	Fabricação de veículos ferroviários	71	5 501	517 367	2 915 395	3 150 347	2 517 646	1 485 810	1 031 836
30.4	Fabricação de aeronaves	62	19 595	1 906 274	7 526 278	9 076 869	7 058 645	4 484 697	2 573 948
30.5	Fabricação de veículos militares de combate	3	1 802	193 464	1 028 078	1 099 690	1 107 446	287 096	820 350
30.9	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	414	29 997	1 464 044	16 252 545	15 136 697	15 504 723	10 262 362	5 242 360
31	Fabricação de móveis	8 938	220 033	6 024 226	35 265 854	33 408 598	34 699 306	19 059 941	15 639 365
31.0	Fabricação de móveis	8 938	220 033	6 024 226	35 265 854	33 408 598	34 699 306	19 059 941	15 639 365
32	Fabricação de produtos diversos	6 417	154 422	5 108 007	31 230 751	27 201 424	28 185 771	12 324 903	15 860 868
32.1	Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	1 010	18 089	516 720	2 822 860	2 280 366	2 686 806	1 148 922	1 537 884
32.2	Fabricação de instrumentos musicais	72	1 353	33 151	238 635	204 153	230 701	121 799	108 902
32.3	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	245	4 497	126 636	699 092	640 240	704 470	343 272	361 198
32.4	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	372	13 523	366 211	2 087 161	1 877 716	1 983 577	846 351	1 137 226
32.5	Fabricação de instrumentos e materiais para usos médico e odontológico e de artigos ópticos	2 069	60 295	2 304 708	13 685 009	12 058 184	11 968 333	4 779 640	7 188 693
32.9	Fabricação de produtos diversos	2 649	56 665	1 760 581	11 697 994	10 140 765	10 611 884	5 084 919	5 526 965
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	9 229	186 516	7 502 125	35 127 384	29 500 444	30 494 106	12 072 723	18 421 385
33.1	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	7 038	149 972	6 424 484	31 455 845	26 438 951	27 246 922	11 097 455	16 149 469
33.2	Instalação de máquinas e equipamentos	2 191	36 544	1 077 641	3 671 539	3 061 493	3 247 184	975 268	2 271 916

Fonte: Pesquisa industrial anual 2019. Empresa. Rio de Janeiro: IBGE, v. 38, n.1, 2019. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/industria/9042-pesquisa-industrial-anual.html?=&t=o-que-e>. Acesso em: jan. 2022.

(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 - 2019

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
Brasil	183 798	7 143 043	300 848 434	3 374 525 601	3 210 836 305	1 833 839 939	1 376 996 805
Norte	4 388	244 439	9 034 252	221 520 193	210 579 820	107 646 748	102 933 356
Rondônia	939	31 501	748 389	11 153 819	11 275 974	8 374 738	2 901 236
Acre	262	5 299	102 304	1 048 419	1 077 854	759 253	318 885
Amazonas	1 008	94 505	4 186 744	110 007 761	100 390 737	59 480 562	40 910 175
Roraima	134	2 268	37 197	278 692	272 401	173 918	98 483
Pará	1 382	93 145	3 435 974	91 769 501	90 240 205	33 328 559	56 911 646
Amapá	79	2 374	72 435	1 022 350	1 005 396	732 935	272 461
Tocantins	584	15 347	451 209	6 239 651	6 317 253	4 796 783	1 520 470
Nordeste	22 898	916 087	25 812 150	344 544 122	318 895 452	180 713 777	138 181 677
Maranhão	1 130	35 879	979 195	20 827 983	19 569 799	11 075 673	8 494 126
Piauí	1 215	27 252	538 109	6 063 508	5 942 210	3 808 448	2 133 762
Ceará	5 399	221 853	5 056 907	53 284 108	44 718 286	25 443 224	19 275 062
Rio Grande do Norte	1 648	57 310	1 704 513	13 333 866	14 701 269	5 278 379	9 422 890
Paraíba	1 723	64 832	1 416 345	10 960 484	10 739 611	5 840 640	4 898 971
Pernambuco	4 572	190 993	5 351 383	76 705 191	76 060 342	47 097 637	28 962 705
Alagoas	836	61 442	1 209 317	8 734 425	8 423 185	4 554 404	3 868 782
Sergipe	1 017	40 604	1 224 194	8 984 727	10 142 818	5 168 860	4 973 958
Bahia	5 358	215 922	8 332 187	145 649 830	128 597 932	72 446 512	56 151 421
Sudeste	89 448	3 606 311	182 554 040	1 839 685 586	1 770 066 537	976 112 094	793 954 478
Minas Gerais	22 748	803 861	27 837 846	366 930 765	350 064 550	191 146 951	158 917 599
Espírito Santo	3 545	116 354	4 584 645	58 193 732	63 124 591	33 149 082	29 975 510
Rio de Janeiro	8 236	344 786	26 118 156	282 562 880	284 074 696	128 106 571	155 968 125
São Paulo	54 919	2 341 310	124 013 393	1 131 998 209	1 072 802 700	623 709 490	449 093 244
Sul	54 782	1 926 621	68 674 776	730 270 808	680 827 784	416 107 324	264 720 514
Paraná	17 204	627 519	22 336 633	285 058 662	252 439 631	155 192 385	97 247 246
Santa Catarina	18 699	671 373	22 880 452	185 772 879	180 057 920	107 550 502	72 507 419
Rio Grande do Sul	18 879	627 729	23 457 691	259 439 267	248 330 233	153 364 437	94 965 849
Centro-Oeste	12 282	449 585	14 773 216	238 504 892	230 466 712	153 259 996	77 206 780
Mato Grosso do Sul	1 626	91 744	3 157 917	50 718 139	51 276 622	31 646 173	19 630 503
Mato Grosso	3 125	102 412	3 048 592	66 678 027	64 261 808	46 182 780	18 079 028
Goiás	6 377	227 195	7 610 535	114 938 009	109 004 404	72 497 247	36 507 167
Distrito Federal	1 154	28 234	956 172	6 170 717	5 923 878	2 933 796	2 990 082

Fonte: Pesquisa industrial anual 2019. Empresa. Rio de Janeiro: IBGE, v. 38, n.1, 2019. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/industria/9042-pesquisa-industrial-anual.html?=&t=o-que-e>.

Acesso em: jan. 2022.

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 - 2018

(continua)

Posi- ção	Código PRODLIST	Descrição do produto	Unidade de medida	Número de infor- mações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R\$)	Quantidade	Valor (1 000 R\$)
Total (1)				90 440	..	3 170 934 332	..	2 621 089 496
Total dos 50 maiores produtos (2)				4 722	..	1 393 173 703	..	1 110 297 150
1	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	mil m³	51	145 704	215 450 068	60 314	88 525 975
2	1921.2100	Óleo diesel	mil m³	16	41 980	88 180 538	41 463	87 231 524
3	0710.2015	Minérios de ferro e seus concentrados, em bruto ou beneficiados (classificados, concentrados, triturados, etc.), exceto pelotizados ou sinterizados	t	61	444 577 412	76 860 575	411 673 779	72 206 206
4	2910.2010	Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível, de cilindrada maior que 1.500 cm³ e menor ou igual a 3.000 cm³, inclusive CKD (completely knocked down)	unidade	19	1 147 247	65 787 555	1 076 366	61 415 994
5	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	t	378	9 200 102	65 056 178	6 593 883	50 483 519
6	1931.2030	Álcool etílico (etanol) não desnaturado, com teor alcoólico em volume maior ou igual a 80%, para fins carburantes; destinado para ser adicionado à gasolina	mil l	274	28 309 504	49 142 378	26 964 030	46 736 111
7	1921.2050	Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	mil m³	16	25 694	46 971 731	25 012	45 593 014
8	1710.2035	Pastas químicas de madeira, à soda ou ao sulfato, exceto pastas para dissolução	t	16	19 488 105	37 538 442	19 335 247	37 106 304
9	1041.2120	Tortas, bagaços e farelos da extração do óleo de soja, inclusive cascas, palhas e outros resíduos dessa extração	t	91	27 220 498	39 310 902	24 104 803	31 767 508
10	2632.2060	Telefones celulares, inclusive "Smartphones"	mil	18	38 481	29 322 139	39 733	29 120 011
11	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	t	182	11 042 410	54 279 955	5 751 045	27 637 863
12	2013.2030	Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	t	167	22 619 702	28 514 198	21 691 957	27 243 519
13	1113.2020	Cervejas e chope, inclusive sem álcool	mil l	105	15 319 532	34 586 077	11 832 207	25 729 809
14	2910.2040	Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível, de cilindrada menor ou igual a 1.000cm³, inclusive CKD (completely knocked down)	unidade	11	724 102	26 545 385	688 135	25 226 047
15	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	t	18	16 857 728	32 183 893	12 390 526	23 204 946
16	1122.2090	Refrigerantes, exceto águas aromatizadas	mil l	193	14 136 162	25 276 199	12 952 492	23 008 412
17	2949.2130	Partes, peças e acessórios para veículos automotores, n.e.	mil	410	4 021 456	21 527 047	3 656 285	19 510 167
18	0600.2010	Gás natural, liquefeito ou no estado gasoso	mil m³	39	33 707 299	33 636 007	20 422 936	17 827 936
19	1066.2050	Rações utilizadas na alimentação de animais	t	484	31 694 937	41 977 284	11 164 831	17 707 531
20	0710.2030	Minérios de ferro pelotizados ou sinterizados	t	10	50 450 013	17 557 740	49 084 887	16 986 156
21	2910.2020	Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível, de cilindrada maior que 1.000 cm³ e menor ou igual a 1.500 cm³, inclusive CKD (completely knocked down)	unidade	10	584 916	21 515 965	466 931	16 937 367
22	1071.2040	Açúcar VHP (very high polarization) em bruto	t	149	15 428 934	16 637 757	15 181 503	16 323 280
23	1921.2095	Óleos combustíveis, exceto diesel	mil m³	16	12 852	20 754 604	10 054	15 988 023
24	1921.2032	Gás liquefeito de petróleo (GLP), exceto líquido de gás natural (LGN)	mil m³	20	8 763	10 745 647	12 273	14 987 399
25	1071.2010	Açúcar cristal em bruto	t	122	12 439 200	14 951 155	12 022 989	14 329 649
26	1921.2150	Querosenes de aviação	mil m³	10	6 354	13 735 239	6 341	13 666 975

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 - 2018

(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	1011.2020	Carnes de bovinos congeladas	t	119	2 015 467	17 594 630	1 526 370	13 533 908
28	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	unidade	16	72 584	12 765 416	72 606	12 724 705
29	2640.2180	Televisores (receptores de televisão), inclusive "Smart TVs"	mil	13	14 377	12 583 066	14 119	12 459 190
30	2920.2015	Caminhão-trator (cavalos mecânicos), para reboques e semirreboques, inclusive CKD (completely knocked down)	unidade	6	41 696	12 176 003	41 783	12 199 532
31	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	mil l	127	5 924 219	13 461 736	4 974 336	11 414 515
32	2422.2020	Bobinas a quente de aço ao carbono, não revestidas	t	7	7 636 570	16 533 002	5 054 072	11 291 313
33	1721.2150	Papel para usos na escrita, impressão e outros fins gráficos (ofsete, bíblia, bouffant, couché, monolítico, etc.), não revestido	t	41	2 912 409	9 220 163	3 582 626	11 116 641
34	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	30	4 023 978	11 036 421	4 036 771	11 038 288
35	1062.2030	Farinha de trigo	t	146	8 641 202	13 865 648	6 870 248	10 900 725
36	2424.2070	Chapas, bobinas, fitas e tiras de aço, relaminadas, inclusive revestidas, pintadas, envernizadas ou galvanizadas	t	196	4 276 054	13 234 333	3 714 752	10 837 878
37	1092.2010	Biscoitos e bolachas	t	324	2 125 678	13 621 399	1 686 978	10 833 593
38	3041.2020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 15.000 kg, vazios	unidade	1	x	x	x	x
39	2441.2120	Óxido de alumínio (alumina calcinada)	t	12	7 575 208	10 362 861	7 635 201	10 454 139
40	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	118	1 920 118	10 479 621	1 857 574	10 453 837
41	3316.9010	Serviço de manutenção e reparação de aeronaves, turbinas e motores de aviação, inclusive o serviço de pintura de aeronaves	nenhuma	33	-	10 201 992	-	10 201 992
42	0729.2040	Minérios de cobre (azurita, cuprita, etc.) e seus concentrados, em bruto ou beneficiados	t	9	1 265 601	10 249 143	1 292 324	9 956 937
43	2591.2030	Latas de alumínio para embalagem de produtos diversos	kg	33	515 851 418	9 437 382	547 865 222	9 945 059
44	2013.2060	Adbos ou fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados	t	50	7 493 837	9 869 779	7 479 247	9 797 263
45	0910.9010	Serviços relacionados à extração de petróleo e gás (perfuração, reperforação, desmantelamento de torres, etc.), exceto a prospecção	nenhuma	111	-	9 516 737	-	9 516 737
46	2031.2230	Polipropileno (PP)	t	58	1 772 217	9 961 296	1 657 535	9 140 328
47	2910.2140	Veículos para o transporte de mercadorias (camionetas, furgões, pick-ups simples ou cabine dupla, etc.), com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) não superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	unidade	8	111 904	9 978 611	101 985	9 087 018
48	1733.2010	Caixas de papelão ondulado ou corrugado, impressas ou não; elaboradas exclusivamente pela indústria de embalagens de papelão ondulado	t	203	3 191 796	9 547 968	3 043 598	9 066 565
49	2051.2130	Herbicidas, inibidores de germinação e reguladores de crescimento para plantas	t	25	569 529	10 068 681	519 270	8 972 218
50	1061.2040	Arroz semibranqueado ou branqueado, mesmo polido, brunido ou parboilizado	t	150	5 211 924	9 363 160	4 933 527	8 853 526

Fonte: Pesquisa industrial anual 2019. Produto. Rio de Janeiro: IBGE, v. 38, n. 2, 2019. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/industria/9044-pesquisa-industrial-anual-produto.html?=&t=o-que-e>. Acesso em: jan. 2022.

Nota: Produtos selecionados a partir do valor das vendas.

(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 - 2019

(continua)

Posi- ção	Código PRODLIST	Descrição do produto	Unidade de medida	Número de infor- mações	Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R\$)	Quantidade	Valor (1 000 R\$)
Total (1)				89 984	..	3 333 559 299	..	2 790 544 489
Total dos 50 maiores produtos (2)				4 549	..	1 454 782 937	..	1 178 264 715
1	0600.2030	Óleos brutos de petróleo	mil m³	55	159 302	233 231 918	74 114	106 220 550
2	0710.2015	Minérios de ferro e seus concentrados, em bruto ou beneficiados (classificados, concentrados, triturados, etc.), exceto pelotizados ou sinterizados	t	56	362 303 123	90 507 835	368 135 287	91 904 151
3	1921.2100	Óleo diesel	mil m³	16	41 002	88 742 169	39 232	84 774 166
4	2910.2010	Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível, de cilindrada maior que 1.500 cm³ e menor ou igual a 3.000 cm³, inclusive CKD (completely knocked down)	unidade	21	1 185 453	69 545 069	1 163 939	66 139 249
5	1011.2030	Carnes de bovinos frescas ou refrigeradas	t	377	10 175 420	81 265 114	7 220 103	58 840 375
6	1931.2030	Álcool etílico (etanol) não desnaturado, com teor alcoólico em volume maior ou igual a 80%, para fins carburantes; destinado para ser adicionado à gasolina	mil l	260	29 104 716	53 168 082	28 302 071	51 600 439
7	1921.2050	Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação	mil m³	16	24 142	43 102 868	24 996	44 207 735
8	1041.2120	Tortas, bagaços e farelos da extração do óleo de soja, inclusive cascas, palhas e outros resíduos dessa extração	t	92	28 858 460	37 013 349	26 597 303	33 564 625
9	1710.2035	Pastas químicas de madeira, à soda ou ao sulfato, exceto pastas para dissolução	t	20	15 723 518	32 174 241	15 882 917	32 458 565
10	2013.2030	Adubos ou fertilizantes com nitrogênio, fósforo e potássio (NPK)	t	172	20 939 281	32 255 627	20 245 947	31 313 309
11	1012.2030	Carnes e miudezas de aves congeladas	t	186	8 602 325	49 674 608	5 262 522	30 378 154
12	2632.2060	Telefones celulares, inclusive "Smartphones"	mil	16	42 641	30 695 552	40 829	28 764 305
13	2910.2040	Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível, de cilindrada menor ou igual a 1.000cm³, inclusive CKD (completely knocked down)	unidade	9	871 325	30 042 567	849 275	28 649 587
14	1113.2020	Cervejas e chope, inclusive sem álcool	mil l	103	17 269 543	37 617 522	13 220 538	26 588 740
15	1122.2090	Refrigerantes, exceto águas aromatizadas	mil l	186	14 993 757	25 868 672	13 269 402	23 177 388
16	2949.2130	Partes, peças e acessórios para veículos automotores, n.e.	mil	401	4 151 075	23 535 942	3 947 984	20 877 769
17	0600.2010	Gás natural, liquefeito ou no estado gasoso	mil m³	41	36 880 305	40 540 227	20 703 938	20 342 553
18	1921.2095	Óleos combustíveis, exceto diesel	mil m³	16	14 306	24 043 297	11 424	19 205 071
19	2910.2020	Automóveis, jipes ou camionetas, para passageiros, com motor a gasolina, álcool ou bicomcombustível, de cilindrada maior que 1.000 cm³ e menor ou igual a 1.500 cm³, inclusive CKD (completely knocked down)	unidade	8	493 409	19 511 010	469 640	18 399 369
20	1066.2050	Rações utilizadas na alimentação de animais	t	481	32 197 726	41 639 340	11 185 328	17 752 441
21	0710.2030	Minérios de ferro pelotizados ou sinterizados	t	15	42 345 870	15 693 261	43 382 351	16 134 077
22	2920.2015	Caminhão-trator (cavalo mecânico), para reboques e semirreboques, inclusive CKD (completely knocked down)	unidade	5	54 461	15 858 712	53 836	15 680 232
23	2421.2030	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aço ao carbono	t	19	13 758 378	25 777 758	8 237 375	15 567 769
24	1071.2040	Açúcar VHP (very high polarization) em bruto	t	137	14 507 777	16 201 969	12 973 837	14 303 380
25	1921.2032	Gás liquefeito de petróleo (GLP), exceto líquido de gás natural (LGN)	mil m³	17	7 713	9 400 733	12 406	14 248 170
26	1071.2010	Acúcar cristal em bruto	t	125	13 150 580	15 437 010	11 828 654	13 903 864

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 - 2019

Posição	Código PRODLIST	Descrição do produto	Unidade de medida	Número de informações	(conclusão)			
					Produção		Vendas	
					Quantidade	Valor (1 000 R\$)	Quantidade	Valor (1 000 R\$)
27	2920.2050	Caminhões, com motor diesel, de capacidade máxima de carga (cmc) superior a 5 t, inclusive CKD (completely knocked down)	unidade	18	71 157	13 585 799	70 437	13 306 090
28	1921.2150	Querosenes de aviação	mil m³	11	6 131	13 401 782	6 021	13 165 189
29	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	31	4 712 429	13 107 306	4 651 503	12 932 518
30	1011.2020	Carnes de bovinos congeladas	t	117	1 485 153	14 265 041	1 396 468	12 824 479
31	2051.2130	Herbicidas, inibidores de germinação e reguladores de crescimento para plantas	t	27	738 118	13 107 146	707 449	12 695 842
32	3041.2020	Aviões ou outros veículos aéreos de peso superior a 15.000 kg, vazios	unidade	2	x	x	x	x
33	2640.2180	Televisores (receptores de televisão), inclusive "Smart TVs"	mil	14	14 636	12 386 059	14 871	12 462 295
34	1062.2030	Farinha de trigo	t	144	8 962 499	15 344 217	6 796 800	11 617 521
35	2941.2040	Piças ou acessórios, n.e., para o sistema de motor de veículos automotores (blocos de cilindro, virabrequins, carburadores, válvulas, polias, juntas, etc.)	mil	134	2 049 985	12 174 508	1 845 961	11 415 479
36	1051.2010	Leite esterilizado / UHT / Longa Vida	mil l	115	5 559 070	13 573 935	4 625 162	11 263 875
37	2441.2120	Óxido de alumínio (alumina calcinada)	t	12	8 527 211	10 633 350	8 975 883	11 239 803
38	2424.2070	Chapas, bobinas, fitas e tiras de aço, relaminadas, inclusive revestidas, pintadas, envernizadas ou galvanizadas	t	196	4 273 810	11 934 517	3 963 824	10 788 128
39	2422.2020	Bobinas a quente de aços ao carbono, não revestidos	t	7	7 344 610	17 310 049	4 325 679	10 411 555
40	2013.2060	Adubos ou fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados	t	53	7 702 670	10 351 905	7 687 090	10 340 034
41	2591.2030	Latas de alumínio para embalagem de produtos diversos	kg	23	463 519 600	9 743 411	499 437 517	10 244 871
42	2121.2305	Medicamentos contendo produtos misturados ou não misturados, n.e.; para uso humano	nenhuma	108	-	10 225 758	-	10 225 758
43	1931.2012	Álcool etílico (etanol) desnaturado, com qualquer teor alcoólico, para fins carburantes	mil l	84	6 079 204	11 010 035	5 622 207	10 203 336
44	2051.2150	Inseticidas para uso na agricultura	t	66	250 863	10 095 622	250 377	10 035 134
45	0729.2040	Minérios de cobre (azurita, cuprita, etc.) e seus concentrados, em bruto ou beneficiados	t	8	1 060 725	9 005 581	1 231 368	9 969 837
46	1733.2010	Caixas de papelão ondulado ou corrugado, impressas ou não; elaboradas exclusivamente pela indústria de embalagens de papelão ondulado	t	210	3 642 124	11 088 417	3 435 468	9 802 782
47	0910.9010	Serviços relacionados à extração de petróleo e gás (perfuração, reperfuração, desmantelamento de torres, etc.), exceto a prospecção	nenhuma	106	-	9 638 075	-	9 638 075
48	2621.2025	Computadores pessoais portáteis (laptops, notebook, handhelds, tablets e semelhantes)	mil	18	7 677	9 610 792	7 654	9 590 441
49	2051.2110	Fungicidas para uso na agricultura	t	39	180 786	10 400 215	161 676	9 569 034
50	1061.2040	Arroz semibranqueado ou branqueado, mesmo polido, brunido ou parboilizado	t	156	5 417 506	10 244 964	5 022 021	9 526 604

Fonte: Pesquisa industrial anual 2019. Produto. Rio de Janeiro: IBGE, v. 38, n. 2, 2019. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/industria/9044-pesquisa-industrial-anual-produto.html?=&t=o-que-e>. Acesso em: jan. 2022.

Nota: Produtos selecionados a partir do valor das vendas.

(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 - Empresas industriais, eletricidade e gás, captação, tratamento e distribuição de água, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2019

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	408 473	8 249 888	7 669 548	330 830 925
Indústrias extrativas	10 745	208 518	191 333	11 563 501
Faixas de pessoal ocupado				
0 a 4	6 920	11 912	3 088	224 425
5 a 9	1 525	10 094	6 779	170 469
10 a 19	1 061	14 413	11 700	326 071
20 a 29	424	10 221	9 208	307 586
30 a 49	349	13 161	12 506	414 451
50 a 99	263	17 978	17 551	779 912
100 a 249	131	19 620	19 453	1 322 380
250 a 499	32	10 758	10 727	951 282
500 e mais	40	100 361	100 321	7 066 927
Indústrias de transformação	390 555	7 746 720	7 191 635	296 211 099
Faixas de pessoal ocupado				
0 a 4	217 523	428 598	157 023	4 528 654
5 a 9	73 532	485 447	366 889	7 975 339
10 a 19	50 468	683 376	594 846	14 123 126
20 a 29	17 814	424 323	393 498	9 842 732
30 a 49	13 090	495 651	476 975	12 624 677
50 a 99	9 431	650 377	636 852	19 132 610
100 a 249	5 180	797 274	789 501	29 596 332
250 a 499	1 849	642 975	640 046	27 352 177
500 e mais	1 668	3 138 699	3 136 005	171 035 452
Eletricidade e gás	4 970	138 346	131 888	12 593 420
Faixas de pessoal ocupado				
0 a 4	3 870	x	x	x
5 a 9	415	2 705	1 299	83 434
10 a 19	282	3 613	2 463	195 259
20 a 29	89	x	x	x
30 a 49	101	3 933	3 639	288 647
50 a 99	78	5 587	5 402	503 636
100 a 249	65	x	x	x
250 a 499	19	6 892	6 880	821 334
500 e mais	51	100 070	100 019	9 691 800
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	2 203	156 304	154 692	10 462 905
Faixas de pessoal ocupado				
0 a 4	1 289	1 550	571	15 727
5 a 9	209	1 410	1 179	32 214
10 a 19	193	2 586	2 328	70 225
20 a 29	103	2 491	2 443	78 653
30 a 49	108	4 179	4 154	144 678
50 a 99	113	7 838	7 820	309 487
100 a 249	104	16 230	16 200	757 557
250 a 499	40	14 852	14 832	709 874
500 e mais	44	105 168	105 165	8 344 489

Fonte: Estatísticas do Cadastro Central de Empresas 2019. In: IBGE. Sidra: Sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2021. tab. 992. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cempres/tabelas>. Acesso em: jan. 2022.

(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 - 2017-2020

Unidades da Federação	Produção de aço bruto (1 000 t)			
	Total			
	2017	2018	2019	2020
Brasil	34 778	35 407	32 569	31 415
Ceará	2 573	3 089	2 977	2 855
Pernambuco	236	230	216	231
Minas Gerais	10 592	10 594	10 408	9 803
Espírito Santo	7 446	7 304	6 599	5 405
Rio de Janeiro	10 596	10 406	8 750	9 189
São Paulo	2 057	2 382	2 265	2 613
Rio Grande do Sul	746	779	671	668
Maranhão	143	279	338	321
Pará	389	344	345	330

Fonte: Instituto Aço Brasil.

Nota: Em 2019, o Instituto Aço Brasil passou a considerar todo o parque produtor brasileiro.

Tabela 4.1.2.2 - Produção de ferro-gusa, por processo, segundo as Unidades da Federação - 2017-2020

Unidades da Federação	Produção de ferro-gusa (1 000 t)			
	Total			
	2017	2018	2019	2020
Brasil	28 572	28 655	26 280	24 628
Pará	122	112	134	123
Minas Gerais	9 533	9 590	9 209	8 713
Maranhão	240	266	336	298
Espírito Santo	7 487	7 348	6 613	5 142
Rio de Janeiro	8 576	8 372	7 084	7 573
Ceará	2 614	2 967	2 904	2 779
São Paulo	0	0	0	0

Fonte: Instituto Aço Brasil.

Nota: Dados referentes apenas à produção das usinas integradas produtoras de aço, 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 e da exportação, segundo os tipos - 2014-2020

Tipos	Máquinas agrícolas (unidade)						
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Produção	83 353	55 938	54 032	53 043	65 656	53 125	47 919
Cultivadores motorizados	1 566	1 162	803	0	0	0	0
Tratores de rodas	64 793	44 349	43 442	41 093	49 851	35 572	34 001
Tratores de esteiras	2 765	1 413	1 152	2 107	4 071	4 262	2 769
Colheitadeiras de grãos	7 623	3 889	4 889	5 513	6 552	6 310	4 963
Colhedoras de cana	1 025	676	870	1 039	982	832	780
Retroescavadeiras	5 581	4 449	2 876	3 291	4 200	6 149	5 406
Vendas para o mercado interno de produção nacional	69 163	45 268	43 586	42 220	47 438	43 453	45 658
Cultivadores motorizados	1 553	1 059	747	0	0	0	0
Tratores de rodas	55 230	36 959	35 900	35 526	38 541	32 746	33 947
Tratores de esteiras	804	372	245	229	438	553	944
Colheitadeiras de grãos	6 433	3 907	4 496	4 524	5 756	5 580	5 615
Colhedoras de cana	982	713	910	721	643	645	770
Retroescavadeiras	4 161	2 258	1 288	1 220	2 060	3 929	4 382
Vendas para o mercado interno de importados	428	440	115	171	293	408	1 485
Tratores de rodas	382	422	56	96	262	405	1 452
Tratores de esteiras	31	8	57	62	28	2	20
Colheitadeiras de grãos	15	10	2	13	3	1	13
Colhedoras de cana	0	0	0				
Retroescavadeiras	0	0	0				
Exportação	13 958	10 182	9 598	13 959	12 678	12 875	8 594
Cultivadores motorizados	5	82	83	0	0	0	0
Tratores de rodas	9 428	7 338	6 277	8 441	6 271	6 497	4 952
Tratores de esteiras	1 869	885	980	1 959	3 297	3 547	1 872
Colheitadeiras de grãos	1 026	383	431	1 006	759	486	398
Colhedoras de cana	207	105	98	185	233	203	139
Retroescavadeiras	1 423	1 389	1 729	2 368	2 118	2 142	1 233

Fonte: Anuário da indústria automobilística brasileira 2021. São Paulo: Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores - Anfavea, 2021. Disponível em: [from:https://static.poder360.com.br/2021/03/anuario-anfavea-5mar2021_compressed.pdf](https://static.poder360.com.br/2021/03/anuario-anfavea-5mar2021_compressed.pdf) . Acesso em: jan. 2022.

Nota: 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 - 2020-2021

Tipos	Produção		Exportação	
	2020	2021	2020	2021
Total	2 014 055	2 248 253	324 330	376 383
Automóveis	1 607 175	1 707 851	258 279	298 012
Comerciais leves	297 539	362 711	48 689	51 438
Comerciais pesados	109 341	177 691	17 362	26 933
Caminhões	90 936	158 810	13 243	22 699
Ônibus	18 405	18 881	4 119	4 234

Fonte: Anuário da indústria automobilística brasileira 2021. São Paulo: Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores - Anfavea, 2021. Disponível em: https://static.poder360.com.br/2021/03/anuario-anfavea-5mar2021_compressed.pdf. Acesso em: jan. 2022.

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 - 2018-2021

Principais tipos	Produção (1000 t)				Destino da produção (1000 t)											
					Consumo próprio				Vendas domésticas				Exportação			
	2018	2019	2020	2021	2018	2019	2020	2021	2018	2019	2020	2021	2018	2019	2020	2021
Total	10 433	10 535	10 240	10 666	3 017	3 042	3 007	3 193	5 464	5 458	5 278	5 610	2 017	2 163	2 091	2 061
Papel imprensa	101	83	80	77	-	-	-	-	63	54	45	51	35	21	26	15
Papéis de imprimir e escrever	2 504	2 414	2 061	2 303	-	-	-	-	1 471	1 388	1 167	1 436	938	978	856	846
Papéis de embalagem	5 370	5 499	5 515	5 730	3 011	3 036	3 002	3 187	1 774	1 798	1 804	1 833	556	613	662	641
Papéis de fins sanitários	1 234	1 311	1 339	1 321	-	-	-	-	1 209	1 298	1 318	1 306	29	38	52	66
Papelcartão	740	761	792	784	-	-	-	-	545	542	580	625	195	219	212	159
Demais	484	467	453	451	6	6	5	6	402	378	364	359	264	294	283	334

Fontes: 1. Indústria Brasileira de Árvores - Ibá. 2. Brasil. Secretaria de Comércio Exterior.
(1) Dados preliminares.

Tabela 4.1.2.6 - Produção e destino da produção de celulose - 2018-2021

Especificação	Produção (1000 t)				Destino da produção (1000 t)											
					Consumo próprio				Vendas domésticas				Exportação			
	2018	2019	2020	2021	2018	2019	2020	2021	2018	2019	2020	2021	2018	2019	2020	2021
Total	21 085	19 691	20 953	22 505	4 092	4 105	3 778	4 118	2 044	1 959	2 067	2 141	14 722	14 726	15 628	15 689
Fibra curta	18 286	16 903	18 159	19 477	1 863	1 915	1 551	1 816	1 679	1 582	1 685	1 708	14 564	14 502	15 397	15 468
Branqueada	17 911	16 525	17 772	19 087	1 488	1 537	1 167	1 437	1 679	1 582	1 685	1 708	14 564	14 502	15 397	15 468
Não branqueada	375	378	387	390	375	378	384	379	-	-	-	-	-	-	-	-
Fibra longa	2 306	2 298	2 296	2 473	1 880	1 858	1 874	1 938	228	206	220	249	158	224	230	210
Branqueada	468	477	489	557	86	93	87	82	198	176	191	218	158	224	230	210
Não branqueada	1 838	1 821	1 807	1 916	1 794	1 765	1 787	1 856	30	30	29	31	-	-	-	-
Pastas de Alto Rendimento - PAR	493	490	498	555	349	332	353	364	137	171	162	184	-	-	1	11

Fontes: 1. Indústria Brasileira de Árvores - Ibá. 2. Brasil. Secretaria de Comércio Exterior.
(1) Dados preliminares.

Tabela 4.1.2.7 - Produção de cimento portland, segundo as Unidades da Federação - 2018-2020

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Produção de cimento portland (1 000 t)											
	Total			CP I			CP II			CPIII		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
Brasil	53 602	56 611	58 955	685	41	4	26 981	27 613	33 862	2 290	3 168	4 445
Norte	1 790	1 891	2 242	52	41	-	1 516	1 466	1 696	-	-	-
Rondônia	221	179	274	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	334	475	-	-	-	-	129	203	-	-	-
Pará	892	806	783	-	-	-	892	806	783	-	-	-
Tocantins	676	572	711	52	41	-	624	531	711	-	-	-
Nordeste	7 811	7 997	11 447	632	-	4	5 963	6 123	9 030	382	193	384
Maranhão	314	298	340	-	-	-	45	35	18	36	35	22
Piauí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	2 216	2 245	2 487	632	-	-	1 114	1 597	1 773	346	97	156
Rio Grande do Norte	-	798	1 071	-	-	-	-	634	866	-	-	-
Paraíba	2 312	995	3 271	-	-	-	1 969	729	2 767	-	-	5
Pernambuco	215	317	417	-	-	-	215	317	417	-	-	-
Alagoas	48	282	416	-	-	-	48	249	380	-	-	-
Sergipe	1 675	1 885	2 220	-	-	4	1 643	1 682	1 891	-	62	198
Bahia	1 032	1 176	1 225	-	-	-	929	881	918	-	-	3
Centro-Oeste	6 161	6 198	4 896	-	-	-	5 491	5 625	4 462	-	-	-
Mato Grosso	1 176	1 128	1 274	-	-	-	1 150	1 116	1 269	-	-	-
Mato Grosso do Sul	616	701	840	-	-	-	616	701	775	-	-	-
Goiás	1 716	1 921	2 031	-	-	-	1 656	1 756	1 691	-	-	-
Distrito Federal	2 653	2 448	751	-	-	-	2 068	2 052	727	-	-	-
Sudeste	17 712	16 704	24 093	-	-	-	8 763	9 099	12 943	1 908	2 975	4 061
Minas Gerais	10 365	8 831	14 783	-	-	-	3 920	3 826	6 822	347	1 318	1 998
Espírito Santo	300	682	707	-	-	-	-	47	87	300	628	585
Rio de Janeiro	1 792	1 960	2 623	-	-	-	622	689	828	905	967	1 373
São Paulo	5 255	5 231	5 980	-	-	-	4 221	4 537	5 205	356	62	105
Sul	8 766	9 084	10 095	-	-	-	5 249	5 301	5 731	-	-	-
Paraná	6 007	6 223	6 896	-	-	-	4 584	4 610	5 033	-	-	-
Santa Catarina	1 418	1 503	1 696	-	-	-	544	566	612	-	-	-
Rio Grande do Sul	1 341	1 357	1 503	-	-	-	121	124	87	-	-	-
Ajustes (1)	11 363	14 738	6 182	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 4.1.2.7 - Produção de cimento portland, segundo as Unidades da Federação - 2018-2020

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Produção de cimento portland (1 000 t)								
	CP IV			CP V			Branco		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
Brasil	4 922	3 779	5 009	7 361	7 272	9 454	-	-	-
Norte	221	384	546	-	-	-	-	-	-
Rondônia	221	179	274	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	205	272	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nordeste	457	767	802	377	913	1 227	-	-	-
Maranhão	232	229	300	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	125	387	378	-	164	181	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	1	-	-	163	204	-	-	-
Paraíba	18	29	8	325	237	491	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	33	37	-	-	-	-	-	-
Sergipe	32	19	-	-	123	127	-	-	-
Bahia	50	68	79	52	227	224	-	-	-
Centro-Oeste	52	70	5	618	503	429	-	-	-
Mato Grosso	25	12	5	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	64	-	-	-
Goiás	-	-	-	60	165	341	-	-	-
Distrito Federal	26	57	-	558	338	24	-	-	-
Sudeste	2 179	519	1 319	4 862	4 112	5 771	-	-	-
Minas Gerais	2 179	519	1 319	3 918	3 168	4 645	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	6	35	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	265	305	422	-	-	-
São Paulo	-	-	-	678	633	669	-	-	-
Sul	2 013	2 039	2 337	1 504	1 744	2 027	-	-	-
Paraná	277	277	313	1 146	1 336	1 550	-	-	-
Santa Catarina	661	710	834	213	227	250	-	-	-
Rio Grande do Sul	1 074	1 052	1 190	146	181	227	-	-	-
Ajustes (1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: Sindicato Nacional da Indústria do Cimento - SNIC.

(1) 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 - 2018-2020

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Consumo aparente de cimento portland (1 000 t)								
	Total			CP I			CP II		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
Brasil	52 939	54 794	58 444	54	51	3	26 707	27 469	33 051
Norte	2 445	2 953	2 990	48	45	-	2 029	2 341	2 317
Acre	143	146	124	-	-	-	41	69	31
Rondônia	344	385	387	-	-	-	229	284	259
Amazonas	98	520	581	-	7	-	58	286	269
Roraima	20	120	152	-	-	-	2	26	61
Pará	1 333	1 260	1 278	28	24	-	1 245	1 198	1 253
Amapá	123	120	133	-	-	-	114	120	130
Tocantins	384	403	334	20	14	-	341	359	314
Nordeste	8 210	8 752	11 935	6	2	3	7 008	6 874	9 443
Maranhão	735	733	929	6	2	-	385	367	440
Piauí	511	673	760	-	-	-	452	542	604
Ceará	1 406	1 657	1 862	-	-	-	1 200	1 408	1 637
Rio Grande do Norte	268	462	739	-	-	-	191	282	496
Paraíba	579	544	1 013	-	-	-	535	484	891
Pernambuco	1 481	1 307	1 959	-	-	-	1 347	1 111	1 684
Alagoas	296	332	579	-	-	-	259	211	422
Sergipe	307	397	526	-	-	1	280	276	328
Bahia	2 626	2 647	3 568	-	-	1	2 360	2 194	2 940
Centro-Oeste	5 214	5 526	4 616	1	4	-	4 497	4 510	4 068
Mato Grosso	1 262	1 333	1 366	1	4	-	1 173	1 286	1 260
Mato Grosso do Sul	867	932	1 001	-	-	-	782	797	913
Goiás	2 473	2 589	1 858	-	-	-	2 102	1 984	1 564
Distrito Federal	613	672	391	-	-	-	440	443	330
Sudeste	16 171	15 098	21 923	-	-	-	7 756	8 461	11 241
Minas Gerais	4 443	3 622	7 001	-	-	-	1 188	1 298	2 361
Espírito Santo	836	799	1 076	-	-	-	77	67	193
Rio de Janeiro	1 710	1 747	2 830	-	-	-	620	918	1 068
São Paulo	9 181	8 930	11 016	-	-	-	5 871	6 178	7 619
Sul	9 233	9 507	10 712	-	-	-	5 417	5 284	5 982
Paraná	3 728	3 787	4 215	-	-	-	2 787	2 892	3 141
Santa Catarina	2 861	2 955	3 505	-	-	-	1 539	1 244	1 729
Rio Grande do Sul	2 645	2 765	2 992	-	-	-	1 091	1 148	1 112
Cimento Branco (1)	-	131	137	-	-	-	-	-	-
Ajustes (2)	11 666	12 827	6 130	-	-	-	-	-	-
Importação (3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 4.1.2.8 - Consumo aparente de cimento portland, segundo as Unidades da Federação - 2018-2020

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Consumo aparente de cimento portland (1 000 t)								
	CP III			CP IV			CP V		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
Brasil	2 070	3 293	4 770	5 103	3 986	4 938	7 340	7 036	9 415
Norte	-	1	-	327	526	624	41	41	49
Acre	-	-	-	94	76	89	8	1	4
Rondônia	-	1	-	111	100	123	4		5
Amazonas	-	-	-	39	218	298	1	9	14
Roraima	-	-	-	16	87	87	3	6	4
Pará	-	-	-	51	38	23	9	-	2
Amapá	-	-	-	10		4		-	
Tocantins	-	-	-	5	6	1	18	25	20
Nordeste	98	279	505	574	651	766	524	946	1 218
Maranhão	36	34	24	300	329	457	9	1	7
Piauí	-	-	6	56	87	91	2	45	59
Ceará	23	35	27	89	93	68	94	121	131
Rio Grande do Norte	17	36	57	2	9	1	59	135	185
Paraíba	2	4	29	1	15	4	41	40	89
Pernambuco	3	18	24	9	10	4	122	168	248
Alagoas	-	9	9	-	34	49	37	78	99
Sergipe	-	43	133	5	-	-	22	78	64
Bahia	17	100	196	111	74	93	138	279	338
Centro-Oeste	-	478	-	84	68	33	632	466	514
Mato Grosso	-	17	-	30	9	6	58	16	100
Mato Grosso do Sul	-	86	-	30	16	27	54	33	61
Goiás	-	314	-	14	25	1	358	265	293
Distrito Federal	-	60	-	10	17	-	162	151	61
Sudeste	1 972	2 306	4 261	2 108	696	1 219	4 335	3 635	5 201
Minas Gerais	499	1 013	2 069	1 645	565	961	1 112	746	1 610
Espírito Santo	572	590	686	65	-	47	121	142	150
Rio de Janeiro	822	578	1 296	7	1	1	261	250	465
São Paulo	78	126	210	391	130	211	2 842	2 497	2 977
Sul	-	229	4	2 009	2 045	2 295	1 807	1 949	2 432
Paraná	-	-	-	163	142	167	778	754	905
Santa Catarina	-	229	2	672	735	833	650	748	942
Rio Grande do Sul	-	-	-	1 175	1 169	1 295	379	448	585
Cimento Branco (1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ajustes (2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Importação (3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: Sindicato Nacional da Indústria do Cimento - SNIC.

(1) O cimento branco não é produzido no Brasil, logo todo seu consumo é importado. (2) Estimativa da oferta de cimento de empresas não associadas ao Sindicato Nacional da Indústria do Cimento - SNIC. (3) As importações estão presentes nos seus respectivos estados importadores

Tabela 4.1.2.9 - Vendas de gasolinas, querosenes, óleos, gás liquefeito e álcool hidratado - 2020

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	35 823 614	38 936	4 331	3 546 072	57 472 056	2 019 188	7 510 953	19 257 933
Agropastoril	-	-	-	-	707 058	114	20 898	-
Energia elétrica	-	-	-	-	897 621	286 713	294	-
Entidades públicas	-	-	-	-	128 487	7 166	13 844	-
Postos de revenda	35 823 614	-	885	-	34 485 906	-	-	19 257 933
Transporte	-	38 936	-	3 546 072	7 126 391	22 616	-	-
Comercial	-	-	785	-	660 112	13 499	658 507	-
Doméstico	-	-	-	-	-	-	5 918 553	-
Industrial	-	-	2 661	-	3 939 577	1 630 547	878 143	-
Outros	-	-	-	-	9 526 904	58 535	20 714	-

Fonte: Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis - ANP, Superintendência de Defesa da Concorrência - SDC.

(1) Inclui o volume de álcool anidro misturado na gasolina. (2) Inclui o volume de biodiesel misturado no óleo diesel.

Tabela 4.1.2.10 - Produção de fertilizantes nitrogenados, fosfatados e potássicos - 2018-2020

Especificação	Produção (t)					
	Quantidade bruta			Em nutrientes para fins fertilizantes		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020
Total	8 169 544	7 122 834	6 496 674	2 771 586	2 259 636	2 150 768
Nitrogenados	1 097 684	585 782	307 870	589 903	331 681	236 980
Sulfato de amônio	191 496	120 147	124 993	40 215	25 232	26 248
Nitrato de amônio	262 711	195 284	178 737	89 323	66 396	60 771
Ureia	643 477	270 351	4 140	296 002	124 362	1 904
Fosfato di-amônio (DAP)	(1) ...	(1) ...	(1) ...	0	0	0
Fosfato mono-amônio (MAP)	(1) ...	(1) ...	(1) ...	129 484	95 122	125 348
Granulados complexos	(1) ...	(1) ...	(1) ...	34 879	20 569	22 709
Fosfatados	6 727 864	6 125 045	5 758 271	1 982 162	1 688 992	1 664 079
Solúveis	6 727 864	6 125 045	5 758 271	1 982 162	1 688 992	1 664 079
Superfosfato simples gr	4 279 919	4 261 298	3 746 298	826 398	816 273	729 939
Superfosfato concentrado	0	0	0	0	0	0
Superfosfato triplo gr	920 250	751 005	648 164	434 621	354 418	305 917
Termofosfato	147 318	136 807	88 424	28 451	26 470	16 770
Fosfato di-amônio (DAP)	0	0	0	0	0	0
Fosfato mono-amônio (MAP)	1 220 728	897 880	1 189 265	655 208	482 162	596 782
Granulados complexos	159 649	78 055	86 120	37 484	9 669	14 671
Tricálcicos	0	0	0	0	0	0
Fosfato natural moído	0	0	0	0	0	0
Potássicos	343 996	412 007	430 533	199 521	238 963	249 709
Cloreto de potássio	343 996	412 007	430 533	199 521	238 963	249 709

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 - 2018-2020

Especificação	Consumo (t)		
	2018	2019	2020
Total	10 732 004	8 371 363	10 068 571
Rocha fosfatada (em t de P_2O_5)	2 445 477	1 808 991	2 264 104
Amônia anidra (em t de N)	680 308	392 936	330 210
Ácido sulfúrico (em t de produto)	4 393 276	3 597 484	4 078 190
Enxofre (em t de produto)	2 119 292	1 727 150	2 343 270
Ácido fosfórico (em t de P_2O_5)	1 093 651	844 802	1 052 797
Produção	7 294 978	5 355 881	6 562 740
Rocha fosfatada (em t de P_2O_5)	1 780 489	1 044 783	1 768 585
Amônia anidra (em t de N)	415 019	172 891	22 360
Ácido sulfúrico (em t de produto)	4 005 819	3 293 405	3 718 998
Ácido fosfórico (em t de P_2O_5)	1 093 651	844 802	1 052 797
Importação	3 437 026	3 015 482	3 505 831
Rocha fosfatada (em t de P_2O_5)	664 988	764 208	495 519
Amônia anidra (em t de N)	265 289	220 045	307 850
Ácido sulfúrico (em t de produto)	387 457	304 079	359 192
Enxofre (em t de produto)	2 119 292	1 727 150	2 343 270
Ácido fosfórico (em t de P_2O_5)	0	0	0

Fonte: Associação Nacional para Difusão de Adubos - A_{NDA}.

Tabela 4.1.2.12 - Capacidade instalada, produção, exportação e importação de soda cáustica - 2016-2021

Especificação	Quantidade de soda cáustica (t)					
	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Capacidade instalada (31.12)	1 724 204	1 724 204	1 724 204	1 724 204	1 638 454	1 598 694
Produção	1 318 884	1 290 415	1 210 214	928 880	850 760	1 021 462
Exportação	16 500	21 673	16 574	7 867	9 383	7 499
Importação	...	...	1 309 094	1 358 637	1 604 379	1 591 363

Fonte: Associação Brasileira da Indústria de Álcalis, Cloro e Derivados - A_{BICLOR}.

Tabela 4.1.2.13 - Produção, exportação e importação de cloro - 2016-2021

Especificação	Quantidade de cloro (t)					
	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Produção	1 201 801	1 174 946	1 105 148	857 297	786 193	936 412
Exportação	-	-	-	-	-	-
Importação	6 005	8 097	7 933	6 260	6 555	6 907

Fonte: Associação Brasileira da Indústria de Álcalis, Cloro e Derivados - A_{BICLOR}.

Tabela 4.1.2.14 - Produção e exportação de ácido clorídrico - 2016-2021

Especificação	Quantidade de ácido clorídrico (t)					
	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Produção	282 383	284 348	267 939	258 186	266 585	267 633
Exportação	-	-	-	-	-	-

Fonte: Associação Brasileira da Indústria de Álcális, Cloro e Derivados - ABICLOR.

Tabela 4.1.2.15 - Produção e exportação de hipoclorito de sódio - 2016-2021

Especificação	Quantidade de hipoclorito de sódio (t)					
	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Produção	70 456	70 973	74 560	70 722	73 071	85 792
Exportação	-	-	-	-	-	-

Fonte: Associação Brasileira da Indústria de Álcális, Cloro e Derivados - ABICLOR.

Tabela 4.1.2.16 - Comercialização de defensivos agrícolas por classes - 2017-2018

Classe	Comercialização por classe (US\$)	
	2017	2018
Total	8.892.954.704	10.521.960.821
Fungicidas	2.436.800.170	2.967.646.380
Inseticidas	2.379.852.801	3.067.035.151
Herbicidas Seletivos	1.776.055.494	1.895.605.675
Herbicidas Não Seletivos	1.335.825.344	1.521.243.336
TS	551.169.663	605.825.977
Outros	301.727.441	327.620.382
Acaricidas	111.523.790	136.983.920

Fonte: Sindicato Nacional da Indústria de Produtos para Defesa Vegetal (SINDIVEG).

Tabela 4.1.2.17 - Comercialização de defensivos agrícolas por culturas - 2018

Classes	Comercialização por culturas (US\$)
	2018
Soja	5 287 381 331
Cana-de-açúcar	1 230 959 378
Milho	1 119 232 501
Algodão	932 393 824
Culturas não alimentares	403 555 325
Fruticultura	330 296 980
Horticultura	325 394 183
Café	308 092 432
Grãos	237 593 446
Arroz	146 618 287
Feijão	145 664 819
Outros	54 778 315

Fonte: Sindicato Nacional da Indústria de Produtos para Defesa Vegetal (SINDIVEG).

Tabela 4.1.2.18 - Importações de defensivos agrícolas - 2017-2018

Classe	Importações de defensivos agrícolas (em mil toneladas)			
	Produto técnico		Produto formulado	
	2017	2018	2017	2018
Total	214,2	172,8	199,2	128,1
Herbicidas	152,8	119,9	76,8	60
Fungicidas	28,8	28,1	53,5	25,3
Inseticidas	30,6	22,8	64,3	40,0
Acaricidas	0,6	0,7	4,3	2,9
Outros	1,4	1,3	0,3	0,2

Fonte: Sindicato Nacional da Indústria de Produtos para Defesa Vegetal (SINDIVEG).

Tabela 4.1.2.19 - Produção de produtos planos para vendas a terceiros, segundo os tipos de produto - 2018-2020

Produtos	Produção de produtos planos (1 000 t)		
	2018	2019	2020
Total	14 257	13 246	12 355
Chapas e bobinas grossas	2 621	2 581	2 551
Chapas finas a quente e bobinas a quente	4 767	4 365	3 862
Chapas finas a frio e bobinas a frio	2 443	2 238	2 157
Chapas galvanizadas (1)	2 696	2 423	2 253
Chapas e bobinas siliciosas	153	147	123
Folhas para embalagens (2)	481	385	404
Chapas e bobinas de outros aços ligados	156	139	40
Chapas e bobinas inoxidáveis	323	292	261
Outras chapas zincadas (3)	617	676	704

Fonte: Instituto Aço Brasil.

(1) Inclui chapas zincadas a quente e eletro galvanizadas. (2) Inclui folha de flanders, chapas cromadas e outras 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 os tipos de produto - 2017-2020

Produtos	Produção de produtos longos (1 000 t)			
	2017	2018	2019	2020
Laminados Longos	9 003	9 439	9 242	9 452
Barras	1 217	1 293	1 110	977
Vergalhões	3 144	3 430	3 384	3 577
Fio-Máquina	3 221	3 202	3 211	3 343
Perfis	865	907	883	1 056
Tubos sem costura	556	607	654	499

Fonte: Instituto Aço Brasil.

Tabela 4.1.2.21 - Formação do consumo aparente de produtos siderúrgicos, segundo o tipo - 2016-2020

Tipo	Mil toneladas														
	Consumo Aparente					Vendas internas (1)					Importação (2)				
	2016	2017	2018	2019	2020	2016	2017	2018	2019	2020	2016	2017	2018	2019	2020
Total	18 520	19 523	21 207	20 977	21 449	16 828	17 247	18 920	18 799	19 462	1 692	2 276	2 287	2 178	1 987
Produtos planos	10 551	11 687	12 729	12 369	12 293	9 581	10 084	11 157	10 981	10 955	970	1 603	1 572	1 388	1 338
Produtos longos	7 969	7 836	8 478	8 608	9 156	7 247	7 163	7 763	7 818	8 507	722	673	715	790	649

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 - 2018-2021

Principais tipos	Produção (1000 t)				Importação (1000 t)				Exportação (1000 t)				Consumo Aparente (1 000 t)			
	2018	2019	2020	2021	2018	2019	2020	2021	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2020	2021
Total	10 433	10 535	10 240	10 666	715	682	551	597	2 017	2 163	2 091	2 061	9 131	9 054	8 700	9 202
Papel imprensa	101	83	80	77	109	75	31	25	35	21	26	15	175	137	85	87
Papéis para imprimir e escrever	2 504	2 414	2 061	2 303	282	276	137	115	938	978	856	846	1 848	1 712	1 342	1 572
Papéis para embalagem	5 370	5 499	5 515	5 730	47	56	98	112	556	613	662	641	4 861	4 942	4 951	5 201
Papéis para fins sanitários	1 234	1 311	1 339	1 321	3	4	2	1	29	38	52	66	1 208	1 277	1 289	1 256
Papelcartão	740	761	792	784	58	50	60	75	195	219	212	159	603	592	640	700
Outros e Especiais	484	467	453	451	216	221	223	269	264	294	283	334	436	394	393	386

Fontes: 1. Indústria Brasileira de Árvores - Ibá. 2. Brasil. Secretaria de Comércio Exterior.

(1) Dados preliminares.

Tabela 4.1.2.23 - Produção, importação, exportação e consumo aparente de celulose, segundo os principais tipos - 2018-2021

Principais tipos	Produção (1000 t)				Importação (1000 t)				Exportação (1000 t)				Consumo Aparente (1 000 t)			
	2018	2019	2020	2021	2018	2019	2020	2021	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2020	2021
Total	21 085	19 691	20 953	22 505	180	252	185	165	14 722	14 726	15 628	15 689	6 543	5 217	5 510	6 981
Fibra curta	18 286	16 903	18 159	19 477	2	1	2	3	14 564	14 502	15 397	15 468	3 724	2 402	2 764	4 012
Branqueada	17 911	16 525	17 772	19 087	2	1	2	3	14 564	14 502	15 397	15 468	3 349	2 024	2 377	3 622
Não branqueada	375	378	387	390	-	-	-	-	-	-	-	-	375	378	387	390
Fibra longa	2 306	2 298	2 296	2 473	178	250	181	159	158	224	230	210	2 326	2 324	2 247	2 422
Branqueada	468	477	489	557	168	234	170	150	158	224	230	210	478	487	429	497
Não branqueada	1 838	1 821	1 807	1 916	10	16	11	9	-	-	-	-	1 848	1 837	1 818	1 925
Pastas de Alto Rendimento - PAR	493	490	498	555	-	1	2	3	-	-	1	11	493	491	499	547

Fontes: 1. Indústria Brasileira de Árvores - Ibá. 2. Brasil. Secretatia de Comércio Exterior.

(1) Dados preliminares.

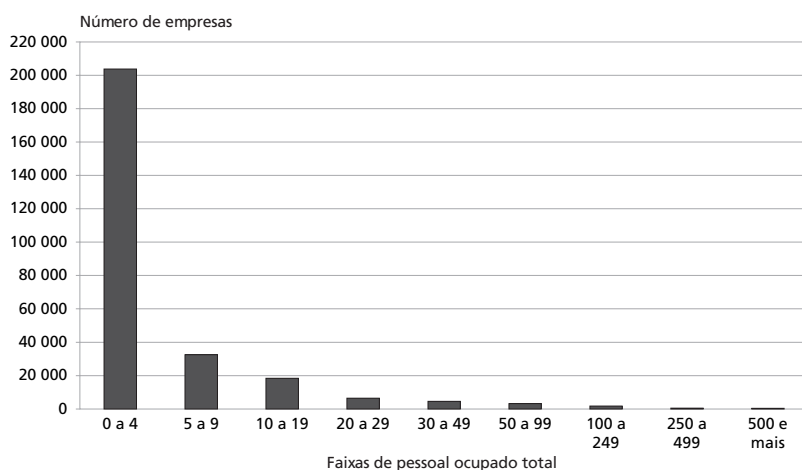
seção 4 | Aspectos da atividade indústria

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 - 2019



Fonte: Estatísticas do Cadastro Central de Empresas 2019. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2021. tab. 992. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cepre/tabelas>. Acesso em: jan. 2022.

de b

Tabela 4.2.1.1 - Variáveis selecionadas das empresas de construção, segundo as divisões, os grupos e as classes de atividades - Brasil - 2018-2019

(continua)

(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\$		
2018						
	Total das empresas	124 586	1 871 243	53 291 507	276 046 713	134 104 003
	Empresas de 1 a 4 pessoas ocupadas	68 990	167 576	3 293 301	24 062 730	14 965 119
41	Construção de edifícios	23 640	68 230	1 445 186	13 879 779	8 288 460
42	Obras de infraestrutura	4 983	14 312	306 323	2 300 312	1 360 216
43	Serviços especializados para construção	40 367	85 034	1 541 792	7 882 639	5 316 443
	Empresas de 5 a 29 pessoas ocupadas	45 802	492 251	11 344 805	63 348 102	32 076 491
41	Construção de edifícios	19 247	207 615	4 812 846	33 254 118	14 291 708
41.1	Incorporação e empreendimentos imobiliários	1 146	8 456	287 289	4 011 665	1 733 647
41.2	Construção de edifícios	18 101	199 159	4 525 557	29 242 453	12 558 061
42	Obras de infraestrutura	5 579	61 845	1 518 978	9 012 999	4 570 238
42.1	Construção de rodovias, ferrovias, obras urbanas e obras de arte especiais	1 768	19 034	447 056	3 343 580	1 595 168
42.2	Obras de infraestrutura para energia elétrica, telecomunicações, água, esgoto e transporte por dutos	1 408	17 074	499 127	2 942 831	1 508 940
42.9	Construção de outras obras de infraestrutura	2 403	25 737	572 795	2 726 588	1 466 130
43	Serviços especializados para construção	20 976	222 791	5 012 981	21 080 985	13 214 545
43.1	Demolição e preparação do terreno	2 305	21 841	526 186	2 606 904	1 533 797
43.2	Instalações elétricas, hidráulicas e outras instalações em construções	7 657	86 195	1 958 805	9 569 777	5 955 269
43.3	Obras de acabamento	5 427	54 315	1 110 826	3 722 143	2 429 897
43.9	Outros serviços especializados para construções	5 587	60 440	1 417 164	5 182 161	3 295 582
	Empresas com 30 ou mais pessoas ocupadas	9 794	1 211 416	38 653 401	188 635 881	87 062 393
41	Construção de edifícios	4 658	432 454	12 057 944	77 765 392	33 107 058
41.1	Incorporação e empreendimentos imobiliários	234	10 846	481 645	5 581 088	2 274 753
41.10	Incorporação e empreendimentos imobiliários	234	10 846	481 645	5 581 088	2 274 753
41.2	Construção de edifícios	4 424	421 608	11 576 299	72 184 304	30 832 305
41.20	Construção de edifícios	4 424	421 608	11 576 299	72 184 304	30 832 305
42	Obras de infraestrutura	2 244	472 502	17 118 041	76 401 019	34 796 550
42.1	Construção de rodovias, ferrovias, obras urbanas e obras de arte especiais	905	159 003	5 923 264	33 843 954	13 293 877
42.11	Construção de rodovias e ferrovias	582	111 706	4 166 235	25 470 695	9 388 624
42.12	Construção de obras de arte especiais	84	10 109	494 619	2 492 361	1 148 347
42.13	Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas	239	37 188	1 262 410	5 880 898	2 756 906

Tabela 4.2.1.1 - Variáveis selecionadas das empresas de construção, segundo as divisões, os grupos e as classes de atividades - Brasil - 2018-2019

(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\$		
2018						
42.2	Obras de infraestrutura para energia elétrica, telecomunicações, água, esgoto e transporte por dutos	728	223 399	7 767 205	28 035 417	14 527 496
42.21	Obras para geração e distribuição de energia elétrica e para telecomunicações	471	181 493	6 462 913	21 173 145	11 514 974
42.22	Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas	240	38 652	1 182 993	6 366 551	2 750 826
42.23	Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto	17	3 254	121 299	495 721	261 696
42.9	Construção de outras obras de infraestrutura	611	90 100	3 427 572	14 521 648	6 975 177
42.91	Obras portuárias, marítimas e fluviais	27	7 442	640 984	2 629 384	844 484
42.92	Montagem de instalações industriais e de estruturas metálicas	247	42 395	1 505 280	5 164 897	2 819 289
42.99	Obras de engenharia civil não especificadas anteriormente	337	40 263	1 281 308	6 727 367	3 311 404
43	Serviços especializados para construção	2 892	306 460	9 477 416	34 469 470	19 158 785
43.1	Demolição e preparação do terreno	403	40 094	1 307 970	7 021 000	3 515 557
43.11	Demolição e preparação de canteiros de obras	40	2 778	92 304	469 531	223 962
43.12	Perfurações e sondagens	35	4 984	155 384	817 923	402 561
43.13	Obras de terraplenagem	316	31 319	1 036 421	5 590 623	2 790 432
43.19	Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente	12	1 013	23 861	142 923	98 602
43.2	Instalações elétricas, hidráulicas e outras instalações em construções	1 057	151 574	4 846 645	15 952 521	9 376 364
43.21	Instalações elétricas	551	90 818	2 795 953	8 922 554	5 258 556
43.22	Instalações hidráulicas, de sistemas de ventilação e refrigeração	340	31 343	967 119	3 241 845	1 972 149
43.29	Obras de instalações em construções não especificadas anteriormente	166	29 413	1 083 573	3 788 122	2 145 659
43.3	Obras de acabamento	495	31 485	813 658	2 194 170	1 444 690
43.30	Obras de acabamento	495	31 485	813 658	2 194 170	1 444 690
43.9	Outros serviços especializados para construção	937	83 307	2 509 143	9 301 779	4 822 174
43.91	Obras de fundações	130	10 228	341 583	1 298 471	608 134
43.99	Serviços especializados para construção não especificados anteriormente	807	73 079	2 167 560	8 003 308	4 214 040

Tabela 4.2.1.1 - Variáveis selecionadas das empresas de construção, segundo as divisões, os grupos e as classes de atividades - Brasil - 2018-2019

(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\$		
2019						
	Total das empresas	125 067	1 903 715	56 806 911	288 007 258	138 051 148
	Empresas de 1 a 4 pessoas ocupadas	69 512	198 320	4 246 613	26 196 863	15 371 037
41	Construção de edifícios	26 131	60 011	1 310 201	14 852 782	8 610 254
42	Obras de infraestrutura	5 205	14 549	350 741	1 924 995	1 094 444
43	Serviços especializados para construção	38 176	123 760	2 585 671	9 419 086	5 666 339
	Empresas de 5 a 29 pessoas ocupadas	45 821	464 995	11 282 702	61 095 962	29 430 256
41	Construção de edifícios	18 980	194 843	5 020 955	32 739 547	13 697 568
41.1	Incorporação e empreendimentos imobiliários	1 480	11 246	334 085	4 300 090	1 755 863
41.2	Construção de edifícios	17 500	183 597	4 686 870	28 439 457	11 941 705
42	Obras de infraestrutura	5 578	60 204	1 529 790	9 020 192	4 558 476
42.1	Construção de rodovias, ferrovias, obras urbanas e obras de arte especiais	2 204	22 357	538 661	4 048 474	1 654 775
42.2	Obras de infraestrutura para energia elétrica, telecomunicações, água, esgoto e transporte por dutos	1 339	14 789	419 296	2 413 236	1 356 477
42.9	Construção de outras obras de infraestrutura	2 035	23 058	571 833	2 558 482	1 547 224
43	Serviços especializados para construção	21 263	209 948	4 731 957	19 336 223	11 174 212
43.1	Demolição e preparação do terreno	2 266	20 144	511 195	2 390 053	1 385 184
43.2	Instalações elétricas, hidráulicas e outras instalações em construções	7 892	77 323	1 963 389	9 209 041	5278979
43.3	Obras de acabamento	5 403	50 421	997 818	2 941 964	2 035 323
43.9	Outros serviços especializados para construções	5 702	62 060	1 259 555	4 795 165	2 474 726
	Empresas com 30 ou mais pessoas ocupadas	9 734	1 240 400	41 277 596	200 714 433	93 249 855
41	Construção de edifícios	4 486	410 202	12 085 584	79 722 428	34 548 256
41.1	Incorporação e empreendimentos imobiliários	228	11 369	447 724	5 304 975	1 966 907
41.10	Incorporação e empreendimentos imobiliários	228	11 369	447 724	5 304 975	1 966 907
41.2	Construção de edifícios	4 258	398 833	11 637 860	74 417 453	32 581 349
41.20	Construção de edifícios	4 258	398 833	11 637 860	74 417 453	32 581 349
42	Obras de infraestrutura	2 246	491 132	18 514 511	81 881 405	36 901 615
42.1	Construção de rodovias, ferrovias, obras urbanas e obras-de-arte especiais	892	160 366	5 748 463	33 323 739	12 917 672
42.11	Construção de rodovias e ferrovias	570	112 188	4 107 467	25 233 607	9 236 528
42.12	Construção de obras de arte especiais	72	9 709	362 599	2 249 353	822 373
42.13	Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas	250	38 469	1 278 397	5 840 779	2 858 771

Tabela 4.2.1.1 - Variáveis selecionadas das empresas de construção, segundo as divisões, os grupos e as classes de atividades - Brasil - 2018-2019

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	(conclusão)
						Valor adicionado (1)
						1 000 R\$
2019						
42.2	Obras de infraestrutura para energia elétrica, telecomunicações, água, esgoto e transporte por dutos	725	229 381	8 280 588	31 451 209	16 087 502
42.21	Obras para geração e distribuição de energia elétrica e para telecomunicações	452	183 340	6 758 252	23 850 232	12 828 399
42.22	Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas	256	41 772	1 377 495	7 036 716	2 972 359
42.23	Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto	17	4 269	144 841	564 261	286 744
42.9	Construção de outras obras de infraestrutura	629	101 385	4 485 460	17 106 457	7 896 441
42.91	Obras portuárias, marítimas e fluviais	21	6 758	741 440	1 986 502	476 185
42.92	Montagem de instalações industriais e de estruturas metálicas	246	49 615	2 191 801	7 005 334	3 685 666
42.99	Obras de engenharia civil não especificadas anteriormente	362	45 012	1 552 219	8 114 621	3 734 590
43	Serviços especializados para construção	3 002	339 066	10 677 501	39 110 600	21 799 984
43.1	Demolição e preparação do terreno	451	48 955	1 580 761	8 450 841	4 168 411
43.11	Demolição e preparação de canteiros de obras	40	3 167	98 041	472 399	213 927
43.12	Perfurações e sondagens	41	5 300	190 578	974 703	458 344
43.13	Obras de terraplenagem	347	37 632	1 225 722	6 635 762	3 260 974
43.19	Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente	23	2 856	66 420	367 977	235 166
43.2	Instalações elétricas , hidráulicas e outras instalações em construções	1 031	166 271	5 363 810	17 638 229	10 227 829
43.21	Instalações elétricas	543	102 998	3 116 007	9 793 815	5 752 062
43.22	Instalações hidráulicas, de sistemas de ventilação e refrigeração	329	32 975	1 024 114	3 546 221	1 960 478
43.29	Obras de instalações em construções não especificadas anteriormente	159	30 298	1 223 689	4 298 193	2 515 289
43.3	Obras de acabamento	530	34 044	885 817	2 479 597	1 633 254
43.30	Obras de acabamento	530	34 044	885 817	2 479 597	1 633 254
43.9	Outros serviços especializados para construção	990	89 796	2 847 113	10 541 933	5 770 490
43.91	Obras de fundações	150	11 694	357 429	1 469 941	770 314
43.99	Serviços especializados para construção não especificados anteriormente	840	78 102	2 489 684	9 071 992	5 000 176

Fonte: Pesquisa anual da indústria da construção 2018-2019. Rio de Janeiro: IBGE, v. 29, 2019. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/industria/9018-pesquisa-anual-da-industria-da-construcao.html?=&t=o-que-e>. Acesso em: jan. 2022.

(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 - 2018-2019

(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\$			
			2018			
Total das empresas						
Brasil	124 586	1 871 243	53 291 509	276 046 713	134 104 000	
Norte	3 827	78 257	1 949 731	11 565 589	5 829 766	
Nordeste	16 782	341 574	8 136 857	44 280 705	22 379 485	
Sudeste	61 252	992 637	30 533 327	148 632 655	72 740 786	
Sul	32 943	317 241	8 629 843	48 782 380	21 787 856	
Centro-Oeste	9 782	141 534	4 041 751	22 785 384	11 366 107	
Empresas de 1 a 4 pessoas ocupadas						
Brasil	68 990	167 576	3 293 300	24 062 730	14 965 119	
Norte	1 736	6 353	125 302	1 133 245	684 316	
Nordeste	8 088	24 701	449 304	3 921 195	1 979 336	
Sudeste	35 019	79 482	1 461 078	10 470 515	7 944 262	
Sul	18 741	41 693	854 555	5 659 264	3 047 356	
Centro-Oeste	5 406	15 347	403 061	2 878 511	1 309 849	
Empresas com 5 ou mais pessoas ocupadas						
Brasil	55 596	1 703 667	49 998 209	251 983 983	119 138 881	
Norte	2 091	71 904	1 824 429	10 432 344	5 145 450	
Rondônia	274	6 510	167 071	745 857	429 325	
Acre	121	3 060	64 573	432 790	233 499	
Amazonas	436	13 843	354 999	2 659 667	1 265 268	
Roraima	70	2 471	77 519	331 258	175 299	
Pará	806	35 875	918 363	4 950 741	2 387 994	
Amapá	106	2 577	41 661	268 795	152 978	
Tocantins	278	7 568	200 243	1 043 236	501 087	
Nordeste	8 694	316 873	7 687 553	40 359 510	20 400 149	
Maranhão	569	34 145	768 119	3 734 795	1 891 312	
Piauí	499	15 099	316 187	2 133 510	1 072 792	
Ceará	1 444	57 915	1 478 103	7 871 791	3 919 260	
Rio Grande do Norte	764	20 453	445 492	3 030 341	1 425 584	
Paraíba	1 025	26 346	544 492	2 832 402	1 735 554	
Pernambuco	1 343	49 135	1 255 490	6 697 840	3 497 098	
Alagoas	422	13 448	303 045	1 740 765	869 138	
Sergipe	377	14 643	328 772	1 841 857	804 967	
Bahia	2 251	85 689	2 247 853	10 476 209	5 184 444	
Sudeste	26 233	913 155	29 072 249	138 162 140	64 796 524	
Minas Gerais	6 319	248 220	6 577 993	31 633 739	14 483 464	
Espírito Santo	976	30 481	782 660	3 888 049	1 852 539	
Rio de Janeiro	3 321	148 114	4 977 386	20 916 880	11 322 925	
São Paulo	15 617	486 340	16 734 210	81 723 472	37 137 596	
Sul	14 202	275 548	7 775 288	43 123 116	18 740 500	
Paraná	5 008	107 057	3 007 299	18 512 957	8 027 391	
Santa Catarina	4 108	77 431	2 212 679	10 976 962	5 189 899	
Rio Grande do Sul	5 086	91 060	2 555 310	13 633 197	5 523 210	
Centro-Oeste	4 376	126 187	3 638 690	19 906 873	10 056 258	
Mato Grosso do Sul	674	17 604	427 484	2 244 660	1 152 535	
Mato Grosso	1 023	23 894	599 692	3 510 649	1 725 499	
Goiás	1 801	48 944	1 400 877	7 897 699	4 047 470	
Distrito Federal	878	35 745	1 210 637	6 253 865	3 130 754	

**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 - 2018-2019**

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	(conclusão)
					Valor adicionado (1)
					1 000 R\$
2019					
Total das empresas					
Brasil	125 067	1 903 715	56 806 908	288 007 258	138 051 151
Norte	3 319	67 623	1 687 288	10 392 840	5 402 030
Nordeste	16 076	312 908	7 636 550	40 484 830	20 810 810
Sudeste	62 254	1 059 175	34 403 615	161 263 821	75 857 983
Sul	34 236	328 040	9 338 763	51 987 805	24 418 848
Centro-Oeste	9 182	135 969	3 740 692	23 877 962	11 561 480
Empresas de 1 a 4 pessoas ocupadas					
Brasil	69 512	198 320	4 246 614	26 196 863	15 371 037
Norte	1 511	4 389	96 396	868 019	516 256
Nordeste	7 796	21 042	393 718	3 374 508	1 716 769
Sudeste	35 542	119 505	2 575 804	12 758 027	8 077 577
Sul	19 645	39 928	934 846	6 173 046	3 426 945
Centro-Oeste	5 018	13 456	245 850	3 023 263	1 633 490
Empresas com 5 ou mais pessoas ocupadas					
Brasil	55 555	1 705 395	52 560 294	261 810 395	122 680 114
Norte	1 808	63 234	1 590 892	9 524 821	4 885 774
Rondônia	272	5 584	142 450	720 837	374 826
Acre	111	2 658	60 688	349 084	202 123
Amazonas	416	15 588	395 311	2 836 456	1 523 109
Roraima	82	2 516	53 842	378 196	198 986
Pará	667	31 249	793 976	4 391 847	2 177 383
Amapá	30	741	15 902	88 054	56 917
Tocantins	230	4 898	128 723	760 347	352 430
Nordeste	8 280	291 866	7 242 832	37 110 322	19 094 041
Maranhão	520	31 843	712 975	3 500 909	1 983 313
Piauí	491	14 028	290 908	1 687 771	862 737
Ceará	1 537	48 387	1 165 196	6 595 259	3 127 622
Rio Grande do Norte	723	19 964	479 888	2 960 472	1 313 633
Paraíba	914	23 925	473 344	2 671 500	1 478 480
Pernambuco	1 501	48 106	1 282 051	6 098 333	3 251 632
Alagoas	291	13 062	264 628	1 748 587	807 805
Sergipe	293	13 033	322 929	1 355 635	648 143
Bahia	2 010	79 518	2 250 913	10 491 856	5 620 676
Sudeste	26 712	939 670	31 827 811	148 505 794	67 780 406
Minas Gerais	6 835	262 482	7 975 684	38 229 761	17 117 806
Espírito Santo	1 142	32 285	833 649	4 580 936	2 314 115
Rio de Janeiro	3 455	148 353	5 104 979	21 611 453	10 824 274
São Paulo	15 280	496 550	17 913 499	84 083 644	37 524 211
Sul	14 591	288 112	8 403 917	45 814 759	20 991 903
Paraná	4 890	111 282	3 276 935	18 944 315	8 320 428
Santa Catarina	4 443	85 721	2 409 073	12 326 895	5 549 586
Rio Grande do Sul	5 258	91 109	2 717 909	14 543 549	7 121 889
Centro-Oeste	4 164	122 513	3 494 842	20 854 699	9 927 990
Mato Grosso do Sul	620	16 172	450 911	2 486 400	1 281 857
Mato Grosso	930	21 251	622 764	3 798 158	1 637 994
Goiás	1 736	47 941	1 272 478	8 053 312	3 859 059
Distrito Federal	878	37 149	1 148 689	6 516 829	3 149 080

Fonte: Pesquisa anual da indústria da construção 2019. Rio de Janeiro: IBGE, v. 29, 2019. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/industria/9018-pesquisa-anual-da-industria-da-construcao.html?=&t=o-que-e>. Acesso em: jan 2022.

(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 em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2019

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	271 425	2 291 212	1 885 276	55 543 928
Faixas de pessoal ocupado				
0 a 4	203 732	334 050	76 915	2 342 979
5 a 9	32 548	210 901	141 490	3 104 048
10 a 19	18 351	244 623	197 716	4 590 336
20 a 29	6 431	153 460	137 933	3 294 418
30 a 49	4 530	171 276	163 396	4 032 669
50 a 99	3 238	223 269	218 447	5 670 293
100 a 249	1 715	260 123	257 384	7 551 056
250 a 499	525	179 315	178 445	5 750 401
500 e mais	355	514 195	513 550	19 207 727

Fonte: Estatísticas do Cadastro Central de Empresas 2019. In: IBGE. Sidra: Sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2021. tab. 992. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cepre/tabelas>. Acesso em: jan. 2022.

seção 4 | Aspectos da atividade indústria

Energia

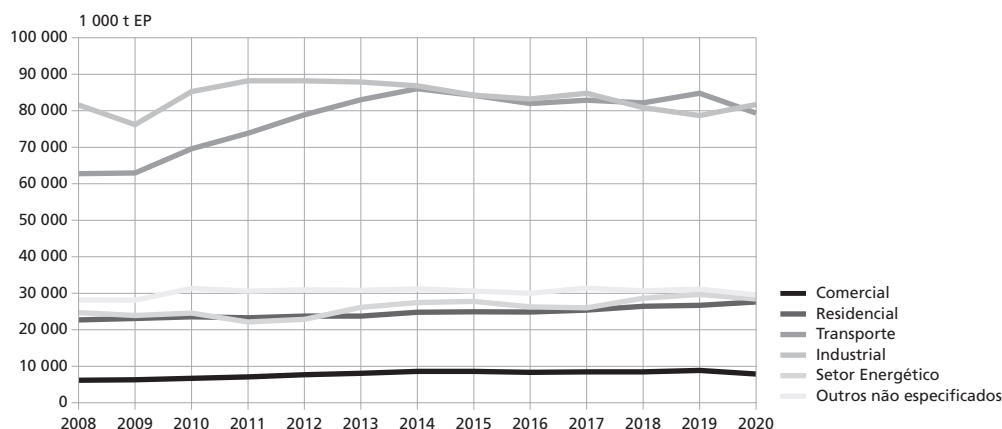
As informações divulgadas neste tema englobam: balanço energético, eletricidade, gás e petróleo.

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.

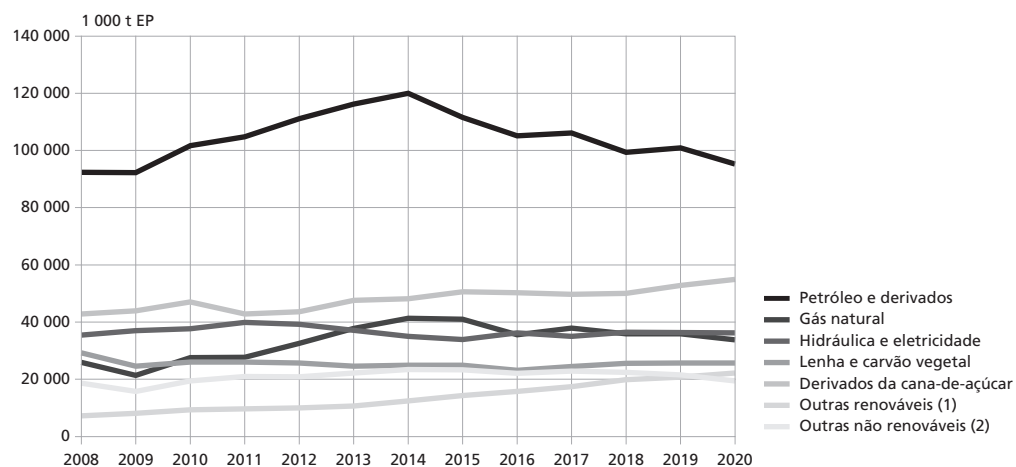
Os dados para petróleo dizem respeito à produção nacional por campo produtor e a origem do petróleo processado (nacional e importado). A produção de gás natural e a distribuição do consumo de derivados de petróleo, de eletricidade e de carvão vapor complementam este tema.

Gráfico 4.3.1 Evolução do consumo final de energia, por setor - 2008-2020



Fonte: Sistema de Informações Energéticas - SIE. Brasília, DF: Ministério de Minas e Energia, [2022]. Disponível em: <https://www.mme.gov.br/SIEBRASIL/>. Acesso em: jan. 2022.

Gráfico 4.3.2 Evolução da oferta interna de energia, por setor - 2008-2020



Fonte: Sistema de Informações Energéticas - SIE. Brasília, DF: Ministério de Minas e Energia, [2022]. Disponível em: <https://www.mme.gov.br/SIEBRASIL/>. Acesso em: jan. 2022.

(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 - 2018-2020

Fontes de energia	Produção de energia primária (em 1 000 toneladas equivalentes de petróleo)		
	2018	2019	2020
Total	308 110	326 173	340 564
Não renováveis	178 417	192 643	202 917
Petróleo	134 067	144 303	152 635
Gás natural	40 560	44 398	46 299
Carvão mineral (1)	1 930	2 162	2 085
Urânio (U ₃ O ₈)	-	-	206
Outras não renováveis	1 860	1 780	1 693
Renováveis	129 693	133 530	137 647
Energia hidráulica	33 452	34 217	34 084
Lenha	25 527	25 725	25 710
Produtos da cana-de-açúcar	50 895	52 861	55 597
Eólica	4 169	4 815	4 906
Solar	298	572	924
Óleos vegetais	4 366	4 892	5 314
Outras renováveis	10 987	10 447	11 110

Fonte: Sistema de Informações Energéticas - SIE. Brasília, DF: Ministério de Minas e Energia, [2022]. Disponível em: <https://www.mme.gov.br/SIEBRASIL/>. Acesso em: jan. 2022.

(1) Carvão mineral engloba carvão vapor e carvão metalúrgico.

Tabela 4.3.1.2 - Oferta interna de energia, segundo as fontes de energia - 2018-2020

Fontes de energia	Oferta interna de energia (em 1 000 toneladas equivalentes de petróleo)		
	2018	2019	2020
Total	289 690	293 957	287 612
Não renováveis	157 768	158 316	148 518
Petróleo e derivados	99 407	100 898	95 247
Gás natural	35 905	35 909	33 824
Carvão mineral e derivados	16 421	15 435	14 027
Urânio (U ₃ O ₈) e derivados	4 174	4 292	3 727
Outras Não Renováveis	1 860	1 780	1 693
Renováveis	131 922	135 642	139 094
Hidráulica e eletricidade (1)	36 460	36 364	36 210
Lenha e carvão vegetal	25 527	25 725	25 710
Produtos da cana-de-açúcar	50 090	52 841	54 933
Eólica	4 169	4 815	4 906
Solar	298	572	924
Biodiesel	4 391	4 878	5 300
Outras Renováveis	10 987	10 447	11 110

Fonte: Sistema de Informações Energéticas - SIE. Brasília, DF: Ministério de Minas e Energia, [2022]. Disponível em: <https://www.mme.gov.br/SIEBRASIL/>. Acesso em: jan. 2022.

(1) Inclui comércio externo líquido de energia elétrica.

Tabela 4.3.1.3 - Consumo final de energias primária e secundária, segundo as fontes de energia - 2018-2020

Fontes de energia	Consumo final (em 1 000 toneladas equivalentes de petróleo)		
	2018	2019	2020
Total	257 286	259 885	254 580
Energia primária	76 746	75 639	77 919
Gás natural	19 543	18 432	16 763
Carvão mineral	3 796	3 439	3 268
Lenha	17 778	17 777	17 723
Bagaço de cana	27 529	28 314	32 116
Outras	8 101	7 677	8 050
Energia secundária	180 540	184 246	176 660
Gás de coqueria	1 449	1 321	1 236
Coque de carvão mineral	7 880	7 228	6 879
Eleticidade	46 303	46 902	46 444
Carvão vegetal	3 831	3 944	3 956
Álcool etílico	16 283	18 064	16 080
Biodiesel	4 174	4 564	4 974
Outras - Alcatrão	253	230	211
Derivados de Petróleo	100 367	101 993	96 880
Óleo diesel	42 744	43 601	43 415
Óleo combustível	2 464	2 524	2 421
Gasolina	21 595	21 485	20 166
Gás liquefeito de petróleo	8 189	8 135	8 357
Nafta	6 217	6 759	4 609
Querosene	3 392	3 320	1 899
Outras secundárias de petróleo(1)	9 429	9 698	9 144
Produtos não energéticos de petróleo	6 338	6 471	6 868

Fonte: Sistema de Informações Energéticas - SIE. Brasília, DF: Ministério de Minas e Energia, [2022]. Disponível em: <https://www.mme.gov.br/SIEBRASIL/> Acesso em: jan. 2022.

(1) Gás canalizado está incluído nesta classificação.

Tabela 4.3.1.4 - Consumo final de energias primária e secundária, segundo os setores - 2018-2020

Setores	Consumo final (em 1 000 toneladas equivalentes de petróleo)		
	2018	2019	2020
Total	257 286	259 885	254 580
Consumo não energético	14 130	14 253	12 563
Consumo energético	243 156	245 632	242 016
Setor energético	28 620	29 665	28 446
Setor residencial	26 444	26 697	27 600
Setor comercial	8 506	8 862	7 913
Setor público	4 204	4 268	3 976
Setor agropecuário	12 348	12 631	13 005
Setor de transportes	82 189	84 810	79 345
Rodoviário	76 158	78 946	75 086
Ferrovário	1 317	1 219	1 225
Aéreo	3 424	3 348	1 924
Hidroviário	1 289	1 297	1 110
Setor industrial	80 845	78 699	81 732
Cimento	3 634	3 707	4 055
Ferro-gusa e aço	16 905	15 942	15 249
Ferroligas	1 319	1 290	1 315
Mineração e pelotização	2 736	2 418	2 141
Não ferrosos e outros metálicos	4 517	4 648	4 834
Química	6 909	6 675	5 835
Alimentos e bebidas	19 236	19 223	24 389
Têxtil	879	861	749
Papel e celulose	13 366	12 785	13 150
Cerâmica	4 172	4 193	3 717
Outros	7 172	6 956	6 297

Fonte: Sistema de Informações Energéticas - SIE. Brasília, DF: Ministério de Minas e Energia. [2022]. Disponível em: <https://www.mme.gov.br/SIEBRASIL/>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 4.3.1.5 - Distribuição percentual do consumo de eletricidade, segundo os setores - 2018-2020

Setores	Distribuição percentual do consumo de eletricidade (%)		
	2018	2019	2020
Total (TWh)	538,4	545,4	540,0
Total (%)	100,0	100,0	100,0
Setor energético	5,8	6,0	5,9
Residencial	25,6	26,2	27,6
Comercial	16,8	17,4	15,7
Público	8,4	8,5	7,9
Agropecuário	5,6	5,6	6,0
Transportes	0,4	0,3	0,4
Industrial	37,3	36,1	36,6

Fonte: Sistema de Informações Energéticas - SIE. Brasília, DF: Ministério de Minas e Energia, [2022]. Disponível em: <https://www.mme.gov.br/SIEBRASIL/>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 4.3.2.1 - Produção de gás natural, segundo as Unidades da Federação - 2018-2020

Unidades da Federação	Produção de gás natural (1 000 m³)		
	2018	2019	2020
Brasil	40 857 207	44 724 232	46 649 508
Em terra	8 013 282	8 298 493	7 496 374
Amazonas	5 215 972	5 571 079	4 957 177
Maranhão	1 410 914	1 395 128	1 350 389
Ceará	305	344	349
Rio Grande do Norte	206 728	198 620	157 249
Alagoas	346 009	301 784	268 628
Sergipe	37 447	40 419	25 480
Bahia	764 778	759 103	691 804
Espírito Santo	31 129	32 016	45 299
Plataforma continental	32 843 926	36 425 738	39 153 134
Ceará	35 421	28 135	5 888
Rio Grande do Norte	144 655	136 185	87 731
Alagoas	61 475	12 728	40 886
Sergipe	753 883	605 014	147 936
Bahia	1 788 152	1 323 642	871 263
Espírito Santo	3 431 753	2 639 653	2 276 822
Rio de Janeiro	20 197 578	24 986 194	29 566 624
São Paulo	6 431 008	6 694 188	6 155 986

Fonte: Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis - ANP, Superintendência de Defesa da Concorrência - SDC.

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 - 2018-2020

Origem	Reservas provadas de gás natural (10 ⁹ m³)		
	2018	2019	2020
Total	368,9	364,0	338,0
Terra	69,8	68,1	77,0
Mar	299,1	295,9	261,0

Fonte: Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis - ANP, Superintendência de Defesa da Concorrência - SDC.

Nota: Reservas em 31/12 dos anos de referência.

Tabela 4.3.2.3 - Vendas de gás natural, segundo as Unidades da Federação - 2018-2020

Unidades da Federação	Vendas de gás natural (10 ³ m ³)		
	2018	2019	2020
Brasil	26 050 725	25 854 502	21 765 467
Amazonas	1.827.135	2.338.900	1.746.993
Maranhão	1.402.324	1.380.515	1.342.264
Ceará	345 662	482 342	180 234
Rio Grande do Norte	543 424	502 515	417 169
Paraíba	94 724	85 254	65 872
Pernambuco	1 157 679	1 165 944	970 008
Alagoas	226 508	198 360	169 694
Sergipe	488 811	156 614	294 033
Bahia	2 367 212	1 832 514	1 513 788
Minas Gerais	1 093 656	1 127 337	1 076 293
Espírito Santo	996 963	911 373	843 522
Rio de Janeiro	8 017 720	7 630 874	5 464 448
São Paulo	5 281 001	5 615 625	5 388 052
Paraná	426 751	519 676	569 382
Santa Catarina	711 467	725 483	681 704
Rio Grande do Sul	628 363	649 031	578 027
Mato Grosso do Sul	433 935	521 356	412 811
Mato Grosso	7 390	10 790	51 172

Fonte: Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis - ANP, Superintendência de Defesa da Concorrência - SDC.

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 - 2018-2020

Setores	Distribuição percentual do consumo total de derivados de petróleo (%)		
	2018	2019	2020
Total (mil tep)	104 181	105 453	100 149
Total (%)	100,0	100,0	100,0
Consumo na transformação	3,7	3,3	3,3
Centrais elétricas de serviço público	1,5	1,3	1,3
Centrais elétricas autoprodutoras	1,0	1,0	1,0
Coqueiras	1,1	1,0	0,9
Consumo final energético	84,0	84,2	85,3
Setor energético	4,0	4,0	4,4
Residencial	6,3	6,2	6,7
Comercial	0,4	0,4	0,4
Público	0,3	0,3	0,3
Agropecuário	5,8	5,8	6,3
Transportes	58,4	58,2	58,0
Industrial	8,8	9,3	9,3
Consumo final não energético	12,3	12,5	11,5

Fonte: Sistema de Informações Energéticas - SIE. Brasília, DF: Ministério de Minas e Energia, [2022]. Disponível em: <https://www.mme.gov.br/SIEBRASIL/>. Acesso em: jan. 2022.

Nota: Inclui líquidos de gás natural. Não inclui biodiesel, perdas e reprocessamentos.

Tabela 4.3.3.2 - Produção de petróleo bruto, segundo as Unidades da Federação e os campos produtores - 2018-2020

Unidades da Federação e campos produtores	Produção de petróleo bruto (m ³)		
	2018	2019	2020
Brasil	150 112 776	161 784 687	171 083 902
Em terra	6 470 541	6 048 653	5 529 614
Amazonas	1 186 400	1 083 417	918 417
Arara Azul	63 613	89 999	79 715
Araracanga	40 898	35 145	17 478
Azulão	-	-	111
Carapanaúba	1 217	898	852
Capiúba	3 463	2 933	2 781
Leste Rio Urucu	570 750	508 973	469 840
Rio Urucu	466 173	425 490	330 649
Sudoeste Urucu	40 284	19 979	16 992
Maranhão	2 449	3 126	3 874
Gavião Azul	18	84	83
Gavião Branco	737	688	525
Gavião Caboclo	689	1 587	1 209
Gavião Preto	-	-	21
Gavião Real	698	445	468
Gavião Tesoura	-	-	3
Gavião Vermelho	306	249	235
São João	-	73	1 330
Ceará	61 074	50 278	44 805
Fazenda Belém	60 645	50 018	44 596
Icapuí	429	260	209
Rio Grande do Norte	2 043 848	1 943 564	1 867 800
Acauã	969	930	536
Alto do Rodrigues	125 800	124 479	156 816
Andorinha	1 328	978	884
Angico	5 007	11 783	8 831
Araçari	1 312	979	469
Arriabaça	-	97	151
Asa Branca	370	345	1 208
Baixa do Algodão	6 462	5 490	4 685
Barrinha	99	14	33
Barrinha Leste	242	128	76
Barrinha Sudoeste	137	23	-

Tabela 4.3.3.2 - Produção de petróleo bruto, segundo as Unidades da Federação e os campos produtores - 2018-2020

Unidades da Federação e campos produtores	Produção de petróleo bruto (m ³)		
	2018	2019	2020
Rio Grande do Norte			
Benfica	7 980	9 764	10 401
Boa Esperança	9 610	9 987	12 928
Boa Vista	14 303	12 337	11 627
Brejinho	24 048	22 163	22 277
Cachoeirinha	13 095	8 597	6 399
Canto do Amaro	583 299	498 641	448 416
Carcará	75	36	18
Cardeal	16 531	13 599	11 305
Colibri	639	406	206
Concriz	-	2 253	2 510
Estreito	506 056	486 039	418 200
Fazenda Canaan	1 748	1 042	1 187
Fazenda Curral	4 874	3 850	2 062
Fazenda Junco	123	7	-
Fazenda Malaquias	21.316	15.923	11.217
Fazenda Pocinho	108 332	109 221	107 741
Galo de Campina	7 870	8 793	7 925
Guamaré	66 107	63 036	70 555
Guamaré Sudeste	3 183	3 839	24 486
Iraúna	489	615	561
Irerê	494	508	492
Janduí	3 074	12 594	9 300
Jaçanã	5 200	1 843	2 612
João de Barro	619	789	542
Juazeiro	221	43	-
Lagoa Aroeira	6 337	4 850	5 188
Leste de Poço Xavier	10 764	12 864	15 769
Livramento	22 485	18 445	26 647
Lorena	27 984	29 091	42 567
Macau	12 953	12 146	13 804
Maçarico	343	349	257
Monte Alegre	27 199	27 989	34 016
Morrinho	3 062	2 988	2 465
Mossoró	17 218	14 326	13 966
PA-3BRSA956RN_3BRSA1074RN_POT-T-744	266	-	-
Pajeú	12 312	10 485	9 510
Pardal	512	483	431
Patativa	11 454	4 385	5 803
Paturi	11 797	8 946	7 812
Pedra Sentada	522	305	69
Periquito	658	515	170
Periquito Nordeste	248	420	266
Pintassilgo	5 320	6 109	7 569
Pitiguari	-	4	-
Ponta do Mel	16 542	15 782	14 982
Porto Carão	6 334	6 370	5 521
Poço Verde	2 118	1 124	685
Poço Xavier	1 619	1 125	682
Redonda	15 901	15 212	13 068
Redonda Profundo	19 130	15 909	15 683
Riacho da Forquilha	72 967	61 701	66 485
Riacho Velho	79	74	51
Rio Mossoró	3 510	2 868	2 504
Rolinha	115	95	119
Sabiá	7 664	15 117	13 251
Sabiá de Bico-de-Osso	32 802	70 657	57 752
Sabiá da Mata	33 182	36 461	27 260
Salina Cristal	80 255	78 755	72 940
Sanhaçu	9 050	8 616	8 916

Tabela 4.3.3.2 - Produção de petróleo bruto, segundo as Unidades da Federação e os campos produtores - 2018-2020

Unidades da Federação e campos produtores	Produção de petróleo bruto (m ³)		
	2018	2019	2020
Rio Grande do Norte			
Serra do Mel	456	455	16
Serra Vermelha	91	101	32
Serraria	11 777	11 234	7 644
Sibite	3 066	1 712	2 290
Três Marias	2 929	3 029	2 809
Trinca Ferro	1 589	1 022	2 395
Upanema	2 981	3 163	3 070
Urutau	21	260	223
Varginha	3 188	2 812	2 419
Alagoas	147 776	153 707	144 632
Anambé	41 854	45 078	38 779
Cidade de São Miguel dos Campos	4 936	3 926	3 086
Coqueiro Seco	112	110	12
Fazenda Guindaste	-	-	5
Fazenda Pau-Brasil	1 114	1 138	575
Furado	39 954	46 416	54 230
Jequiá	514	432	577
Pilar	41 003	37 889	31 462
São Miguel dos Campos	1 703	1 613	747
Sul de Coruripe	1 713	2 278	2 333
Tabuleiro do Martins	14 872	14 827	12 826
Sergipe	771 499	649 796	597 165
Aguilhada	1 188	632	89
Angelim	1 356	1 136	256
Aruari	1 724	2 040	202
Atalaia Sul	524	268	234
Brejo Grande	1 060	5 027	1 084
Carapitanga	176	475	541
Carmópolis	467 333	389 879	385 174
Castanhal	17 331	14 972	17 924
Cidade de Aracaju	193	302	332
Foz do Vaza-Barris	774	654	611
Guará	-	-	5
Harpia	82	84	141
Ilha Pequena	849	1 254	212
Mato Grosso	46 302	35 299	21 077
PA-1BRSA1291DES_SEAL-T-420	9 616	-	-
Rabo Branco	86 946	9 156	8 411
Riachuelo	136 026	72 847	69 450
Siririzinho	21	115 755	91 411
Tigre	-	16	9
Bahia	1 687 069	1 612 836	1 435 188
Acajá-Burizinho	217	207	187
Água Grande	59 589	55 695	44 937
Apraiús	5 191	3 901	3 716
Araçás	215 979	217 477	194 612
Araçás Leste	-	-	-
Biriba	270	266	277
Bom Lugar	615	-	-
Bonsucesso	8 647	7 925	6 432
Brejinho	2 305	1 382	177
Buracica	165 295	165 979	148 215
Caburé	-	-	1 359
Cambacica	1 217	749	673
Canabrava	681	408	52
Canário	3 148	3 517	2 750
Canário da Terra	1 177	3 912	2 820
Candeias	50 503	-	40 935
Cantagalo	1 763	2 711	2 217
Cardeal do Nordeste	17	468	811

Tabela 4.3.3.2 - Produção de petróleo bruto, segundo as Unidades da Federação e os campos produtores - 2018-2020

Unidades da Federação e campos produtores	Produção de petróleo bruto (m ³)		
	2018	2019	2020
Bahia			
Cassarongongo	105 754	122 026	67 961
Cexis	22 814	18 810	15 576
Cidade de Entre Rios	21 660	21 631	22 452
Conceição	46	34	46
Dom João	44 357	37 845	41 368
Fazenda Alvorada	46 396	35 197	33 836
Fazenda Azevedo	1 286	2 007	2 705
Fazenda Bálsamo	112 044	97 211	77 171
Fazenda Belém	22 096	21 401	17 002
Fazenda Boa Esperança	41 344	36 958	32 344
Fazenda Imbé	19 096	18 197	16 976
Fazenda Matinha	19	15	15
Fazenda Onça	2 758	1 363	410
Fazenda Panelas	33 373	23 785	20 242
Fazenda Rio Branco	2 546	2 314	1 651
Fazenda Santa Rosa	37	22	38
Fazenda Santo Estevão	11 585	11 247	10 251
Gomo	19 097	14 907	12 729
Guanambi	2 818	2 427	2 141
Guriatã	1 309	7 952	4 509
Itaparica	33	988	713
Jacuípe	109	45	1
Jandaia	15 787	13 171	18 154
Jandaia do Sul	4 341	7 588	2 216
Jiribatuba	126	44	-
Juriti	47	8	-
Lagoa do Paulo	2 413	2 045	1 360
Lagoa do Paulo Norte	2 687	2 560	4 380
Lagoa do Paulo Sul	66	63	4
Lamarão	1 011	1 067	1 351
Leodório	257	473	36
Mãe-da-Lua	674	441	289
Malombé	28 101	23 963	20 958
Mandacaru	1 094	784	358
Massapé	-	-	-
Massuí	24 530	24 339	19 594
Mata de São João	56	22	34
Miranga	40 514	36 760	48 119
Miranga Norte	59 740	62 062	45 503
Morro do Barro	3 021	2 156	2 341
Norte Fazenda Caruaçu	12 965	14 353	18 086
PA-1ALV8DBA_REC-T-182	475	-	-
PA-1-GOP-1A-BA_REC-T-107	-	187	-
PA-1BRSA1300DBA_RECT-T-70	-	110	-
PA-1GPK4DBA_REC-T-128	-	2 656	4 078
Paríri	486	307	242
Pedrinhas	1 824	991	996
Pojuca	1 296	1 075	310
Quererá	9	-	-
Remanso	36 911	43 658	3
Riacho da Barra	38 825	35 547	45 016
Riacho Ouricuri	4 447	5 198	26 627
Rio da Serra	2 115	1 620	7 842
Rio do Bu	61 101	36 273	1 250
Rio dos Ovos	6 112	5 789	27 574
Rio Itariri	18 996	15 650	5 075
Rio Pipiri	33	1	13 977
Rio Pojuca	10 516	3 463	4 158
Rio Sauípe	580	480	397
Rio Subaúma	1 810	2 974	866
Santana	2 404	2 986	2 468

Tabela 4.3.3.2 - Produção de petróleo bruto, segundo as Unidades da Federação e os campos produtores - 2018-2020

Unidades da Federação e campos produtores	Produção de petróleo bruto (m ³)		
	2018	2019	2020
Bahia			
São Domingos	663	42	147
São Pedro	7 167	1 770	1 299
Sauípe	29 035	6	2
Sesmaria	2 735	7 916	6 546
Socorro	96	25 379	15 088
Socorro Extensão	1 264	2 585	2 573
Sussuarana	1 585	21	51
Tangará	17 341	17 664	13 058
Tapiranga	-	-	-
Tapiranga Norte	-	-	-
Taquipe	115 150	113 843	99 959
Tico-Tico	-	6	-
Tié	93 175	146 060	137 799
Trovoada	1 421	924	-
Uirapuru	841	714	584
Vale do Quiricó	12	25	68
Espírito Santo	570 426	551 928	517 734
Bem-te-vi	-	-	6
Binguá	1 926	1 015	244
Campo Grande	1 184	794	956
Cançã	89 500	103 690	81 788
Cançã Leste	1 312	738	29
Córrego Cedro Norte	3 648	2 562	2 206
Córrego Cedro Norte Sul	71	50	43
Córrego das Pedras	1 207	1 550	520
Córrego Dourado	5 063	3 189	2 922
Crejoá	278	137	-
Fazenda Alegre	205 834	223 736	251 390
Fazenda Cedro	274	609	518
Fazenda Cedro Norte	720	741	689
Fazenda Queimadas	6 247	5 110	5 810
Fazenda Santa Luzia	34 358	33 655	35 272
Fazenda São Jorge	18 054	20 444	16 332
Fazenda São Rafael	58 415	46 730	39 740
Gaivota	1 241	944	140
Guriri	496	246	145
Inhambu	74 249	55 052	41 319
Jacutinga	2 690	2 083	1 981
Lagoa Bonita	93	-	116
Lagoa Parda	15 151	8 019	5 720
Lagoa Parda Norte	204	-	-
Lagoa Piabanha	3 065	1 888	2 295
Lagoa Suruaca	6 902	6 721	2 658
Mariricu	389	313	357
Mariricu Norte	273	303	277
Rio Ipiranga	547	131	-
Rio Itaúnas	584	283	131
Rio Mariricu	-	-	354
Rio Preto	5 073	3 412	2 716
Rio Preto Oeste	10 725	11 585	7 898
Rio Preto Sul	5 722	4 332	2 265
Rio São Mateus	165	276	44
São Mateus	11 463	9 280	6 442
São Mateus Leste	397	261	-
Seriema	2 534	1 377	1 272
Suindara	-	-	1 996
Tabuaia	332	661	347
Tucano	40	11	795

Tabela 4.3.3.2 - Produção de petróleo bruto, segundo as Unidades da Federação e os campos produtores - 2018-2020

Unidades da Federação e campos produtores	Produção de petróleo bruto (m³)		
	2018	2019	2020
Plataforma continental	143 642 236	155 736 035	165 554 288
Ceará	251 785	244 682	48 631
Atum	59 398	42 069	12 565
Curimã	59 884	60 844	12 124
Espada	62 015	69 016	12 545
Xaréu	70 488	72 752	11 397
Rio Grande do Norte	297 364	272 054	154 243
Aguilha	11 271	12 024	2 382
Arabaiana	5 178	4 832	4 240
Aratum	35 281	33 544	26 112
Cioba	11 842	8 939	1 565
Oeste de Ubarana	11 622	11 424	2 564
Pescada	12 271	12 928	10 656
Serra	99 653	92 175	88 565
Ubarana	110 247	96 188	18 159
Alagoas	6 898	1 322	3 209
Paru	6 898	1 322	3 209
Sergipe	282 327	204 810	113 786
Caioba	2 652	1 152	1 968
Camorim	28 283	19 714	3 259
Guaricema	47 674	21 513	4 635
PA-1BRSA1083SES-SEAL-M-426	-	-	31 055
Piranema	199 763	144 404	40 167
Tartaruga	3 955	18 026	32 704
Bahia	30 701	22 899	16 800
Dom João Mor	6 481	5 530	6 043
Manati	24 220	17 369	10 757
Espírito Santo	18 875 114	16 139 923	13 854 836
Abalone	-	1 463	39 112
Argonauta	1 557 473	1 579 176	1 916 803
Baleia Anã	316 388	191 608	131 769
Baleia Azul	1 793 194	458 609	-
Baleia Franca	2 048 546	621 978	-
Cachalote	968 886	291 017	-
Canapu	2 211	19	-
Cangoá	1 748	2 589	3 290
Golfinho	1 173 640	557 953	590 720
Jubarte	10 428 363	11 903 532	10 795 731
Ostra	536 941	516 549	368 702
Peroá	14 251	8 941	8 708
Pirambu	33 474	6 490	-
Rio de Janeiro	105 381 705	121 765 495	135 746 052
Albacora	1 767 160	1 344 137	1 350 142
Albacora Leste	1 963 085	1 114 464	1 797 536
Anc_Brava	-	1 754	3 405
Anc_Norte_Atapu	-	-	9 805
Anc_Tupi	-	184 883	248 042
Anequim	19 704	-	-
Atapu	-	-	846 536
Atlanta	464 784	1 100 434	998 773
Bagre	3 774	4 431	158
Barracuda	3 415 056	2 483 037	1 978 739
Berbigão	-	273 990	3 386 807
Bijupirá	5 480	276 468	167 231
Bonito	222 300	204 678	140 144
Búzios	1 931 278	14 621 648	29 879 246

Tabela 4.3.3.2 - Produção de petróleo bruto, segundo as Unidades da Federação e os campos produtores - 2018-2020

Unidades da Federação e campos produtores	Produção de petróleo bruto (m ³)			(conclusão)
	2018	2019	2020	
Rio de Janeiro				
Carapeba	316 685	25 764	-	
Caratinga	1 048 385	575 373	533 580	
Cherne	515 728	314 101	30 213	
Congro	53 216	71	-	
Corvina	31 479	-	-	
Enchova	121 510	143 039	71 535	
Enchova Oeste	112 526	113 242	88 048	
Espadarte	43 982	-	-	
Frade	1 033 358	1 100 979	1 060 277	
Garoupa	182 834	177 708	38 300	
Garoupinha	-	-	-	
Itapu	-	-	-	
Linguado	926	591	586	
Lula	50 101 076	54 885 044	-	
Malhado	32 035	-	-	
Marimbá	724 397	536 742	467 239	
Marlim	7 048 047	4 346 016	3 566 256	
Marlim Leste	4 137 611	3 195 041	2 411 177	
Marlim Sul	8 729 633	7 823 017	6 390 204	
Mero	1 474 489	2 085 149	1 482 409	
Namorado	375 303	267 644	21 976	
Oeste de Atapu	-	-	175 793	
Pampo	551 450	361 095	291 312	
Papa Terra	384 680	964 339	1 090 809	
Parati	5 712	685	-	
Pargo	77 538	58 640	125 516	
Peregrino	3 582 159	3 548 279	899 658	
Piraúna	-	-	-	
Polvo	500 593	487 620	535 462	
Roncador	11 570 729	9 345 912	8 691 074	
Salema	8 714	115 164	223 220	
Sul de Tupi	-	2 632 364	3 310 986	
Sururu	427 337	-	984 893	
Tambaú	1 513	2 314	1 245	
Tambautá	-	-	192 852	
Tartaruga Verde	1 266 783	37 853	5 291 481	
Tartaruga Verde Sudoeste	33 859	5 480 254	656 496	
Tubarão Martelo	378 526	697 732	399 844	
Tupi	-	336 895	55 488 580	
Uruguá	472 039	360 278	291 452	
Vermelho	132 259	55 588	76 066	
Viola	-	-	-	
Voador	109 954	79 018	48 927	
São Paulo	18 516 341	17 084 851	15 616 730	
Bauna	1 633 006	1 103 025	914 601	
Lagosta	32 156	26 255	4 702	
Lapa	2 133 027	1 470 555	2 037 242	
Merluza	6 831	7 778	1 149	
Mexilhão	248 417	269 739	225 940	
Nordeste de Sapinhoá	6 206	37 366	32 699	
Noroeste de Sapinhoá	29 825	179 583	157 154	
Sapinhoá	14 375 599	13 681 822	11 973 072	
Sudoeste de Sapinhoá	51 274	308 729	270 171	

Fonte: Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis - ANP, Superintendência de Defesa da Concorrência - SDC.

Tabela 4.3.3.3 - Reservas provadas de petróleo, segundo a origem - 2018-2020

Origem	Reservas provadas de petróleo (10³ m³)		
	2018	2019	2020
Total	2 136	2 021	1 896
Terra	79	73	73
Mar	2 057	1 949	1 823

Fonte: Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis - ANP, Superintendência de Defesa da Concorrência - SDC.

Notas: 1. Reservas em 31/12 dos anos de referência.

2. Inclui condensado.

Tabela 4.3.3.4 - Petróleo processado, por origem - 2018-2020

Ano	Petróleo processado (m³)		
	Total	Origem	
		Nacional (1)	Importado (2)
2018	100 179 542	90 615 271	9 564 271
2019	101 423 229	90 671 368	10 751 861
2020	102 915 492	95 907 586	7 007 906

Fonte: Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis - ANP, Superintendência de Defesa da Concorrência - SDC.

(1) Inclui petróleo, condensado e outros resíduos. (2) Inclui petróleo e condensado.

Tabela 4.3.3.5 - Produção dos principais produtos derivados do petróleo - 2018-2020

Produtos	Unidade	Produção		
		2018	2019	2020
Asfalto	t	1 918 814	1 738 752	2 341 458
Coque (1)	m³	3 954 686	3 904 521	3 834 184
Gás liquefeito do petróleo (2)	t	5 508 638	5 417 919	5 441 929
Gasolina de aviação	m³	46 220	-	2 216
Gasolinas automotivas	m³	25 169 472	25 257 431	23 395 022
Naftas	m³	4 046 483	4 480 133	6 194 691
Óleo diesel	m³	41 957 390	40 998 507	42 215 122
Óleos combustíveis	t	10 428 516	11 510 969	16 721 393
Óleos lubrificantes	m³	602 881	566 063	454 679
Parafinas	t	105 374	103 650	61 456
Querosene de aviação	m³	6 376 333	6 066 674	3 332 770
Querosene iluminante	m³	5 736	4 834	5 306
Solventes	m³	330 009	312 790	317 674

Fonte: Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis - ANP, Superintendência de Defesa da Concorrência - SDC.

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.

seção 4 | Aspectos da atividade indústria

Indicadores conjunturais da indústria

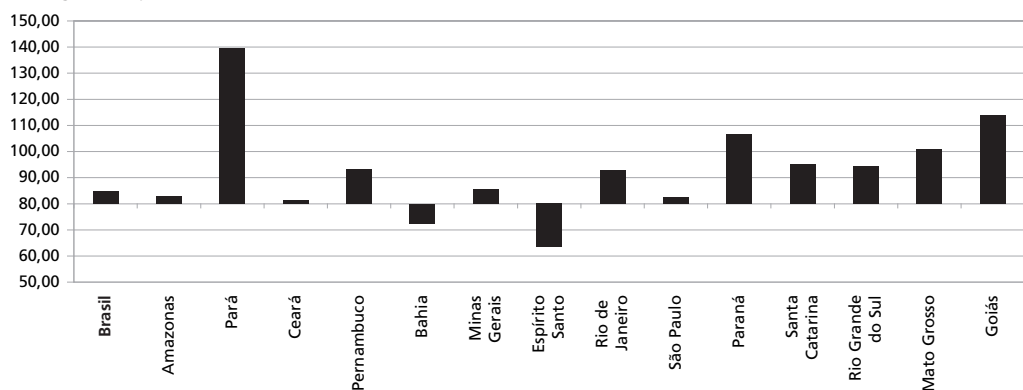
O sistema de Indicadores conjunturais da indústria cumpre o papel de reunir informações mensais sobre o setor, de modo a mensurar, estabelecer relações e fornecer indicadores que propiciem a base empírica necessária ao conhecimento e à explicação da tendência, no curto prazo, dos principais aspectos 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 integrantes 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, por regiões - período 2011-2021



Fonte: Pesquisa industrial mensal - produção física 2011-2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2022]. tab. 3653. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pimpfbr/brasil>. Acesso em: fev. 2022.

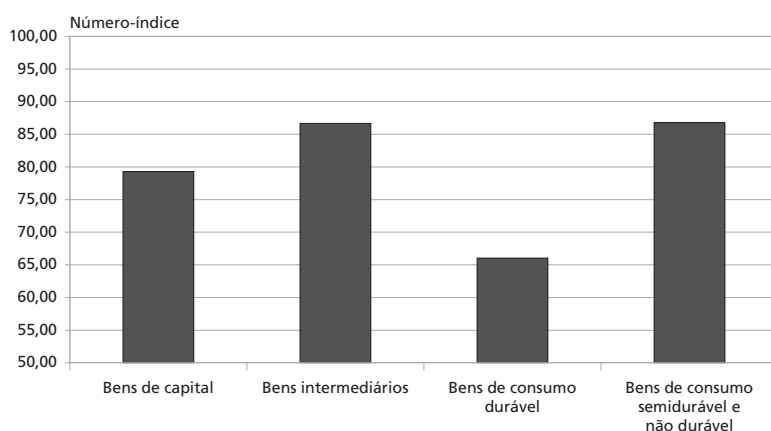
Notas: 1. Base: 2010 = 100.

2. O crescimento acumulado da produção industrial de Mato Grosso é para o período 2013-2021.

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 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 PIA-Empresa e a PIA-Produto. O painel selecionado consta de 416 produtos e cerca de 2 000 empresas, que respondem por aproximadamente 67% 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 2016, todavia para seleção de produtos e empresas foram utilizadas as pesquisas de 2014. A partir desses 416 produtos, a especificação de preços levou a um número de produtos IPP da ordem de 5 200, o que, na prática, é o número de preços (cotações) acompanhados mensalmente, sendo a divulgação feita no nível de atividades, categorias e grupos econômicos (24 grupos selecionados).

Gráfico 4.4.2 Crescimento acumulado da produção industrial, por grandes categorias econômicas - período 2012-2021



Fonte: Pesquisa industrial mensal - produção física 2012-2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2022]. tab. 3651. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pimpfbr/brasil>. Acesso em: fev. 2022.

Nota: Base: 2011 = 100.

Tabela 4.4.1.1 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo as seções e as atividades de indústria - 2018-2021

Seções e atividades de indústria	Taxas anuais de crescimento da produção industrial			
	2018	2019	2020	2021 (1)
Indústria Geral	1,00	(-) 1,10	(-) 4,50	3,90
Indústria Extrativa	0,00	(-) 9,70	(-) 3,40	1,10
Indústrias de Transformação	1,10	0,20	(-) 4,60	4,30
Produtos alimentícios	(-) 5,30	1,70	4,20	(-) 7,80
Bebidas	0,90	4,20	(-) 0,20	0,20
Produtos do fumo	(-) 4,00	(-) 0,30	10,10	(-) 0,60
Produtos têxteis	(-) 2,20	(-) 0,60	(-) 6,90	8,50
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	(-) 3,30	0,80	(-) 23,70	10,90
Couros, artigos para viagem e calçados	(-) 2,40	(-) 0,40	(-) 18,80	4,90
Produtos de madeira	3,60	(-) 5,50	(-) 0,40	12,10
Celulose, papel e produtos de papel	5,00	(-) 3,70	1,30	3,50
Impressão e reprodução de gravações	(-) 0,30	(-) 1,90	(-) 38,80	18,10
Coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	0,70	1,70	4,40	(-) 0,80
Perfumaria, sabões, detergentes, produtos de limpeza e de higiene pessoal	1,50	(-) 3,70	2,70	(-) 5,10
Outros produtos químicos	(-) 0,60	(-) 0,90	(-) 0,50	5,70
Produtos farmoquímicos e farmacêuticos	6,00	(-) 3,70	2,10	(-) 3,10
Produtos de borracha e de material plástico	0,90	(-) 1,40	(-) 2,40	4,30
Produtos de minerais não metálicos	0,50	1,10	(-) 2,60	14,00
Metalurgia	4,10	(-) 2,90	(-) 7,20	15,40
Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	3,10	4,90	0,10	5,20
Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2,60	(-) 0,70	(-) 1,30	(-) 2,00
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	(-) 0,30	0,80	(-) 2,20	4,40
Máquinas e equipamentos	3,50	0,30	(-) 4,20	24,10
Veículos automotores, reboques e carrocerias	12,80	2,20	(-) 27,90	20,30
Outros equipamentos de transporte	(-) 2,20	(-) 8,60	(-) 29,10	15,60
Móveis	(-) 1,30	0,10	(-) 3,80	(-) 2,30
Produtos diversos	0,30	3,30	(-) 16,10	11,50
Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	(-) 0,70	(-) 9,40	(-) 16,10	(-) 7,70

Fonte: Pesquisa industrial mensal - produção física 2018-2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2022]. tab. 3653. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pimpfbr/brasil>. Acesso em: fev. 2022.

(1) Em 2021, dados preliminares.

Tabela 4.4.1.2 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo os grupos e as classes - 2020-2021

Grupos e classes	Taxas anuais de crescimento da produção industrial		Grupos e classes	Taxas anuais de crescimento da produção industrial	
	2020	2021		2020	2021
Abate e fabricação de produtos de carne	(-) 0,90	(-) 0,20	Fabricação de tubos e acessórios de material plástico para uso na construção	5,60	9,40
Abate de reses, exceto suínos	(-) 5,50	0,20	Fabricação de vidro e de produtos do vidro	(-) 15,10	16,20
Abate de suínos, aves e outros pequenos animais	3,20	(-) 1,20	Fabricação de vidro plano e de segurança	(-) 15,20	31,80
Fabricação de produtos de carne	(-) 4,50	6,80	Fabricação de cimento	12,00	8,20
Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	(-) 25,20	(-) 6,60	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	(-) 0,30	12,00
Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	5,00	(-) 3,00	Fabricação de produtos cerâmicos	(-) 9,50	21,90
Fabricação de óleos vegetais em bruto, exceto óleo de milho	4,60	(-) 0,70	Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não metálicos	(-) 2,00	12,70
Fabricação de óleos vegetais refinados, exceto óleo de milho	2,30	(-) 2,30	Produção de ferro-gusa e de ferroligas	(-) 25,60	16,80
Fabricação de margarina e outras gorduras vegetais e de óleos não comestíveis de animais	9,20	(-) 15,40	Siderurgia	(-) 4,50	19,00
Laticínios	(-) 6,60	(-) 8,30	Produção de tubos de aço, exceto tubos sem costura	(-) 5,70	19,30
Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	1,50	1,00	Metalurgia dos metais não ferrosos	(-) 5,20	(-) 5,10
Beneficiamento de arroz e fabricação de produtos do arroz	(-) 1,40	(-) 10,30	Fundição	(-) 6,90	39,10
Moagem de trigo e fabricação de derivados	(-) 0,70	(-) 0,70	Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	(-) 2,60	(-) 8,60
Fabricação e refino de açúcar	24,60	(-) 26,80	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	14,00	(-) 6,40
Torrefação e moagem de café	(-) 2,50	(-) 0,50	Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	(-) 3,80	11,50
Preservação do pescado, fabricação de produtos do pescado e de outros produtos alimentícios	1,50	(-) 1,20	Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	(-) 0,30	7,50
Fabricação de bebidas alcoólicas	0,30	(-) 0,30	Fabricação de equip. bélico pesado, armas de fogo e munições e de produtos de metal não esp. anteriormente	0,60	10,40
Fabricação de bebidas não alcoólicas	(-) 0,70	0,90	Fabricação de embalagens metálicas	(-) 6,50	1,50
Preparação e fiação de fibras têxteis	1,20	5,80	Fabricação de produtos de trefilados de metal	(-) 3,20	13,90
Tecelagem, exceto malha	(-) 8,10	14,00	Fabricação de componentes eletrônicos	7,10	(-) 1,70
Fabricação de tecidos de malha	(-) 11,10	12,90	Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	(-) 6,60	29,50
Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	(-) 9,10	2,80	Fabricação de equipamentos de comunicação	(-) 2,60	(-) 5,80
Confeção de artigos do vestuário e acessórios	(-) 23,60	10,70	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	3,10	(-) 18,10
Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	(-) 26,70	15,60	Fabricação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle; cronômetros e relógios	(-) 9,50	10,70
Curtimento e outras preparações de couro	(-) 2,80	(-) 4,30	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	(-) 5,70	7,10
Fabricação de calçados e de partes para calçados de qualquer material	(-) 20,70	6,20	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	2,90	11,30
Desdobramento de madeira	1,10	2,10	Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	(-) 5,50	(-) 5,70
Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado, exceto móveis	(-) 1,30	17,70	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	(-) 15,20	(-) 7,10
Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	6,90	6,70	Fabricação de eletrodomésticos	2,40	6,40
Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	(-) 5,00	6,30	Fabricação de fogões, refrigeradores e máquinas de lavar e secar para uso doméstico	4,80	2,70
Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	0,80	(-) 0,70	Fabricação de aparelhos eletrodomésticos não especificados anteriormente	(-) 3,50	16,20
Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	(-) 4,90	(-) 0,30	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	(-) 9,70	28,10
Atividade de impressão	(-) 38,70	23,60	Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	(-) 8,60	17,30
Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	(-) 40,10	(-) 64,10	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	(-) 2,60	16,90
Fabricação de produtos derivados do petróleo	6,70	0,40	Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	6,20	40,60
Fabricação de biocombustíveis	(-) 10,00	(-) 9,40	Fabricação de máquinas-ferramenta	0,90	35,50
Fabricação de produtos químicos inorgânicos	2,20	0,30	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	(-) 10,30	48,90
Fabricação de cloro e álcalis	(-) 6,10	27,30	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	(-) 8,00	(-) 5,60
Fabricação de intermediários para fertilizantes	5,90	(-) 11,00	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	(-) 33,20	5,30
Fabricação de adubos e fertilizantes	5,20	(-) 1,30	Fabricação de caminhões e ônibus	(-) 19,60	61,50
Fabricação de gases industriais	(-) 0,80	3,20	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	(-) 13,00	18,40
Fabricação de produtos químicos orgânicos	(-) 4,40	7,50	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	(-) 28,00	11,20
Fabricação de resinas e elastômeros e de fibras artificiais e sintéticas	(-) 2,50	(-) 0,10	Fabricação de móveis	(-) 3,80	(-) 2,30
Fabricação de defensivos agrícolas e desinfetantes domissanitários	(-) 4,10	21,00	Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	(-) 70,80	(-) 8,80
Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	2,70	(-) 5,10	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	26,80	(-) 13,20
Fabricação de sabões e detergentes sintéticos	(-) 0,50	(-) 4,60	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	(-) 2,50	(-) 8,20
Fabricação de produtos de limpeza e polimento	9,60	(-) 12,90	Fabricação de instrumentos e materiais para usos médico e odontológico e de artigos ópticos	(-) 20,20	6,80
Fabricação de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	7,30	(-) 3,40	Fabricação de produtos diversos	(-) 6,10	19,80
Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	2,70	2,90			
Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	2,00	8,40			
Fabricação de produtos de borracha	(-) 12,10	18,50			
Fabricação de pneumáticos e de câmaras de ar	(-) 13,70	20,10			
Fabricação de produtos de material plástico	2,40	(-) 1,80			
Fabricação de laminados planos e tubulares de material plástico	(-) 0,80	(-) 6,20			
Fabricação de embalagens de material plástico	7,20	(-) 6,90			

Fonte: Pesquisa industrial mensal - produção física 2020-2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2022]. tab. 3650. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/tabela/3650#resultado>. Acesso em: fev. 2022.

Notas: 1. Os grupos e classes industriais são agregações de produtos, em nível nacional, selecionados da Pesquisa Industrial Mensal - Produção Física.
2. Em 2021, dados preliminares.

Tabela 4.4.1.3 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo as grandes categorias econômicas - 2015-2021

Grandes categorias econômicas	Taxas anuais de crescimento da produção industrial						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Bens de capital	(-) 25,3	(-) 10,2	6,2	7,1	(-) 0,6	(-) 9,6	28,3
Bens intermediários	(-) 5,2	(-) 6,5	1,7	0,1	(-) 2,2	(-) 1,0	3,3
Bens de consumo	(-) 9,4	(-) 5,4	3,2	1,3	1,3	(-) 9,0	0,0
Duráveis	(-) 18,5	(-) 14,4	13,2	7,9	2,1	(-) 19,8	1,9
Semiduráveis e não duráveis	(-) 6,7	(-) 3,1	0,9	(-) 0,3	1,0	(-) 6,0	(-) 0,5

Fonte: Pesquisa industrial mensal - produção física 2015-2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2022]. tab. 3651. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pimpfbr/brasil>. Acesso em: fev. 2022.

Nota: Em 2021, dados preliminares.

Tabela 4.4.1.4 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo as regiões - 2018-2021

Regiões	Taxas anuais de crescimento da produção industrial			
	2018	2019	2020	2021
Brasil	1,00	(-) 1,10	(-) 4,50	3,90
Amazonas	4,40	4,50	(-) 5,40	6,40
Pará	9,70	(-) 1,10	(-) 0,10	(-) 3,70
Região Nordeste	0,20	(-) 2,80	(-) 3,20	(-) 6,20
Ceará	0,40	1,60	(-) 6,20	3,70
Pernambuco	4,20	(-) 2,20	3,70	(-) 0,40
Bahia	0,80	(-) 2,80	(-) 5,00	(-) 13,20
Minas Gerais	(-) 2,30	(-) 5,60	(-) 2,50	9,80
Espírito Santo	(-) 1,70	(-) 15,10	(-) 14,50	4,90
Rio de Janeiro	2,20	1,90	0,20	4,00
São Paulo	0,80	0,00	(-) 6,00	5,20
Paraná	1,40	5,70	(-) 2,50	9,00
Santa Catarina	4,10	2,20	(-) 4,60	10,30
Rio Grande do Sul	5,90	2,50	(-) 5,50	8,80
Mato Grosso	0,00	(-) 3,70	(-) 5,60	(-) 1,00
Goiás	(-) 4,70	2,80	1,60	(-) 4,00

Fonte: Pesquisa industrial mensal - produção física 2018-2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2022]. tab. 3653. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pimpfbr/brasil>. Acesso em: fev. 2022.

Nota: Em 2021, dados preliminares.

Tabela 4.4.2.1 - Variação mensal medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo as atividades econômicas - 2021

Seções e atividades de indústria	Variação mensal (%)					
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho
Indústria geral	3,55	5,16	4,63	2,19	0,99	1,29
Indústria extrativa	12,03	27,91	4,38	(-) 0,70	(-) 0,43	8,71
Indústrias de transformação	3,05	3,72	4,64	2,42	1,09	0,74
Produtos alimentícios	1,49	1,22	1,81	2,66	1,19	(-) 0,14
Bebidas	1,15	0,96	(-) 1,05	0,63	0,51	0,15
Produtos do fumo	0,97	2,11	0,50	(-) 1,70	(-) 1,76	(-) 0,56
Produtos têxteis	2,75	3,26	3,89	1,98	0,21	1,59
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	2,22	2,43	3,35	(-) 0,49	0,57	0,67
Couros, artigos para viagem e calçados	5,07	5,56	4,11	2,57	(-) 1,09	1,12
Produtos de madeira	4,55	4,52	7,73	6,26	2,66	1,25
Celulose, papel e produtos de papel	4,73	3,64	7,26	3,54	0,75	0,58
Impressão e reprodução de gravações	(-) 0,09	0,77	6,14	1,72	0,65	0,07
Coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	5,28	12,12	16,68	(-) 0,55	1,80	0,20
Perfumaria, sabões, detergentes, produtos de limpeza e de higiene pessoal	0,38	2,10	1,18	0,45	(-) 0,21	0,39
Outros produtos químicos	4,87	9,47	8,79	4,73	(-) 0,47	2,17
Produtos farmoquímicos e farmacêuticos	1,08	(-) 0,57	1,56	4,36	2,41	2,01
Produtos de borracha e de material plástico	3,29	2,92	4,99	4,16	1,13	0,88
Produtos de minerais não-metálicos	1,52	1,04	1,87	0,37	1,29	2,04
Metalurgia	6,13	8,06	5,80	4,95	3,53	0,25
Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	4,47	3,81	1,97	5,98	3,36	2,85
Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2,58	0,75	1,56	(-) 0,01	(-) 1,59	(-) 0,33
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	4,26	0,51	2,39	2,89	0,57	2,41
Máquinas e equipamentos	4,10	0,40	2,36	2,02	1,90	2,05
Veículos automotores, reboques e carrocerias	1,70	1,28	1,43	0,76	1,08	0,99
Outros equipamentos de transporte	2,80	0,69	3,55	(-) 0,39	(-) 2,63	(-) 1,62
Móveis	2,70	3,07	1,17	1,45	0,07	0,91

Seções e atividades de indústria	Variação mensal (%)					
	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Indústria geral	1,86	1,89	0,25	2,26	1,46	(-) 0,12
Indústria extrativa	3,61	1,16	(-) 16,48	(-) 2,18	(-) 5,21	(-) 12,77
Indústrias de transformação	1,72	1,95	1,61	2,55	1,89	0,63
Produtos alimentícios	1,43	2,34	1,95	0,77	0,38	2,09
Bebidas	0,40	1,31	0,32	1,17	2,52	0,62
Produtos do fumo	(-) 0,51	3,31	2,40	1,12	(-) 0,62	0,29
Produtos têxteis	(-) 0,23	2,43	1,92	2,44	1,98	1,99
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	3,39	0,07	1,60	(-) 0,14	(-) 0,26	2,01
Couros, artigos para viagem e calçados	1,25	1,46	0,59	1,75	(-) 1,75	1,65
Produtos de madeira	0,12	1,40	(-) 0,16	3,06	1,78	1,81
Celulose, papel e produtos de papel	1,05	2,49	0,55	2,21	0,56	(-) 1,78
Impressão e reprodução de gravações	1,59	0,09	0,30	0,91	2,17	1,36
Coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	3,27	1,91	1,82	7,15	7,45	(-) 1,52
Perfumaria, sabões, detergentes, produtos de limpeza e de higiene pessoal	2,56	0,87	0,34	1,34	2,15	1,46
Outros produtos químicos	0,43	2,81	4,39	6,42	4,87	2,57
Produtos farmoquímicos e farmacêuticos	1,71	0,70	(-) 0,73	(-) 2,87	0,65	(-) 1,14
Produtos de borracha e de material plástico	(-) 0,02	0,26	1,19	3,65	1,05	0,83
Produtos de minerais não-metálicos	1,94	2,87	1,57	1,12	0,98	0,26
Metalurgia	3,69	2,47	1,08	3,49	(-) 0,22	(-) 3,27
Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	2,50	2,41	1,73	0,88	2,35	(-) 0,24
Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	1,61	2,19	(-) 0,64	0,01	(-) 0,50	2,20
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	(-) 0,12	0,88	2,03	0,99	1,50	(-) 0,16
Máquinas e equipamentos	3,40	1,27	0,91	2,67	1,80	1,63
Veículos automotores, reboques e carrocerias	1,99	1,28	0,92	1,60	0,90	0,38
Outros equipamentos de transporte	0,35	2,08	1,14	4,07	1,31	2,36
Móveis	1,67	1,82	2,04	0,92	0,80	0,72

Fonte: Índice de preços ao produtor. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2022]. tab. 6903. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/ipp/brasil/>. Acesso em: fev. 2022.

Tabela 4.4.2.2 - Variação acumulada no ano medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo as atividades econômicas - 2019-2021

Seções e atividades de indústria	Variação acumulada no ano (%)		
	2019	2020	2021
Indústria geral	5,19	19,38	28,39
Indústria extrativa	13,59	45,75	13,83
Indústrias de transformação	4,83	18,14	29,24
Produtos alimentícios	10,14	30,40	18,57
Bebidas	0,47	1,61	9,01
Produtos do fumo	(-) 0,49	7,15	5,53
Produtos têxteis	2,37	20,41	26,99
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	(-) 0,08	4,51	16,43
Couros, artigos para viagem e calçados	(-) 5,27	24,57	24,41
Produtos de madeira	(-) 2,23	32,71	40,76
Celulose, papel e produtos de papel	(-) 11,16	16,26	28,42
Impressão e reprodução de gravações	1,00	7,89	16,68
Coque, produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	20,37	(-) 5,55	69,72
Perfumaria, sabões, detergentes, produtos de limpeza e de higiene pessoal	3,82	7,37	13,77
Outros produtos químicos	(-) 6,55	23,69	64,09
Produtos farmoquímicos e farmacêuticos	9,24	10,40	9,34
Produtos de borracha e de material plástico	0,05	19,10	27,05
Produtos de minerais não-metálicos	2,72	19,32	18,22
Metalurgia	(-) 1,69	34,37	41,79
Produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	6,08	16,30	37,05
Equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	3,51	18,59	8,00
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	5,39	19,14	19,64
Máquinas e equipamentos	6,00	11,33	27,39
Veículos automotores, reboques e carrocerias	4,50	11,15	15,27
Outros equipamentos de transporte	6,33	18,00	14,36
Móveis	4,52	21,08	18,73

Fonte: Índice de preços ao produtor. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2022]. tab. 6903. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/ipp/brasil/>. Acesso em: fev. 2022.

Tabela 4.4.2.3 - Variação mensal medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo as grandes categorias econômicas - 2021

Indústria Geral e grandes categorias econômicas	Variação mensal (%)											
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Indústria geral	3,55	5,16	4,63	2,19	0,99	1,29	1,86	1,89	0,25	2,26	1,46	(-) 0,12
Bens de Capital	3,72	0,51	3,00	1,13	(-) 0,08	0,81	2,29	1,92	1,29	1,85	1,18	1,73
Bens Intermediários	5,10	7,82	5,67	2,67	0,92	1,49	1,78	1,76	(-) 0,55	3,03	1,67	(-) 0,54
Bens de Consumo	1,17	1,93	3,22	1,59	1,32	1,05	1,90	2,09	1,42	1,04	1,16	0,24
Bens de Consumo Duráveis	2,24	1,49	0,45	1,40	1,13	1,92	1,38	1,58	0,55	1,36	0,67	0,76
Bens de Consumo semiduráveis e não duráveis	0,95	2,02	3,77	1,63	1,35	0,88	2,00	2,19	1,59	0,98	1,25	0,14

Fonte: Índice de preços ao produtor. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2022]. tab. 6904. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/ipp/brasil/>. Acesso em: fev. 2022.

Tabela 4.4.2.4 - Variação mensal medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo os grupos econômicos - 2021

Seções e atividades de indústria	Variação mensal (%)					
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho
Abate e fabricação de produtos de carne	0,47	0,64	1,85	4,34	1,17	(-) 0,15
Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	6,21	1,54	(-) 0,08	2,07	0,68	(-) 2,22
Laticínios	(-) 3,67	(-) 2,83	2,19	0,75	4,79	6,53
Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	1,14	(-) 0,70	0,41	1,70	1,27	(-) 0,09
Fabricação e refino de açúcar	1,35	6,04	5,24	2,62	(-) 0,03	(-) 2,33
Torrefação e moagem de café	0,02	2,68	2,48	0,52	1,12	4,82
Curtimento e outras preparações de couro	9,82	8,39	7,02	4,62	0,60	2,78
Fabricação de calçados	0,89	2,85	1,17	0,37	(-) 2,97	(-) 0,80
Fabricação de produtos químicos inorgânicos	5,34	11,53	10,06	1,09	1,32	9,34
Fabricação de resinas e elastômeros	7,23	12,12	13,85	10,05	(-) 1,18	(-) 4,98
Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	0,05	3,23	2,09	4,29	(-) 0,98	0,32
Fabricação de produtos de borracha	1,93	1,75	2,29	0,81	0,93	2,31
Fabricação de produtos de material plástico	3,80	3,37	6,00	5,36	1,20	0,39
Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	1,56	(-) 0,33	3,38	(-) 0,12	1,07	1,36
Fabricação de produtos cerâmicos	2,14	2,51	2,18	1,83	0,50	3,23
Siderurgia	5,37	11,57	8,24	6,18	5,81	2,90
Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	2,28	1,15	2,57	0,55	(-) 1,37	1,07
Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	4,45	0,93	0,40	1,51	0,23	1,63
Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	4,83	(-) 0,29	2,46	1,33	(-) 0,06	2,51
Fabricação de eletrodomésticos	5,02	0,36	0,21	5,16	0,92	4,91
Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	4,88	0,77	(-) 0,15	4,49	1,79	2,63
Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	6,61	(-) 0,72	5,18	0,52	(-) 0,19	2,46
Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	0,97	1,60	0,63	0,65	1,23	1,04

Seções e atividades de indústria	Variação mensal (%)					
	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Abate e fabricação de produtos de carne	2,28	2,75	1,68	0,35	(-) 1,36	1,28
Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	0,40	0,20	1,07	1,15	1,84	4,15
Laticínios	0,25	3,43	0,43	(-) 4,15	(-) 3,35	(-) 0,01
Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	1,11	1,12	1,12	(-) 1,03	(-) 1,32	1,17
Fabricação e refino de açúcar	1,37	3,73	4,28	4,07	4,18	3,82
Torrefação e moagem de café	5,26	6,54	9,67	9,54	9,77	0,87
Curtimento e outras preparações de couro	0,35	0,49	0,16	1,71	(-) 1,43	2,46
Fabricação de calçados	2,34	2,59	1,10	1,80	(-) 2,12	0,73
Fabricação de produtos químicos inorgânicos	7,17	6,95	5,40	13,67	6,93	5,51
Fabricação de resinas e elastômeros	(-) 6,35	(-) 1,09	1,44	3,34	4,46	(-) 0,50
Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	0,66	0,66	2,56	(-) 0,38	3,97	1,26
Fabricação de produtos de borracha	0,89	1,96	1,35	2,45	1,32	1,29
Fabricação de produtos de material plástico	(-) 0,34	(-) 0,34	1,14	4,08	0,95	0,66
Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	4,64	2,49	0,60	(-) 0,68	1,12	0,51
Fabricação de produtos cerâmicos	1,35	4,72	2,51	2,98	1,44	0,60
Siderurgia	4,16	2,52	0,50	(-) 0,14	(-) 3,71	(-) 2,91
Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	2,66	3,50	(-) 3,59	(-) 4,36	0,01	2,22
Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	0,44	3,12	(-) 1,27	(-) 1,95	(-) 3,78	5,77
Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	0,66	(-) 0,37	6,35	(-) 0,02	1,22	0,46
Fabricação de eletrodomésticos	2,35	2,51	(-) 0,38	1,39	0,97	(-) 0,57
Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	1,35	(-) 2,36	1,93	0,69	1,15	0,75
Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	2,95	2,21	0,74	4,12	3,00	2,68
Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	1,01	1,12	0,91	1,44	0,89	0,57

Fonte: Índice de preços ao produtor. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2022]. tab. 6723. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/ipp/brasil/>. Acesso em: fev. 2022.

Tabela 4.4.2.5 - Variação acumulada no ano medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo os grupos econômicos - 2019-2021

Seções e atividades de indústria	Variação acumulada no ano (%)		
	2019	2020	2021
Abate e fabricação de produtos de carne	21,57	21,06	16,29
Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	5,66	63,80	18,11
Laticínios	6,91	25,79	3,78
Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	4,77	40,18	6,01
Fabricação e refino de açúcar	6,30	30,87	39,91
Torrefação e moagem de café	(-) 8,04	11,90	67,27
Curtimento e outras preparações de couro	(-) 13,59	55,43	42,98
Fabricação de calçados	0,55	6,02	8,05
Fabricação de produtos químicos inorgânicos	(-) 13,23	18,11	124,39
Fabricação de resinas e elastômeros	(-) 9,94	56,51	42,76
Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	(-) 0,24	12,48	19,06
Fabricação de produtos de borracha	2,10	10,38	21,05
Fabricação de produtos de material plástico	(-) 0,80	22,83	29,36
Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	8,35	11,94	16,61
Fabricação de produtos cerâmicos	3,97	10,91	29,21
Siderurgia	(-) 4,49	37,72	47,38
Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	(-) 3,03	39,54	6,53
Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	3,68	18,55	11,69
Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	9,17	5,87	20,54
Fabricação de eletrodomésticos	3,94	9,91	25,11
Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	3,81	6,71	19,23
Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	9,90	16,81	33,58
Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	4,73	9,82	12,74

Fonte: Índice de preços ao produtor. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2022]. tab. 6723. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/ipp/brasil/>. Acesso em: fev. 2022.

seção 4 | Aspectos da atividade indústria

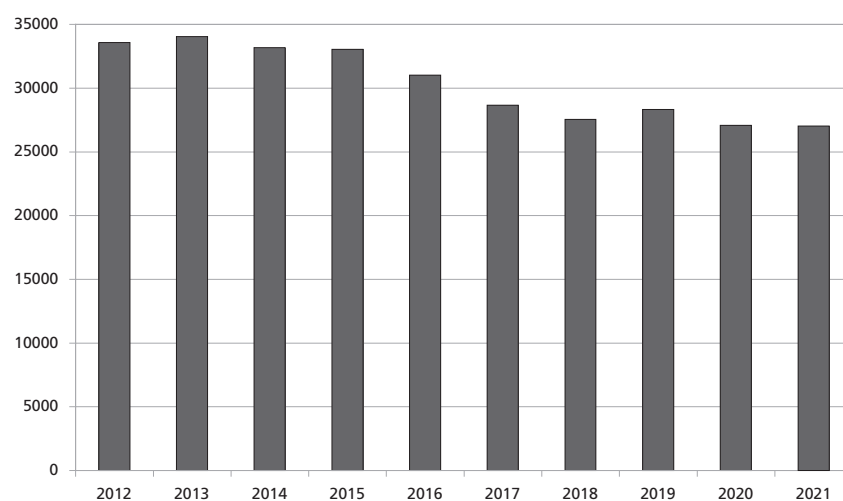
Propriedade industrial

A propriedade industrial é o ramo da propriedade intelectual no qual estão compreendidas as marcas e patentes.

O Instituto Nacional da 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 - 2012-2021



Fonte: Dados estatísticos mensais. Rio de Janeiro: Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Assessoria de Assuntos Econômicos, 2021. Disponível em: https://www.gov.br/inpi/pt-br/central-de-conteudo/estatisticas-e-estudos-economicos/estatisticas-1/estatisticas_aecon. Acesso em: jan. 2022.

Notas: (1) Os dados sobre pedidos de patentes depositados foram revisados, no período 2011 a 2020, permanecendo inalterados os referentes aos anos de 2013, 2015, 2018 e 2020. (2) O dado relativo ao ano de 2021 é preliminar.

Tabela 4.5.1.1 - Pedidos depositados e decisões dos processos sobre patentes - 2015-2021

Especificação	Dados numéricos						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Pedidos depositados (1)	33 042	31 018	28 666	27 551	28 317	27 091	26 921
Privilegio de invenção (PI)	30 207	28 008	25 643	24 858	25 397	24 338	24 238
Modelo de utilidade (MU)	2 730	2 935	2 931	2 586	2 821	2 662	2 574
Certificado de adição (CA)	105	75	92	107	99	91	109
Decisões (2)	15 737	25 426	44 686	41 428	44 360	60 592	50 990
Patentes arquivadas	8 978	17 488	34 112	24 637	25 340	34 622	18 038
Patentes concedidas	3 895	4 771	6.250	5.701	13.750	21.309	27.644
Patentes indeferidas	2 864	3 167	4 324	11 090	5 270	4 661	5 308

Fonte: Dados estatísticos mensais. Rio de Janeiro: Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Assessoria de Assuntos Econômicos, 2021. Disponível em: https://www.gov.br/inpi/pt-br/central-de-conteudo/estatisticas-e-estudos-economicos/estatisticas-1/estatisticas_aecon. Acesso em: jan. 2022.

(1) Os dados sobre pedidos depositados, relativos ao período 2015 a 2020, foram revisados, permanecendo inalterados os totais dos anos de 2015, 2018 e 2020; os dados relativos do ano de 2021 são preliminares. (2) Não abrangem todas as categorias de decisões.

Tabela 4.5.1.2 - Pedidos depositados e decisões dos processos sobre marcas - 2015-2021

Especificação	Dados numéricos						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Pedidos depositados - Marcas (1)	160 802	166 368	186 103	204 419	245 153	275 584	363 392
Decisões (2)	189 916	195 896	258 823	379 767	384 531	248 185	270 589
Marcas arquivadas	56 413	51 210	65 814	75 580	84 464	35 769	32 102
Marcas concedidas	96 050	99 938	123 362	191 813	205 846	141 775	158 653
Marcas indeferidas	36 814	41 610	65 503	105 379	86 749	63 953	71 517
Marcas consideradas inexistentes	639	3 138	4 144	6 695	7 472	6 688	8 317

Fonte: Dados estatísticos mensais. Rio de Janeiro: Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Assessoria de Assuntos Econômicos, 2021. Disponível em: https://www.gov.br/inpi/pt-br/central-de-conteudo/estatisticas-e-estudos-economicos/estatisticas-1/estatisticas_aecon. Acesso em: jan. 2022.

(1) O dado relativo ao ano de 2019 foi retificado; o dado relativo ao ano de 2021 é preliminar.

Tabela 4.5.1.3 - Pedidos depositados e decisões dos processos sobre desenho industrial e indicação geográfica - 2015-2021

Especificação	Dados numéricos						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Pedidos depositados (1)							
Desenho industrial (DI)	6 038	6 026	6 000	6 111	6 433	6.263	6.711
Indicação Geográfica (IG)	12	5	10	7	16	17	9
Decisões (2)							
Desenho industrial registrado	3 279	6 960	6 212	8 699	5 835	5.391	5.468
Indicação geográfica registrada	4	6	4	6	6	9	13

Fonte: Dados estatísticos mensais. Rio de Janeiro: Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Assessoria de Assuntos Econômicos, 2021. Disponível em: https://www.gov.br/inpi/pt-br/central-de-conteudo/estatisticas-e-estudos-economicos/estatisticas-1/estatisticas_aecon. Acesso em: jan. 2022.

(1) O dado relativo a pedidos depositados de desenho industrial do ano de 2016 foi retificado e o referente ao ano de 2021 é preliminar; o dado relativo a pedidos depositados de indicação geográfica relativo ao ano de 2020 foi retificado. (2) Não abrangem todas as categorias de decisões; os dados relativos a desenho industrial registrado foram retificados, no período 2015 a 2020, e o dado relativo ao ano de 2021 é preliminar.

seção 4 | Aspectos da atividade indústria

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), organizada em três divisões (dois dígitos), nove grupos (três dígitos) e 21 classes (quatro dígitos). A partir do ano de 2007, foram introduzidas alterações nessa 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 CNAE 2.0 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 nessa 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 CNAE 2.0 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

de b

(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 dessas 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 dos custos e despesas calculado para a empresa é distribuído entre as unidades locais produtivas, conforme o peso de cada uma dessas 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 Especial da Receita Federal do Brasil.

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 (endereço).

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, energias 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 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 industriais 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.

peçoal ocupado 1. (*Estatísticas do Cadastro Central de Empresas*) Pessoas efetivamente ocupadas em 31.12 do ano de referência do Cadastro Central de Empresas - CEMPRES, 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., desde que esses afastamentos não tenham sido superiores a 15 dias. Considera-se peçoal ocupado: peçoal assalariado ligado e não ligado à construção; e peçoal 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., desde que esses afastamentos não tenham sido superiores a 15 dias. Considera-se peçoal ocupado: peçoal assalariado ligado e não ligado à produção; e peçoal 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 produzida do produto industrial no ano pela unidade local, independentemente de ter sido vendido ou transferido para outras unidades locais da mesma

empresa, mantido em estoque, incorporado ao ativo ou distribuído 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 por meio 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 (m3, 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 dessas 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 do cálculo (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 desse, 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

ANUÁRIO DA INDÚSTRIA AUTOMOBILÍSTICA BRASILEIRA 2021. São Paulo: Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores - Anfavea, 2021. Disponível em: https://static.poder360.com.br/2021/03/anuario-anfavea-5mar2021_compressed.pdf. Acesso em: jan. 2022.

COLETA Capes. *In*: BRASIL. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. *Plataforma Sucupira*. Brasília, DF: Capes, [2021]. Disponível em: <https://sucupira.capes.gov.br/sucupira/>. Acesso em: jan. 2022.

DADOS estatísticos mensais. Rio de Janeiro: Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Assessoria de Assuntos Econômicos, 2021. Disponível em: https://www.gov.br/inpi/pt-br/central-de-conteudo/estatisticas-e-estudos-economicos/estatisticas-1/estatisticas_aecon. Acesso em: jan. 2022.

ESTATÍSTICAS do cadastro central de empresas 2019. *In*: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2021. tab. 992, 6450, 6703. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cepre/tabelas>. Acesso em: jan. 2022.

ÍNDICE de preços ao produtor. *In*: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2022]. tab. 5796, 5800, 6723, 6903, 6904. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/ipp/brasil/>. Acesso em: fev. 2022.

PESQUISA ANUAL DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO 2018-2019. Rio de Janeiro: IBGE, v. 29, 2019. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/industria/9018-pesquisa-anual-da-industria-da-construcao.html?=&t=o-que-e>. Acesso em: jan. 2022.




PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL 2019. Empresa. Rio de Janeiro: IBGE, v. 38, n.1, 2019. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/industria/9042-pesquisa-industrial-anual.html?=&t=o-que-e>. Acesso em: jan. 2022.

PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL 2019. Produto. Rio de Janeiro: IBGE, v. 38, n. 2, 2019. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/industria/9044-pesquisa-industrial-anual-produto.html?=&t=o-que-e>. Acesso em: jan. 2022.

PESQUISA industrial mensal - produção física 2011-2021. *In*: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2022]. tab. 3650, 3651, 3653. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pimpfbr/brasil>. Acesso em: fev. 2022.

SISTEMA de Informações Energéticas - SIE. Brasília, DF: Ministério de Minas e Energia, [2022]. Disponível em: <https://www.mme.gov.br/SIEBRASIL/>. Acesso em: jan. 2022.



seção 5

Aspectos da atividade serviços

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 - 2019 | **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 - 2019 | **5-9**

5.1.1.3 - Empresas comerciais, reparação de veículos automotores e motocicletas, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo as seções da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2019 | **5-10**

5.1.1.4 - Unidades locais comerciais, reparação de veículos automotores e motocicletas, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação - 2019 | **5-10**

Indicadores conjunturais do comércio e serviços

5.1.2.1 - Índice de volume de vendas no varejo, segundo as Unidades da Federação - 2021 | **5-11**

5.1.2.2 - Índice de volume de vendas no varejo ampliado, segundo as Unidades da Federação - 2021 | **5-12**

5.1.2.3 - Índice nominal de vendas no varejo, segundo as Unidades da Federação - 2021 | **5-13**

5.1.2.4 - Índice nominal de vendas no varejo ampliado, segundo as Unidades da Federação - 2021 | **5-14**

5.1.2.5 - Índice de volume de serviços, segundo as Unidades da Federação - 2021 | **5-15**

5.1.2.6 - Índice da receita nominal de serviços, segundo as Unidades da Federação - 2021 | **5-16**

5.1.2.7 - Indicadores de desempenho do varejo e do comércio varejista ampliado, segundo as atividades pesquisadas - Brasil - 2016-2021 | **5-17**

5.1.2.8 - Indicadores de desempenho de serviços, segundo as atividades pesquisadas Brasil - 2017-2021 | **5-17**

Transportes | 5-19

Rodoviário

5.2.1.1 - Empresas de transporte, armazenagem e correios, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2019 | **5-20**

5.2.1.2 - Frota nacional de veículos com placa, por tipo, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2021 | **5-20**

Ferroviário

5.2.2.1 - Extensão das linhas ferroviárias, segundo as concessionárias - 2021 | **5-21**

5.2.2.2 - Produção de transporte ferroviário de cargas e índice de acidentes das concessionárias ferroviárias - 2020 | **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 - 2019-2021 | **5-22**

5.2.3.2 - Movimento de carga, por tipo de navegação - 2013-2021 | **5-22**

5.2.3.3 - Movimento de contêineres, segundo o tipo de navegação - 2020-2021 | **5-22**

Aéreo

5.2.4.1 - Tráfegos aéreos doméstico e internacional - 2020-2021 | **5-23**

Comunicações | 5-25

Correios e telégrafos

5.3.1.1 - Organização dos Correios e Telégrafos, segundo o sistema postal - 2018-2020 | **5-26**

5.3.1.2 - Atividades dos Correios e Telégrafos, segundo o tipo de atividade - 2018-2020 | **5-27**

Telecomunicações

5.3.2.1 - Acessos do serviço móvel, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019-2021 | **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 - 2019-2021 | **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 - 2019 | **5-33**

5.4.1.2 - Origem da receita operacional líquida das empresas com 20 ou mais pessoas ocupadas, segundo as atividades - Brasil - 2019 | **5-33**

5.4.1.3 - Empresas de serviços, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo as seções da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2019 | **5-34**

5.4.1.4 - Unidades locais de serviços, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação e as seções da classificação de atividades - 2019 | **5-37**

Turismo

5.4.2.1 - Chegadas de turistas internacionais ao Brasil, por vias de acesso, segundo os continentes e os países de residência permanente - 2019-2020 | **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 - 2020 | **5-46**

5.4.2.3 - Dados gerais do turismo receptivo internacional - 2018-2019 | **5-47**

Gráficos

5.1.1 - Participação dos segmentos na receita total do comércio atacadista - Brasil - 2019 | **5-5**

5.1.2 - Participação dos segmentos na receita total do comércio varejista - Brasil - 2019 | **5-6**

5.1.3 - Receita operacional líquida do comércio, por tipo de comércio, segundo as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2019 | **5-6**

5.2 - Frota nacional de veículos automotores - Brasil - 2021 | **5-19**

5.3 - Tráfego postal de objetos - Brasil - 2013-2020 | **5-25**

5.4.1 - Participação dos segmentos na receita operacional líquida dos serviços não financeiros - Brasil - 2019 | **5-31**

5.4.2 - Chegadas de turistas ao Brasil, por continentes - 2020 | **5-32**

Glossário | 5-49

Referências | 5-51

seção 5 | Aspectos da atividade serviços

Comércio e serviços

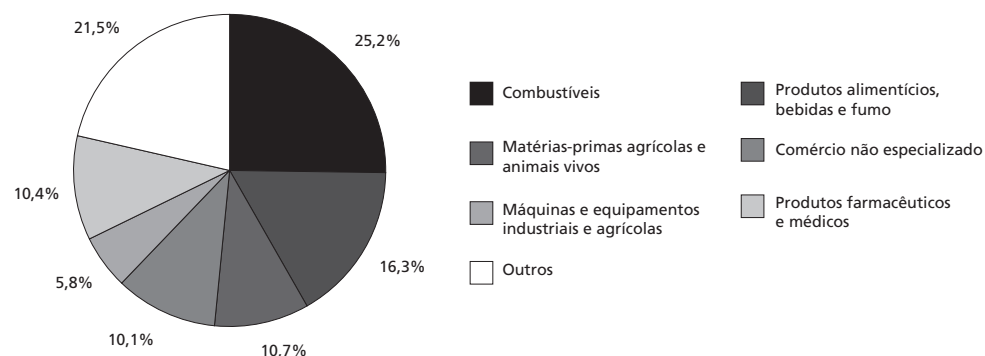
As estatísticas apresentadas têm como objetivo mapear a estrutura e acompanhar a evolução das atividades econômicas referentes ao comércio e aos serviços. A existência dessas informações permite a elaboração de estudos sobre as formas de organização da produção nas distintas classes e atividades em níveis 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 2.0¹, provocando

modificações nas pesquisas econômicas do IBGE e o início de uma nova série continuada de dados.

Adicionalmente, o sistema de Indicadores Conjunturais de Comércio e Serviços cumpre o papel de reunir informações mensais sobre os setores, 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 das atividades desses setores e das análises prospectivas de seu comportamento.

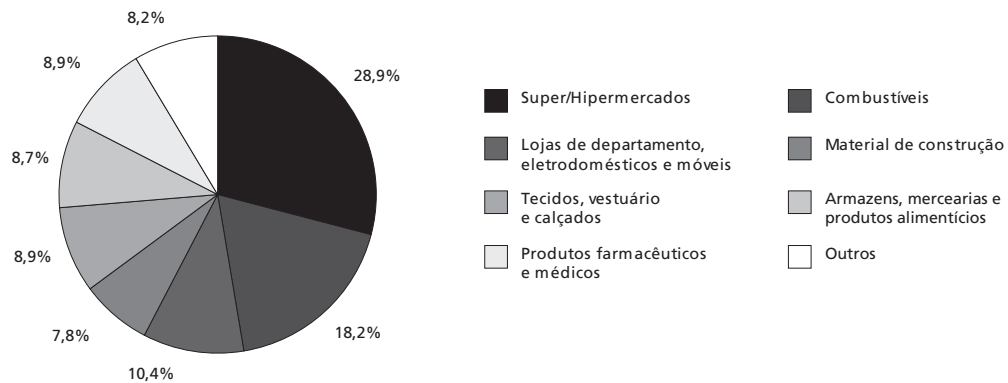
¹ Apesar de o IBGE ter adotado a CNAE 2.0 a partir das pesquisas do ano de referência 2007, divulgando seus resultados somente em 2010, esta versão está em vigor desde o ano de 2007.

Gráfico 5.1.1 Participação dos segmentos na receita total do comércio atacadista - 2019



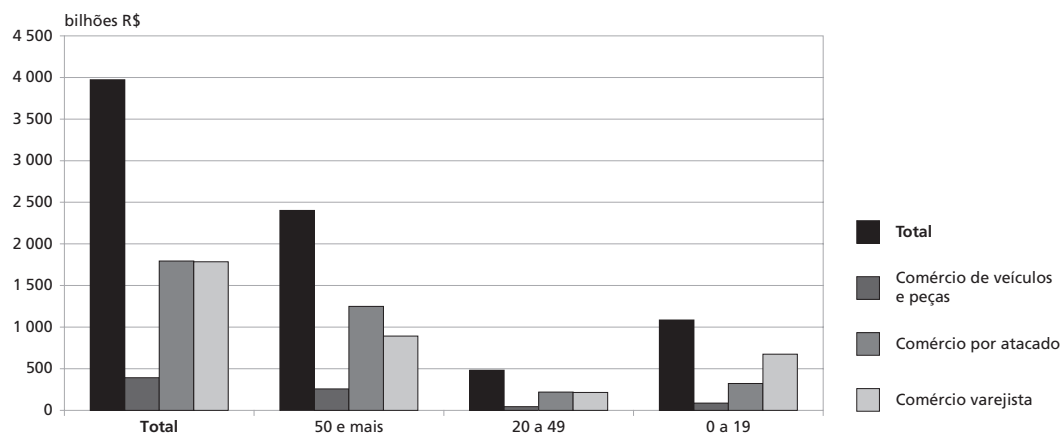
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Serviços e Comércio, Pesquisa Anual de Comércio 2019.

Gráfico 5.1.2 Participação dos segmentos na receita total do comércio varejista - 2019



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Serviços e Comércio, Pesquisa Anual de Comércio 2019.

Gráfico 5.1.3 Receita operacional líquida do comércio, por faixas de pessoal ocupado - 2019



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Serviços e Comércio, Pesquisa Anual de Comércio 2019.

Tabela 5.1.1.1 - Dados gerais das empresas comerciais, segundo as divisões, os grupos e as classes de atividades - 2019

(continua)

(continua)

Divisões, grupos e classes de atividades	Número de empresas	Unidades locais com receita de revenda	Pessoal ocupado em 31.12	Margem de comercialização	Receita		Gastos com pessoal	
					Total	Bruta de revenda e de comissões sobre vendas	Total	Salários, retiradas e outras remunerações
1 000 000 R\$								
Total	1 434 166	1 597 424	10 167 017	864 269	4 113 465	4 336 919	340 910	246 414
Comércio de veículos, peças e motocicletas	139 496	149 370	907 996	64 563	402 768	402 058	32 946	24 183
Veículos automotores	24 338	27 937	247 679	27 117	257 977	258 328	13 683	9 256
Peças para veículos	101 650	106 810	578 617	32 231	120 703	119 063	16 752	13 044
Motocicletas, peças e acessórios	13 508	14 623	81 700	5 216	24 087	24 667	2 512	1 884
Comércio por atacado	202 027	225 089	1 714 732	314 977	1 873 311	1 980 860	94 559	63 251
Representantes e agentes do comércio (exceto de veículos e motocicletas)	80 062	80 287	121 349	#VALOR!	16 259	16 833	2 479	1 969
Comércio de matérias-primas agrícolas e animais vivos	7 050	9 631	114 218	24 231	200 170	183 761	6 298	4 275
Comércio especializado em produtos alimentícios, bebidas e fumo	29 158	32 762	396 214	57 352	304 728	328 087	15 975	10 961
Comércio de equipamentos e artigos de usos pessoal e doméstico	31 131	36 253	382 401	91 506	285 250	322 689	26 175	17 226
Tecidos, artefatos de tecido e de armário, vestuário, calçados e artigos de viagem	9 384	10 640	75 950	10 300	34 725	39 855	3 117	2 212
Tecidos, artefatos de tecido e de armário	2 621	2 836	26 303	3 314	12 812	14 531	895	633
Artigos do vestuário e acessórios	5 519	6 306	38 963	4 137	12 469	14 609	1 482	1 092
Calçados e artigos de viagem	1 244	1 498	10 684	2 849	9 444	10 715	740	488
Produtos farmacêutico, médico, ortopédico, odontológico e veterinário	10 706	12 880	194 903	62 300	194 777	219 214	17 839	11 451
Artigos de escritório e de papelaria; livros, jornais e outras publicações	2 122	2 569	28 937	4 256	13 749	15 111	1 467	963
Outros equipamentos e artigos de usos pessoal e doméstico (1)	8 919	10 164	82 611	14 649	41 999	48 509	3 752	2 600
Comércio de produtos intermediários, resíduos e sucatas	31 434	37 110	345 254	78 596	703 005	749 821	19 762	12 902
Combustíveis e lubrificantes	1 668	3 208	47 441	31 291	472 672	503 987	6 149	3 478
Madeira, ferragens, ferramentas, material elétrico e material de construção	11 002	12 311	117 034	16 562	59 895	67 156	5 030	3 443
Produtos químicos, adubos e fertilizantes	4 183	6 102	55 307	16 270	107 387	109 031	4 086	2 733
Produtos siderúrgicos e metalúrgicos	945	1 118	16 100	3 422	18 361	21 101	937	610
Papel e papelão em bruto e de embalagens	3 581	3 774	26 233	2 543	8 636	9 836	792	601
Resíduos, sucatas e outros produtos	10 055	10 597	83 139	8 507	36 055	38 709	2 768	2 036
Resíduos e sucatas	5 316	5 543	51 585	4 196	14 470	15 583	1 478	1 114
Outros produtos (2)	4 739	5 054	31 554	4 312	21 585	23 126	1 289	921
Comércio de equipamentos e produtos de tecnologia de informação e comunicação	2 927	3 634	36 655	10 079	65 821	74 926	4 164	2 808
Comércio de máquinas, aparelhos e equipamentos (exceto de tecnologia de informação e comunicação)	14 795	17 579	162 950	27 307	108 438	111 044	11 573	7 894
Comércio não especializado	5 470	7 833	155 691	25 906	189 640	193 700	8 131	5 216

Tabela 5.1.1.1 - Dados gerais das empresas comerciais, segundo as divisões, os grupos e as classes de atividades - 2019

(conclusão)								
Divisões, grupos e classes de atividades	Número de empresas	Unidades locais com receita de revenda	Pessoal ocupado em 31.12	Margem de comercialização	Receita		Gastos com pessoal	
					Total	Bruta de revenda e de comissões sobre vendas	Total	Salários, retiradas e outras remunerações
Comércio varejista	1 092 643	1 222 965	7 544 289	484 729	1 837 387	1 954 000	213 405	158 979
Comércio não especializado	151 697	174 507	2 066 051	143 094	678 056	719 038	64 758	44 685
Hipermercados e supermercados	15 706	28 566	1 420 452	103 806	531 902	558 632	49 092	32 567
Outros tipos de comércio não especializado com predominância de produtos alimentícios (3)	125 260	127 418	454 237	17 774	75 328	81 482	8 572	7 233
Comércio não especializado sem predominância de produtos alimentícios (4)	10 731	18 523	191 362	21 515	70 826	78 924	7 094	4 884
Comércio de produtos alimentícios, bebidas e fumo	156 843	163 998	803 638	29 741	83 758	89 109	15 769	13 093
Comércio de tecidos, artigos de armarinho, vestuário e calçados	201 524	224 676	1 146 742	70 251	163 299	190 369	29 741	23 209
Tecidos e artigos de armarinho	33 269	36 812	165 266	7 084	18 470	20 700	3 468	2 778
Artigos do vestuário e complementos	141 464	157 475	772 868	49 396	115 625	135 861	21 063	16 393
Calçados, artigos de couro e viagem	26 791	30 389	208 608	13 771	29 203	33 809	5 210	4 039
Combustíveis e lubrificantes	33 714	38 482	392 723	44 296	334 484	335 972	14 071	9 225
Comércio de outros produtos em lojas especializadas	547 242	619 536	3 129 588	197 145	577 391	619 113	88 964	68 678
Produtos farmacêuticos, perfumaria e cosméticos e artigos médicos, ortopédicos e de óptica	113 996	139 474	808 928	57 324	162 740	169 962	25 020	18 797
Eletrodomésticos, equipamentos de áudio e vídeo, instrumentos musicais e acessórios	13 853	22 048	181 842	19 849	65 705	74 796	7 769	5 420
Móveis, artigos de iluminação, peças e acessórios e outros artigos de uso doméstico	71 474	81 162	362 747	21 549	55 116	62 068	9 515	7 491
Material de construção	142 405	150 787	887 883	47 286	143 933	156 611	23 489	18 398
Equipamentos de informática e comunicação	29 675	34 640	137 557	6 089	23 692	22 342	3 937	3 000
Artigos culturais, recreativos e esportivos	46 021	49 021	221 968	12 838	35 398	38 112	5 642	4 404
Gás liquefeito de petróleo (GLP)	20 812	21 548	68 229	4 363	22 479	22 433	1 872	1 332
Outros produtos novos (5)	109 006	120 856	460 434	27 848	68 329	72 788	11 719	9 836
Comércio de artigos usados	1 623	1 766	5 547	202	399	399	102	89

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Serviços e Comércio, Pesquisa Anual de Comércio 2019.

(1) Móveis de qualquer material para qualquer uso; artigos de colchoaria, tapeçaria, cutelaria e óptica; lustres, luminárias e abajures; artigos para habitação (painéis, 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 - 2019

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	1 434 166 A	1 597 424 A	10 167 017 A	3 972 281 828 A	246 413 500 A
Até 19 pessoas	1 383 456 A	1 439 141 A	5 366 562 A	1 086 796 593 A	99 037 721 A
De 20 a 49 pessoas	37 134 A	59 581 A	1 145 269 A	483 380 240 A	29 159 897 A
De 50 a 99 pessoas	7 684 A	20 191 A	566 424 A	346 361 275 A	17 300 563 A
De 100 a 249 pessoas	3 898 A	19 758 A	626 778 A	454 041 660 A	21 033 503 A
De 250 a 499 pessoas	1 120 A	11 512 A	406 180 A	315 661 120 A	14 667 294 A
500 e mais pessoas	874 A	47 241 A	2 055 804 A	1 286 040 940 A	65 214 522 A
Comércio de veículos, peças e motocicletas	139 496 A	149 370 A	907 996 A	392 366 631 A	24 183 388 A
Até 19 pessoas	134 587 A	136 175 A	529 830 A	87 207 804 B	10 156 628 A
De 20 a 49 pessoas	3 089 A	4 854 A	93 056 A	46 456 315 A	2 844 885 A
De 50 a 99 pessoas	952 A	2 469 A	70 142 A	62 026 592 A	2 548 013 A
De 100 a 249 pessoas	624 A	2 790 A	98 643 A	91 873 246 A	3 904 966 A
De 250 a 499 pessoas	189 A	1 737 A	67 572 A	62 854 683 A	2 738 471 A
500 e mais pessoas	55 A	1 345 A	48 753 A	41 947 991 A	1 990 425 A
Comércio por atacado	202 027 A	225 089 A	1 714 732 A	1 794 827 097 A	63 250 854 A
Até 19 pessoas	189 792 A	194 817 A	617 811 A	324 669 604 A	14 181 097 A
De 20 a 49 pessoas	7 738 A	11 921 A	248 133 A	220 566 299 A	8 655 695 A
De 50 a 99 pessoas	2 539 A	5 614 A	187 129 A	186 524 138 A	7 568 578 A
De 100 a 249 pessoas	1 354 A	4 807 A	216 924 A	264 311 558 A	9 670 537 A
De 250 a 499 pessoas	386 A	2 767 A	137 539 A	187 259 208 A	6 840 261 A
500 e mais pessoas	218 A	5 163 A	307 196 A	611 496 290 A	16 334 686 A
Comércio varejista	1 092 643 A	1 222 965 A	7 544 289 A	1 785 088 100 A	158 979 258 A
Até 19 pessoas	1 059 077 A	1 108 149 A	4 218 921 A	674 919 185 A	74 699 996 A
De 20 a 49 pessoas	26 307 A	42 806 A	804 080 A	216 357 626 A	17 659 317 A
De 50 a 99 pessoas	4 193 A	12 108 A	309 153 A	97 810 545 A	7 183 972 A
De 100 a 249 pessoas	1 920 A	12 161 A	311 211 A	97 856 856 A	7 458 000 A
De 250 a 499 pessoas	545 A	7 008 A	201 069 A	65 547 229 A	5 088 562 A
500 e mais pessoas	601 A	40 733 A	1 699 855 A	632 596 659 A	46 889 411 A

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Serviços e Comércio, Pesquisa Anual de Comércio 2019.

Tabela 5.1.1.3 - Empresas comerciais, reparação de veículos automotores e motocicletas, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2019

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	1 793 803	11 350 122	8 940 597	230 245 421
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	1 281 101	2 477 261	918 689	19 035 840
5 a 9	315 814	2 039 071	1 527 570	30 103 714
10 a 19	136 783	1 794 796	1 544 598	33 445 544
20 a 29	28 648	673 976	630 288	14 521 742
30 a 49	16 226	605 719	583 377	14 792 931
50 a 99	8 838	600 419	587 540	17 089 973
100 a 249	4 231	635 434	628 645	20 264 479
250 a 499	1 216	414 816	412 821	14 553 015
500 e mais	946	2 108 630	2 107 069	66 438 182

Fonte: Estatísticas do Cadastro Central de Empresas 2019. In: IBGE. Sidra: Sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2021. tab. 992. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cempre/tabelas>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 5.1.1.4 - Unidades locais comerciais, reparação de veículos automotores e motocicletas, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação - 2019

Unidades da Federação	Número de unidades locais	Pessoal ocupado em 31.12		Salários e outras remunerações (1 000 R\$)
		Total	Assalariado	
Brasil	2 022 816	11 487 839	9 073 743	236 804 154
Rondônia	16 385	102 006	82 131	1 782 227
Acre	4 520	29 177	24 683	497 404
Amazonas	16 557	113 869	96 740	2 007 751
Roraima	3 358	22 836	19 383	363 284
Pará	37 773	244 773	203 196	4 305 480
Amapá	3 878	28 670	24 817	485 448
Tocantins	12 995	63 648	49 410	1 096 407
Maranhão	36 574	182 917	145 084	2 868 083
Piauí	25 982	119 367	91 923	1 725 247
Ceará	58 131	314 619	252 168	4 815 698
Rio Grande do Norte	24 368	135 270	108 759	2 089 425
Paraíba	25 655	131 154	103 398	1 995 407
Pernambuco	56 493	348 637	288 699	6 043 890
Alagoas	18 123	103 145	83 895	1 535 940
Sergipe	13 510	80 269	63 648	1 285 996
Bahia	107 204	546 340	424 280	8 609 612
Minas Gerais	217 799	1 222 331	946 489	20 320 323
Espírito Santo	42 187	247 237	192 234	4 193 386
Rio de Janeiro	128 184	960 106	783 763	19 631 522
São Paulo	546 661	3 256 131	2 610 155	86 950 442
Paraná	170 727	861 642	642 957	17 007 859
Santa Catarina	112 644	588 824	457 574	12 219 654
Rio Grande do Sul	164 972	806 439	601 223	15 953 515
Mato Grosso do Sul	28 342	158 553	125 832	3 030 708
Mato Grosso	42 349	249 815	200 129	5 279 210
Goiás	76 476	371 550	288 246	6 761 962
Distrito Federal	30 969	198 514	162 927	3 948 275

Fonte: Estatísticas do cadastro central de empresas 2019. In: IBGE. Sidra: Sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2021. tab. 6450. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cempre/tabelas>. Acesso em: jan. 2022

Tabela 5.1.2.1 - Índice de volume de vendas no varejo, segundo as Unidades da Federação - 2021

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2021					
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maiο	Junho
Brasil	93,6	86,1	91,3	91,7	99,6	95,9
Rondônia	78,3	82,1	84,7	86,5	100,9	95,7
Acre	108,7	86,3	106,9	100,8	119,0	113,9
Amazonas	73,0	78,5	107,1	104,5	114,0	106,4
Roraima	112,8	101,5	114,6	112,4	120,3	109,7
Pará	103,7	91,7	94,0	100,2	109,0	106,4
Amapá	90,1	80,7	71,8	81,0	102,7	88,9
Tocantins	84,0	80,0	82,3	85,1	93,7	89,4
Maranhão	98,3	89,4	95,7	95,4	102,5	100,7
Piauí	89,7	89,1	86,9	83,5	95,6	94,7
Ceará	81,1	71,0	64,8	68,5	81,0	79,5
Rio Grande do Norte	91,6	83,9	86,4	85,4	90,6	89,2
Paraíba	87,3	76,8	79,5	78,7	86,1	82,6
Pernambuco	87,4	79,8	81,4	85,1	89,4	85,0
Alagoas	87,4	77,8	82,9	77,9	87,8	81,5
Sergipe	79,7	71,4	74,5	70,2	77,0	74,0
Bahia	76,9	70,9	69,4	76,3	82,5	78,4
Minas Gerais	109,0	95,1	103,0	99,9	107,2	108,3
Espírito Santo	93,8	88,7	96,1	91,0	99,3	98,6
Rio de Janeiro	84,5	77,9	88,1	85,1	91,2	86,5
São Paulo	96,3	89,8	94,8	94,5	103,8	99,8
Paraná	93,9	88,4	91,7	91,8	97,6	92,9
Santa Catarina	128,9	117,2	123,8	122,8	127,8	124,5
Rio Grande do Sul	92,3	84,3	92,5	101,9	111,4	102,8
Mato Grosso do Sul	96,0	89,7	95,5	94,1	100,7	94,8
Mato Grosso	84,7	85,9	90,5	86,0	94,4	91,8
Goiás	70,6	65,2	63,6	70,2	75,0	72,1
Distrito Federal	69,1	62,5	60,4	66,3	72,4	71,0

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2021					
	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Brasil	103,6	97,0	93,0	97,5	104,0	121,4
Rondônia	129,6	101,1	93,2	95,8	114,6	120,3
Acre	132,7	117,1	112,9	120,4	133,2	139,3
Amazonas	111,1	109,8	103,0	110,1	122,5	138,1
Roraima	120,8	121,6	122,0	125,9	137,3	155,7
Pará	115,9	113,5	105,0	111,9	124,4	144,6
Amapá	97,3	92,8	87,7	89,8	94,8	115,1
Tocantins	104,6	96,2	91,0	96,1	100,7	110,4
Maranhão	105,6	109,8	94,9	98,8	106,8	121,8
Piauí	102,2	100,1	94,2	97,0	100,5	115,4
Ceará	83,3	82,4	77,9	82,2	89,4	102,5
Rio Grande do Norte	94,2	90,2	86,7	91,6	92,7	108,8
Paraíba	85,7	83,2	79,8	84,5	91,2	102,6
Pernambuco	90,5	88,0	85,0	87,1	97,3	105,3
Alagoas	88,3	88,0	84,0	91,0	98,0	110,1
Sergipe	78,2	75,2	72,0	76,4	80,0	89,7
Bahia	81,2	77,6	74,8	76,2	82,1	92,1
Minas Gerais	114,2	109,6	106,7	110,8	116,4	129,0
Espírito Santo	106,9	101,9	101,8	103,7	109,7	128,7
Rio de Janeiro	92,2	87,6	83,5	84,9	95,0	112,1
São Paulo	106,3	100,2	94,8	99,8	106,8	127,1
Paraná	107,7	94,4	91,8	95,4	100,1	120,2
Santa Catarina	147,3	128,4	123,2	131,1	136,5	166,8
Rio Grande do Sul	108,9	97,3	95,5	106,5	107,2	131,1
Mato Grosso do Sul	112,9	105,3	104,9	109,0	110,2	127,5
Mato Grosso	108,0	95,8	96,8	100,4	106,3	115,6
Goiás	77,7	72,8	69,5	72,7	77,9	87,7
Distrito Federal	72,7	68,4	68,4	72,6	77,8	83,8

Fonte: Pesquisa mensal de comércio 2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 3416. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pmc/tabelas>. Acesso em: fev. 2022.

Tabela 5.1.2.2 - Índice de volume de vendas no varejo ampliado, segundo as Unidades da Federação - 2021

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2021					
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maiο	Junho
Brasil	91,6	85,8	91,7	92,0	99,2	97,3
Rondônia	87,6	90,8	95,7	94,0	107,7	104,6
Acre	91,8	78,4	95,1	90,4	106,0	105,3
Amazonas	76,1	84,3	114,4	112,0	118,8	113,2
Roraima	121,2	113,7	129,9	126,5	131,2	128,3
Pará	103,5	94,3	98,5	103,9	112,7	112,9
Amapá	103,6	91,5	83,7	92,4	114,4	101,3
Tocantins	89,0	86,5	91,5	103,5	103,9	106,3
Maranhão	92,3	83,7	92,2	91,1	98,8	97,7
Piauí	87,5	84,3	84,0	84,2	95,2	96,2
Ceará	84,8	76,7	77,6	91,1	88,3	88,2
Rio Grande do Norte	84,8	80,2	83,4	80,0	86,6	87,3
Paraíba	87,4	78,0	82,2	84,4	87,3	85,0
Pernambuco	87,7	83,1	88,9	91,1	96,8	96,7
Alagoas	90,6	81,2	89,4	84,2	93,0	88,5
Sergipe	82,4	75,8	81,5	85,8	81,6	81,1
Bahia	77,5	72,9	72,4	78,9	86,0	83,0
Minas Gerais	99,8	90,1	97,2	95,1	103,0	103,3
Espírito Santo	96,4	94,5	107,6	98,8	107,5	109,0
Rio de Janeiro	81,5	76,2	84,4	80,3	87,1	84,8
São Paulo	95,5	89,4	92,9	92,7	102,5	100,0
Paraná	91,1	87,8	92,8	92,8	96,5	93,7
Santa Catarina	119,4	110,2	121,9	120,1	125,2	125,4
Rio Grande do Sul	86,5	80,2	88,8	95,6	101,6	96,5
Mato Grosso do Sul	93,2	90,8	99,2	100,3	105,2	102,0
Mato Grosso	93,1	96,7	105,7	97,0	105,9	106,3
Goiás	70,7	67,3	69,1	76,7	79,9	78,9
Distrito Federal	73,9	67,2	69,8	70,8	78,2	78,2

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2021					
	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Brasil	103,8	99,5	94,9	97,2	103,0	113,8
Rondônia	125,4	110,9	104,5	103,7	114,9	118,6
Acre	115,9	107,4	102,0	105,8	108,6	114,6
Amazonas	116,2	115,7	109,9	112,8	120,7	132,4
Roraima	140,2	138,4	136,0	136,9	148,2	161,4
Pará	117,7	120,0	111,8	116,4	125,1	138,9
Amapá	108,1	102,9	101,1	98,2	102,4	118,7
Tocantins	116,0	111,0	103,3	112,5	110,1	123,7
Maranhão	102,5	104,7	92,2	94,5	101,6	110,7
Piauí	101,1	99,7	93,0	93,8	97,5	106,9
Ceará	92,2	92,9	90,7	93,5	100,5	107,7
Rio Grande do Norte	91,4	88,1	84,7	87,5	89,5	103,6
Paraíba	86,0	86,8	83,7	88,1	90,6	98,5
Pernambuco	102,8	103,2	103,2	104,4	113,0	121,2
Alagoas	97,4	98,5	93,1	102,0	102,0	109,6
Sergipe	84,8	87,3	85,2	86,6	91,9	95,7
Bahia	87,5	85,3	84,2	84,6	90,2	97,2
Minas Gerais	108,5	104,5	103,4	104,4	109,7	118,5
Espírito Santo	112,2	113,3	107,3	106,3	112,2	123,7
Rio de Janeiro	90,5	89,2	84,0	82,0	92,3	104,2
São Paulo	104,7	100,4	93,5	96,8	102,6	114,3
Paraná	105,7	95,2	91,6	93,1	98,0	109,3
Santa Catarina	144,0	131,4	125,4	129,7	139,0	150,5
Rio Grande do Sul	101,1	93,1	90,0	98,5	100,4	116,5
Mato Grosso do Sul	118,1	114,3	111,5	108,4	112,4	126,6
Mato Grosso	120,0	113,7	105,1	110,9	110,5	120,8
Goiás	83,5	80,5	79,8	76,8	83,3	91,1
Distrito Federal	80,5	76,4	74,2	76,2	77,8	79,4

Fonte: Pesquisa mensal de comércio 2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 3417. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pmc/tabelas>. Acesso em: fev. 2022.

Tabela 5.1.2.3 - Índice nominal de vendas no varejo, segundo as Unidades da Federação - 2021

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2021					
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho
Brasil	132,9	124,1	134,4	134,6	146,2	141,9
Rondônia	92,4	97,8	101,8	105,4	123,1	117,9
Acre	140,7	116,8	144,1	137,5	161,7	156,3
Amazonas	107,6	115,0	153,4	151,2	165,3	156,8
Roraima	158,0	146,8	168,8	166,6	178,2	162,4
Pará	143,0	129,2	134,3	143,6	156,9	154,1
Amapá	118,1	108,8	101,1	113,1	141,4	125,3
Tocantins	113,9	110,9	117,4	121,1	133,4	128,8
Maranhão	143,6	132,5	143,5	144,2	155,8	154,4
Piauí	127,2	130,2	128,6	123,9	142,6	141,5
Ceará	115,4	103,3	98,2	102,9	120,7	119,2
Rio Grande do Norte	136,3	126,8	134,2	132,5	141,3	140,9
Paraíba	122,9	110,1	116,1	114,9	125,7	122,3
Pernambuco	122,9	114,2	119,3	123,9	130,9	126,0
Alagoas	124,3	112,7	122,3	115,8	129,6	122,8
Sergipe	115,1	105,3	112,2	106,3	116,7	113,0
Bahia	105,4	99,2	102,1	108,6	118,8	114,9
Minas Gerais	154,5	137,5	150,8	147,0	157,9	159,7
Espírito Santo	129,4	123,0	135,8	128,7	139,9	139,9
Rio de Janeiro	118,6	109,7	124,6	120,8	130,2	124,3
São Paulo	138,2	130,2	139,9	139,4	152,1	147,4
Paraná	133,5	127,5	136,8	135,6	145,1	138,8
Santa Catarina	182,9	169,3	182,2	180,6	189,1	185,1
Rio Grande do Sul	135,3	126,1	144,1	156,0	171,1	160,4
Mato Grosso do Sul	135,1	128,7	141,8	138,7	149,5	142,8
Mato Grosso	118,2	123,5	134,1	126,0	138,8	138,1
Goiás	99,1	93,0	94,8	101,6	109,9	106,9
Distrito Federal	93,7	87,0	87,8	94,2	103,6	101,7

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2021					
	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Brasil	153,9	146,6	142,7	151,7	161,5	189,1
Rondônia	158,8	124,4	116,9	122,2	144,0	153,0
Acre	180,4	162,4	157,4	170,1	183,8	193,7
Amazonas	164,5	163,0	154,5	166,2	181,1	203,5
Roraima	180,8	183,5	186,1	193,2	209,6	239,4
Pará	167,5	166,2	154,3	165,8	182,0	212,1
Amapá	136,8	132,2	126,3	131,4	140,1	169,5
Tocantins	149,9	141,1	135,6	144,3	150,7	165,3
Maranhão	163,4	172,8	150,6	158,5	171,6	195,9
Piauí	155,2	153,6	146,5	152,2	158,3	182,3
Ceará	125,9	125,6	121,1	129,4	141,2	161,1
Rio Grande do Norte	150,6	145,6	142,6	152,9	155,5	181,9
Paraíba	127,7	125,5	121,7	130,8	140,9	160,3
Pernambuco	135,2	132,3	129,6	135,0	150,6	164,5
Alagoas	133,2	133,5	129,3	141,9	152,8	173,9
Sergipe	120,6	117,3	113,9	122,7	129,5	146,9
Bahia	119,8	116,1	113,9	118,3	128,3	144,0
Minas Gerais	169,6	164,7	163,3	171,8	179,3	201,7
Espírito Santo	151,7	146,4	148,7	155,1	162,8	192,7
Rio de Janeiro	132,4	127,7	123,9	128,1	142,3	168,7
São Paulo	158,0	152,0	145,4	154,9	166,0	198,2
Paraná	161,4	145,9	144,6	152,6	160,5	191,2
Santa Catarina	219,3	197,6	193,6	209,5	218,7	267,4
Rio Grande do Sul	170,8	151,6	151,7	170,0	171,5	208,8
Mato Grosso do Sul	169,0	163,1	163,9	173,7	173,9	198,6
Mato Grosso	160,8	146,7	150,5	157,9	164,3	178,5
Goiás	114,9	109,9	106,3	112,4	119,7	135,4
Distrito Federal	105,3	102,1	103,1	111,1	119,5	129,0

Fonte: Pesquisa mensal de comércio 2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 3416. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pmc/tabelas>. Acesso em: fev. 2022.

Tabela 5.1.2.4 - Índice nominal de vendas no varejo ampliado, segundo as Unidades da Federação - 2021

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2021					
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho
Brasil	124,6	118,1	128,6	129,0	139,8	138,0
Rondônia	102,6	107,2	114,1	113,5	130,2	127,3
Acre	115,1	101,3	123,1	118,4	138,5	138,5
Amazonas	105,1	116,3	155,2	153,2	163,1	157,3
Roraima	160,0	153,4	177,4	174,1	181,6	176,1
Pará	136,5	126,4	133,7	141,9	154,4	155,1
Amapá	129,9	117,4	110,8	122,3	150,7	135,4
Tocantins	114,2	112,3	121,2	136,4	139,3	143,9
Maranhão	131,2	120,6	134,1	133,4	145,8	145,8
Piauí	120,4	118,9	119,7	120,0	136,8	139,0
Ceará	116,3	106,8	109,9	126,8	126,5	126,9
Rio Grande do Norte	122,0	116,6	124,3	119,7	129,7	132,2
Paraíba	118,6	106,7	114,3	117,4	122,4	120,8
Pernambuco	117,4	111,8	121,0	124,2	132,5	133,3
Alagoas	122,8	111,1	123,9	117,9	130,1	126,5
Sergipe	112,4	104,4	113,6	117,5	115,4	115,6
Bahia	102,5	98,0	101,1	107,8	118,6	116,1
Minas Gerais	137,0	125,3	137,6	135,4	146,9	148,0
Espírito Santo	125,7	124,0	142,8	132,2	144,1	146,1
Rio de Janeiro	110,5	103,7	115,9	111,1	121,1	118,0
São Paulo	130,4	123,5	131,2	130,8	144,3	141,5
Paraná	123,8	121,2	131,5	130,9	137,8	134,2
Santa Catarina	162,7	152,4	171,4	169,5	178,4	179,1
Rio Grande do Sul	121,9	114,8	131,2	140,0	150,4	144,5
Mato Grosso do Sul	123,6	121,6	135,9	137,1	145,6	142,5
Mato Grosso	121,5	128,1	143,0	131,7	144,9	147,9
Goiás	92,6	89,1	93,9	102,8	109,0	108,5
Distrito Federal	97,9	91,1	97,7	98,3	109,8	110,2

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2021					
	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Brasil	148,4	144,3	139,7	145,3	154,6	172,1
Rondônia	153,2	136,2	130,4	132,2	146,1	153,0
Acre	153,0	143,4	137,7	145,1	147,9	157,0
Amazonas	162,6	162,8	156,3	162,6	173,0	190,2
Roraima	195,2	194,7	193,8	197,7	214,8	236,3
Pará	162,7	167,1	156,5	165,3	177,2	198,7
Amapá	145,0	139,7	138,2	137,4	145,3	169,3
Tocantins	158,8	155,1	145,9	161,0	159,2	178,2
Maranhão	154,4	160,2	142,3	147,2	159,2	174,0
Piauí	148,3	147,7	140,1	142,5	148,9	164,3
Ceará	134,1	136,5	135,8	141,2	153,6	163,7
Rio Grande do Norte	140,0	136,1	133,3	139,8	143,8	166,1
Paraíba	124,3	126,4	123,2	131,3	136,1	150,0
Pernambuco	142,9	143,7	144,8	148,9	162,7	176,3
Alagoas	139,0	142,2	136,9	151,4	152,7	166,4
Sergipe	122,4	125,5	124,2	128,8	138,1	147,0
Bahia	123,1	121,7	121,2	123,9	133,4	144,7
Minas Gerais	156,6	152,9	153,3	157,3	165,0	180,6
Espírito Santo	151,8	154,4	149,5	151,4	159,7	178,6
Rio de Janeiro	126,3	125,2	120,0	119,9	134,3	153,3
São Paulo	150,2	146,5	138,7	145,5	155,0	174,4
Paraná	152,4	141,0	137,7	142,4	151,0	167,9
Santa Catarina	206,9	193,5	187,9	197,7	212,6	232,6
Rio Grande do Sul	152,6	140,0	138,1	152,3	156,2	181,4
Mato Grosso do Sul	166,0	164,7	162,6	162,6	168,1	188,5
Mato Grosso	167,1	160,6	152,6	162,4	161,9	177,3
Goiás	115,9	113,9	113,5	111,8	120,7	133,1
Distrito Federal	114,8	111,6	109,7	114,7	117,9	121,6

Fonte: Pesquisa mensal de comércio 2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 3417. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pmc/tabelas>. Acesso em: fev. 2022.

Tabela 5.1.2.5 - Índice de volume de serviços, segundo as Unidades da Federação - 2021

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2021					
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho
Brasil	83,6	82,6	87,9	86,0	89,5	92,7
Rondônia	67,6	85,9	98,7	93,2	89,4	92,2
Acre	72,2	72,6	74,0	78,7	79,9	89,0
Amazonas	79,3	78,3	85,5	82,0	84,9	89,4
Roraima	84,3	81,7	86,6	87,2	95,7	100,4
Pará	81,6	80,7	85,5	85,8	90,3	93,1
Amapá	59,5	52,0	54,7	52,9	58,3	60,1
Tocantins	65,7	79,8	99,3	104,7	100,6	95,7
Maranhão	68,3	67,8	74,1	74,1	77,8	79,3
Piauí	71,6	67,7	68,1	66,9	69,4	73,8
Ceará	72,2	67,8	72,4	69,5	72,0	76,0
Rio Grande do Norte	81,6	71,8	73,7	68,2	72,5	74,9
Paraíba	76,2	69,1	68,6	63,9	68,0	70,4
Pernambuco	74,9	69,4	71,3	68,4	73,7	76,3
Alagoas	88,3	76,3	78,8	69,7	77,9	74,2
Sergipe	68,5	63,6	64,5	61,9	65,7	67,8
Bahia	69,0	62,1	66,9	65,0	73,9	71,9
Minas Gerais	87,5	86,7	90,9	88,0	92,8	96,9
Espírito Santo	83,1	78,4	81,2	79,3	82,2	85,2
Rio de Janeiro	75,3	73,3	78,6	77,1	78,4	84,2
São Paulo	91,2	90,6	96,6	94,6	98,6	102,2
Paraná	80,6	80,1	88,0	86,4	89,5	89,0
Santa Catarina	92,5	90,7	91,4	89,8	91,2	93,4
Rio Grande do Sul	74,4	72,5	75,9	79,7	79,5	81,6
Mato Grosso do Sul	81,2	81,7	101,6	91,3	94,0	96,7
Mato Grosso	66,3	104,5	112,2	104,7	103,3	100,7
Goiás	75,3	77,0	82,8	80,1	84,5	85,7
Distrito Federal	78,0	73,2	76,2	75,4	83,1	86,1

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2021					
	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Brasil	94,1	95,2	94,1	93,2	97,0	105,6
Rondônia	86,3	76,4	68,9	67,3	72,4	83,7
Acre	87,6	91,3	83,9	80,3	81,2	99,7
Amazonas	93,0	91,8	92,7	89,7	96,0	95,6
Roraima	106,8	99,8	111,5	104,8	107,3	115,1
Pará	95,0	93,7	90,4	93,5	94,9	98,5
Amapá	59,6	60,8	59,5	57,2	57,0	63,3
Tocantins	99,7	101,1	90,9	84,0	78,6	79,4
Maranhão	82,6	85,6	80,2	77,8	77,7	80,9
Piauí	77,1	76,2	73,4	70,3	73,1	81,0
Ceará	82,5	84,1	83,7	89,7	92,4	95,8
Rio Grande do Norte	79,9	77,8	79,2	79,8	82,4	89,7
Paraíba	74,6	75,5	73,5	76,0	78,1	85,5
Pernambuco	84,5	83,3	82,5	82,2	85,7	91,3
Alagoas	91,4	88,6	84,2	90,3	93,4	100,0
Sergipe	71,1	79,1	73,2	71,6	73,9	75,5
Bahia	75,3	77,3	76,5	75,1	76,6	82,7
Minas Gerais	100,7	99,7	97,3	97,0	97,0	104,5
Espírito Santo	90,9	94,7	90,1	89,0	89,7	98,3
Rio de Janeiro	80,4	80,6	82,7	80,8	83,3	89,2
São Paulo	102,6	104,6	103,0	102,6	108,9	121,1
Paraná	93,6	94,4	94,9	93,0	95,4	96,1
Santa Catarina	94,0	95,7	96,4	96,3	101,5	108,6
Rio Grande do Sul	87,2	92,3	88,1	86,5	88,4	94,0
Mato Grosso do Sul	98,6	98,9	98,3	98,4	91,0	99,8
Mato Grosso	116,8	107,6	101,3	88,3	89,1	90,5
Goiás	88,3	88,4	85,8	84,6	84,3	90,2
Distrito Federal	84,8	83,6	85,0	82,0	87,0	102,4

Fonte: Pesquisa mensal de serviços 2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2022]. tab. 6442. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pms/brasil>. Acesso em: fev. 2022.

Tabela 5.1.2.6 - Índice da receita nominal de serviços, segundo as Unidades da Federação - 2021

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2021					
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maiο	Junho
Brasil	105,2	104,5	111,6	109,3	112,9	116,5
Rondônia	80,2	102,7	116,4	109,7	106,6	109,1
Acre	87,6	91,4	91,9	98,9	99,0	109,8
Amazonas	96,9	99,1	108,0	104,3	107,3	112,1
Roraima	98,4	98,4	103,6	104,9	113,7	117,2
Pará	101,6	101,7	107,1	107,6	112,2	116,3
Amapá	70,2	62,6	64,2	62,4	67,8	69,5
Tocantins	73,8	97,5	124,1	132,7	124,0	116,5
Maranhão	85,2	85,6	94,3	94,1	97,3	98,2
Piauí	90,3	85,8	85,5	84,4	84,4	89,4
Ceará	95,0	90,4	95,5	92,6	93,5	98,0
Rio Grande do Norte	102,9	93,2	96,0	90,4	94,5	96,3
Paraíba	95,2	87,4	88,4	82,2	86,1	89,3
Pernambuco	93,9	87,6	90,9	87,6	92,5	94,4
Alagoas	99,7	87,7	92,3	82,3	89,7	85,7
Sergipe	84,7	79,5	81,3	78,2	82,2	84,2
Bahia	88,1	79,9	85,2	83,5	94,2	91,9
Minas Gerais	114,7	113,7	120,0	116,4	122,4	127,8
Espírito Santo	103,8	98,2	101,8	99,5	103,7	107,6
Rio de Janeiro	91,7	89,5	96,6	94,9	96,4	103,7
São Paulo	113,1	112,8	120,1	117,5	121,8	125,5
Paraná	112,0	112,1	124,7	122,2	126,3	125,2
Santa Catarina	119,5	117,2	120,0	117,6	119,8	122,5
Rio Grande do Sul	95,2	93,3	98,2	103,6	102,1	104,7
Mato Grosso do Sul	107,3	108,5	137,3	123,7	127,1	130,4
Mato Grosso	86,9	139,4	150,1	138,5	137,4	132,6
Goiás	96,2	99,7	108,7	105,2	109,6	110,7
Distrito Federal	100,7	94,4	98,1	96,7	101,4	106,6

Unidades da Federação	Índice base fixa (base:2014=100) (número-índice)					
	2021					
	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Brasil	120,2	121,6	121,8	123,0	128,1	140,6
Rondônia	103,6	91,4	84,4	84,6	89,8	105,9
Acre	109,8	113,3	105,3	104,1	106,1	135,3
Amazonas	119,0	116,8	119,8	118,1	127,4	128,9
Roraima	126,1	117,4	136,2	132,8	136,5	152,6
Pará	119,7	117,7	115,5	120,4	122,7	130,0
Amapá	70,0	70,6	70,7	70,7	70,8	81,5
Tocantins	122,9	124,2	111,4	103,3	96,3	98,3
Maranhão	105,3	108,8	104,3	103,4	103,6	110,3
Piauí	96,8	95,8	95,5	94,0	97,6	110,4
Ceará	108,1	110,7	113,1	123,7	127,8	133,8
Rio Grande do Norte	102,8	101,4	106,3	107,9	112,3	124,2
Paraíba	94,1	95,9	95,2	101,7	105,1	114,5
Pernambuco	105,1	103,7	106,7	111,1	115,6	124,1
Alagoas	105,6	102,5	100,7	112,9	116,7	123,9
Sergipe	90,2	101,0	93,7	96,1	99,4	102,3
Bahia	97,7	100,6	101,9	103,5	105,9	115,4
Minas Gerais	134,2	132,6	130,0	131,8	132,3	144,3
Espírito Santo	116,3	121,9	116,7	116,9	119,7	132,5
Rio de Janeiro	99,6	99,7	103,3	102,8	106,2	115,9
São Paulo	128,2	131,0	130,5	132,4	140,3	157,1
Paraná	133,9	135,5	137,1	136,4	140,4	142,0
Santa Catarina	125,1	127,3	129,0	131,0	138,4	148,7
Rio Grande do Sul	114,3	121,7	117,2	118,0	120,9	128,9
Mato Grosso do Sul	134,3	135,3	135,4	137,9	128,2	141,6
Mato Grosso	158,1	145,3	139,1	123,8	124,0	127,1
Goiás	115,0	115,4	113,4	113,3	113,7	123,2
Distrito Federal	107,6	103,7	111,6	111,5	118,8	141,9

Fonte: Pesquisa mensal de serviços 2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2022]. tab. 6442.

Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pms/brasil>. Acesso em: fev. 2022.

**Tabela 5.1.2.7 - Indicadores de desempenho do varejo e do comércio varejista ampliado, segundo as atividades pesquisadas
Brasil - 2016-2021**

Atividades pesquisadas	Taxas anuais (base: ano anterior=100)											
	Volume de vendas						Receita nominal de vendas					
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Comércio varejista	(-) 6,2	2,1	2,3	1,8	1,2	1,4	4,5	2,3	4,9	5,0	6,0	13,9
Combustíveis e lubrificantes	(-) 9,2	(-) 3,3	(-) 4,9	0,6	(-) 9,7	0,3	1,2	-1,6	10,3	0,2	(-) 10,8	35,5
Hipermercados, supermercados, produtos alimentícios, bebidas e fumo	(-) 3,1	1,5	3,8	0,4	4,8	-2,6	9,6	1,2	4,4	5,5	14,4	9,7
Hiper e supermercados	(-) 3,1	1,9	4,0	0,6	6,0	(-) 2,4	9,6	1,8	4,5	5,6	15,6	9,8
Tecidos, vestuário e calçados	(-) 10,9	7,6	(-) 1,0	0,1	(-) 22,5	13,8	-6,2	10,3	0,5	1,0	(-) 23,1	19,7
Móveis e eletrodomésticos	(-) 12,6	9,5	(-) 1,3	3,6	10,6	(-) 7,0	-7,5	7,7	-1,5	6,7	11,4	3,4
Artigos farmacêuticos, médicos, ortopédicos, de perfumaria e cosméticos	(-) 2,1	2,5	5,9	6,8	8,3	9,8	8,9	9,4	8,3	8,7	8,4	13,1
Livros, jornais, revistas e papelaria	(-) 16,1	(-) 4,1	(-) 14,3	(-) 20,7	(-) 30,6	(-) 16,9	-7,1	2,6	-11,2	-16,6	(-) 28,2	(-) 15,0
Equipamentos e material para escritório, informática e comunicação	(-) 12,3	(-) 3,1	0,2	0,8	(-) 16,2	(-) 2,0	-4,7	-10,1	-3,6	2,0	(-) 12,1	4,3
Outros artigos de usos pessoal e doméstico	(-) 9,5	2,1	7,6	6,1	2,5	12,7	-1,8	5,4	8,5	7,8	4,5	21,4
Comércio varejista ampliado	(-) 8,7	4,0	5,0	3,9	(-) 1,4	4,5	-0,7	3,6	7,0	6,4	3,3	18,0
Veículos, motos, partes e peças	(-) 14,0	2,7	15,1	10,0	(-) 13,6	14,9	-13,1	2,9	15,8	10,8	(-) 11,5	29,5
Material de construção	(-) 10,7	9,2	3,5	4,2	10,8	4,4	-8,4	10,1	6,5	7,9	16,8	27,6

Fonte: Pesquisa mensal de comércio 2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 3416, 3417, 3419. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pmc/tabelas>. Acesso em: fev. 2022.

**Tabela 5.1.2.8 - Indicadores de desempenho de serviços, segundo as atividades pesquisadas
Brasil - 2017-2021**

Atividades pesquisadas	Taxas anuais (base: ano anterior = 100)									
	Volume de serviços					Receita nominal de serviços				
	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021
Serviços	(-) 2,8	0,0	1,0	(-) 7,8	10,9	2,5	2,7	4,4	(-) 7,1	14,1
Serviços prestados às famílias	(-) 1,1	0,2	2,8	(-) 35,6	18,2	2,6	2,1	5,8	(-) 32,5	20,6
Serviços de alojamento e alimentação	(-) 0,3	0,9	3,0	(-) 36,7	20,1	3,3	2,6	5,9	(-) 33,9	22,8
Outros serviços prestados às famílias	(-) 5,5	(-) 3,6	1,5	(-) 29,0	8,2	(-) 2,2	(-) 0,4	5,2	(-) 25,3	10,2
Serviços de informação e comunicação	(-) 2,0	(-) 0,4	3,2	(-) 1,6	9,4	(-) 0,2	(-) 0,5	3,9	(-) 0,1	12,1
Serviços TIC	(-) 0,8	0,2	3,7	0,8	9,4	0,3	0,1	4,2	2,6	12,1
Telecomunicações	(-) 2,8	(-) 2,6	(-) 0,9	(-) 3,4	(-) 0,2	(-) 1,9	(-) 2,9	(-) 0,2	(-) 2,0	2,4
Tecnologia da Informação	2,0	6,7	13,0	8,3	24,8	3,9	6,8	13,2	10,9	27,4
Serviços audiovisuais, de edição e agências de notícias	(-) 7,6	(-) 4,7	0,5	(-) 17,7	10,1	(-) 2,4	(-) 3,7	2,0	(-) 17,2	12,3
Serviços profissionais, administrativos e complementares	(-) 7,3	(-) 1,8	0,6	(-) 11,4	7,3	(-) 1,0	1,6	3,9	(-) 9,3	11,2
Serviços técnico-profissionais	(-) 12,3	(-) 1,1	2,9	(-) 5,5	12,1	(-) 6,0	2,4	6,8	(-) 3,5	15,4
Serviços administrativos e complementares	(-) 4,5	(-) 2,1	(-) 0,2	(-) 13,5	5,4	1,7	1,3	2,8	(-) 11,4	9,4
Transportes, serviços auxiliares dos transportes e correio	2,3	1,2	(-) 2,5	(-) 7,6	15,1	8,7	5,9	3,9	(-) 8,9	18,3
Transporte terrestre	0,9	2,1	(-) 2,8	(-) 11,5	14,7	7,5	6,6	3,4	(-) 10,1	16,2
Transporte aquaviário	17,5	(-) 0,8	2,7	10,4	14,6	(-) 1,0	4,4	4,6	12,8	18,0
Transporte aéreo	(-) 19,4	4,2	(-) 5,3	(-) 36,9	37,0	12,8	7,6	12,3	(-) 49,1	39,6
Armazenagem, serviços auxiliares dos transportes e correio	8,1	(-) 0,7	(-) 2,5	2,8	11,9	11,4	4,2	2,0	3,0	18,6
Outros serviços	(-) 8,9	1,9	5,9	6,8	5,0	(-) 2,4	5,6	9,8	9,3	8,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Mensal de Serviços 2017-2021.

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.

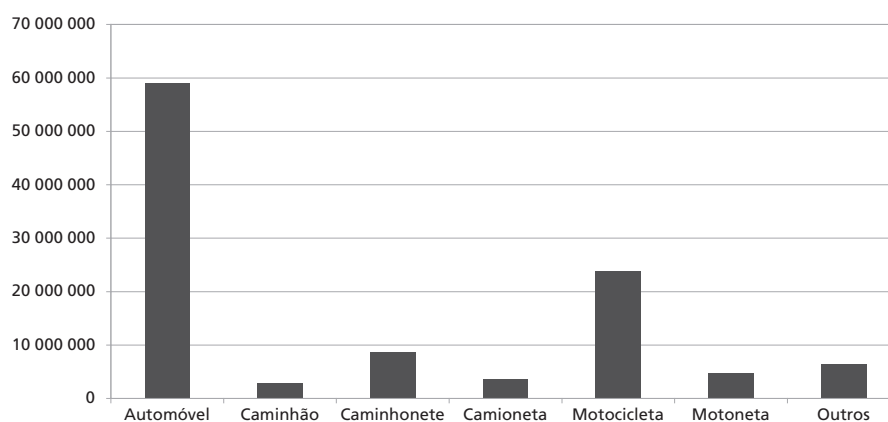
Assim sendo, o presente tema está estruturado em cinco capítulos, que procuram sumariar as principais informações existentes sobre esses aspectos, nas distintas modalidades

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 - CEMPRES.

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 - 2021



Fonte: Frota de veículos 2021. In: Brasil. Ministério da Infraestrutura. Secretaria Nacional de Trânsito. Brasília, DF: Senatran, 2021. Disponível em: <https://www.gov.br/infraestrutura/pt-br/assuntos/transito/conteudo-denatran/estatisticas-frota-de-veiculos-senatran>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 5.2.1.1 - Empresas de transporte, armazenagem e correios, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2019

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	225 363	2 641 478	2 336 904	86 889 053
Faixas de pessoal ocupado				
0 a 4	167 472	296 016	92 591	2 599 871
5 a 9	28 590	184 858	135 821	3 179 816
10 a 19	14 840	197 892	167 979	4 285 703
20 a 29	4 720	112 455	105 249	2 832 291
30 a 49	3 780	142 950	137 548	3 858 147
50 a 99	2 924	202 694	198 288	6 047 359
100 a 249	1 704	262 558	259 533	9 057 782
250 a 499	672	238 650	237 583	9 039 700
500 e mais	661	1 003 405	1 002 312	45 988 385

Fonte: Estatísticas do cadastro central de empresas 2019: IBGE. Sidra: Sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2021. tab. 992. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cempre/tabelas>. Acesso em: jan. 2022

Tabela 5.2.1.2 - Frota nacional de veículos com placa, por tipo, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2021

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Total	Frota nacional de veículos com placa						
		Automóvel	Caminhão	Caminhonete	Camioneta	Motocicleta	Motoneta	Outras
Brasil	111 109 134	59 121 901	2 941 238	8 669 660	3 876 376	24 648 597	5 021 680	6 829 682
Norte	6 037 572	1 978 932	164 111	563 666	118 943	2 275 445	611 192	325 283
Acre	318 951	98 933	8 026	30 600	4 703	133 736	31 068	11 885
Amapá	223 462	93 720	4 477	25 420	5 167	71 839	14 654	8 185
Amazonas	1 008 489	437 324	21 595	97 535	28 330	304 986	71 216	47 503
Pará	2 340 601	695 486	68 086	185 259	46 602	996 295	229 040	119 833
Rondônia	1 109 194	320 852	32 270	113 872	15 163	428 614	137 146	61 277
Roraima	249 439	86 458	5 799	32 628	5 610	86 121	22 200	10 623
Tocantins	787 436	246 159	23 858	78 352	13 368	253 854	105 868	65 977
Nordeste	19 520 181	7 608 563	498 847	1 406 549	459 593	7 335 306	1 108 699	1 102 624
Alagoas	976 911	402 762	23 752	63 119	24 954	342 099	48 359	71 866
Bahia	4 675 859	2 035 145	129 561	419 615	134 367	1 445 323	233 324	278 524
Ceará	3 501 490	1 265 607	77 859	221 289	67 857	1 513 612	194 756	160 510
Maranhão	1 932 035	499 310	45 391	143 446	27 810	952 992	186 808	76 278
Paraíba	1 465 687	593 883	30 687	96 122	31 571	550 887	78 594	83 943
Pernambuco	3 325 122	1 434 139	96 221	207 641	99 941	1 153 567	130 989	202 624
Piauí	1 337 120	406 628	33 155	104 718	19 354	611 289	110 774	51 202
Rio Grande do Norte	1 437 886	611 785	39 443	100 861	34 793	480 712	71 332	98 960
Sergipe	868 071	359 304	22 778	49 738	18 946	284 825	53 763	78 717
Sudeste	53 288 296	31 890 231	1 290 852	3 868 766	2 156 302	9 416 867	1 732 767	2 932 511
Espírito Santo	2 148 742	1 044 503	78 482	195 062	67 359	488 759	126 356	148 221
Minas Gerais	12 447 854	6 749 966	360 966	1 114 790	390 709	2 756 026	334 794	740 603
Rio de Janeiro	7 284 229	4 799 239	147 816	384 813	333 618	1 069 264	201 442	348 037
São Paulo	31 407 471	19 296 523	703 588	2 174 101	1 364 616	5 102 818	1 070 175	1 695 650
Sul	21 744 959	12 610 941	698 379	1 818 867	829 026	3 365 136	839 778	1 582 832
Paraná	8 314 184	4 792 440	288 776	747 737	284 059	1 271 680	332 971	596 521
Rio Grande do Sul	7 671 083	4 601 838	245 335	610 505	311 200	1 150 219	206 968	545 018
Santa Catarina	5 759 692	3 216 663	164 268	460 625	233 767	943 237	299 839	441 293
Centro-Oeste	10 518 126	5 033 234	289 049	1 011 812	312 512	2 255 843	729 244	886 432
Distrito Federal	1 973 789	1 369 434	25 898	144 246	96 654	217 052	23 701	96 804
Goiás	4 352 923	2 022 056	120 394	412 411	114 250	951 788	311 439	420 585
Mato Grosso	2 431 758	835 622	84 444	271 771	55 144	687 317	269 367	228 093
Mato Grosso do Sul	1 759 656	806 122	58 313	183 384	46 464	399 686	124 737	140 950

Fonte: Frota de veículos 2021. In: Brasil. Ministério da Infraestrutura. Secretaria Nacional de Trânsito. Brasília, DF: Senafran, 2021. Disponível em: <https://www.gov.br/infraestrutura/pt-br/assuntos/transito/conteudo-denatran/estatisticas-frota-de-veiculos-senafran>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 5.2.2.1 - Extensão das linhas ferroviárias, segundo as concessionárias - 2021

Concessionárias	Extensão das linhas ferroviárias (km)
Total	29 925
EFC - Estrada de Ferro Carajás	996,7
EFPO - Estrada de Ferro Paraná-Oeste S.A	248,1
EFVM - Estrada de Ferro Vitória a Minas	894,2
FCA - Ferrovia Centro-Atlântica S.A	7856,8
FNSTC - Ferrovia Norte Sul - Tramo Central	855,8
FNSTN - Ferrovia Norte Sul - Tramo Norte	744,5
FTC - Ferrovia Tereza Cristina S.A	161,6
FTL - Ferrovia Transnordestina Logística S.A	4295,1
MRS - MRS Logística S.A	1821,3
RMN - Rumo Malha Norte S.A	735,3
RMO - Rumo Malha Oeste S.A	1973,1
RMP - Rumo Malha Paulista S.A	2119,2
RMS - Rumo Malha Sul S.A	7223,4

Fonte: Concessões ferroviárias. Brasília, DF: Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, [2022]. Disponível em: <https://portal.antt.gov.br/concessoes-ferroviarias>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 5.2.2.2 - Produção de transporte ferroviário de cargas e índice de acidentes das concessionárias ferroviárias - 2020

Concessionárias ferroviárias	Produção de transporte ferroviário (Toneladas Úteis - Milhares de TU)	Índice de acidentes (acidentes por milhão de trens x km)
EFC - Estrada de Ferro Carajás	195 738	1,23
EFPO - Estrada de Ferro Paraná-Oeste S.A	300	7,38
EFVM - Estrada de Ferro Vitória a Minas	70 460	1,16
FCA - Ferrovia Centro-Atlântica S.A	33 309	18,81
FNSTN - Ferrovia Norte Sul - Tramo Norte	9 956	7,03
FTC - Ferrovia Tereza Cristina S.A	3 042	22,43
FTL - Ferrovia Transnordestina Logística S.A	2 732	56,08
MRS - MRS Logística S.A	114 933	8,22
RMN - Rumo Malha Norte S.A	26 195	1,59
RMO - Rumo Malha Oeste S.A	2 460	13,24
RMP - Rumo Malha Paulista S.A	8 098	14,54
RMS - Rumo Malha Sul S.A	22 079	19,47

Fonte: Anuário do setor ferroviário. Brasília, DF: Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, [2021]. Disponível em: <https://portal.antt.gov.br/anuario-do-setor-ferroviario>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 5.2.3.1 - Movimento total de cargas no sistema portuário, segundo a natureza da carga, o tipo e o sentido da navegação - 2019-2021

Natureza da carga, tipo e sentido da navegação	Movimento de cargas (1 000 t)		
	2019	2020	2021
Natureza da carga			
Granéis sólidos	680 717	691 350	703 615
Granéis líquidos	252 108	290 418	313 685
Carga geral	171 283	173 841	193 186
Navegação			
Longo curso	794 005	809 648	853 372
Cabotagem	240 941	273 071	288 270
Outras	69 162	72 889	68 845
Por sentido			
Embarque	747 655	776 689	789 984
Desembarque	356 453	378 919	420 503

Fonte: Painel estatístico aquaviário 2.1.4. Brasília, DF: Agência Nacional de Transportes Aquaviários, [2022]. Disponível em: <http://ea.antaq.gov.br/QvAJAXZfc/pendoc.htm?document=painel%5Cantaq%20-%20anu%C3%A1rio%202014%20-%20v0.9.3.qvw&lang=pt-BR&host=QVS%40graneleiro&anonymous=true> Acesso em: jan. 2022.

Tabela 5.2.3.2 - Movimento de carga, por tipo de navegação - 2013-2021

Anos	Movimento de carga, por tipo de navegação (1 000 t)		
	Longo curso	Cabotagem	Outras navegações
2013	684 196	205 225	39 931
2014	713 629	211 754	43 499
2015	753 977	210 772	43 555
2016	743 462	213 965	45 405
2017	804 522	222 778	60 507
2018	825 169	231 427	65 545
2019	794 005	240 941	69 162
2020	809 648	273 071	72 889
2021	853 372	288 270	68 845

Fonte: Painel estatístico aquaviário 2.1.4. Brasília, DF: Agência Nacional de Transportes Aquaviários, [2022]. Disponível em: <http://ea.antaq.gov.br/QvAJAXZfc/pendoc.htm?document=painel%5Cantaq%20-%20anu%C3%A1rio%202014%20-%20v0.9.3.qvw&lang=pt-BR&host=QVS%40graneleiro&anonymous=true> Acesso em: jan. 2022.

Tabela 5.2.3.3 - Movimento de contêineres, segundo o tipo de navegação - 2020-2021

Tipo de navegação	Movimento de contêineres			
	Quantidade (u)		Peso (t)	
	2020	2021	2020	2021
Total	6 453 263	7 091 250	119 837 345	133 059 345
Longo curso	4 377 305	4 729 816	86 027 178	93 912 877
Cabotagem	1 988 146	2 253 738	32 412 155	37 536 910
Outras navegações	87 812	107 696	1 398 012	1 609 558

Fonte: Painel estatístico aquaviário 2.1.4. Brasília, DF: Agência Nacional de Transportes Aquaviários, [2022]. Disponível em: <http://ea.antaq.gov.br/QvAJAXZfc/pendoc.htm?document=painel%5Cantaq%20-%20anu%C3%A1rio%202014%20-%20v0.9.3.qvw&lang=pt-BR&host=QVS%40graneleiro&anonymous=true> Acesso em: jan. 2022.

Tabela 5.2.4.1 - Tráfegos aéreos doméstico e internacional - 2020-2021

Especificação	Tráfegos aéreos			
	Doméstico		Internacional	
	2020	2021	2020	2021
Horas voadas	725 005	983 085	97 416	62 536
Quilômetros voados	393 483 121	541 366 281	71 821 827	47 640 756
Velocidade média (km/h)	543	551	737	762
Assentos/quilômetros				
Oferecidos (1 000 assentos)	61 941 760	86 604 271	15 736 663	8 852 579
Passageiro/quilômetro (1 000 assentos)	50 561 652	70 897 084	11 608 542	5 811 582
Aproveitamento (%)	82	82	74	66
Passageiro/Quilômetro pagos (1 000 assentos)	49 575 094	69 661 033	11 434 608	5 733 334
Aproveitamento pago (%)	80	80	73	65
Toneladas/quilômetros				
Oferecidas (1 000 t)	7 239 196	9 953 471	3 010 875	2 259 846
Utilizadas (1 000 t)	4 672 481	6 470 551	1 903 952	1 400 674
Utilizadas pagas (1 000 t)	4 269 663	5 885 189	1 664 308	1 264 945
De bagagem transportada (1 000 t)	328 014	494 138	224 188	127 868
De bagagem transportada paga (1 000 t)	4 738	7 322	529	410
De carga transportada (1 000 t)	495 952	582 371	793 593	831 019
De carga transportada paga (1 000 t)	490 402	576 528	790 653	828 616

Fonte: Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC).

seção 5 | Aspectos da atividade serviços

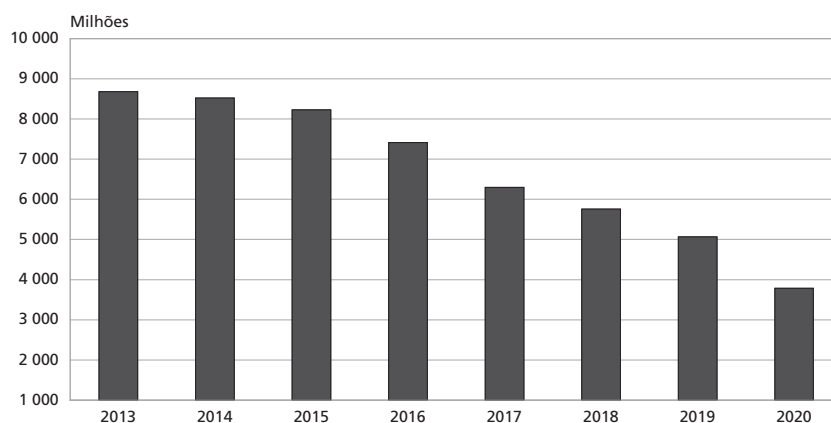
Comunicações

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 - 2013-2020



Fonte: Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos - CORREIOS, Departamento de Controladoria.

Tabela 5.3.1.1 - Organização dos Correios e Telégrafos, segundo o sistema postal - 2018-2020

Sistema postal	Organização dos Correios e Telégrafos em 31.12		
	2018	2019	2020
Total de unidades	12 003	11 221	11 541
Unidades próprias	6 301	6 080	6 044
Agência de Correio Comercial Tipo I (própria)	6 285	6 069	6 044
Agência de Correio Filatélica	16	11	0
Unidades terceirizadas	5 702	5 141	5 497
Agência de Correio Franqueada	1 001	995	997
Agência de Correio Comercial	126	118	112
Agência de Correio Comunitária	4 280	4 027	4 388
Posto de Venda de Produtos	295	1	0
Caixas de coleta	9 608	9 608	...
Unidades de tratamento, distribuição e logística integrada	1 216	1 211	1 221
Centro de Tratamento de Cartas	16	6	6
Centro de Distribuição Domiciliária	935	953	974
Centro de Tratamento de Encomendas	15	7	7
Centro de Tratamento de Cartas e Encomendas	29	26	25
Centro Internacional	3	3	3
Centros de Serviços Telemáticos	3	3	3
Centro de Transporte Operacional	41	41	46
Centro de Entrega de Encomendas	114	112	97
Terminal de Cargas Aérea e de Superfície	6	6	6
Centro de Logística Integrada	49	49	49
Centro de Gestão de Logística Integrada	5	5	5
Pessoal permanente	105 630	99 467	98 101
Finanças (1 000 000 R\$) (1)			
Receita total	...	...	...
Despesa total	...	...	...

Fonte: Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos - CORREIOS. Departamento de Controladoria.

(1) Resultados de 2020 referem-se ao acumulado até o mês de novembro.

Tabela 5.3.1.2 - Atividades dos Correios e Telégrafos, segundo o tipo de atividade - 2018-2020

Tipo	Atividades dos Correios e Telégrafos em 31.12 (1 000 000)		
	2018	2019	2020
Total geral	5 759,32	5 066,17	3 785,19
Encomenda	277,97	303,62	326,68
Encomenda PAC (C)	125,31	148,41	168,41
e-SEDEX (C)	0,04	0	0
SEDEX (C)	147,08	149,94	157,47
SEDEX 10 (C)	5,51	5,25	0,80
SEDEX Hoje (C)	0,02	0,02	0,00
Internacional	68,68	77,53	76,79
EMS Documento (C)	0,20	0,20	0,10
EMS Mercadoria (C)	0,18	0,20	0,13
Outras-Internacional (C)	0,01	0,02	0
Serviço de Distribuição (C)	68,28	77,12	76,56
Logística	13,03	16,73	17,13
Logística Integrada [c]	2,89	1,13	17,13
FNDE [c]	10,14	15,60	22,12
Malote	12,72	11,65	5,87
Malote (RM)	12,72	11,65	5,87
Marketing	586,26	480,49	379,59
Impresso (C)	87,55	79,50	57,12
Mala Direta Postal (C)	466,20	381,38	279,58
Entrega Direta [c]	30,81	18,46	42,07
Resposta Comercial (RM)	1,69	1,15	0,82
Mensagem	4 800,67	4 183,97	2 979,14
Carta (RM)	1 858,05	1 687,15	1 212,13
Remessa Expressa (RM)	27,27	30,40	27,68
Correio Híbrido Telemático (RM)	23,98	17,62	20,73
FAC (RM)	2 662,81	2 177,92	1 531,13
Outras Mensagens (RM)	228,55	270,89	187,47
Reserva de Mercado	942,63	869,4	799,36
Concorrencial	4 815,09	4.196,77	2.985,82

Fonte: Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos - CORREIOS. Departamento de Controladoria.

**Tabela 5.3.2.1 - Acessos do serviço móvel,
segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019-2021**

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Acessos do serviço móvel (1 000 acessos)		
	2019	2020	2021
Brasil	226 674	234 067	253 314
Norte	15 540	16 474	17 292
Rondônia	1 612	1 637	1 720
Acre	761	778	808
Amazonas	3 531	4 038	4 007
Roraima	512	551	577
Pará	6 903	7 232	7 827
Amapá	723	779	790
Tocantins	1 497	1 458	1 563
Nordeste	48 842	50 935	57 431
Maranhão	5 081	5 378	6 028
Piauí	2 854	3 060	3 171
Ceará	7 659	8 394	9 690
Rio Grande do Norte	2 946	3 108	3 510
Paraíba	3 538	3 756	4 504
Pernambuco	9 013	9 048	10 052
Alagoas	2 594	2 778	3 136
Sergipe	2 045	2 142	2 306
Bahia	13 112	13 272	15 033
Sudeste	111 129	115 297	124 424
Minas Gerais	21 750	22 107	23 753
Espírito Santo	3 932	4 111	4 429
Rio de Janeiro	18 710	18 647	20 037
São Paulo	66 736	70 432	76 206
Sul	32 807	33 402	35 318
Paraná	12 340	12 324	13 486
Santa Catarina	7 629	7 611	8 409
Rio Grande do Sul	12 838	13 466	13 423
Centro-Oeste	18 356	17 961	18 849
Mato Grosso do Sul	2 961	2 859	2 937
Mato Grosso	3 700	3 622	3 895
Goiás	7 963	7 735	8 193
Distrito Federal	3 733	3 744	3 823

Fonte: Agência Nacional de Telecomunicações - ANATEL.

Tabela 5.3.2.2 - Telefones de uso público, total e por 1000 habitantes, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019-2021

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Telefones de uso público					
	Total			Por 1 000 hab.		
	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Brasil	202 814	194 580	165 876	1,0	0,9	0,8
Norte	17 495	17 307	14 731	0,9	0,9	0,8
Rondônia	1 999	1 942	1 505	1,1	1,1	0,8
Acre	1 108	1 084	942	1,3	1,2	1,0
Amazonas	3 858	3 842	3 603	0,9	0,9	0,8
Roraima	611	595	543	1,0	0,9	0,8
Pará	6 791	6 768	5 511	0,8	0,8	0,6
Amapá	849	839	719	1,0	1,0	0,8
Tocantins	2 279	2 237	1 908	1,4	1,4	1,2
Nordeste	60 621	60 008	53 905	1,1	1,0	0,9
Maranhão	5 968	5 928	5 613	0,8	0,8	0,8
Piauí	4 237	4 146	3 969	1,3	1,3	1,2
Ceará	9 379	9 303	8 145	1,0	1,0	0,9
Rio Grande do Norte	4 111	4 005	3 449	1,2	1,1	1,0
Paraíba	5 138	5 063	4 535	1,3	1,3	1,1
Pernambuco	8 623	8 491	7 137	0,9	0,9	0,7
Alagoas	4 038	4 035	3 803	1,2	1,2	1,1
Sergipe	2 924	2 890	2 613	1,3	1,2	1,1
Bahia	16 203	16 147	14 641	1,1	1,1	1,0
Sudeste	77 184	71 245	63 088	0,9	0,8	0,7
Minas Gerais	19 206	17 649	14 583	0,9	0,8	0,7
Espírito Santo	3 758	3 597	3 260	0,9	0,9	0,8
Rio de Janeiro	10 896	10 647	9 647	0,6	0,6	0,6
São Paulo	43 324	39 352	35 598	0,9	0,9	0,8
Sul	30 488	29 730	21 465	1,0	1,0	0,7
Paraná	13 852	13 219	9 337	1,2	1,1	0,8
Santa Catarina	6 696	6 586	4 920	0,9	0,9	0,7
Rio Grande do Sul	9 940	9 925	7 208	0,9	0,9	0,6
Centro-Oeste	17 026	16 290	12 687	1,0	1,0	0,8
Mato Grosso do Sul	3 042	2 937	2 238	1,1	1,0	0,8
Mato Grosso	3 750	3 633	3 048	1,3	1,3	1,1
Goiás	7 674	7 458	6 021	1,1	1,0	0,8
Distrito Federal	2 560	2 262	1 380	0,8	0,7	0,4

Fonte: Agência Nacional de Telecomunicações - A NATEL.

seção 5 | Aspectos da atividade serviços

Outros serviços

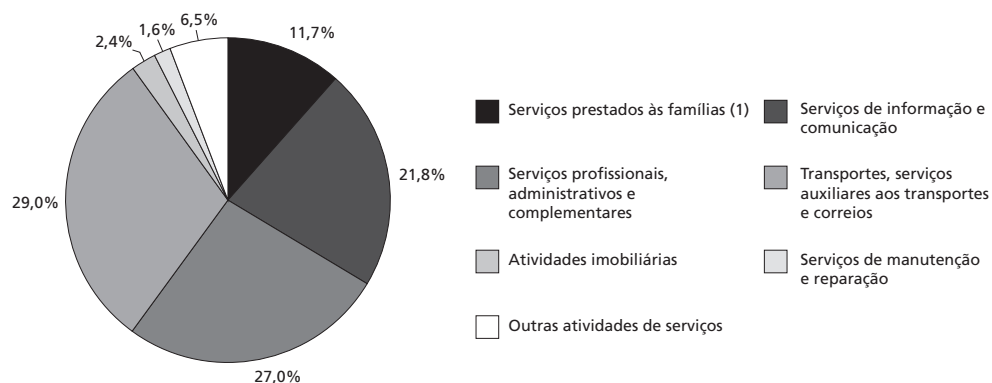
Esse tema está estruturado em dois capítulos: **Dados gerais e Turismo**.

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 - CEMPRES 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 - 2019



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Serviços e Comércio, Pesquisa Anual de Serviços 2019.

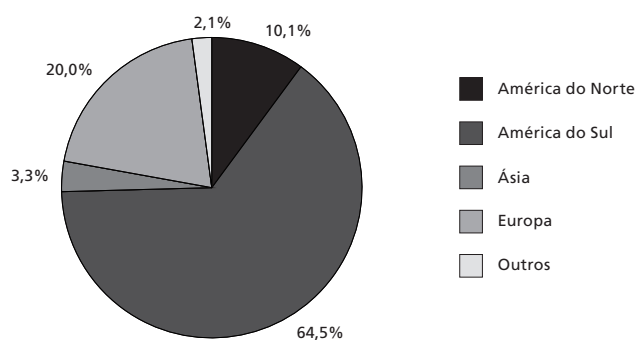
Nota: Inclui subvenções, dotações orçamentárias recebidas de governos, transferências de recursos e transferências financeiras para empresas públicas.

(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 - 2020



Fonte: Anuário estatístico de turismo 2021. Ano base 2020. Brasília, DF: Ministério do Turismo, v. 48, 2021. Disponível em: <https://www.gov.br/turismo/pt-br/acesso-a-informacao/acoes-e-programas/observatorio/anuario-estatistico>. Acesso em: jan. 2022: Jan. 2022.

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 - 2019

Atividades	Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12	Salários, retiradas e outras remunerações (1)	Receita operacional líquida (2)
			1 000 000 R\$	
Total	1 371 608	12 836 057	376 280	1 777 918
Serviços prestados às famílias (3)	415 978	2 845 424	54 664	208 859
Serviços de informação e comunicação	112 716	1 075 167	62 462	387 184
Serviços profissionais, administrativos e complementares	454 393	5 255 554	136 364	480 370
Transportes, serviços auxiliares aos transportes e correio	168 829	2 478 843	88 456	515 338
Atividades imobiliárias	71 963	250 652	5 580	42 258
Serviços de manutenção e reparação	98 256	420 222	8 670	28 550
Outras atividades de serviços	49 473	510 195	20 084	115 359

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Serviços e Comércio, Pesquisa Anual de Serviços 2019.

(1) Inclui 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 - 2019

Atividades	Número de empresas	Receita operacional líquida					
		Total	Mercado interno	Mercado externo			
				Infor- mantes	Exportação de mercadorias	Infor- mantes	Exportação de serviços
					1 000 R\$		1 000 R\$
Total	73 357	1 356 664 783	1 339 546 301	100	729 293	773	16 389 187
Serviços prestados às famílias (1)	22 257	119 196 733	118 441 599	14	147 737	38	607 398
Serviços de informação e comunicação	6 265	342 988 424	336 072 760	30	85 149	206	6 830 515
Serviços profissionais, administrativos e complementares	25 482	337 079 721	333 169 488	33	141 049	327	3 769 182
Transportes, serviços auxiliares aos transportes e correio	13 234	439 936 636	435 292 086	12	317 238	157	4 327 310
Atividades imobiliárias	1 366	19 030 266	-	-	-	1	-
Serviços de manutenção e reparação	2 076	9 802 871	-	6	2 829	7	-
Outras atividades de serviços	2 677	88 630 132	87 774 094	5	35 291	37	820 747

Fonte: Pesquisa Anual de Serviços 2019. Rio de Janeiro: IBGE, v. 21, 2019. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/servicos/9028-pesquisa-anual-de-servicos.html?=&t=o-que-e>. Acesso em: jan. 2022.

(1) O conceito adotado na PAS é menos abrangente que o definido nas Contas Nacionais.

Tabela 5.4.1.3 - Empresas de serviços, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2019

(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	2 438 586	28 109 885	24 935 047	1 105 072 424
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	10 322	265 557	251 505	7 164 410
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	6 413	11 758	4 178	126 210
5 a 9	1 722	11 286	8 539	178 770
10 a 19	1 064	14 137	11 887	279 092
20 a 29	370	8 753	8 226	199 856
30 a 49	263	9 935	9 548	254 701
50 a 99	210	14 772	14 523	375 882
100 a 249	135	19 936	19 766	646 705
250 a 499	63	22 667	22 592	657 326
500 e mais	82	152 313	152 246	4 445 868
Alojamento e alimentação	290 608	2 308 530	1 919 705	38 590 123
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	165 598	337 913	142 082	3 037 979
5 a 9	67 466	445 316	344 274	5 855 047
10 a 19	38 869	516 585	451 601	8 337 334
20 a 29	9 861	233 173	218 513	4 314 464
30 a 49	5 820	215 438	207 176	4 248 382
50 a 99	2 084	136 827	134 022	2 836 948
100 a 249	612	92 492	91 633	2 064 393
250 a 499	177	62 116	61 910	1 550 070
500 e mais	121	268 670	268 494	6 345 505
Informação e comunicação	158 440	1 185 362	955 922	60 037 482
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	130 986	202 575	28 256	1 060 750
5 a 9	13 097	85 557	58 236	1 682 996
10 a 19	7 718	103 528	86 896	2 918 122
20 a 29	2 304	54 927	50 770	1 950 264
30 a 49	1 957	74 361	71 140	3 045 723
50 a 99	1 267	86 982	84 861	4 382 043
100 a 249	675	100 176	99 081	6 166 550
250 a 499	240	83 089	82 707	6 611 155
500 e mais	196	394 167	393 975	32 219 878
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	133 458	1 309 095	1 108 928	86 498 243
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	117 367	160 709	20 588	785 235
5 a 9	9 681	59 657	27 213	929 895
10 a 19	3 289	41 607	27 031	1 471 254
20 a 29	757	18 212	15 784	1 023 201
30 a 49	674	25 667	23 290	1 910 288
50 a 99	683	48 207	45 248	3 751 560
100 a 249	555	85 985	83 114	6 061 950
250 a 499	226	75 917	74 724	5 591 728
500 e mais	226	793 134	791 936	64 973 132

Tabela 5.4.1.3 - Empresas de serviços, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2019

(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	131 408	375 084	161 650	5 125 084
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	115 127	183 432	23 975	582 449
5 a 9	11 527	71 239	32 177	781 558
10 a 19	3 293	41 875	29 687	786 634
20 a 29	633	15 098	13 818	421 616
30 a 49	432	16 300	15 536	539 169
50 a 99	254	17 236	16 770	591 465
100 a 249	111	14 982	14 810	466 365
250 a 499	22	7 574	7 549	486 957
500 e mais	9	7 348	7 328	468 870
Atividades profissionais, científicas e técnicas	384 040	1 603 085	1 048 463	44 355 371
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	324 623	518 712	97 800	2 634 454
5 a 9	35 575	228 386	152 783	3 953 530
10 a 19	15 217	199 143	160 490	4 953 258
20 a 29	3 780	89 951	81 456	2 817 326
30 a 49	2 417	90 833	85 351	3 335 001
50 a 99	1 409	94 881	91 607	3 677 197
100 a 249	655	98 030	96 649	5 262 325
250 a 499	199	68 343	67 871	4 352 779
500 e mais	165	214 806	214 456	13 369 502
Atividades administrativas e serviços complementares	514 749	5 067 112	4 488 335	104 845 781
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	380 403	564 382	229 274	6 236 004
5 a 9	77 229	492 701	397 135	9 837 998
10 a 19	33 458	429 992	310 833	7 411 184
20 a 29	7 567	180 506	169 953	4 114 494
30 a 49	6 426	243 887	236 532	5 619 210
50 a 99	5 122	352 522	346 810	8 074 319
100 a 249	2 604	389 501	386 481	8 927 851
250 a 499	922	322 522	321 440	7 645 472
500 e mais	1 018	2 091 099	2 089 877	46 979 249
Administração pública, defesa e seguridade social	18 942	7 755 929	7 755 682	454 851 566
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	5 615	6 188	6 028	606 677
5 a 9	2 381	15 587	15 567	595 924
10 a 19	1 437	19 534	19 499	740 611
20 a 29	620	14 957	14 949	587 102
30 a 49	746	28 574	28 570	1 066 434
50 a 99	992	70 404	70 403	2 892 733
100 a 249	2 090	369 664	369 650	14 176 691
250 a 499	2 109	741 806	741 801	28 509 796
500 e mais	2 952	6 489 215	6 489 215	405 675 599

Tabela 5.4.1.3 - Empresas de serviços, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2019

(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	190 268	3 450 335	3 241 702	163 224 718
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	135 173	142 488	35 089	887 914
5 a 9	21 023	140 389	102 599	1 928 572
10 a 19	16 326	220 964	188 745	3 725 384
20 a 29	6 224	149 093	138 736	2 929 308
30 a 49	5 689	215 267	204 995	4 725 425
50 a 99	3 595	239 553	232 641	6 404 226
100 a 249	1 205	185 555	183 366	6 842 483
250 a 499	447	156 426	155 669	6 928 313
500 e mais	586	2 000 600	1 999 862	128 853 094
Saúde humana e serviços sociais	279 977	3 402 897	2 931 021	108 706 942
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	218 184	386 530	96 576	1 820 797
5 a 9	34 101	217 100	124 963	2 428 273
10 a 19	15 418	198 703	139 858	3 086 066
20 a 29	4 034	95 801	84 795	2 022 009
30 a 49	3 026	114 359	106 292	2 718 336
50 a 99	2 239	154 784	148 760	3 992 723
100 a 249	1 495	232 360	228 963	6 099 895
250 a 499	710	253 306	251 891	7 249 054
500 e mais	770	1 749 954	1 748 923	79 289 790
Artes, cultura, esporte e recreação	74 090	369 930	280 285	8 951 578
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	59 395	89 755	25 482	529 582
5 a 9	7 924	51 247	37 655	673 252
10 a 19	4 205	55 645	46 875	881 175
20 a 29	1 136	26 884	25 404	562 835
30 a 49	738	27 862	26 951	607 373
50 a 99	391	26 396	26 035	734 232
100 a 249	200	29 357	29 171	1 104 908
250 a 499	65	22 404	22 349	1 096 746
500 e mais	36	40 380	40 363	2 761 473
Outras atividades de serviços	252 284	1 016 969	791 849	22 721 127
Faixas de pessoal ocupado total				
0 a 4	212 796	246 530	97 500	2 263 390
5 a 9	22 226	142 402	106 470	2 513 958
10 a 19	11 111	141 054	108 463	2 890 592
20 a 29	2 421	57 487	54 361	1 557 439
30 a 49	1 679	63 198	61 422	1 949 431
50 a 99	1 157	79 156	77 685	2 492 017
100 a 249	577	87 737	86 892	2 818 791
250 a 499	203	68 671	68 411	2 202 818
500 e mais	114	130 734	130 645	4 032 691

Fonte: Estatísticas do cadastro central de empresas 2019. In: IBGE. Sidra: Sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2021. tab. 992. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cempre/tabelas>. Acesso em: jan.2022.

(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 - Unidades locais de serviços, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação e a seção da classificação de atividades - 2019

(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	2 639 215	28 218 504	25 043 150	1 116 997 447
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	11 475	260 116	246 074	7 128 744
Alojamento e alimentação	314 887	2 313 271	1 924 387	38 608 184
Informação e comunicação	169 473	1 148 928	919 576	57 232 180
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	171 964	1 236 551	1 036 591	84 633 849
Atividades imobiliárias	133 860	372 947	159 743	5 072 346
Atividades profissionais, científicas e técnicas	393 315	1 635 375	1 080 800	47 975 139
Atividades administrativas e serviços complementares	535 279	5 198 817	4 618 939	116 456 550
Administração pública, defesa e seguridade social	22 058	7 669 570	7 669 320	449 176 596
Educação	208 759	3 466 089	3 257 466	164 155 108
Saúde humana e serviços sociais	305 413	3 538 232	3 066 308	115 332 372
Artes, cultura, esporte e recreação	77 145	365 035	275 364	8 923 267
Outras atividades de serviços	295 587	1 013 573	788 582	22 303 111
Rondônia	13 446	x	x	x
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	107	x	x	x
Alojamento e alimentação	1 720	11 299	9 279	156 124
Informação e comunicação	626	4 038	3 330	84 594
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	773	6 740	5 978	317 535
Atividades imobiliárias	363	1 270	718	14 210
Atividades profissionais, científicas e técnicas	2 036	8 597	5 985	206 952
Atividades administrativas e serviços complementares	1 814	18 791	16 678	367 251
Administração pública, defesa e seguridade social	219	109 520	109 520	5 461 455
Educação	1 139	14 726	13 660	658 894
Saúde humana e serviços sociais	1 841	16 220	13 451	321 299
Artes, cultura, esporte e recreação	343	1 332	984	15 785
Outras atividades de serviços	2 465	6 259	4 698	102 696
Acre	3 803	x	x	x
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	11	x	x	x
Alojamento e alimentação	565	3 593	3 003	49 146
Informação e comunicação	147	1 009	887	28 392
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	162	1 455	1 354	93 103
Atividades imobiliárias	85	330	217	3 162
Atividades profissionais, científicas e técnicas	453	2 879	2 304	89 212
Atividades administrativas e serviços complementares	464	13 817	13 370	212 754
Administração pública, defesa e seguridade social	123	36 396	36 394	1 909 295
Educação	610	21 859	21 666	980 647
Saúde humana e serviços sociais	483	11 104	10 469	537 057
Artes, cultura, esporte e recreação	103	583	469	9 043
Outras atividades de serviços	597	2 129	1 783	41 496
Amazonas	15 872	369 745	352 815	14 942 355
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	94	2 561	2 462	65 091
Alojamento e alimentação	1 892	19 710	17 656	325 393
Informação e comunicação	829	6 579	5 673	241 352
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	709	6 035	5 423	372 149
Atividades imobiliárias	383	1 316	646	17 029
Atividades profissionais, científicas e técnicas	2 369	13 603	10 565	436 663
Atividades administrativas e serviços complementares	2 689	56 057	52 955	1 061 567
Administração pública, defesa e seguridade social	316	135 531	135 530	6 974 216
Educação	2 037	68 614	67 144	3 346 367
Saúde humana e serviços sociais	2 166	48 340	45 196	1 850 079

**Tabela 5.4.1.4 - Unidades locais de serviços, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações,
segundo as Unidades da Federação e a seção da classificação de atividades - 2019**

(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	347	2 232	1 841	53 242
Outras atividades de serviços	2 041	9 167	7 724	199 207
Roraima	2 751	x	x	x
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	14	x	x	x
Alojamento e alimentação	516	3 561	3 030	50 358
Informação e comunicação	131	970	863	25 043
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	98	854	804	63 710
Atividades imobiliárias	89	261	125	2 841
Atividades profissionais, científicas e técnicas	398	1 552	1 071	54 277
Atividades administrativas e serviços complementares	337	6 736	6 363	112 757
Administração pública, defesa e seguridade social	81	49 429	49 428	2 783 932
Educação	267	5 070	4 887	319 922
Saúde humana e serviços sociais	341	4 471	3 961	95 400
Artes, cultura, esporte e recreação	90	478	390	8 224
Outras atividades de serviços	389	1 512	1 235	29 746
Pará	30 390	x	x	x
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	177	x	x	x
Alojamento e alimentação	3 455	28 943	25 026	444 944
Informação e comunicação	1 317	12 923	11 446	391 743
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	1 348	18 039	16 937	1 063 602
Atividades imobiliárias	770	3 900	2 804	69 667
Atividades profissionais, científicas e técnicas	4 063	20 162	14 866	641 869
Atividades administrativas e serviços complementares	4 789	86 201	81 071	1 716 742
Administração pública, defesa e seguridade social	612	321 226	321 212	14 352 544
Educação	4 350	104 162	100 208	5 378 145
Saúde humana e serviços sociais	4 130	74 570	68 322	2 459 066
Artes, cultura, esporte e recreação	818	6 009	5 036	132 369
Outras atividades de serviços	4 561	17 764	13 908	328 403
Amapá	3 288	x	x	x
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	20	x	x	x
Alojamento e alimentação	465	3 296	2 810	46 211
Informação e comunicação	130	1 318	1 186	35 084
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	133	1 277	1 185	70 234
Atividades imobiliárias	76	232	146	2 472
Atividades profissionais, científicas e técnicas	359	1 764	1 380	60 465
Atividades administrativas e serviços complementares	416	9 487	9 030	174 488
Administração pública, defesa e seguridade social	90	58 479	58 479	4 376 851
Educação	591	8 142	7 560	305 364
Saúde humana e serviços sociais	469	8 862	8 202	223 235
Artes, cultura, esporte e recreação	90	402	321	4 932
Outras atividades de serviços	449	1 842	1 558	30 592
Tocantins	12 270	x	x	x
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	74	x	x	x
Alojamento e alimentação	1 393	9 051	7 477	111 530
Informação e comunicação	506	2 734	2 203	61 584
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	578	3 644	3 172	201 391
Atividades imobiliárias	533	1 448	625	14 233
Atividades profissionais, científicas e técnicas	2 103	6 524	4 005	120 726
Atividades administrativas e serviços complementares	1 585	14 142	12 570	243 500

Tabela 5.4.1.4 - Unidades locais de serviços, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação e a seção da classificação de atividades - 2019

(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	635	84 202	84 202	4 295 313
Educação	1 311	29 886	29 041	1 584 068
Saúde humana e serviços sociais	1 641	26 173	24 089	1 132 992
Artes, cultura, esporte e recreação	311	786	459	8 886
Outras atividades de serviços	1 600	4 262	3 358	76 339
Maranhão	24 295	x	x	x
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	164	x	x	x
Alojamento e alimentação	2 954	21 957	18 483	306 335
Informação e comunicação	1 078	9 666	8 500	191 233
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	1 060	8 901	8 061	552 100
Atividades imobiliárias	756	3 343	2 260	41 342
Atividades profissionais, científicas e técnicas	2 944	11 926	8 273	204 283
Atividades administrativas e serviços complementares	3 219	49 699	45 918	887 597
Administração pública, defesa e seguridade social	590	260 314	260 301	10 366 717
Educação	3 383	67 014	64 504	3 120 390
Saúde humana e serviços sociais	3 635	62 210	56 491	1 571 839
Artes, cultura, esporte e recreação	685	2 576	1 821	30 504
Outras atividades de serviços	3 827	15 374	12 476	235 783
Piauí	18 808	x	x	x
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	129	1 335	1 179	23 657
Alojamento e alimentação	2 499	17 335	14 352	210 737
Informação e comunicação	821	5 284	4 275	112 307
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	543	5 641	5 194	375 923
Atividades imobiliárias	411	1 847	1 193	20 898
Atividades profissionais, científicas e técnicas	2 073	9 023	6 044	203 784
Atividades administrativas e serviços complementares	2 296	42 701	39 773	691 072
Administração pública, defesa e seguridade social	763	113 921	113 916	5 030 038
Educação	2 350	64 440	62 199	2 419 797
Saúde humana e serviços sociais	3 227	47 628	42 076	1 499 918
Artes, cultura, esporte e recreação	561	x	x	x
Outras atividades de serviços	3 135	10 410	7 801	143 035
Ceará	61 287	958 206	881 620	31 007 180
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	317	7 016	6 684	162 054
Alojamento e alimentação	7 743	62 387	53 228	848 022
Informação e comunicação	2 846	30 477	26 808	828 784
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	3 166	27 124	23 216	1 964 275
Atividades imobiliárias	2 777	10 613	5 894	120 131
Atividades profissionais, científicas e técnicas	7 216	30 641	20 377	616 566
Atividades administrativas e serviços complementares	10 829	179 654	167 011	3 292 982
Administração pública, defesa e seguridade social	622	320 110	320 104	13 350 807
Educação	7 226	131 861	124 922	5 594 764
Saúde humana e serviços sociais	6 884	106 418	93 697	3 291 626
Artes, cultura, esporte e recreação	1 831	10 275	8 054	208 056
Outras atividades de serviços	9 830	41 630	31 625	729 111
Rio Grande do Norte	25 843	x	x	x
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	140	3 606	3 422	114 089
Alojamento e alimentação	3 588	28 920	24 515	425 691
Informação e comunicação	1 093	7 896	6 488	187 192
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	1 028	7 691	6 578	469 802

Tabela 5.4.1.4 - Unidades locais de serviços, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação e a seção da classificação de atividades - 2019

(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	1 268	3 949	1 811	41 611
Atividades profissionais, científicas e técnicas	3 305	13 486	8 797	223 161
Atividades administrativas e serviços complementares	4 712	70 448	65 071	1 139 214
Administração pública, defesa e seguridade social	568	181 126	181 119	8 478 855
Educação	3 018	36 818	34 532	1 909 480
Saúde humana e serviços sociais	3 162	29 585	24 065	682 997
Artes, cultura, esporte e recreação	877	x	x	x
Outras atividades de serviços	3 084	12 020	8 753	180 957
Paraíba	27 206	450 068	418 962	13 492 660
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	122	2 013	1 846	45 274
Alojamento e alimentação	2 796	22 222	18 925	294 094
Informação e comunicação	1 254	10 158	8 582	254 712
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	1 110	8 700	7 596	539 932
Atividades imobiliárias	887	2 859	1 471	33 260
Atividades profissionais, científicas e técnicas	2 937	12 883	8 953	247 900
Atividades administrativas e serviços complementares	5 489	54 810	46 311	768 063
Administração pública, defesa e seguridade social	734	216 247	216 247	7 481 477
Educação	3 467	45 204	42 702	2 234 536
Saúde humana e serviços sociais	3 142	55 163	50 784	1 312 070
Artes, cultura, esporte e recreação	899	3 598	2 571	39 285
Outras atividades de serviços	4 369	16 211	12 974	242 057
Pernambuco	62 311	x	x	x
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	269	x	x	x
Alojamento e alimentação	7 666	72 856	64 214	1 143 869
Informação e comunicação	3 140	25 859	21 943	987 545
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	3 161	23 485	20 221	1 449 670
Atividades imobiliárias	2 523	9 034	4 811	104 503
Atividades profissionais, científicas e técnicas	7 988	52 260	41 263	1 256 086
Atividades administrativas e serviços complementares	12 918	193 521	176 130	3 194 185
Administração pública, defesa e seguridade social	1 016	297 200	297 188	14 986 727
Educação	6 870	130 500	123 739	5 458 838
Saúde humana e serviços sociais	7 208	169 715	158 172	4 915 274
Artes, cultura, esporte e recreação	1 669	9 771	7 796	177 439
Outras atividades de serviços	7 883	31 913	25 404	542 483
Alagoas	17 523	x	x	x
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	107	x	x	x
Alojamento e alimentação	2 807	25 969	22 702	380 788
Informação e comunicação	830	5 465	4 515	131 891
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	897	6 248	5 261	375 573
Atividades imobiliárias	578	3 038	2 094	32 952
Atividades profissionais, científicas e técnicas	2 225	8 304	5 292	124 751
Atividades administrativas e serviços complementares	2 676	38 417	35 680	598 654
Administração pública, defesa e seguridade social	348	136 430	136 429	5 773 500
Educação	2 219	45 942	44 063	1 691 436
Saúde humana e serviços sociais	2 036	32 634	29 106	801 995
Artes, cultura, esporte e recreação	485	2 071	1 551	32 942
Outras atividades de serviços	2 315	9 272	7 607	152 398

Tabela 5.4.1.4 - Unidades locais de serviços, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação e a seção da classificação de atividades - 2019

(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	15 400	261 742	243 454	9 518 124
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	53	6 436	6 304	53 436
Alojamento e alimentação	1 883	16 023	13 706	222 429
Informação e comunicação	671	5 000	4 178	118 404
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	711	6 207	5 579	389 877
Atividades imobiliárias	553	2 162	1 302	28 449
Atividades profissionais, científicas e técnicas	2 149	8 974	6 076	215 599
Atividades administrativas e serviços complementares	2 639	41 151	38 287	657 768
Administração pública, defesa e seguridade social	347	82 182	82 181	4 572 327
Educação	1 527	39 802	38 029	1 766 134
Saúde humana e serviços sociais	2 207	44 506	40 711	1 348 378
Artes, cultura, esporte e recreação	526	2 398	1 760	31 765
Outras atividades de serviços	2 134	6 901	5 341	113 560
Bahia	107 210	1 430 195	1 300 851	49 018 933
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	437	14 686	14 136	319 082
Alojamento e alimentação	13 683	109 112	93 127	1 682 422
Informação e comunicação	4 274	29 459	23 994	844 296
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	4 244	31 717	27 383	2 017 658
Atividades imobiliárias	4 147	12 551	5 384	111 040
Atividades profissionais, científicas e técnicas	14 106	63 050	43 569	1 345 450
Atividades administrativas e serviços complementares	18 053	223 889	203 141	3 942 712
Administração pública, defesa e seguridade social	1 266	516 393	516 366	23 600 698
Educação	11 241	163 963	153 970	8 158 455
Saúde humana e serviços sociais	17 495	206 619	175 369	5 947 313
Artes, cultura, esporte e recreação	2 981	13 004	9 461	280 710
Outras atividades de serviços	15 283	45 752	34 951	769 096
Minas Gerais	273 633	2 737 209	2 399 476	91 796 917
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	1 086	18 483	17 122	432 094
Alojamento e alimentação	33 865	222 285	179 203	3 065 902
Informação e comunicação	13 489	91 426	73 117	3 381 012
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	16 754	107 475	85 252	5 499 382
Atividades imobiliárias	12 882	36 180	14 304	325 334
Atividades profissionais, científicas e técnicas	42 214	171 572	110 690	3 817 404
Atividades administrativas e serviços complementares	51 740	432 996	373 421	8 677 776
Administração pública, defesa e seguridade social	2 534	744 554	744 534	37 548 415
Educação	21 858	435 257	413 980	17 634 090
Saúde humana e serviços sociais	35 091	331 117	275 134	8 543 924
Artes, cultura, esporte e recreação	8 708	41 670	31 419	928 082
Outras atividades de serviços	33 412	104 194	81 300	1 943 503
Espírito Santo	52 957	511 521	443 912	17 036 413
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	257	7 038	6 709	194 573
Alojamento e alimentação	6 216	42 571	34 563	603 273
Informação e comunicação	2 367	15 893	12 604	479 254
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	3 255	20 845	16 367	1 055 680
Atividades imobiliárias	2 177	6 682	3 071	64 449
Atividades profissionais, científicas e técnicas	7 901	30 851	19 196	582 810
Atividades administrativas e serviços complementares	10 390	83 249	71 511	1 693 731
Administração pública, defesa e seguridade social	394	166 304	166 299	8 530 991

Tabela 5.4.1.4 - Unidades locais de serviços, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação e a seção da classificação de atividades - 2019

(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	4 006	37 844	33 753	1 736 075
Saúde humana e serviços sociais	6 784	72 584	60 218	1 682 036
Artes, cultura, esporte e recreação	1 628	6 040	4 106	72 926
Outras atividades de serviços	7 582	21 620	15 515	340 614
Rio de Janeiro	242 152	2 701 848	2 382 292	119 342 492
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	751	37 965	36 979	1 378 075
Alojamento e alimentação	27 589	268 853	227 995	4 703 615
Informação e comunicação	15 990	125 825	101 487	8 208 357
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	13 541	112 260	96 670	8 458 192
Atividades imobiliárias	9 462	33 171	16 441	621 070
Atividades profissionais, científicas e técnicas	35 017	178 480	122 120	7 313 280
Atividades administrativas e serviços complementares	56 173	498 357	441 743	12 056 447
Administração pública, defesa e seguridade social	853	592 498	592 472	44 959 032
Educação	18 726	345 347	322 002	15 379 136
Saúde humana e serviços sociais	26 553	348 977	302 706	12 210 935
Artes, cultura, esporte e recreação	8 042	52 753	41 138	1 628 182
Outras atividades de serviços	29 455	107 362	80 539	2 426 170
São Paulo	877 983	7 974 024	6 920 805	324 128 886
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	3 114	78 980	75 344	2 280 028
Alojamento e alimentação	99 534	728 641	609 350	13 791 649
Informação e comunicação	77 335	466 968	362 987	29 133 987
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	69 674	504 742	428 254	39 055 427
Atividades imobiliárias	50 741	129 889	53 222	2 149 174
Atividades profissionais, científicas e técnicas	135 778	571 471	384 846	20 518 977
Atividades administrativas e serviços complementares	192 793	1 941 364	1 731 294	50 699 424
Administração pública, defesa e seguridade social	2 950	1 384 977	1 384 929	83 999 213
Educação	58 064	745 545	684 080	35 990 990
Saúde humana e serviços sociais	92 184	1 025 859	893 877	35 721 116
Artes, cultura, esporte e recreação	21 098	110 723	85 895	3 190 996
Outras atividades de serviços	74 718	284 865	226 727	7 597 906
Paraná	201 795	1 653 657	1 397 778	61 158 800
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	1 169	13 545	12 029	321 446
Alojamento e alimentação	23 819	153 410	123 246	2 557 882
Informação e comunicação	11 652	76 304	59 945	2 911 649
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	13 780	81 982	64 826	4 170 805
Atividades imobiliárias	11 755	29 220	9 589	255 634
Atividades profissionais, científicas e técnicas	31 578	109 673	64 386	2 427 840
Atividades administrativas e serviços complementares	38 369	288 559	239 050	6 189 907
Administração pública, defesa e seguridade social	1 368	366 136	366 129	22 711 078
Educação	14 812	256 013	240 729	12 709 101
Saúde humana e serviços sociais	24 710	183 128	145 565	4 982 727
Artes, cultura, esporte e recreação	6 068	23 977	17 085	500 057
Outras atividades de serviços	22 715	71 710	55 199	1 420 674
Santa Catarina	142 963	1 090 772	926 447	40 888 616
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	789	12 844	11 888	376 759
Alojamento e alimentação	19 274	118 226	94 639	1 968 144
Informação e comunicação	7 835	59 524	48 385	2 248 520
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	9 245	50 649	39 123	2 316 342
Atividades imobiliárias	11 286	24 131	7 126	192 442
Atividades profissionais, científicas e técnicas	20 916	80 729	51 855	1 758 738

Tabela 5.4.1.4 - Unidades locais de serviços, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação e a seção da classificação de atividades - 2019

(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	29 685	218 575	190 104	4 820 768
Administração pública, defesa e seguridade social	1 233	236 352	236 343	15 875 451
Educação	9 250	122 838	114 029	6 410 914
Saúde humana e serviços sociais	13 189	108 501	90 013	3 762 683
Artes, cultura, esporte e recreação	5 261	16 455	11 010	310 829
Outras atividades de serviços	15 000	41 948	31 932	847 025
Rio Grande do Sul	203 462	1 521 045	1 285 632	60 859 185
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	916	10 368	9 170	270 856
Alojamento e alimentação	22 785	132 867	103 603	2 196 881
Informação e comunicação	10 410	68 500	53 468	2 546 033
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	13 464	81 026	62 783	4 541 164
Atividades imobiliárias	10 007	28 401	11 135	327 978
Atividades profissionais, científicas e técnicas	31 185	103 519	56 051	2 097 191
Atividades administrativas e serviços complementares	45 106	243 156	205 088	5 095 136
Administração pública, defesa e seguridade social	1 929	356 243	356 225	24 455 441
Educação	14 643	209 249	195 289	9 757 383
Saúde humana e serviços sociais	19 688	206 677	175 907	7 798 347
Artes, cultura, esporte e recreação	8 134	24 129	16 112	608 623
Outras atividades de serviços	25 195	56 910	40 801	1 164 151
Mato Grosso do Sul	29 614	x	x	x
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	218	x	x	x
Alojamento e alimentação	4 096	26 430	21 622	388 833
Informação e comunicação	1 482	9 750	7 990	235 111
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	1 522	10 587	9 117	576 986
Atividades imobiliárias	1 313	3 550	1 579	36 775
Atividades profissionais, científicas e técnicas	4 601	17 193	11 150	366 384
Atividades administrativas e serviços complementares	4 382	42 009	37 482	773 779
Administração pública, defesa e seguridade social	380	118 251	118 248	7 783 239
Educação	2 441	41 684	39 600	2 606 656
Saúde humana e serviços sociais	3 967	51 327	45 748	1 894 576
Artes, cultura, esporte e recreação	987	3 429	2 403	59 159
Outras atividades de serviços	4 225	13 678	11 043	240 687
Mato Grosso	38 475	x	x	x
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	249	x	x	x
Alojamento e alimentação	5 340	34 794	28 444	515 145
Informação e comunicação	1 838	12 244	9 991	329 944
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	2 587	15 906	12 789	755 795
Atividades imobiliárias	1 686	4 707	2 119	53 807
Atividades profissionais, científicas e técnicas	6 412	25 286	17 106	453 479
Atividades administrativas e serviços complementares	5 639	54 829	48 438	948 577
Administração pública, defesa e seguridade social	609	132 104	132 096	9 013 058
Educação	3 224	58 311	55 341	3 931 418
Saúde humana e serviços sociais	5 418	41 546	33 875	1 329 924
Artes, cultura, esporte e recreação	941	2 876	1 903	37 291
Outras atividades de serviços	4 532	15 810	12 971	327 713
Goiás	76 235	x	x	x
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	524	x	x	x
Alojamento e alimentação	9 446	65 797	55 717	1 092 417
Informação e comunicação	3 547	22 777	18 588	633 428

Tabela 5.4.1.4 - Unidades locais de serviços, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação e a seção da classificação de atividades - 2019

(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	5 394	29 529	22 701	1 447 157
Atividades imobiliárias	3 859	10 373	4 624	112 394
Atividades profissionais, científicas e técnicas	11 757	40 198	26 108	795 557
Atividades administrativas e serviços complementares	14 453	143 480	130 071	2 750 249
Administração pública, defesa e seguridade social	1 167	223 547	223 536	12 939 445
Educação	6 299	139 660	133 781	5 860 141
Saúde humana e serviços sociais	9 474	110 942	98 111	3 547 021
Artes, cultura, esporte e recreação	2 194	9 934	7 653	208 751
Outras atividades de serviços	8 121	32 225	26 329	827 583
Distrito Federal	58 243	x	x	x
Água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação (1)	167	x	x	x
Alojamento e alimentação	7 298	63 163	54 472	1 026 350
Informação e comunicação	3 835	40 882	36 143	2 600 730
Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados	3 027	57 792	54 767	6 440 386
Atividades imobiliárias	2 493	8 490	5 032	275 488
Atividades profissionais, científicas e técnicas	9 232	40 775	28 472	1 795 738
Atividades administrativas e serviços complementares	11 624	152 722	141 378	3 689 449
Administração pública, defesa e seguridade social	311	429 898	429 893	47 566 485
Educação	3 830	96 338	92 056	7 211 967
Saúde humana e serviços sociais	8 288	113 356	100 993	5 868 542
Artes, cultura, esporte e recreação	1 468	11 895	10 216	268 743
Outras atividades de serviços	6 670	30 833	25 030	1 250 122

Fonte: Estatísticas do cadastro central de empresas 2019. In: IBGE. Sidra: Sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2021. tab. 6450. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cepre/tabelas>. Acesso em: jan. 2022.

(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 internacionais ao Brasil, por vias de acesso, segundo os continentes e os países de residência permanente - 2019-2020

Continentes e países de residência permanente	Entrada de turistas estrangeiros									
	Total		Vias de acesso							
			Aérea		Marítima		Terrestre		Fluvial	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
Total	6 353 141	2 146 435	4 288 528	1 185 620	123 127	66 973	1 839 451	837 270	102 035	56 572
África	69 436	14 334	67 018	13 548	583	352	1 788	392	47	42
África do Sul	24 869	4 040	23 076	3 479	420	299	1 346	228	27	34
Angola	19 137	3 360	19 090	3 335	1	4	45	21	1	0
Cabo Verde	1 871	423	1 868	418	0	3	3	2	0	0
Nigéria	1 589	371	1 568	355	4	0	17	16	0	0
Outros países da África	21 970	6 140	21 416	5 961	158	49	377	125	19	8
América Central e Caribe	43 896	9 625	38 752	8 364	267	108	4 846	1 140	31	13
Costa Rica	11 676	2 831	9 755	2 313	81	10	1 840	508	0	0
Cuba	3 395	818	3 001	736	9	3	385	77	0	2
Guatemala	5 644	941	4 950	728	23	5	669	207	2	1
Panamá	9 264	1 744	8 784	1 652	14	17	462	73	4	2
Outros países da América Central e Caribe	13 917	3291	12 262	2 935	140	73	1 490	275	25	8
América do Norte	750 484	217 123	680 593	191 864	15 147	6 009	49 929	16 044	4 815	3 206
Canadá	77 043	26 950	67 609	22 187	2 887	1 299	5 554	2 870	993	594
Estados Unidos	590 520	172 105	543 075	154 131	11 432	4 465	32 216	10 906	3 797	2 603
México	82 921	18 068	69 909	15 546	828	245	12 159	2 268	25	9
América do Sul	3 597 179	1 383 550	1 911 509	539 934	77 614	46 654	1 525 036	748 768	83 020	48 194
Argentina	1 954 725	887 805	1 006 018	281 222	69 012	37 711	802 184	522 569	77 511	46 303
Bolívia	132 069	45 449	62 792	24 265	192	73	69 047	21 099	38	12
Chile	391 689	131 174	372 907	122 989	2 295	1 460	16 438	6 693	49	32
Colômbia	126 595	27 129	105 799	21 954	362	140	20 354	5 007	80	28
Equador	31 040	7 646	24 756	6 498	68	25	6 206	1 120	10	3
Guiana Francesa	4	1	3	0	0	0	1	0	0	1
Paraguai	406 526	122 981	60 686	16 048	251	103	340 811	105 134	4 778	1696
Peru	135 880	33 895	103 811	25 464	175	121	31 648	8 280	246	2
Guiana	4 885	761	346	83	3	1	4 515	675	21	2
Suriname	8 776	1 359	8 515	1 319	0	0	239	38	22	2
Uruguai	364 830	113 714	139 632	32 238	5 120	6 937	219 935	74 492	143	47
Venezuela	40 160	11 636	26 244	7 854	136	83	13 658	3 661	122	38
Ásia	290 974	70 081	250 088	55 294	2 560	815	38 186	13 879	140	93
China	68 578	6 297	63 409	5 053	375	75	4 774	1 161	20	8
Índia	16 958	2 953	15 933	2 697	215	89	801	166	9	1
Israel	38 391	18 195	27 527	12 388	517	109	10 339	5 694	8	4
Japão	78 914	20 476	72 668	18 906	878	33	5 338	1 516	30	21
República da Coreia	39 321	11 520	27 298	7 247	68	30	11 946	4 240	9	3
Outros países da Ásia	48 812	10640	43 253	9 003	507	479	4 988	1 102	64	56
Europa	1 531 275	430 166	1 284 785	359 661	25 470	12 449	207 343	53 188	13 677	4868
Alemanha	206 882	61 149	172 658	50 702	5 589	2 521	28 104	7 646	531	280
Áustria	22 051	6 077	18 560	5 080	633	237	2 827	747	31	13
Bélgica	28 178	7 153	23 147	6 093	388	123	4 557	910	86	27
Dinamarca	17 701	4 471	14 472	3 394	252	111	2 964	935	13	31
Espanha	145 325	32 665	112 153	26 114	1 691	554	31 392	5 957	89	40
Finlândia	6 991	1 998	6 205	1 704	97	36	680	249	9	9
França	257 504	70 369	193 936	55 287	2 880	1 582	51 020	12 021	9 668	1479
Grécia	6 931	1 571	6 101	1 219	82	178	743	168	5	6
Holanda	59 752	16 532	51 757	14 452	667	177	7 186	1 721	142	182
Hungria	6 854	2 817	5 711	2 436	119	100	1 013	271	11	10
Reino Unido	163 425	48 595	130 552	37 446	5 190	2 365	25 072	6 570	2 611	2214
Irlanda	34 973	10 419	32 461	9 712	154	89	2 319	566	39	52
Itália	182 587	45 646	162 334	39 770	3 176	1 170	16 992	4 665	85	41
Noruega	17 132	4 483	15 335	3 854	279	218	1 496	370	22	41
Polónia	22 041	8 098	17 254	6 217	198	291	4 548	1 573	41	17
Portugal	176 229	51 028	173 079	50 136	575	155	2 522	728	53	9
República Tcheca	7 442	2 553	5 777	2 096	57	57	1 604	399	4	1
Rússia	24 931	8 868	19 712	6 644	876	297	4 327	1 924	16	3
Suécia	26 769	9 484	24 279	8 401	325	133	2 139	939	26	11
Suíça	63 826	17 063	55 801	14 512	938	421	6 972	2 072	115	58
Outros países da Europa	53 751	19 127	43 501	14 392	1 304	1634	8 866	2 757	80	344
Oceania	69 861	21 547	55 750	16 948	1 486	586	12 320	3 857	305	156
Austrália	56 158	17 932	45 023	13 965	1 296	514	9 578	3 316	261	137
Nova Zelândia	13 536	3 596	10 588	2 967	182	72	2 722	538	44	19
Outros países da Oceania	167	19	139	16	8	0	20	3	0	0
Países não especificados	36	9	33	7	0	0	3	2	0	0

Fonte: Anuário estatístico de turismo 2021. Ano base 2020. Brasília, DF: Ministério do Turismo, v. 48, 2021. Disponível em: <https://www.gov.br/turismo/ptbr/acesso-a-informacao/acoes-e-programas/observatorio/anuario-estatistico>. Acesso em: jan. 2022.

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 - 2020

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Agências de turismo	Meios de hospedagem	Organizadoras de eventos
Brasil	32 522	16 345	6 570
Norte	1 781	931	282
Rondônia	221	78	18
Acre	149	92	16
Amazonas	571	234	104
Roraima	111	31	13
Pará	418	317	73
Amapá	76	27	28
Tocantins	235	152	30
Nordeste	5 715	4 385	1 113
Maranhão	465	316	89
Piauí	146	134	42
Ceará	693	700	218
Rio Grande do Norte	446	396	91
Paraíba	556	253	81
Pernambuco	1 233	555	184
Alagoas	597	477	105
Sergipe	321	95	51
Bahia	1 240	1 459	252
Sudeste	17 989	6 687	3 293
Minas Gerais	2 747	1 787	731
Espírito Santo	437	304	154
Rio de Janeiro	4 995	1 899	797
São Paulo	9 810	2 697	1 611
Sul	4 621	2 629	984
Paraná	1 712	751	342
Santa Catarina	1 184	975	331
Rio Grande do Sul	1 725	903	311
Centro-Oeste	2 416	1 713	898
Mato Grosso do Sul	718	282	77
Mato Grosso	884	383	112
Goiás	434	965	343
Distrito Federal	380	83	366

Fonte: Anuário estatístico de turismo 2021. Ano base 2020. Brasília, DF: Ministério do Turismo, v. 48, 2021. Disponível em: <https://www.gov.br/turismo/ptbr/acao-a-informacao/acoes-e-programas/observatorio/anuario-estatistico>. Acesso em: jan. 2022.

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 "Agências de Turismo".

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: I- Sociedade Empresária; II- Sociedade Simples; III- Empresário Individual; e IV- Serviço Social Autônomo.

3. Conforme a Lei 12.974/2014, o segmento "Agência de Viagens" possui subtipos de atividades vinculadas no CADASTUR. São eles: I- Agência de Viagens; e II- Operadora de Turismo (Agência de Viagens e Turismo).

4. Cada prestador de serviços pode se cadastrar em mais de uma atividade.

Tabela 5.4.2.3 - Dados gerais do turismo receptivo internacional - 2018-2019

Especificação	2018	2019	Especificação	2018	2019
Motivo da viagem (%)			Gasto médio diário <i>per capita</i> dia no Brasil (US\$)		
Lazer	58,8	54,3	Lazer	63,19	52,12
Negócios/Congressos/Convenções	13,5	15,4	Negócios/Congressos/Convenções	84,33	77,39
Visitar familiares/amigos	24,1	25,1	Outros motivos	38,45	37,62
Outros	3,6	5,2	Total	53,96	47,65
Utilização de agência de viagem (%)			Intenção de voltar ao Brasil (%)		
Pacote	9,3	...	Sim	95,4	...
Serviços avulsos	11,1	...	Não	4,6	...
Não utilizou	79,6	...	Tipo de alojamento utilizado (%)		
Idade (%)			Hotel, <i>flat</i> ou pousada	47,3	48,6
De 18 a 24 anos	10,5	10,5	Casa de amigos e parentes	24,9	26,1
De 25 a 31 anos	19,5	20,9	Casa alugada	15,9	14,5
De 32 a 40 anos	24,3	24,7	Camping ou albergue	4,7	5,5
De 41 a 50 anos	22,8	21,6	Casa própria	2,7	3,1
De 51 a 59 anos	13,4	12,8	Resort	1,5	1,1
Acima de 60 anos	9,5	9,5	Outros	3,0	1,1
Grau de instrução (%)			Turistas que criticaram (%)	(%)	Média (1)
Sem educação formal	0,1	0,1	Limpeza pública	18,7	7,3
Fundamental	2,7	2,8	Segurança pública	17,6	7,6
Médio	28,7	26,7	Serviço de táxi	9,3	8,0
Superior	45,3	46,4	Transporte público	17,4	7,5
Pós-graduado	23,2	24,0	Telecomunicações	26,0	7,2
Cidades mais visitadas - Lazer (%)			Sinalização turística	16,5	7,6
Rio de Janeiro - RJ	29,7	33,3	Aeroporto	8,1	8,2
Florianópolis - SC	17,1	17	Rodovias	28,3	6,8
Foz do Iguaçu - PR	12,9	16,2	Restaurante	4,2	8,2
São Paulo - SP	7,9	9,4	Alojamento	3,3	8,5
Armação dos Búzios - RJ	8,2	8	Diversão Noturna	8,3	8,0
Renda média mensal (US\$)			Guias de turismo	8,4	8,2
Familiar	3 633,33	3 307,68	Informação turística	11,1	7,9
Individual	2 389,03	2 192,47	Hospitalidade	2,1	9,0
Frequência da visita ao Brasil (%)			Gastronomia	4,1	8,4
Primeira vez	31,4	31,0	Preço	22,9	6,9
Outras vezes	68,6	69,0	Nível de satisfação com a viagem (%)		
Permanência média no Brasil (pernoites)			Superou	38,5	38,4
Lazer	11,0	11,2	Atendeu plenamente	49,2	48,5
Negócios/Congressos/Convenções	13,3	12,8	Atendeu em parte	10,8	11,6
Outros motivos	25,8	25,8	Decepcionou	1,5	1,5
Total	15,1	15,7	Gênero (%)		
			Masculino	56,4	57,6
			Feminino	43,6	42,4

Fonte: Estudo da demanda turística internacional 2019. Brasília, DF: Ministério do Turismo, [2022]. Disponível em: <http://www.dadosefatos.turismo.gov.br/2016-02-04-11-54-03/demanda-tur%C3%ADstica-internacional.html>. Acesso em: jan. 2022.

(1) Dados para 2018: proporção de respostas de avaliação positiva (bom ou muito bom). Dados para 2019: média das avaliações na escala de 0 a 10.

Glossário

empresa 1. (*Estatísticas do Cadastro Central de Empresas*) Entidade empresarial com registro no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica - CNPJ, da SSecretaria Especial da Receita Federal do Brasil.

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 (endereço).

gastos com pessoal (*Pesquisa Anual de Comércio, Pesquisa Anual de Serviços*) Importâncias pagas no ano a título de salários, retiradas e outras remunerações, inclusive 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.

pe 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 esses afastamentos não tenham sido superiores a 15 dias. Considera-se pessoal ocupado: proprietários ou sócios com atividade na empresa, presidentes e diretores; sócios cooperados de cooperativas de trabalho; 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 essas receitas (ISS, ICMS, IPI, PIS, COFINS), dos impostos e contribuições recolhidos via Simples, caso a empresa tenha optado por essa 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 as receitas 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, remuneração de sócios cooperados, 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 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 Especial da Receita Federal do Brasil.

unidade local com receita de revenda (*Pesquisa Anual de Comércio*) Endereço de atuação da empresa que efetua revenda de mercadorias, como loja, filial, local de venda, ponto de venda etc., exceto aquele que atua como unidade administrativa.

Referências

ANUÁRIO DO SETOR FERROVIÁRIO. Brasília, DF: Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, [2021]. Disponível em: <https://portal.antt.gov.br/anuario-do-setor-ferroviario>. Acesso em: jan. 2022.

ANUÁRIO ESTATÍSTICO DE TURISMO 2021. Ano base 2020. Brasília, DF: Ministério do Turismo, v. 48, 2021. Disponível em: <https://www.gov.br/turismo/pt-br/acesso-a-informacao/acoes-e-programas/observatorio/anuario-estatistico>. Acesso em: jan. 2022.

CONCESSÕES ferroviárias. Brasília, DF: Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, [2022]. Disponível em: <https://portal.antt.gov.br/concessoes-ferroviarias>. Acesso em: jan. 2022.

ESTATÍSTICAS do cadastro central de empresas 2019. In: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, 2021. tab. 992, 6450. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cepre/tabelas>. Acesso em: jan. 2022.

FROTA de veículos 2021. In: BRASIL. Ministério da Infraestrutura. Secretaria Nacional de Trânsito. Brasília, DF: Senatran, 2021. Disponível em: <https://www.gov.br/infraestrutura/pt-br/assuntos/transito/conteudo-denatran/estatisticas-frota-de-veiculos-senatran>. Acesso em: jan. 2022.

PAINEL estatístico aquaviário 2.1.4. Brasília, DF: Agência Nacional de Transportes Aquaviários - Antaq, [2022]. Disponível em: <http://ea.antaq.gov.br/QvAJAXZfc/pendoc.htm?document=painel%5Cantaq%20-%20anu%C3%A1rio%202014%20-%20v0.9.3.qvw&lang=pt-BR&host=QVS%40graneleiro&anonymous=true>. Acesso em: jan. 2022.

PESQUISA ANUAL DE SERVIÇOS 2019. Rio de Janeiro: IBGE, v. 21, 2019. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/servicos/9028-pesquisa-anual-de-servicos.html?=&t=o-que-e>. Acesso em: jan. 2022.

PESQUISA mensal de comércio 2021. *In*: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 3416, 3417, 3419. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pmc/tabelas>. Acesso em: fev. 2022.

PESQUISA mensal de serviços 2021. *In*: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2022]. tab. 6442. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/pms/brasil>. Acesso em: fev. 2022.



seção 6

Índices, preços, custos e salários

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 - 2021 | **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 - 2021 | **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 - 2021 | **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 - 2021 | **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 - 2021 | **6-19**

6.2.1.2 - Salário mínimo, nominal e real, segundo os meses - 2013-2021 | **6-20**

Gráficos

6.1.1 - Variação mensal - INPC - Brasil - 2019-2021 | **6-5**

6.1.2 - Variação mensal - IPCA - Brasil - 2019-2021 | **6-6**

6.2.1 - Variação mensal - SINAPI - Brasil - 2018-2021 | **6-17**

6.2.2 - Variação mensal - IPCA e SINAPI - Brasil - 2021 | **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



seção 6 | Índices, preços, custos e salários

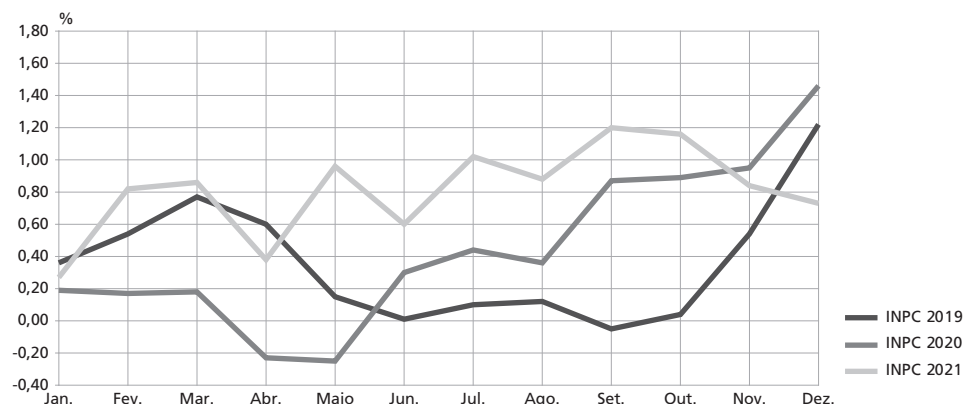
Índices

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

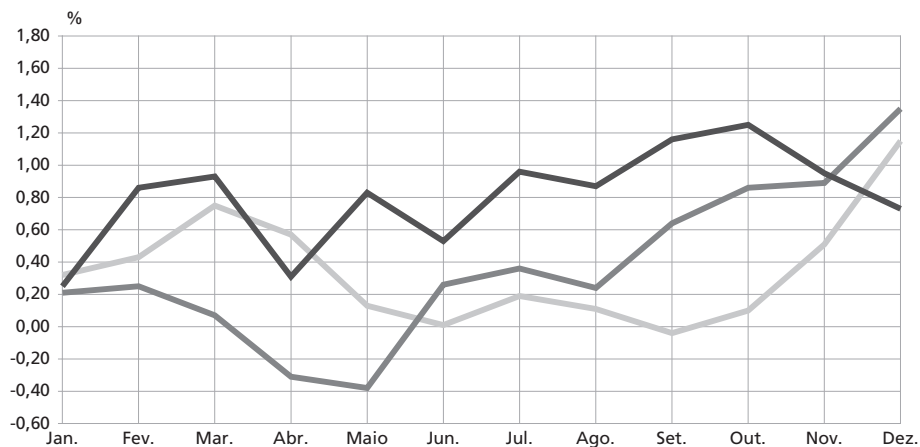
Gráfico 6.1.1 Variação mensal - INPC - Brasil - 2019-2021



Fonte: Índice nacional de preços ao consumidor - INPC 2019-2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 1736.
Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/inpc/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

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 - 2019-2021



Fonte: Índice nacional de preços ao consumidor amplo - IPCA 2019-2021. In: IBGE. Sidra: Sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 1737.
Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/ipca/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

Quadro 6.1.1 - Índices que compõem tradicionalmente o Sistema

(continua)

S N I P C	I N P C	Abrangência geográfica	População-objetivo	Período de coleta (aproximado)	Data-limite de divulgação	Objetivos
		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 11/85. Foi utilizado pelo governo para diversos fins, destacando-se as Leis: 8.222, de 05-09-1991 e nº 8.419 de 07-05-1992 que identificam a utilização do 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 CLT), de acordo com parágrafo 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 IPC-r para os fins previstos na Lei nº 8.880, de 27-05-1994, parágrafo 6º, Art. 20 (correção dos valores dos benefícios pagos com atraso pela Previdência Social); e parágrafo 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 Provisória nº 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 parágrafo 6º, Art. 20, e no parágrafo 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
S N I P C	I P C A	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, como medida de inflação da economia. Foi 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 ser calculado e divulgado o IPCA sazonalmente ajustado. A partir de julho de 1999 o Banco Central do Brasil passou 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 2020, a nova estrutura do Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor - SNIPC foi implantada, segundo a Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF 2017-2018.
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 com cronograma de 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, parágrafo 3º.

Nota: Em janeiro de 2020, a nova estrutura do SNIPC foi implantada, segundo a POF 2017-2018.

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 - 2021

(continua)

Grupos, subgrupos e itens de produtos	Variação mensal (%)											
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novem- bro	Dezem- bro
INPC												
No ano	0,27	1,09	1,96	2,35	3,33	3,95	5,01	5,94	7,21	8,45	9,36	10,16
Mensal	0,27	0,82	0,86	0,38	0,96	0,60	1,02	0,88	1,20	1,16	0,84	0,73
Alimentação e bebidas	1,01	0,17	0,07	0,49	0,53	0,47	0,66	1,29	0,94	1,10	(-) 0,03	0,76
Alimentação no domicílio	1,03	0,11	(-) 0,18	0,57	0,43	0,48	0,75	1,46	1,06	1,23	0,04	0,74
Cereais, leguminosas e oleaginosas	0,64	(-) 1,36	(-) 1,51	(-) 0,07	(-) 0,78	(-) 0,78	(-) 1,97	(-) 1,76	(-) 1,07	(-) 1,35	(-) 3,18	(-) 1,69
Farinhas, féculas e massas	0,70	0,71	0,49	0,81	0,74	1,07	1,31	1,32	1,00	0,76	0,45	0,60
Tubérculos, raízes e legumes	8,16	(-) 4,89	(-) 8,08	(-) 0,83	(-) 1,61	(-) 11,10	1,51	7,00	2,91	14,38	4,23	(-) 4,52
Açúcares e derivados	1,04	0,33	0,62	2,55	1,12	1,77	1,39	2,31	2,44	2,56	1,09	1,33
Hortaliças e verduras	3,88	3,92	1,38	0,92	(-) 0,17	(-) 1,26	(-) 3,66	4,60	(-) 0,61	(-) 2,38	1,86	(-) 0,07
Frutas	2,85	(-) 0,72	(-) 0,80	(-) 4,90	(-) 7,87	(-) 2,30	(-) 0,62	3,56	4,60	0,80	(-) 0,38	8,16
Carnes	0,00	1,51	0,70	0,99	2,42	1,41	0,63	0,42	(-) 0,17	(-) 0,02	(-) 1,56	1,15
Pescado	0,91	0,23	0,25	0,28	(-) 0,86	0,36	0,43	0,06	0,00	0,72	0,66	(-) 0,10
Carnes e peixes industrializados	1,12	1,55	0,11	0,31	1,07	0,73	2,43	0,68	0,72	0,35	0,10	(-) 0,23
Aves e ovos	0,74	0,71	0,90	1,45	1,09	1,84	2,77	3,72	4,20	3,32	0,93	0,11
Leite e derivados	0,02	(-) 0,78	(-) 0,56	1,28	0,45	2,26	1,49	1,77	1,33	0,24	(-) 1,61	(-) 1,14
Panificados	0,92	0,37	1,41	0,69	0,13	1,09	0,77	1,13	(-) 0,76	0,44	0,59	0,71
Óleos e gorduras	(-) 0,20	(-) 1,62	(-) 1,27	1,65	1,63	0,95	0,81	0,57	0,69	1,78	1,23	2,23
Bebidas e infusões	1,21	0,32	(-) 0,14	0,76	0,95	0,94	0,23	1,47	1,45	0,97	2,50	2,87
Enlatados e conservas	0,62	0,59	0,63	1,30	0,67	0,98	0,31	0,66	0,47	0,98	0,61	1,10
Sal e condimentos	(-) 0,22	1,40	0,94	1,08	1,66	0,17	(-) 0,44	0,33	0,99	0,70	0,63	0,52
Alimentação fora do domicílio	0,95	0,36	0,91	0,24	0,90	0,44	0,35	0,67	0,55	0,65	(-) 0,28	0,84
Alimentação fora do domicílio	0,95	0,36	0,91	0,24	0,90	0,44	0,35	0,67	0,55	0,65	(-) 0,28	0,84
Habitação	(-) 1,15	0,52	0,86	0,35	1,91	1,12	3,17	0,69	2,83	1,14	1,02	0,64
Encargos e manutenção	0,51	0,73	0,34	0,31	0,30	0,61	0,78	0,16	0,68	0,73	0,71	0,72
Aluguel e taxas	0,47	0,75	0,22	0,19	0,28	0,62	0,64	0,03	0,65	0,64	0,80	0,68
Reparos	0,79	1,49	0,62	0,75	0,49	0,45	1,67	0,95	0,64	1,14	0,37	0,89
Artigos de limpeza	0,46	(-) 0,69	1,04	0,72	0,18	0,76	0,65	0,12	1,08	0,93	0,47	0,85
Combustíveis e energia	(-) 3,58	0,21	1,65	0,42	4,34	1,86	6,58	1,41	5,69	1,67	1,42	0,54
Combustíveis (domésticos)	3,06	3,02	4,73	1,19	1,24	1,74	4,08	2,21	3,80	3,54	2,11	0,68
Energia elétrica residencial	(-) 5,58	(-) 0,72	0,59	0,14	5,45	1,90	7,44	1,14	6,33	1,05	1,18	0,50
Artigos de residência	0,99	0,76	0,64	0,63	1,31	1,15	0,64	1,04	1,00	1,32	1,07	1,50
Móveis e utensílios	1,15	0,97	0,75	0,99	1,00	0,10	0,56	1,13	1,00	1,46	1,53	1,69
Mobiliário	1,40	1,05	0,53	1,20	0,89	(-) 0,13	0,49	1,27	1,43	1,87	2,36	2,06
Utensílios e enfeites	0,42	0,42	0,87	0,53	1,10	0,67	0,59	0,62	0,00	0,71	(-) 0,15	1,01
Cama, mesa e banho	1,18	1,62	1,76	0,69	1,43	0,27	0,91	1,32	0,55	0,60	0,06	0,85
Aparelhos eletroeletrônicos	0,98	0,69	0,72	0,23	1,68	1,98	0,70	1,05	1,04	1,32	0,85	1,49
Eletrodomésticos e equipamentos	1,78	1,01	(-) 0,65	(-) 0,10	1,18	2,09	0,38	1,66	1,70	1,56	1,47	1,94
TV, som e informática	0,04	0,33	2,34	0,62	2,26	1,85	1,05	0,36	0,29	1,04	0,13	0,96
Consertos e manutenção	0,26	0,15	(-) 0,27	1,05	0,86	1,82	0,67	0,59	0,83	0,67	0,02	0,62
Consertos e manutenção	0,26	0,15	(-) 0,27	1,05	0,86	1,82	0,67	0,59	0,83	0,67	0,02	0,62

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 - 2021

(conclusão)

Grupos, subgrupos e itens de produtos	Variação mensal (%)											
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Vestuário	(-) 0,12	0,18	0,16	0,53	0,81	1,15	0,50	1,03	0,50	1,76	0,95	2,10
Roupas	(-) 0,13	(-) 0,13	0,04	0,60	0,84	1,07	0,54	1,15	0,58	1,95	0,97	2,21
Roupas masculina	0,22	0,39	(-) 0,38	0,45	1,05	1,46	1,12	1,14	0,88	1,59	1,06	2,53
Roupas feminina	(-) 0,30	(-) 0,44	0,44	0,78	0,92	1,06	0,15	1,15	0,25	2,23	0,91	1,96
Roupas infantil	(-) 0,39	(-) 0,38	(-) 0,04	0,50	0,34	0,43	0,34	1,14	0,70	2,03	0,93	2,12
Calçados e acessórios	(-) 0,29	0,62	0,41	0,19	0,62	1,41	0,41	0,84	0,33	1,38	1,03	1,98
Calçados e acessórios	(-) 0,29	0,62	0,41	0,19	0,62	1,41	0,41	0,84	0,33	1,38	1,03	1,98
Jóias e bijuterias	1,08	2,25	0,51	1,79	1,69	0,67	0,30	0,50	0,28	1,33	(-) 0,08	1,47
Jóias e bijuterias	1,08	2,25	0,51	1,79	1,69	0,67	0,30	0,50	0,28	1,33	(-) 0,08	1,47
Tecidos e armário	0,29	0,95	0,25	0,42	0,69	1,12	0,45	0,55	0,63	0,81	1,41	0,91
Tecidos e armário	0,29	0,95	0,25	0,42	0,69	1,12	0,45	0,55	0,63	0,81	1,41	0,91
Transportes	0,64	2,23	3,54	(-) 0,08	1,48	0,50	1,27	1,43	1,40	1,99	3,18	0,27
Transportes	0,64	2,23	3,54	(-) 0,08	1,48	0,50	1,27	1,43	1,40	1,99	3,18	0,27
Transporte público	(-) 1,54	0,02	(-) 0,05	(-) 0,01	(-) 0,62	(-) 0,11	1,42	(-) 0,25	1,19	1,98	(-) 0,08	1,09
Veículo próprio	0,76	0,47	0,67	0,41	0,68	0,43	1,13	1,25	0,77	1,15	1,34	0,76
Combustíveis (veículos)	2,14	7,15	11,01	(-) 0,90	4,09	0,98	1,38	2,71	2,45	3,23	7,72	(-) 0,84
Saúde e Cuidados pessoais	0,22	0,73	(-) 0,14	1,34	0,64	0,51	(-) 0,45	(-) 0,15	0,65	0,47	(-) 1,18	1,21
Produtos farmacêuticos e óticos	0,12	0,28	(-) 0,20	2,65	1,01	0,30	(-) 0,54	0,33	0,19	0,83	0,98	0,21
Produtos farmacêuticos	0,06	0,38	(-) 0,35	2,86	1,23	0,32	(-) 0,48	0,31	0,17	0,92	1,10	0,09
Produtos óticos	0,77	(-) 0,81	1,45	0,54	(-) 1,40	(-) 0,01	(-) 1,21	0,61	0,47	(-) 0,14	(-) 0,38	1,53
Serviços de saúde	0,59	0,54	0,58	0,49	0,47	0,52	(-) 0,64	0,09	0,15	0,04	0,09	0,12
Serviços médicos e dentários	0,65	0,30	0,54	0,24	0,23	0,39	0,37	0,38	0,38	0,11	0,34	0,43
Serviços laboratoriais e hospitalares	0,15	0,55	0,28	0,30	0,14	0,15	0,25	0,30	0,53	0,30	0,19	0,22
Plano de saúde	0,66	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	(-) 1,36	(-) 0,11	(-) 0,06	(-) 0,06	(-) 0,06	(-) 0,06
Cuidados pessoais	0,07	1,09	(-) 0,50	1,08	0,53	0,63	(-) 0,28	(-) 0,56	1,19	0,51	(-) 3,14	2,45
Higiene pessoal	0,07	1,09	(-) 0,50	1,08	0,53	0,63	(-) 0,28	(-) 0,56	1,19	0,51	(-) 3,14	2,45
Despesas pessoais	0,48	0,25	0,14	0,10	0,26	0,34	0,54	0,69	0,58	0,87	0,52	0,59
Serviços pessoais	0,44	0,21	0,22	0,10	0,29	0,30	0,11	0,62	0,23	0,34	0,36	0,46
Serviços pessoais	0,44	0,21	0,22	0,10	0,29	0,30	0,11	0,62	0,23	0,34	0,36	0,46
Recreação e fumo	0,52	0,31	0,04	0,11	0,22	0,40	1,11	0,79	1,02	1,55	0,74	0,76
Recreação	0,38	0,24	(-) 0,17	0,07	0,30	0,57	1,33	0,92	1,02	1,63	0,84	0,86
Fumo	1,09	0,62	0,85	0,25	(-) 0,07	(-) 0,26	0,27	0,29	1,02	1,23	0,31	0,34
Educação	0,11	2,71	(-) 0,43	0,06	0,10	0,08	0,13	0,32	0,04	0,07	(-) 0,01	0,09
Cursos, leitura e papelaria	0,11	2,71	(-) 0,43	0,06	0,10	0,08	0,13	0,32	0,04	0,07	(-) 0,01	0,09
Cursos	0,00	3,47	(-) 0,72	0,04	0,00	0,00	0,00	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00
Leitura	0,67	0,40	(-) 0,03	(-) 0,04	0,15	0,26	0,42	0,15	0,22	0,18	0,10	0,16
Papelaria	0,69	1,43	0,46	0,97	0,41	0,71	0,60	0,83	0,99	0,22	(-) 0,05	1,26
Cursos diversos	0,10	0,63	0,63	(-) 0,09	0,49	0,13	0,45	0,02	(-) 0,23	0,36	(-) 0,10	0,07
Comunicação	0,01	(-) 0,13	(-) 0,11	0,09	0,20	(-) 0,12	0,13	0,22	0,03	0,42	0,12	0,43
Comunicação	0,01	(-) 0,13	(-) 0,11	0,09	0,20	(-) 0,12	0,13	0,22	0,03	0,42	0,12	0,43
Comunicação	0,01	(-) 0,13	(-) 0,11	0,09	0,20	(-) 0,12	0,13	0,22	0,03	0,42	0,12	0,43

Fonte: Índice nacional de preços ao consumidor - INPC 2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 7063. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/inpc/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

Nota: A partir de janeiro de 2020, foram atualizadas as Estruturas de Ponderações, obtidas da Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF 2017-2018.

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 - 2021

(continua)

Grupos, subgrupos e itens de produtos	Variação mensal (%)											
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
IPCA												
No ano	0,25	1,11	2,05	2,37	3,22	3,77	4,76	5,67	6,90	8,24	9,26	10,06
Mensal	0,25	0,86	0,93	0,31	0,83	0,53	0,96	0,87	1,16	1,25	0,95	0,73
Alimentação e bebidas	1,02	0,27	0,13	0,40	0,44	0,43	0,60	1,39	1,02	1,17	(-) 0,04	0,84
Alimentação no domicílio	1,06	0,28	(-) 0,17	0,47	0,23	0,33	0,78	1,63	1,19	1,32	0,04	0,79
Cereais, leguminosas e oleaginosas	0,64	(-) 1,29	(-) 1,42	0,11	(-) 0,92	(-) 0,73	(-) 1,94	(-) 1,75	(-) 0,88	(-) 1,38	(-) 3,18	(-) 1,71
Farinhas, féculas e massas	0,64	0,70	0,42	0,99	0,84	1,16	1,32	1,33	0,93	0,92	0,20	0,71
Tubérculos, raízes e legumes	8,49	(-) 4,41	(-) 8,55	(-) 0,82	(-) 1,98	(-) 11,15	2,46	8,01	4,15	14,05	2,98	(-) 5,54
Açúcares e derivados	0,89	0,24	0,47	2,50	1,14	1,60	1,24	2,41	2,26	2,34	0,79	1,18
Hortalças e verduras	3,13	4,77	1,68	0,65	0,05	(-) 1,66	(-) 3,40	5,17	(-) 0,97	(-) 2,76	1,09	0,08
Frutas	2,67	0,19	(-) 0,01	(-) 5,21	(-) 8,39	(-) 2,69	(-) 0,58	3,90	5,39	1,03	(-) 0,43	8,60
Carnes	(-) 0,08	1,72	0,85	1,01	2,24	1,32	0,77	0,63	(-) 0,21	(-) 0,04	(-) 1,38	1,38
Pescado	0,77	0,29	0,55	0,23	(-) 1,11	0,42	0,63	0,26	0,24	0,25	0,80	(-) 0,09
Carnes, peixes industrializados	1,01	1,78	(-) 0,09	0,30	1,28	0,67	2,48	0,37	0,76	0,31	0,30	(-) 0,18
Aves e ovos	0,69	0,86	1,02	1,45	1,05	1,61	2,84	3,66	3,99	3,19	0,93	0,14
Leite e derivados	0,15	(-) 0,64	(-) 0,63	1,45	0,65	2,18	1,28	1,89	1,58	0,58	(-) 1,47	(-) 1,36
Panificados	0,89	0,55	1,42	0,54	0,02	1,16	0,59	1,09	(-) 0,86	0,59	0,77	0,67
Óleos e gorduras	(-) 0,17	(-) 1,44	(-) 1,49	1,87	1,45	0,94	0,76	0,27	0,63	1,81	1,20	2,23
Bebidas e infusões	1,20	0,20	(-) 0,12	0,54	0,87	0,90	0,42	1,57	1,48	1,19	2,31	2,74
Enlatados e conservas	0,38	0,53	0,57	0,84	0,77	0,83	0,37	0,57	0,48	0,57	0,59	1,14
Sal e condimentos	(-) 0,12	1,34	0,89	1,00	1,65	0,10	(-) 0,32	0,25	0,93	0,79	0,72	0,66
Alimentação fora do domicílio	0,91	0,27	0,89	0,23	0,98	0,66	0,14	0,76	0,59	0,78	(-) 0,25	0,98
Alimentação fora do domicílio	0,91	0,27	0,89	0,23	0,98	0,66	0,14	0,76	0,59	0,78	(-) 0,25	0,98
Habitação	(-) 1,07	0,40	0,81	0,22	1,78	1,10	3,10	0,68	2,56	1,04	1,03	0,74
Encargos e manutenção	0,54	0,56	0,33	0,22	0,25	0,60	0,80	0,22	0,47	0,62	0,75	0,80
Aluguel e taxas	0,54	0,61	0,20	0,14	0,20	0,61	0,71	0,11	0,41	0,51	0,80	0,78
Reparos	0,64	0,97	0,71	0,49	0,54	0,44	1,38	0,89	0,48	1,05	0,61	0,82
Artigos de limpeza	0,44	(-) 0,78	1,06	0,56	0,27	0,77	0,71	0,16	1,06	0,95	0,53	0,91
Combustíveis e energia	(-) 3,79	0,13	1,65	0,22	4,44	1,94	6,91	1,40	5,79	1,65	1,44	0,65
Combustíveis (domésticos)	2,89	2,95	4,56	1,04	1,55	1,90	3,78	2,42	3,54	3,31	2,10	1,15
Energia elétrica residencial	(-) 5,60	(-) 0,71	0,76	(-) 0,04	5,37	1,95	7,88	1,10	6,47	1,16	1,24	0,50
Artigos de residência	0,86	0,66	0,69	0,57	1,25	1,09	0,78	0,99	0,90	1,27	1,03	1,37
Móveis e utensílios	1,13	0,99	0,80	0,89	0,96	0,10	0,68	1,15	0,89	1,41	1,49	1,60
Mobiliário	1,48	1,11	0,54	1,10	0,81	(-) 0,16	0,66	1,33	1,36	1,89	2,52	2,07
Utensílios e enfeites	0,30	0,40	0,92	0,54	1,09	0,70	0,52	0,68	0,09	0,66	(-) 0,16	0,97
Cama, mesa e banho	1,27	1,81	1,85	0,67	1,45	0,05	1,14	1,30	0,38	0,63	(-) 0,05	0,60
Aparelhos eletroeletrônicos	0,67	0,42	0,72	0,16	1,59	1,90	0,87	0,93	0,95	1,27	0,77	1,25
Eletrodomésticos e equipamentos	1,58	0,74	(-) 0,92	(-) 0,30	1,04	2,02	0,58	1,64	1,72	1,54	1,47	1,77
Tv, som e informática	(-) 0,27	0,08	2,47	0,63	2,16	1,78	1,17	0,21	0,17	0,99	0,03	0,70
Consertos e manutenção	0,43	0,16	(-) 0,09	1,01	0,91	1,96	0,78	0,53	0,70	0,49	0,06	0,79
Consertos e manutenção	0,43	0,16	(-) 0,09	1,01	0,91	1,96	0,78	0,53	0,70	0,49	0,06	0,79

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 - 2021

(conclusão)

Grupos, subgrupos e itens de produtos	Variação mensal (%)											
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Vestuário	(-) 0,07	0,38	0,29	0,47	0,92	1,21	0,53	1,02	0,31	1,80	0,95	2,06
Roupas	(-) 0,07	0,04	0,15	0,53	0,91	1,12	0,58	1,12	0,35	2,01	0,97	2,21
Roupa masculina	0,24	0,45	(-) 0,22	0,30	1,21	1,52	1,18	1,17	0,73	1,70	1,15	2,53
Roupa feminina	(-) 0,32	(-) 0,27	0,63	0,70	1,02	1,10	0,22	1,19	(-) 0,15	2,26	0,84	2,00
Roupa infantil	(-) 0,07	(-) 0,03	(-) 0,24	0,56	0,19	0,47	0,31	0,87	0,76	2,01	0,90	2,11
Calçados e acessórios	(-) 0,40	0,78	0,58	0,06	0,79	1,53	0,45	0,89	0,25	1,44	1,16	1,92
Calçados e acessórios	(-) 0,40	0,78	0,58	0,06	0,79	1,53	0,45	0,89	0,25	1,44	1,16	1,92
Jóias e bijuterias	1,35	2,78	0,75	1,78	1,75	0,80	0,31	0,52	0,01	1,25	(-) 0,28	1,09
Jóias e bijuterias	1,35	2,78	0,75	1,78	1,75	0,80	0,31	0,52	0,01	1,25	(-) 0,28	1,09
Tecidos e armarinho	0,62	0,54	0,34	0,41	0,38	1,13	0,75	0,44	0,60	0,72	1,18	1,02
Tecidos e armarinho	0,62	0,54	0,34	0,41	0,38	1,13	0,75	0,44	0,60	0,72	1,18	1,02
Transportes	0,41	2,28	3,81	(-) 0,08	1,15	0,41	1,52	1,46	1,82	2,62	3,35	0,58
Transportes	0,41	2,28	3,81	(-) 0,08	1,15	0,41	1,52	1,46	1,82	2,62	3,35	0,58
Transporte público	(-) 4,43	(-) 0,38	(-) 0,42	0,27	(-) 3,98	(-) 0,61	4,52	(-) 1,21	4,12	6,49	(-) 0,67	2,91
Veículo próprio	0,86	0,41	0,69	0,37	0,59	0,36	0,96	1,16	0,83	1,22	1,43	1,06
Combustíveis (veículos)	2,13	7,09	11,23	(-) 0,94	4,22	0,87	1,24	2,96	2,43	3,21	7,74	(-) 0,94
Saúde e Cuidados pessoais	0,32	0,62	(-) 0,02	1,19	0,76	0,51	(-) 0,65	(-) 0,04	0,39	0,39	(-) 0,57	0,75
Produtos farmacêuticos e óticos	0,22	0,14	(-) 0,38	2,53	1,27	0,23	(-) 0,63	0,26	(-) 0,06	0,83	1,00	0,19
Produtos farmacêuticos	0,17	0,27	(-) 0,53	2,69	1,47	0,26	(-) 0,59	0,28	(-) 0,07	0,91	1,13	0,06
Produtos óticos	0,77	(-) 1,32	1,34	0,69	(-) 1,01	(-) 0,11	(-) 1,11	0,06	0,06	(-) 0,12	(-) 0,48	1,70
Serviços de saúde	0,57	0,61	0,54	0,51	0,53	0,58	(-) 0,85	0,04	0,08	0,03	0,12	0,05
Serviços médicos e dentários	0,66	0,39	0,27	0,23	0,20	0,41	0,37	0,35	0,34	0,15	0,33	0,35
Serviços laboratoriais e hospitalares	(-) 0,17	0,66	0,26	0,07	0,21	0,30	0,18	0,36	0,49	0,34	0,86	0,17
Plano de saúde	0,66	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	(-) 1,36	(-) 0,10	(-) 0,05	(-) 0,05	(-) 0,06	(-) 0,06
Cuidados pessoais	0,05	1,07	(-) 0,51	0,99	0,63	0,68	(-) 0,37	(-) 0,43	1,24	0,51	(-) 3,00	2,32
Higiene pessoal	0,05	1,07	(-) 0,51	0,99	0,63	0,68	(-) 0,37	(-) 0,43	1,24	0,51	(-) 3,00	2,32
Despesas pessoais	0,39	0,17	0,04	0,01	0,21	0,29	0,45	0,64	0,56	0,75	0,57	0,56
Serviços pessoais	0,34	0,15	0,19	0,10	0,25	0,24	0,09	0,44	0,22	0,24	0,28	0,33
Serviços pessoais	0,34	0,15	0,19	0,10	0,25	0,24	0,09	0,44	0,22	0,24	0,28	0,33
Recreação, fumo e filmes	0,47	0,19	(-) 0,22	(-) 0,13	0,13	0,38	1,09	0,98	1,13	1,61	1,05	0,93
Recreação	0,37	0,12	(-) 0,39	(-) 0,19	0,16	0,48	1,23	1,10	1,16	1,67	1,16	1,02
Fumo	1,14	0,64	0,80	0,22	(-) 0,06	(-) 0,23	0,27	0,28	0,96	1,28	0,32	0,32
Educação	0,13	2,48	(-) 0,52	0,04	0,06	0,05	0,18	0,28	(-) 0,01	0,06	0,02	0,05
Cursos, leitura e papelaria	0,13	2,48	(-) 0,52	0,04	0,06	0,05	0,18	0,28	(-) 0,01	0,06	0,02	0,05
Cursos	0,00	3,08	(-) 0,79	0,02	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00
Leitura	1,02	0,37	(-) 0,25	0,01	0,14	0,28	1,50	0,53	0,20	0,02	0,30	0,19
Papelaria	0,44	1,48	0,33	1,18	0,29	0,97	0,68	1,02	0,98	0,13	(-) 0,21	1,35
Cursos diversos	0,20	0,75	0,69	(-) 0,03	0,29	0,01	0,20	(-) 0,43	(-) 0,34	0,37	(-) 0,04	0,02
Comunicação	0,02	(-) 0,13	(-) 0,07	0,08	0,21	(-) 0,12	0,12	0,23	0,07	0,54	0,09	0,34
Comunicação	0,02	-0,13	-0,07	0,08	0,21	-0,12	0,12	0,23	0,07	0,54	0,09	0,34
Comunicação	0,02	-0,13	-0,07	0,08	0,21	-0,12	0,12	0,23	0,07	0,54	0,09	0,34

Fonte: Índice nacional de preços ao consumidor amplo - IPCA 2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 7060. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/ipca/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

Nota: A partir de janeiro de 2020, foram atualizadas as Estruturas de Ponderações, obtidas da Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF 2017-2018.

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 - 2021

(continua)

Grupos, subgrupos e itens de produtos	Variação mensal (%)											
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
IPCA-E												
No ano	0,78	1,26	2,21	2,82	3,27	4,13	4,88	5,81	7,02	8,30	9,57	10,42
Mensal	0,78	0,48	0,93	0,60	0,44	0,83	0,72	0,89	1,14	1,20	1,17	0,78
Alimentação e bebidas	1,53	0,56	0,12	0,36	0,48	0,41	0,49	1,02	1,27	1,38	0,40	0,35
Alimentação no domicílio	1,73	0,56	(-) 0,03	0,19	0,50	0,15	0,47	1,29	1,51	1,54	0,50	0,46
Cereais, leguminosas e oleaginosas	2,52	(-) 0,75	(-) 1,20	(-) 0,59	(-) 0,23	(-) 1,38	(-) 0,75	(-) 2,16	(-) 0,53	(-) 1,31	(-) 2,24	(-) 2,28
Farinhas, féculas e massas	1,56	0,11	1,20	0,44	1,01	0,92	1,03	1,88	1,17	0,82	0,82	0,19
Tubérculos, raízes e legumes	4,46	2,12	(-) 9,05	(-) 4,29	1,31	(-) 7,22	(-) 7,82	9,71	3,36	10,79	10,31	(-) 4,67
Açúcares e derivados	1,49	0,44	0,39	1,14	2,20	1,38	1,77	1,72	1,99	2,76	1,26	0,75
Hortaliças e verduras	2,89	4,12	2,94	0,05	1,10	(-) 0,70	(-) 5,33	6,78	(-) 1,75	(-) 1,93	0,81	(-) 0,10
Frutas	5,68	0,90	(-) 0,22	(-) 2,91	(-) 6,45	(-) 6,44	(-) 1,33	2,07	2,81	6,41	(-) 1,92	4,10
Carnes	1,18	0,78	1,72	0,61	1,77	1,14	1,74	0,13	1,10	(-) 0,31	(-) 1,15	0,90
Pescado	1,31	0,78	0,29	0,93	(-) 0,44	0,38	0,00	0,89	0,91	0,54	0,18	0,50
Carnes, peixes industrializados	2,34	0,88	1,52	0,63	0,48	1,30	0,76	2,12	0,27	0,52	0,43	0,55
Aves e ovos	1,93	0,06	1,21	1,19	1,35	1,52	1,70	3,22	3,88	4,16	1,78	0,46
Leite e derivados	0,59	(-) 0,07	(-) 1,03	1,13	0,07	1,88	1,54	0,99	2,06	1,57	(-) 0,49	(-) 1,55
Panificados	0,77	0,94	0,32	1,48	0,35	0,51	0,96	0,66	0,65	(-) 0,23	0,46	0,66
Óleos e gorduras	1,55	(-) 0,51	(-) 1,80	(-) 0,16	1,84	1,65	0,46	0,33	1,45	1,10	1,65	1,87
Bebidas e infusões	0,70	0,70	0,28	0,01	0,90	0,94	0,54	0,92	1,63	1,30	1,53	2,89
Enlatados e conservas	1,55	0,19	1,12	(-) 0,13	1,50	0,38	1,06	0,02	0,91	0,48	0,44	0,76
Sal e condimentos	0,68	0,18	1,16	1,04	1,81	0,90	(-) 0,65	0,32	0,74	0,23	0,79	0,80
Alimentação fora do domicílio	1,02	0,56	0,49	0,79	0,43	1,08	0,52	0,35	0,69	0,97	0,15	0,08
Alimentação fora do domicílio	1,02	0,56	0,49	0,79	0,43	1,08	0,52	0,35	0,69	0,97	0,15	0,08
Habitação	1,44	(-) 0,74	0,71	0,45	0,79	1,67	2,14	1,97	1,55	1,87	1,06	0,90
Encargos e manutenção	0,61	0,38	0,52	0,20	0,04	0,87	0,73	0,34	0,43	0,61	0,68	0,91
Aluguel e taxas	0,49	0,50	0,31	0,13	(-) 0,09	0,93	0,69	0,22	0,30	0,50	0,62	0,92
Reparos	0,91	0,47	1,39	0,57	0,48	0,78	0,71	0,85	1,22	1,21	0,84	0,88
Artigos de limpeza	1,33	(-) 1,12	1,18	0,17	0,60	0,34	1,18	0,65	0,32	0,60	1,01	0,84
Combustíveis e energia	2,93	(-) 2,68	1,04	0,89	2,12	3,06	4,55	4,65	3,31	3,79	1,62	0,90
Combustíveis (domésticos)	2,16	2,95	4,38	2,25	1,50	0,55	3,76	3,47	2,30	3,41	4,00	0,70
Energia elétrica residencial	3,14	(-) 4,24	0,05	0,47	2,31	3,85	4,79	5,00	3,61	3,91	0,93	0,96
Artigos de residência	0,81	1,01	0,55	0,55	0,89	1,38	0,81	1,05	1,23	0,53	1,53	1,19
Móveis e utensílios	0,74	0,93	1,01	0,87	0,89	0,76	0,16	1,33	0,92	0,97	1,71	1,68
Mobiliário	0,69	0,92	1,33	0,84	1,24	0,38	(-) 0,23	1,84	1,01	1,53	2,17	2,59
Utensílios e enfeites	0,54	0,64	0,57	0,54	0,37	1,27	0,84	0,72	0,47	0,02	0,91	0,21
Cama, mesa e banho	1,50	1,69	0,34	1,80	0,31	1,52	0,63	0,13	1,51	0,26	1,12	0,23
Aparelhos eletroeletrônicos	0,96	1,18	0,23	0,20	0,97	2,08	1,22	0,72	1,78	0,18	1,53	0,84
Eletrodomésticos e equipamentos	1,51	1,26	(-) 0,12	(-) 0,68	0,60	1,41	1,22	0,98	2,25	0,73	2,14	1,51
Tv, som e informática	0,40	1,10	0,59	1,11	1,34	2,76	1,21	0,45	1,31	(-) 0,38	0,91	0,15
Consertos e manutenção	0,37	0,56	(-) 0,06	0,76	0,44	0,92	2,05	1,38	(-) 0,06	0,17	0,62	0,52
Consertos e manutenção	0,37	0,56	(-) 0,06	0,76	0,44	0,92	2,05	1,38	(-) 0,06	0,17	0,62	0,52

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 - 2021

(conclusão)

Grupos, subgrupos e itens de produtos	Variação mensal (%)											
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Vestuário	0,85	0,00	0,03	0,17	1,42	0,88	0,58	0,94	0,54	1,32	1,59	1,10
Roupas	0,94	(-) 0,18	(-) 0,21	0,29	1,52	0,66	0,40	1,26	0,63	1,37	1,84	1,03
Roupa masculina	1,17	0,19	(-) 0,02	0,04	1,24	1,20	1,19	1,17	1,18	1,23	1,88	1,02
Roupa feminina	0,89	(-) 0,62	(-) 0,01	0,32	2,00	0,48	0,12	1,65	(-) 0,12	1,46	2,05	0,74
Roupa infantil	0,63	0,17	(-) 0,99	0,66	0,96	0,12	(-) 0,38	0,53	1,30	1,44	1,30	1,68
Calçados e acessórios	0,58	0,02	0,44	(-) 0,20	1,04	1,33	1,05	0,37	0,45	1,20	1,28	1,36
Calçados e acessórios	0,58	0,02	0,44	(-) 0,20	1,04	1,33	1,05	0,37	0,45	1,20	1,28	1,36
Jóias e bijuterias	1,16	2,26	1,10	0,53	2,35	1,58	0,52	(-) 0,17	(-) 0,17	1,47	0,10	0,53
Jóias e bijuterias	1,16	2,26	1,10	0,53	2,35	1,58	0,52	(-) 0,17	(-) 0,17	1,47	0,10	0,53
Tecidos e armarinho	0,37	0,42	0,51	0,10	0,11	0,96	0,94	0,65	0,78	0,63	0,89	1,65
Tecidos e armarinho	0,37	0,42	0,51	0,10	0,11	0,96	0,94	0,65	0,78	0,63	0,89	1,65
Transportes	0,14	1,11	3,79	1,76	(-) 0,23	1,35	1,07	1,11	2,22	2,06	2,89	2,31
Transportes	0,14	1,11	3,79	1,76	(-) 0,23	1,35	1,07	1,11	2,22	2,06	2,89	2,31
Transporte público	(-) 3,32	(-) 1,13	(-) 0,26	0,70	(-) 5,08	(-) 0,35	4,14	(-) 0,94	4,20	6,41	(-) 0,30	2,65
Veículo próprio	0,79	0,55	0,65	0,18	0,54	0,32	0,73	1,06	1,19	0,93	1,25	1,45
Combustíveis (veículos)	0,79	3,34	11,63	4,87	0,62	3,69	0,38	2,02	3,00	2,03	6,68	3,40
Saúde e Cuidados pessoais	0,66	0,46	0,24	0,44	1,23	0,53	(-) 0,24	(-) 0,29	0,33	(-) 0,01	0,80	(-) 0,73
Produtos farmacêuticos e óticos	0,20	0,46	(-) 0,40	0,66	2,64	0,63	(-) 0,37	(-) 0,42	0,35	0,10	1,06	0,71
Produtos farmacêuticos	0,23	0,41	(-) 0,29	0,53	2,98	0,68	(-) 0,31	(-) 0,48	0,45	0,02	1,13	0,70
Produtos óticos	(-) 0,24	1,00	(-) 1,65	2,16	(-) 1,22	0,12	(-) 1,16	0,27	(-) 0,95	1,07	0,20	0,83
Serviços de saúde	0,58	0,63	0,53	0,55	0,53	0,57	(-) 0,91	0,06	0,03	0,09	0,06	0,16
Serviços médicos e dentários	0,61	0,56	0,22	0,43	0,10	0,38	0,20	0,43	0,24	0,31	0,26	0,56
Serviços laboratoriais e hospitalares	0,02	0,55	0,24	0,02	0,45	0,28	0,00	0,48	0,24	0,69	0,46	0,86
Plano de saúde	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	(-) 1,36	(-) 0,11	(-) 0,06	(-) 0,06	(-) 0,06	(-) 0,06
Cuidados pessoais	1,20	0,22	0,39	0,08	0,99	0,37	0,89	(-) 0,67	0,74	(-) 0,26	1,65	(-) 3,34
Higiene pessoal	1,20	0,22	0,39	0,08	0,99	0,37	0,89	(-) 0,67	0,74	(-) 0,26	1,65	(-) 3,34
Despesas pessoais	0,40	0,15	0,10	0,05	0,09	0,32	0,36	0,68	0,48	0,77	0,61	0,51
Serviços pessoais	0,32	0,10	0,25	0,13	0,15	0,24	0,23	0,22	0,21	0,45	0,26	0,20
Serviços pessoais	0,32	0,10	0,25	0,13	0,15	0,24	0,23	0,22	0,21	0,45	0,26	0,20
Recreação e fumo	0,54	0,23	(-) 0,15	(-) 0,09	0,00	0,47	0,59	1,46	0,93	1,31	1,18	1,03
Recreação	0,63	(-) 0,02	(-) 0,22	(-) 0,22	(-) 0,01	0,59	0,70	1,62	1,00	1,34	1,23	1,15
Fumo	0,00	1,79	0,29	0,68	0,07	(-) 0,23	(-) 0,07	0,53	0,52	1,08	0,82	0,28
Educação	0,11	2,39	(-) 0,51	0,00	0,08	0,03	0,12	0,30	(-) 0,01	0,09	0,01	0,00
Cursos, leitura e papelaria	0,11	2,39	(-) 0,51	0,00	0,08	0,03	0,12	0,30	(-) 0,01	0,09	0,01	0,00
Cursos	0,00	2,97	(-) 0,84	0,02	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00
Leitura	0,91	0,59	(-) 0,12	(-) 0,28	0,28	0,17	0,80	1,34	0,14	0,21	0,22	0,06
Papelaria	0,31	0,68	1,02	0,86	0,86	0,81	0,63	0,42	1,14	0,87	0,01	(-) 0,31
Cursos diversos	0,20	0,68	0,81	(-) 0,05	0,26	0,00	0,23	(-) 0,48	(-) 0,35	0,38	(-) 0,07	0,02
Comunicação	(-) 0,01	(-) 0,09	0,02	(-) 0,04	0,03	0,15	(-) 0,04	0,19	0,02	0,34	0,32	0,15
Comunicação	(-) 0,01	(-) 0,09	0,02	(-) 0,04	0,03	0,15	(-) 0,04	0,19	0,02	0,34	0,32	0,15
Comunicação	(-) 0,01	(-) 0,09	0,02	(-) 0,04	0,03	0,15	(-) 0,04	0,19	0,02	0,34	0,32	0,15

Fonte: Índice nacional de preços ao consumidor amplo 15 - IPCA 15 2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 7062. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/ipca15/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

Nota: A partir de fevereiro de 2020, foram atualizadas as Estruturas de Ponderações, obtidas da Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF 2017-2018.

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 - 2021

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	1,99	3,35	4,84	6,81	8,71	11,38	13,49	14,61	15,62	16,79	18,04	18,65
Mensal	1,99	1,33	1,45	1,87	1,78	2,46	1,89	0,99	0,88	1,01	1,07	0,52
Norte	1,27	0,90	1,06	1,49	1,16	1,14	1,29	0,90	1,76	2,57	1,29	0,81
Rondônia	0,30	0,50	0,43	0,89	1,30	3,69	1,24	1,27	0,16	0,88	1,02	0,19
Acre	1,10	0,38	0,41	0,62	0,86	1,47	2,49	0,94	1,77	1,67	1,61	1,10
Amazonas	0,86	0,88	0,85	1,16	0,85	1,54	0,84	1,08	3,11	0,74	0,93	1,10
Roraima	1,45	0,89	0,56	1,71	0,82	0,66	1,69	0,53	1,14	1,52	4,64	0,62
Pará	1,74	0,96	1,29	2,04	1,38	0,53	1,14	0,85	1,69	4,61	1,25	0,54
Amapá	0,84	1,07	2,59	0,28	0,31	0,78	1,60	0,46	1,22	1,32	0,40	1,11
Tocantins	1,36	1,33	0,56	1,82	1,91	1,38	1,90	0,90	0,41	0,84	1,42	1,61
Nordeste	2,32	1,40	1,53	2,23	1,90	1,92	1,56	1,03	0,55	0,67	0,98	0,66
Maranhão	2,97	1,52	1,59	2,48	1,57	1,00	1,39	0,95	0,17	0,40	1,36	1,35
Piauí	4,33	0,35	0,81	0,62	0,51	0,68	1,19	0,87	0,93	0,94	1,61	0,66
Ceará	1,94	0,80	1,98	2,25	1,25	1,13	3,28	2,05	0,30	0,56	0,85	0,32
Rio Grande do Norte	2,64	0,87	2,11	1,68	1,03	2,81	1,05	0,89	0,29	1,08	0,82	0,38
Paraíba	1,88	2,55	1,25	2,03	0,98	1,64	0,96	0,83	1,14	0,94	0,85	0,46
Pernambuco	1,39	1,65	1,21	2,37	2,10	4,22	0,64	0,94	0,44	0,67	1,25	0,54
Alagoas	3,21	1,46	1,42	2,16	1,80	0,93	0,71	1,40	0,59	1,35	0,71	0,66
Sergipe	3,30	2,02	1,18	1,59	2,05	0,58	2,71	1,36	1,14	0,69	1,54	0,56
Bahia	2,21	1,46	1,58	2,51	2,95	1,92	1,59	0,55	0,71	0,58	0,67	0,68
Sudeste	2,06	1,30	1,54	1,95	2,07	2,83	2,25	0,68	0,58	1,06	1,01	0,32
Minas Gerais	4,01	1,57	2,14	2,85	1,76	1,93	2,03	1,00	0,16	0,89	0,30	0,05
Espírito Santo	1,40	1,92	1,12	0,90	2,57	3,42	2,78	0,31	0,32	0,61	1,66	1,32
Rio de Janeiro	0,48	0,86	1,81	1,88	3,73	1,48	2,16	1,61	0,79	1,19	1,51	0,42
São Paulo	1,70	1,28	1,13	1,56	1,53	3,87	2,36	0,16	0,75	1,13	1,16	0,36
Sul	1,84	1,60	0,96	1,97	1,14	3,80	1,90	1,71	1,15	0,45	0,88	0,53
Paraná	2,80	1,67	0,64	2,33	1,52	5,42	1,33	0,81	0,77	0,54	0,75	0,64
Santa Catarina	0,53	1,90	1,32	1,34	0,51	3,60	2,00	3,65	1,15	0,58	0,82	0,12
Rio Grande do Sul	1,61	1,17	1,12	2,05	1,17	1,23	2,83	1,21	1,81	0,14	1,19	0,80
Centro-Oeste	1,58	1,29	1,93	0,61	1,69	1,96	1,98	1,23	2,03	1,22	1,60	0,61
Mato Grosso do Sul	1,95	0,79	1,58	0,45	2,66	4,65	3,58	1,47	1,83	1,32	1,20	0,69
Mato Grosso	1,72	1,71	3,56	0,95	1,14	1,71	2,52	1,10	1,48	0,91	1,01	0,38
Goiás	1,62	1,24	0,61	0,36	1,25	1,04	1,41	0,95	3,13	1,49	1,35	0,59
Distrito Federal	1,13	1,17	1,89	0,60	2,40	1,80	1,04	1,59	1,41	1,18	2,96	0,87

Fonte: Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil 2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 2296. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/sinapi/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

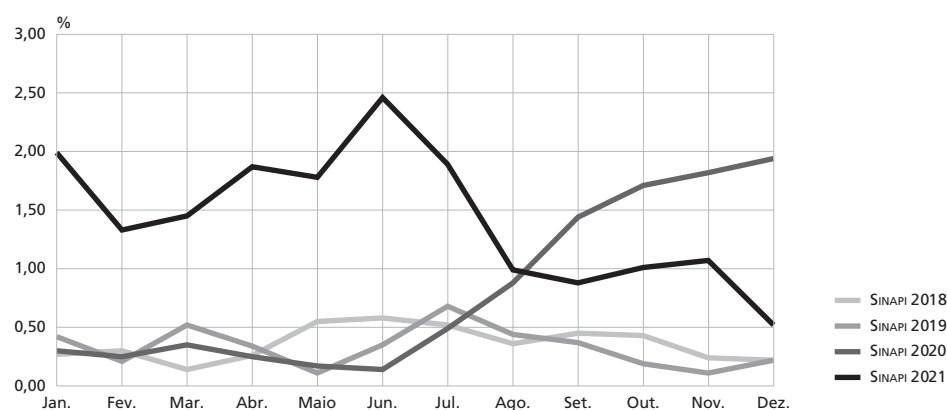
seção 6 | Índices, preços, custos e salários

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

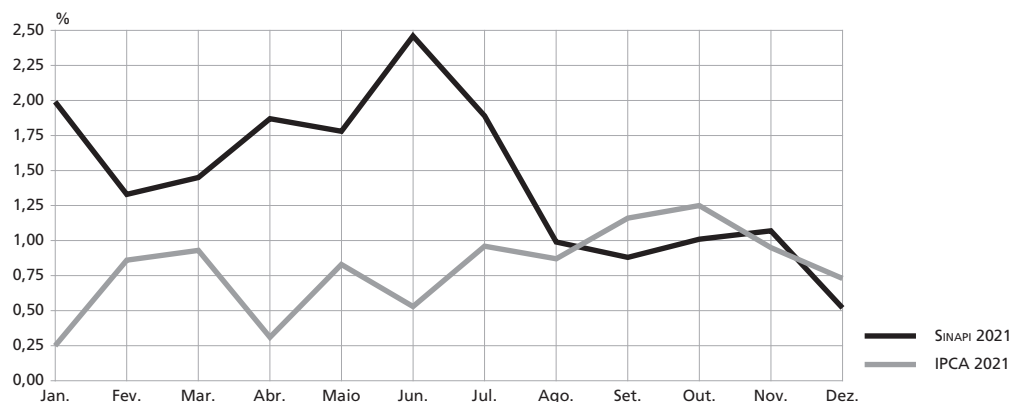
de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - SINAPI; e os salários mínimos estabelecidos no País, inclusive com a citação dos fundamentos legais que os instituíram.

Gráfico 6.2.1 Variação mensal - SINAPI - Brasil - 2018-2021



Fonte: Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil 2018-2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/sinapi/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

Gráfico 6.2.2 Variação mensal - IPCA-SINAPI - Brasil - 2021



Fontes: 1. Índice nacional de preços ao consumidor amplo - IPCA 2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 7060. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/inpc/brasil>. 2. Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil 2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 2296. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/sinapi/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

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 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 - 2021

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Custo médio do metro quadrado na construção civil (R\$)					
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maiο	Junho
Brasil	1 301,84	1 319,18	1 338,35	1 363,41	1 387,73	1 421,87
Norte	1 306,14	1 317,87	1 331,86	1 351,76	1 367,38	1 382,99
Rondônia	1 336,08	1 342,76	1 348,49	1 360,44	1 378,06	1 428,86
Acre	1 413,47	1 418,91	1 424,74	1 433,58	1 445,84	1 467,12
Amazonas	1 279,97	1 291,26	1 302,28	1 317,45	1 328,71	1 349,11
Roraima	1 359,60	1 371,66	1 379,30	1 402,91	1 414,38	1 423,66
Pará	1 294,60	1 307,01	1 323,83	1 350,84	1 369,53	1 376,77
Amapá	1 277,98	1 291,67	1 325,14	1 328,81	1 332,95	1 343,30
Tocantins	1 325,18	1 342,76	1 350,29	1 374,87	1 401,09	1 420,48
Nordeste	1 229,05	1 246,23	1 265,29	1 293,48	1 318,11	1 343,47
Maranhão	1 251,11	1 270,09	1 290,27	1 322,24	1 342,96	1 356,40
Piauí	1 263,86	1 268,30	1 278,56	1 286,48	1 293,04	1 301,86
Ceará	1 205,68	1 215,30	1 239,36	1 267,24	1 283,02	1 297,48
Rio Grande do Norte	1 159,41	1 169,46	1 194,18	1 214,28	1 226,81	1 261,25
Paraíba	1 252,79	1 284,78	1 300,82	1 327,26	1 340,27	1 362,31
Pernambuco	1 179,59	1 199,00	1 213,54	1 242,31	1 268,45	1 322,03
Alagoas	1 192,57	1 210,02	1 227,24	1 253,77	1 276,38	1 288,24
Sergipe	1 157,35	1 180,68	1 194,63	1 213,66	1 238,56	1 245,76
Bahia	1 277,72	1 296,42	1 316,87	1 349,92	1 389,74	1 416,43
Sudeste	1 347,06	1 364,56	1 385,56	1 412,62	1 441,87	1 482,71
Minas Gerais	1 267,40	1 287,36	1 314,87	1 352,38	1 376,20	1 402,70
Espírito Santo	1 190,27	1 213,09	1 226,67	1 237,67	1 269,54	1 312,93
Rio de Janeiro	1 409,56	1 421,72	1 447,42	1 474,57	1 529,58	1 552,27
São Paulo	1 382,51	1 400,25	1 416,08	1 438,12	1 460,18	1 516,62
Sul	1 359,87	1 381,65	1 394,91	1 422,44	1 438,67	1 493,35
Paraná	1 337,91	1 360,24	1 368,96	1 400,86	1 422,15	1 499,18
Santa Catarina	1 447,04	1 474,57	1 494,05	1 514,03	1 521,70	1 576,54
Rio Grande do Sul	1 312,71	1 328,04	1 342,93	1 370,42	1 386,40	1 403,39
Centro-Oeste	1 280,81	1 297,35	1 322,36	1 330,39	1 352,93	1 379,39
Mato Grosso do Sul	1 221,23	1 230,84	1 250,34	1 256,00	1 289,40	1 349,32
Mato Grosso	1 247,85	1 269,14	1 314,27	1 326,75	1 341,92	1 364,91
Goiás	1 299,92	1 315,98	1 324,00	1 328,72	1 345,31	1 359,26
Distrito Federal	1 339,09	1 354,70	1 380,29	1 388,60	1 421,89	1 447,51

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Custo médio do metro quadrado na construção civil (R\$)					
	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Brasil	1 448,78	1 463,11	1 475,96	1 490,88	1 506,76	1 514,52
Norte	1 400,82	1 413,47	1 438,32	1 475,26	1 494,32	1 506,36
Rondônia	1 446,54	1 464,91	1 467,30	1 480,16	1 495,31	1 498,19
Acre	1 503,67	1 517,87	1 544,75	1 570,60	1 595,92	1 613,45
Amazonas	1 360,47	1 375,15	1 417,92	1 428,45	1 441,68	1 457,51
Roraima	1 447,77	1 455,41	1 472,05	1 494,43	1 563,78	1 573,51
Pará	1 392,40	1 404,27	1 428,00	1 493,84	1 512,51	1 520,61
Amapá	1 364,76	1 371,10	1 387,77	1 406,14	1 411,80	1 427,51
Tocantins	1 447,41	1 460,37	1 466,29	1 478,57	1 499,59	1 523,74
Nordeste	1 364,47	1 378,49	1 386,06	1 395,40	1 409,08	1 418,32
Maranhão	1 375,23	1 388,24	1 390,66	1 396,16	1 415,11	1 434,26
Piauí	1 317,40	1 328,89	1 341,28	1 353,94	1 375,73	1 384,82
Ceará	1 340,00	1 367,46	1 371,56	1 379,18	1 390,86	1 395,35
Rio Grande do Norte	1 274,47	1 285,85	1 289,58	1 303,56	1 314,23	1 319,17
Paraíba	1 375,41	1 386,88	1 402,72	1 415,94	1 428,02	1 434,64
Pernambuco	1 330,43	1 342,96	1 348,90	1 357,88	1 374,83	1 382,32
Alagoas	1 297,36	1 315,54	1 323,30	1 341,20	1 350,73	1 359,69
Sergipe	1 279,48	1 296,93	1 311,77	1 320,86	1 341,25	1 348,77
Bahia	1 438,96	1 446,93	1 457,19	1 465,66	1 475,46	1 485,45
Sudeste	1 516,02	1 526,39	1 535,22	1 551,51	1 567,24	1 572,22
Minas Gerais	1 431,22	1 445,48	1 447,75	1 460,63	1 465,03	1 465,74
Espírito Santo	1 349,41	1 353,59	1 357,88	1 366,19	1 388,92	1 407,29
Rio de Janeiro	1 585,77	1 611,26	1 623,92	1 643,26	1 668,08	1 675,02
São Paulo	1 552,48	1 554,99	1 566,60	1 584,37	1 602,73	1 608,42
Sul	1 521,78	1 547,75	1 565,49	1 572,52	1 586,39	1 594,85
Paraná	1 519,07	1 531,32	1 543,12	1 551,50	1 563,06	1 573,04
Santa Catarina	1 608,14	1 666,84	1 685,99	1 695,78	1 709,75	1 711,86
Rio Grande do Sul	1 443,10	1 460,53	1 486,92	1 488,98	1 506,68	1 518,71
Centro-Oeste	1 406,76	1 424,02	1 452,91	1 470,62	1 494,20	1 503,31
Mato Grosso do Sul	1 397,63	1 418,12	1 444,08	1 463,21	1 480,76	1 490,96
Mato Grosso	1 399,25	1 414,69	1 435,65	1 448,77	1 463,39	1 468,89
Goiás	1 378,45	1 391,61	1 435,17	1 456,61	1 476,26	1 485,01
Distrito Federal	1 462,63	1 485,86	1 506,86	1 524,57	1 569,72	1 583,41

Fonte: Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil 2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 2296. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/sinapi/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 6.2.1.2 - Salário mínimo, nominal e real, segundo os meses - 2013-2021

(continua)

(continua)

Mês	Salário mínimo		
	Nominal		Valor real (a preço de dez./21) (R\$)
	Valor (R\$)	Fundamento legal	
2013			
Janeiro	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	1.144,80
Fevereiro	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	1.138,88
Março	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	1.132,08
Abril	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	1.125,44
Maiο	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	1.121,52
Junho	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	1.118,39
Julho	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	1.119,84
Agosto	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	1.118,05
Setembro	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	1.115,04
Outubro	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	1.108,28
Novembro	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	1.102,33
Dezembro	678,00	Decreto nº 7.872 de 23.12.2012	1.094,45
2014			
Janeiro	724,00	Decreto nº 8.166 de 23.12.2013	1.161,39
Fevereiro	724,00	Decreto nº 8.166 de 23.12.2013	1.154,00
Março	724,00	Decreto nº 8.166 de 23.12.2013	1.144,62
Abril	724,00	Decreto nº 8.166 de 23.12.2013	1.135,76
Maiο	724,00	Decreto nº 8.166 de 23.12.2013	1.128,98
Junho	724,00	Decreto nº 8.166 de 23.12.2013	1.126,06
Julho	724,00	Decreto nº 8.166 de 23.12.2013	1.124,59
Agosto	724,00	Decreto nº 8.166 de 23.12.2013	1.122,57
Setembro	724,00	Decreto nº 8.166 de 23.12.2013	1.117,10
Outubro	724,00	Decreto nº 8.166 de 23.12.2013	1.112,87
Novembro	724,00	Decreto nº 8.166 de 23.12.2013	1.107,00
Dezembro	724,00	Decreto nº 8.166 de 23.12.2013	1.100,18
2015			
Janeiro	788,00	Decreto nº 8.166 de 29.12.2014	1.179,97
Fevereiro	788,00	Decreto nº 8.166 de 29.12.2014	1.166,44
Março	788,00	Decreto nº 8.166 de 29.12.2014	1.149,09
Abril	788,00	Decreto nº 8.166 de 29.12.2014	1.140,99
Maiο	788,00	Decreto nº 8.166 de 29.12.2014	1.129,80
Junho	788,00	Decreto nº 8.166 de 29.12.2014	1.121,17
Julho	788,00	Decreto nº 8.166 de 29.12.2014	1.114,71
Agosto	788,00	Decreto nº 8.166 de 29.12.2014	1.111,93
Setembro	788,00	Decreto nº 8.166 de 29.12.2014	1.106,28
Outubro	788,00	Decreto nº 8.166 de 29.12.2014	1.097,83
Novembro	788,00	Decreto nº 8.166 de 29.12.2014	1.085,78
Dezembro	788,00	Decreto nº 8.166 de 29.12.2014	1.076,09

Tabela 6.2.1.2 - Salário mínimo, nominal e real, segundo os meses - 2013-2021

(continuação)

Mês	Salário mínimo		
	Nominal		Valor real (a preço de dez./21) (R\$)
	Valor (R\$)	Fundamento legal	
2016			
Janeiro	880,00	Decreto nº 8.681 de 29.12.2015	1.183,85
Fevereiro	880,00	Decreto nº 8.681 de 29.12.2015	1.172,71
Março	880,00	Decreto nº 8.681 de 29.12.2015	1.167,58
Abril	880,00	Decreto nº 8.681 de 29.12.2015	1.160,15
Maio	880,00	Decreto nº 8.681 de 29.12.2015	1.148,89
Junho	880,00	Decreto nº 8.681 de 29.12.2015	1.143,52
Julho	880,00	Decreto nº 8.681 de 29.12.2015	1.136,24
Agosto	880,00	Decreto nº 8.681 de 29.12.2015	1.132,73
Setembro	880,00	Decreto nº 8.681 de 29.12.2015	1.131,83
Outubro	880,00	Decreto nº 8.681 de 29.12.2015	1.129,91
Novembro	880,00	Decreto nº 8.681 de 29.12.2015	1.129,12
Dezembro	880,00	Decreto nº 8.681 de 29.12.2015	1.127,54
2017			
Janeiro	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	1.195,55
Fevereiro	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	1.192,69
Março	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	1.188,88
Abril	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	1.187,93
Maio	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	1.183,67
Junho	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	1.187,23
Julho	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	1.185,22
Agosto	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	1.185,57
Setembro	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	1.185,81
Outubro	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	1.181,44
Novembro	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	1.179,32
Dezembro	937,00	Decreto nº 8.948 de 29.12.2016	1.176,26
2018			
Janeiro	954,00	Decreto nº 9.255 de 29.12.2017	1.194,85
Fevereiro	954,00	Decreto nº 9.255 de 29.12.2017	1.192,70
Março	954,00	Decreto nº 9.255 de 29.12.2017	1.191,87
Abril	954,00	Decreto nº 9.255 de 29.12.2017	1.189,37
Maio	954,00	Decreto nº 9.255 de 29.12.2017	1.184,28
Junho	954,00	Decreto nº 9.255 de 29.12.2017	1.167,58
Julho	954,00	Decreto nº 9.255 de 29.12.2017	1.164,67
Agosto	954,00	Decreto nº 9.255 de 29.12.2017	1.164,67
Setembro	954,00	Decreto nº 9.255 de 29.12.2017	1.161,19
Outubro	954,00	Decreto nº 9.255 de 29.12.2017	1.156,56
Novembro	954,00	Decreto nº 9.255 de 29.12.2017	1.159,46
Dezembro	954,00	Decreto nº 9.255 de 29.12.2017	1.157,84

Tabela 6.2.1.2 - Salário mínimo, nominal e real, segundo os meses - 2013-2021

Mês	Salário mínimo			(conclusão)
	Nominal		Valor real (a preço de dez./21) (R\$)	
	Valor (R\$)	Fundamento legal		
2019				
Janeiro	998,00	Decreto nº 9.661 de 01.01.2019	1.206,90	
Fevereiro	998,00	Decreto nº 9.661 de 01.01.2019	1.200,41	
Março	998,00	Decreto nº 9.661 de 01.01.2019	1.191,24	
Abril	998,00	Decreto nº 9.661 de 01.01.2019	1.184,14	
Maio	998,00	Decreto nº 9.661 de 01.01.2019	1.182,36	
Junho	998,00	Decreto nº 9.661 de 01.01.2019	1.182,25	
Julho	998,00	Decreto nº 9.661 de 01.01.2019	1.181,06	
Agosto	998,00	Decreto nº 9.661 de 01.01.2019	1.179,65	
Setembro	998,00	Decreto nº 9.661 de 01.01.2019	1.180,24	
Outubro	998,00	Decreto nº 9.661 de 01.01.2019	1.179,77	
Novembro	998,00	Decreto nº 9.661 de 01.01.2019	1.173,43	
Dezembro	998,00	Decreto nº 9.661 de 01.01.2019	1.159,29	
2020				
Janeiro	1.039,00	Medida Provisória nº 916 de 31.12.2019	1.204,62	
Fevereiro	1.045,00	Lei nº 14.013 de 10.06.2020	1.209,52	
Março	1.045,00	Lei nº 14.013 de 10.06.2020	1.207,35	
Abril	1.045,00	Lei nº 14.013 de 10.06.2020	1.210,13	
Maio	1.045,00	Lei nº 14.013 de 10.06.2020	1.213,17	
Junho	1.045,00	Lei nº 14.013 de 10.06.2020	1.209,54	
Julho	1.045,00	Lei nº 14.013 de 10.06.2020	1.204,24	
Agosto	1.045,00	Lei nº 14.013 de 10.06.2020	1.199,92	
Setembro	1.045,00	Lei nº 14.013 de 10.06.2020	1.189,57	
Outubro	1.045,00	Lei nº 14.013 de 10.06.2020	1.179,08	
Novembro	1.045,00	Lei nº 14.013 de 10.06.2020	1.167,98	
Dezembro	1.045,00	Lei nº 14.013 de 10.06.2020	1.151,17	
2021				
Janeiro	1.100,00	Medida Provisória nº 1.021 de 30.12.2020	1.208,50	
Fevereiro	1.100,00	Medida Provisória nº 1.021 de 30.12.2020	1.198,67	
Março	1.100,00	Medida Provisória nº 1.021 de 30.12.2020	1.188,45	
Abril	1.100,00	Medida Provisória nº 1.021 de 30.12.2020	1.183,95	
Maio	1.100,00	Medida Provisória nº 1.021 de 30.12.2020	1.172,69	
Junho	1.100,00	Medida Provisória nº 1.021 de 30.12.2020	1.165,70	
Julho	1.100,00	Medida Provisória nº 1.021 de 30.12.2020	1.153,93	
Agosto	1.100,00	Medida Provisória nº 1.021 de 30.12.2020	1.143,86	
Setembro	1.100,00	Medida Provisória nº 1.021 de 30.12.2020	1.130,30	
Outubro	1.100,00	Medida Provisória nº 1.021 de 30.12.2020	1.117,34	
Novembro	1.100,00	Medida Provisória nº 1.021 de 30.12.2020	1.108,03	
Dezembro	1.100,00	Medida Provisória nº 1.021 de 30.12.2020	1.100,00	

Fonte: Brasil. Coordenação-Geral de Cadastros, Identificação Profissional e Estudos (CGCIPE).

Nota: Deflacionado pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor - INPC, a preço de dezembro de 2021.

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 cada Unidade da Federação. 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 Goiânia, Campo Grande, Rio Branco, São Luís e Aracaju. A variável de ponderação do INPC é a população residente urbana obtida com base nos dados da Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF 2017-2018 para a população-objetivo com rendimentos mensais de 1 a 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 Goiânia, Campo Grande, Rio Branco, São Luís e Aracaju. A variável de ponderação do IPCA é o rendimento total urbano com base nos dados da Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF 2017-2018 para a população-objetivo com rendimentos mensais de 1 a 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 2017-2018 para a população-objetivo com rendimentos mensais de 1 a 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 de 1 a 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 de abrangência do índice, com rendimentos mensais de 1 a 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 constituem 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 ao consumidor, 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

ÍNDICE nacional de preços ao consumidor - INPC 2019-2021. *In*: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2020]. tab. 1100, 1736, 7063. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/inpc/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

ÍNDICE nacional de preços ao consumidor amplo - IPCA 2007-2021. *In*: IBGE. *Sidra*: Sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 1419, 1737, 7060. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/ipca/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

ÍNDICE nacional de preços ao consumidor amplo 15 - IPCA 15 2021. *In*: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 1705, 7062. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/ipca15/brasil>. Acesso em: jan. 2022.

SISTEMA nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil 2018-2021. *In*: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2021]. tab. 2296. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/home/sinapi/brasil>. Acesso em: jan. 2022.





seção 7
Agregados macroeconômicos

seção 7 Agregados macroeconômicos

Anu. estat. Brasil,
Rio de Janeiro, v. 81,
p. 7-1 - 7-52, 2021

Sumário

Finanças públicas | 7-5

Receita e despesa da união

7.1.1.1 - Despesas orçamentárias, segundo o tipo e as fontes de recursos - 2019-2021 | **7-6**

7.1.1.2 - Despesa realizada da União, segundo as funções - 2019-2021 | **7-6**

7.1.1.3 - Receitas realizadas da União, segundo a categoria econômica - 2019-2021 | **7-7**

Administração federal | 7-9

Despesa com pessoal

7.2.1.1 - Despesa da União, com pessoal - 2009-2021 | **7-10**

7.2.1.2 - Aposentados civis da União e média mensal dos aposentados civis da União - 2009-2021 | **7-10**

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 - 2021 | **7-11**

7.2.1.4 - Servidores civis ativos do poder executivo, por sexo, segundo os grupos de idade - 2021 | **7-11**

7.2.1.5 - Servidores civis ativos do poder executivo, por nível de escolaridade do cargo, segundo os órgãos da administração - 2021 | **7-12**

Sistemas monetário e financeiro | 7-13

Meios de pagamento

7.3.1.1 - Variação percentual dos saldos dos meios de pagamento - 2017-2021 | **7-14**

7.3.1.2 - Base monetária - 2012-2021 | **7-15**

7.3.1.3 - Emissão e recolhimento de papel-moeda - 2012-2021 | **7-15**

7.3.1.4 - Velocidade de circulação dos principais ativos financeiros - 2013-2021 | **7-15**

7.3.1.5 - Posição de Investimento Internacional - 2018-2021 | **7-16**

7.3.1.6 - Saldos, inadimplência e densidade, por modalidade, dos empréstimos do Sistema Financeiro Nacional, segundo as Unidades da Federação - 2020 | **7-16**

Instituições financeiras

7.3.2.1 - Valores de fluxos trimestrais e participação, por itens da carteira de crédito do Banco do Brasil em 2020-2021 | **7-17**

7.3.2.2 - Unidades operacionais da Caixa Econômica Federal em funcionamento, segundo as Unidades da Federação - 2020-2021 | **7-18**

7.3.2.3 - Valor dos desembolsos efetuados pelo sistema do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (R\$ Milhões), segundo as Unidades da Federação - 2019-2020 | **7-19**

deb

Setor externo | 7-21

Comércio de mercadorias

7.4.1.1 - Quantidade e valor da exportação e da importação e saldo comercial - 2006-2021 | **7-22**

7.4.1.2 - Exportação, segundo as Unidades da Federação - 2021 | **7-22**

7.4.1.3 - Exportação, segundo os blocos econômicos - 2021 | **7-23**

7.4.1.4 - Importação, segundo as Unidades da Federação - 2021 | **7-23**

7.4.1.5 - Importação, segundo os blocos econômicos - 2021 | **7-24**

7.4.1.6 - Exportação, segundo os países de destino - 2021 | **7-25**

7.4.1.7 - Importação, segundo os países de origem - 2021 | **7-30**

Balanço de pagamentos

7.4.2.1 - Balanço de pagamentos - 2018-2021 | **7-35**

7.4.2.2 - Reservas internacionais do País no Banco Central do Brasil - 2019-2021 | **7-36**

7.4.2.3 - Saldos do endividamento externo - 2018-2021 | **7-37**

7.4.2.4 - Serviços do balanço de pagamentos - 2018-2021 | **7-38**

7.4.2.5 - Rendas do balanço de pagamentos - 2018-2021 | **7-39**

Taxa de câmbio

7.4.3.1 - Taxa média de câmbio - real/dólar - 2016-2021 | **7-40**

Contas Nacionais | 7-41

Sistema de Contas Nacionais

7.5.1.1 - Composição do Produto Interno Bruto sob as óticas da produção, da despesa e da renda - 2017-2019 | **7-43**

7.5.1.2 - Produto Interno Bruto, Produto Interno Bruto *per capita*, população residente e deflator implícito - 2001-2021 | **7-44**

7.5.1.3 - Produto Interno Bruto - PIB e formação bruta de capital fixo - FBCF - 2001-2021 | **7-44**

7.5.1.4 - Série encadeada do índice trimestral, segundo as classes e os ramos de atividade econômica - 2019-2021 | **7-45**

7.5.1.5 - Visão sintética do panorama econômico, mundial e nacional, segundo os principais indicadores - 2017-2019 | **7-46**

Gráficos

7.1 - Despesa realizada pela União - 2006-2021 | **7-5**

7.2 - Distribuição de servidores civis ativos do poder executivo, por Ministério - 2021 | **7-9**

7.3 - Variação percentual da base monetária média diária - 2021 | **7-13**

7.4 - Comércio exterior do Brasil - 2012-2021 | **7-21**

7.5.1 - Variação percentual anual da taxa de crescimento do Produto Interno Bruto - PIB - Brasil - 2016-2021 | **7-41**

7.5.2 - Composição do Produto Interno Bruto - PIB - Brasil - 2015-2019 | **7-42**

Glossário | 7-47

Referências | 7-51

seção 7 | Agregados macroeconômicos

Finanças públicas

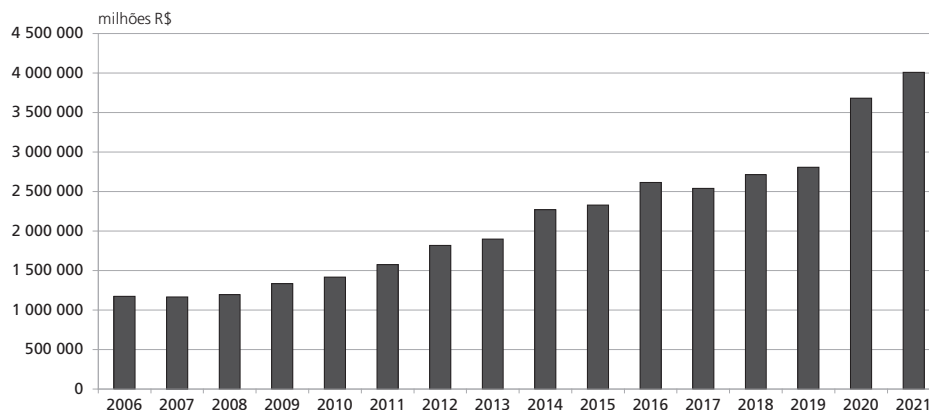
As informações apresentadas neste tema dizem respeito à receita prevista, despesa fixada, receita arrecadada e despesa realizada. Os dados nas tabelas encontram-se organizados e classificados, segundo seus principais usos.

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 - STN é a fonte dos dados encontrados neste tema.

Gráfico 7.1 Despesa realizada pela União - 2006-2021



Fonte: Relatório resumido da execução orçamentária (RRO). Brasília, DF: Ministério da Economia, 2022. Disponível em: <https://www.tesourotransparente.gov.br/publicacoes/relatorio-resumido-da-execucao-orcamentaria-rreo/2021/12>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 7.1.1.1 - Despesas orçamentárias, segundo o tipo e as fontes de recursos - 2019-2021

Tipos e fontes de recursos	Despesa orçamentária (1 000 000 R\$)		
	2019	2020	2021
Total	2 807 913	3 680 498	4 010 968
Despesas correntes	1 940 524	2 468 476	2 179 215
Pessoal e encargos sociais	310 199	317 735	325 633
Juros e encargos da dívida	285 231	346 845	256 299
Outras despesas correntes	1 345 094	1 803 897	1 597 283
Despesas de capital	390 609	487 489	426 743
Investimentos	42 439	47 195	46 106
Inversões financeiras	72 416	128 854	75 642
Amortização da Dívida	275 754	311 440	304 995
Refinanciamento da dívida	476 780	724 533	1 405 011

Fonte: Relatório resumido da execução orçamentária (RRO). Brasília, DF: Ministério da Economia, 2022. Disponível em: <https://www.tesourotransparente.gov.br/publicacoes/relatorio-resumido-da-execucao-orcamentaria-rreo/2021/12>. Acesso em: jan. 2022.

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 - 2019-2021

Funções	Despesa realizada da União (1 000 000 R\$)								
	2019			2020			2021		
	Total	Liquidada	Restos a pagar não processados	Total	Liquidada	Restos a pagar não processados	Total	Liquidada	Restos a pagar não processados
Total	2 807 913	2 732 227	75 686	3 680 498	3 562 705	117 793	4 010 963	3 891 262	119 701
Legislativa	6 746	6 573	173	6 573	6 305	267	6 690	6 428	261
Judiciária	33 168	32 622	546	32 741	31 448	1 293	33 502	31 549	1 953
Essencial a justiça	6 635	6 427	209	6 923	6 636	287	6 949	6 663	286
Administração	24 857	22 979	1 878	24 033	22 229	1 804	24 654	22 504	2 151
Defesa nacional	83 831	78 466	5 366	81 913	76 588	5 325	84 133	78 192	5 941
Segurança pública	10 234	8 449	1 784	12 482	9 872	2 610	11 866	9 614	2 253
Relações exteriores	3 199	3 094	105	3 733	3 647	86	3 796	3 652	143
Assistência social	95 956	94 915	1 041	423 572	412 349	11 223	168 632	161 127	7 505
Previdência social	726 130	725 886	244	766 236	764 239	1 998	805 816	804 532	1 284
Saúde	124 107	113 908	10 199	162 890	151 123	11 768	180 662	161 393	19 269
Trabalho	74 289	72 481	1 809	77 205	75 875	1 330	66 685	65 833	852
Educação	101 300	88 225	13 075	95 008	82 166	12 842	101 886	90 094	11 792
Cultura	1 751	716	1 035	1 203	581	622	1 188	585	603
Direitos da cidadania	2 304	829	1 475	1 367	886	481	1 010	598	413
Urbanismo	7 409	1 383	6 026	8 355	1 271	7 084	10 736	1 123	9 612
Habituação	22	12	10	77	2	75	90	2	88
Saneamento	515	454	61	890	826	64	481	446	35
Gestão ambiental	4 574	3 158	1 416	4 562	3 433	1 129	3 937	2 894	1 043
Ciência e tecnologia	6 950	6 279	671	6 930	6 011	918	5 638	4 729	909
Agricultura	20 905	14 355	6 550	19 252	12 439	6 813	24 243	16 037	8 207
Organização agrária	1 861	1 346	515	1 900	1 288	612	1 353	983	370
Indústria	1 729	1 610	118	1 556	1 458	97	1 577	1 471	106
Comércio e serviços	2 765	1 783	982	7 777	6 909	868	3 301	1 683	1 618
Comunicações	1 271	1 123	149	1 700	1 491	209	2 445	1 961	484
Energia	2 578	2 262	316	1 425	1 224	201	1 710	1 568	142
Transporte	11 958	8 531	3 427	11 516	7 757	3 760	10 068	6 432	3 636
Desporto e lazer	749	159	590	597	102	495	872	214	658
Encargos especiais	1 450 123	1 434 205	15 918	1 918 082	1 874 551	43 531	2 447 042	2 408 955	38 088
Reserva de contingência	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: Relatório resumido da execução orçamentária (RRO). Brasília, DF: Ministério da Economia, 2022. Disponível em: <https://www.tesourotransparente.gov.br/publicacoes/relatorio-resumido-da-execucao-orcamentaria-rreo/2021/12>. Acesso em: jan. 2022.

Nota: Os valores não incluem as despesas intraorçamentárias.

Tabela 7.1.1.3 - Receitas realizadas da União, segundo a categoria econômica - 2019-2021

Categoria econômica	Receitas realizadas da União (1 000 R\$)		
	2019	2020	2021
Receitas Correntes	1 691 011 537	1 513 686 436	1 986 158 134
Receita Tributária	545 808 991	516 831 237	710 740 726
Receita de Contribuições	853 403 750	825 602 244	1 001 373 761
Receita Patrimonial	202 455 720	94 501 595	174 086 180
Receita Agropecuária	22 076	21 494	28 116
Receita Industrial	1 605 981	1 592 489	2 075 743
Receita de Serviços	56 702 542	36 259 556	48 171 686
Transferências Correntes	1 257 721	573 569	791 195
Outras Receitas Correntes	29 754 756	38 304 252	48 890 728
Receitas de Capital	895 060 904	1 616 791 710	616 026 898
Operações de Crédito	598 979 259	1 140 841 249	383 780 344
Alienação de Bens	3 973 952	1 916 355	8 313 564
Amortizações de Empréstimos	156 699 784	35 312 192	106 451 667
Transferências de Capital	22 334	12 969	3 703
Outras Receitas de Capital	135 385 575	438 708 946	117 477 620
Operações de Crédito - Refinanciamento	374 944 543	507 553 514	1 647 492 679
Refinanciamento da Dívida Mobiliária Interna	362 586 069	486 885 512	1 644 343 833
Refinanciamento da Dívida Mobiliária Externa	12 358 474	20 668 003	3 148 846

Fonte: Relatório resumido da execução orçamentária (RRO). Brasília, DF: Ministério da Economia, 2022. Disponível em: <https://www.tesourotransparente.gov.br/publicacoes/relatorio-resumido-da-execucao-orcamentaria-rro/2021/12>. Acesso em: jan. 2022.

seção 7 | Agregados macroeconômicos

Administração federal

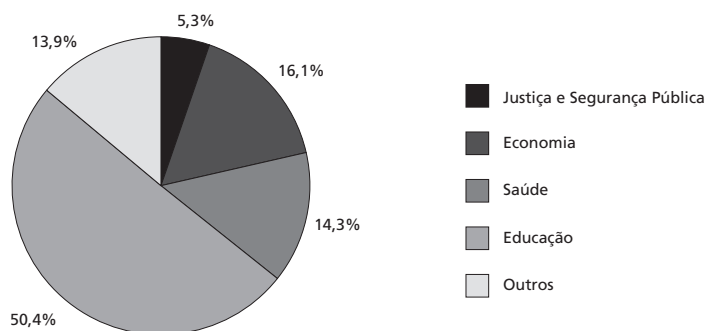
Este tema apresenta as informações sistematizadas pelo Ministério da Economia, que dizem respeito à despesa com pessoal e servidores públicos.

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 - 2021



Fonte: Painel estatístico de pessoal. Brasília, DF: Ministério da Economia, 2022. Disponível em: <http://painel.pep.planejamento.gov.br/QvAJAXZfc/opendoc.htm?document=painelpep.qvw&lang=en-US&host=Local&anonymous=true>. Acesso em: jan. 2022. Posição: Dez. 2021.

Nota: Esse quantitativo acima se refere a Força de trabalho não incluindo os Servidores cedidos SUS Lei n. 8270/91, 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.

Tabela 7.2.1.1 - Despesa da União, com pessoal - 2009-2021

Ano	Despesa da União, com pessoal (1 000 000 R\$) (1)			
	Total (2)	Executivo (3)	Legislativo	Judiciário
2009	165 833,6	133 880,4	5 722,5	26 230,7
2010	182 517,4	149 878,7	6 409,6	26 229,1
2011	196 533,2	161 704,8	7 124,1	27 704,3
2012	203 742,8	168 529,3	7 420,8	27 792,7
2013	221 058,4	183 575,6	7 799,6	29 683,2
2014	238 163,2	199 480,1	8 166,5	30 516,6
2015	224 579,5	212 214,4	8 931,7	3 433,4
2016	276 417,9	228 367,5	9 197,8	38 852,6
2017	304 127,8	253 648,9	9 714,9	40 764,0
2018	316 688,5	264 812,1	9 845,5	42 030,9
2019	332 060,3	276 541,1	10 497,7	45 021,5
2020	342 414,3	285 904,2	10 501,2	46 008,9
2021	351 240,9	291 315,8	10 476,2	49 448,9

Fonte: Painel estatístico de pessoal. Brasília, DF: Ministério da Economia, 2022. Disponível em: <http://painel.pep.planejamento.gov.br/QvAJAXZfc/opepodoc.htm?document=painelpep.qvw&lang=en-US&host=Local&anonymous=true>. Acesso em: jan. 2022.

(1) Valores em milhões de reais correntes. (2) Valores apurados pelo critério de competência. (3) Inclui Administração Direta, Autarquias, Fundações, Empresas Públicas, Sociedade de Economia Mista e Militares, 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 - 2009-2021

Ano	Aposentados civis da União	
	Quantidade	Média mensal
2009	14 668	1 222
2010	14 563	1 214
2011	15 634	1 303
2012	16 055	1 338
2013	16 705	1 392
2014	16 148	1 346
2015	16 697	1 391
2016	15 762	1 314
2017	22 408	1 867
2018	18 816	1 568
2019	37 890	3 158
2020	14 153	1 179
2021	10 454	871

Fonte: Painel estatístico de pessoal. Brasília, DF: Ministério da Economia, 2022. Disponível em: <http://painel.pep.planejamento.gov.br/QvAJAXZfc/opepodoc.htm?document=painelpep.qvw&lang=en-US&host=Local&anonymous=true> Acesso em: jan. 2022.

Nota: Posição em dez. 2021.

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 - 2021

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	603 528	100,0	0,3
Acre	3 696	0,6	0,4
Alagoas	8 129	1,3	2,2
Amapá	9 556	1,6	1,1
Amazonas	9 747	1,6	0,2
Bahia	24 232	4,0	0,2
Ceará	18 653	3,1	0,2
Distrito Federal	103 253	17,1	2,6
Espírito Santo	10 406	1,7	0,3
Goiás	13 858	2,3	0,2
Maranhão	12 085	2,0	0,2
Mato Grosso	8 834	1,5	0,2
Mato Grosso do Sul	10 433	1,7	0,4
Minas Gerais	53 578	8,9	0,3
Pará	18 839	3,1	0,2
Paraíba	15 833	2,6	0,4
Paraná	22 657	3,8	0,2
Pernambuco	22 345	3,7	0,2
Piauí	8 911	1,5	0,3
Rio de Janeiro	91 725	15,2	0,5
Rio Grande do Norte	13 861	2,3	0,4
Rio Grande do Sul	34 132	5,7	0,3
Rondônia	11 535	1,9	0,6
Roraima	6 750	1,1	1,0
Santa Catarina	17 606	2,9	0,2
São Paulo	41 158	6,8	0,1
Sergipe	6 639	1,1	0,3
Tocantins	5 077	0,8	0,3

Fonte: Painel estatístico de pessoal. Brasília, DF: Ministério da Economia, 2022. Disponível em: <http://painel.pep.planejamento.gov.br/QvAJAXZfc/pendoc.htm?document=painelpep.qvw&lang=en-US&host=Local&anonymous=true> Acesso em: jan. 2022.

Notas: 1. Inclusive os servidores civis da administração direta, autarquias e fundações.

2. Posição em dez. 2021

(1) Percentual sobre a população calculado com base nas Estimativas da população (IBGE, Sidra tabela 6579, disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/Tabela/6579>).

Tabela 7.2.1.4 - Servidores civis ativos do poder executivo, por sexo, segundo os grupos de idade - 2021

Grupos de idade	Servidores civis ativos do poder executivo, por sexo		
	Total	Masculino	Feminino
Total	603 528	335 863	267 665
Até 30 anos	49 791	23 719	26 072
De 31 a 40 anos	175 144	91 917	83 227
De 41 a 50 anos	158 245	87 391	70 854
De 51 a 60 anos	135 431	80 691	54 740
Acima de 60 anos	84 917	52 145	32 772

Fonte: Painel estatístico de pessoal. Brasília, DF: Ministério da Economia, 2022. Disponível em: <http://painel.pep.planejamento.gov.br/QvAJAXZfc/pendoc.htm?document=painelpep.qvw&lang=en-US&host=Local&anonymous=true> Acesso em: jan. 2022.

Nota: Posição em dez. 2021.

Tabela 7.2.1.5 - Servidores civis ativos do poder executivo, por nível de escolaridade do cargo, segundo os órgãos da administração - 2021

Órgãos da administração	Servidores civis ativos do poder executivo, por nível de escolaridade do cargo				
	Total	Superior	Intermediário	Auxiliar	Não informado (1)
Total	581 781	340 957	191 459	18 582	30 783
Presidência (PR) (2)	14 098	6 356	1 359	36	6 347
Ministérios	567 683	334 601	190 100	18 546	24 436
Agricultura, Pecuária e do Abastecimento (MAPA)	11 528	4 877	4 796	534	1 321
Cidadania (MC)	1 027	319	113	1	594
Ciência, Tecnologia, Inovação e Comunicação (MCTIC)	7 157	3 592	2 965	207	393
Comunicações (MCOM)	479	80	41	3	355
Controladoria Geral da União (CGU)	2 217	1 577	288	-	352
Defesa (MD) (3)	13 810	3 684	7 425	1 247	1 454
Desenvolvimento Regional (MDR)	2 558	1 025	1 092	29	412
Economia (ME)	94 255	40 015	44 050	5 145	5 045
Educação (MEC)	293 976	200 967	84 995	5 303	2 711
Infraestrutura (MI)	7 291	2 793	3 104	417	977
Justiça e Segurança Pública (MJSP)	30 808	23 447	4 905	239	2 217
Meio Ambiente (MMA)	8 250	2 833	1 595	65	3 757
Minas e Energia (MME)	3 812	1 643	1 278	388	503
Mulher, Família e Direitos Humanos (MMFDH)	470	38	-	-	432
Relações Exteriores (MRE)	3 100	2 395	654	3	48
Saúde (MS)	83 385	43 541	31 618	4 922	3 304
Turismo (MTUR)	3 560	1 775	1 181	43	561

Fonte: Painel estatístico de pessoal. Brasília, DF: Ministério da Economia, 2022. Disponível em: <http://painel.pep.planejamento.gov.br/QvAJAXZfc/pendoc.htm?document=painelpep.qvw&lang=en-US&host=Local&anonymous=true>. Acesso em: jan. 2022.

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. Posição em dez. 2021.

(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.

Sistemas monetário e financeiro

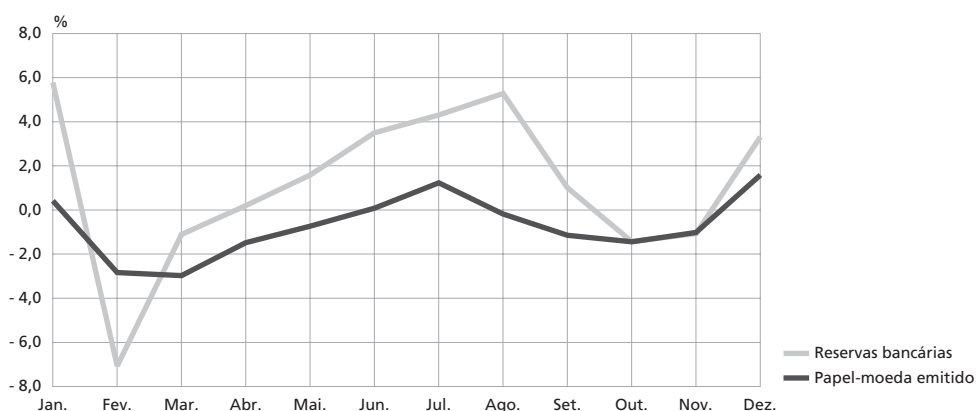
Neste tema, são apresentadas informações sobre os meios de pagamento e a atuação das instituições financeiras em operação no País.

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 - 2021



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 - 2017-2021

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
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	8,6	9,6	7,5	7,8	(-) 2,3	(-) 0,3	0,5	(-) 0,2
Novembro	7,8	8,9	7,6	7,7	3,7	0,3	0,2	0,2
Dezembro	6,9	10,4	9,7	8,6	9,0	3,0	2,9	1,8
2019								
Janeiro	7,2	9,6	8,2	8,0	(-) 9,1	(-) 2,4	(-) 1,3	(-) 0,9
Fevereiro	7,7	9,1	8,0	7,8	1,0	0,2	0,2	0,1
Março	6,2	8,3	7,8	8,0	0,3	1,3	0,9	1,2
Abril	4,6	8,7	8,0	7,9	(-) 0,5	0,4	0,2	0,2
Maio	3,8	8,3	9,1	7,2	(-) 1,1	0,7	1,3	0,7
Junho	4,9	7,2	8,8	6,3	1,4	0,8	0,8	0,5
Julho	4,4	7,4	9,4	6,8	(-) 1,1	0,2	0,8	0,4
Agosto	3,0	6,9	8,3	6,6	1,2	0,8	0,6	1,5
Setembro	4,3	6,7	8,8	6,8	2,9	1,5	1,4	1,0
Outubro	5,3	7,5	8,6	7,0	(-) 1,5	0,4	0,3	(-) 0,0
Novembro	8,0	8,6	9,0	7,8	6,4	1,4	0,6	1,0
Dezembro	9,1	8,7	7,7	7,3	10,2	3,1	1,6	1,4
2020								
Janeiro	8,5	9,0	8,0	7,4	(-) 9,6	(-) 2,2	(-) 0,9	(-) 0,8
Fevereiro	8,9	9,1	8,4	7,6	1,3	0,4	0,6	0,3
Março	15,5	13,5	8,8	8,1	6,3	5,5	1,3	1,6
Abril	25,5	19,6	11,3	9,9	8,1	5,7	2,4	1,9
Maio	35,5	23,8	12,4	11,3	6,8	4,3	2,4	2,1
Junho	41,8	26,1	14,5	13,8	6,1	2,7	2,6	2,7
Julho	46,7	28,8	16,1	15,1	2,3	2,3	2,2	1,6
Agosto	50,1	29,1	17,3	15,3	3,5	1,1	1,7	1,8
Setembro	51,2	30,0	16,7	16,0	3,7	2,3	0,8	1,6
Outubro	54,6	31,2	16,9	16,9	0,7	1,3	0,5	0,7
Novembro	49,5	30,4	16,9	16,5	2,9	0,8	0,6	0,7
Dezembro	43,2	29,0	17,9	16,4	5,5	1,9	2,5	1,2
2021								
Janeiro	46,1	28,2	18,3	17,5	(-) 7,8	(-) 2,8	(-) 0,6	0,1
Fevereiro	43,4	27,6	17,9	18,2	(-) 0,5	(-) 0,1	0,2	0,9
Março	36,1	22,6	17,3	18,1	0,9	1,3	0,7	1,5
Abril	27,0	16,2	15,5	16,2	0,9	0,2	0,9	0,3
Maio	19,7	11,9	14,0	15,0	0,6	0,4	1,1	1,0
Junho	19,1	11,8	12,8	13,7	5,6	2,6	1,6	1,5
Julho	18,1	10,6	11,7	13,5	1,4	1,2	1,2	1,4
Agosto	12,7	10,5	10,9	13,2	(-) 1,3	0,9	1,0	1,5
Setembro	7,4	9,2	10,7	12,8	(-) 1,2	1,1	0,6	1,3
Outubro	1,3	6,8	9,6	12,3	(-) 5,0	(-) 0,9	(-) 0,5	0,3
Novembro	(-) 1,2	6,2	10,6	12,7	0,4	0,2	1,5	1,0
Dezembro	(-) 1,3	7,6	9,5	12,9	5,4	3,4	1,5	1,4

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Departamento de Estatística - DSTAT.

Notas: 1. Os dados relativos ao M₁, M₂, M₃ e M₄ 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 dezembro de 2001.

2. M₁ = Papel-moeda em poder do público + depósitos à vista.

3. M₂ = M₁ + 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 estruturadas).

4. M₃ = M₂ + quotas de fundos de renda fixa + operações compromissadas com títulos públicos federais + operações compromissadas com títulos privados.

5. M₄ = M₃ + 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 - 2012-2021

Especificação	Saldo em 31.12 (1 000 000 R\$)									
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Base monetária	233 371	249 509	263 529	255 289	270 287	296 755	302 049	316 587	431 537	409 184
Papel-moeda emitido	187 435	204 052	220 854	225 485	232 146	250 364	264 968	280 685	370 441	339 013
Reservas bancárias	45 937	45 457	42 675	29 804	38 142	46 392	37 082	35 902	61 096	70 170
Dos bancos comerciais (1)	39 372	40 209	37 402	24 834	29 413	28 719	28 828	29 961	43 116	52 134
De outras instituições	6 564	5 248	5 273	4 970	8 729	17 673	8 254	5 940	17 979	18 037

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Departamento de Estatística - DSTAT.

(1) Inclusive bancos múltiplos e Banco do Brasil.

Tabela 7.3.1.3 - Emissão e recolhimento de papel-moeda - 2012-2021

Especificação	Saldo em 31.12 (1 000 000 R\$)									
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Papel-moeda	187 435	204 052	220 854	225 485	232 146	250 364	264 968	280 685	370 441	339 013
Emissão no exercício	262 270	271 476	273 397	286 387	297 468	307 008	306 544	286 659	206 734	51 696
Recolhimento no exercício	237 605	254 858	256 596	281 756	290 808	288 790	291 940	270 941	116 978	83 124

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Departamento de Estatística - DSTAT.

Tabela 7.3.1.4 - Velocidade de circulação dos principais ativos financeiros - 2013-2021

Especificação	Saldos (1 000 R\$)								
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Depósitos à vista									
Resgate no mês (1) (*)	92 566 300	92 575 590	80 780 300	68 524 500	61 623 690	66 927 500	69 676 000	58 488 770	58 515 920
Médias dos saldos diários (2)	187 720 429	185 709 702	161 692 071	166 171 505	176 316 782	187 988 857	206 521 037	311 254 787	336 798 849
Fundo de Investimento Financeiro									
Resgate no mês	353 802 532	376 853 887	389 566 121	417 271 343	503 846 062	555 932 913	819 423 232	775 547 089	1 027 558 747
Médias dos saldos diários	1 891 038 403	2 061 195 087	2 353 258 871	2 713 265 814	3 272 630 850	3 654 591 473	4 220 574 826	4 323 711 608	4 915 881 019
Depósitos de poupança									
Resgate no mês	137 304 635	173 875 963	193 170 320	190 482 933	189 231 604	208 714 165	243 332 561	319 294 883	318 179 747
Médias dos saldos diários	541 482 018	628 599 234	649 909 654	644 794 547	678 721 309	752 511 178	838 884 224	934 353 175	1 025 280 066
Depósitos a prazo									
Resgate no mês	255 106 504	253 273 393	248 874 082	263 254 489	477 966 260	499 893 342	632 879 720	876 882 210	1 172 347 190
Médias dos saldos diários	609 190 923	569 239 260	530 136 481	574 848 649	706 806 234	822 864 208	995 378 766	1 344 752 521	1 646 461 041
Relação entre resgates e saldos									
Depósitos à vista	0,49	0,50	0,50	0,41	0,35	0,36	0,34	0,19	0,17
Fundo de Investimento Financeiro - curto pra	0,19	0,18	0,17	0,15	0,15	0,15	0,19	0,18	0,21
Depósitos de poupança	0,25	0,28	0,30	0,30	0,28	0,28	0,29	0,34	0,31
Depósitos a prazo	0,42	0,44	0,47	0,46	0,68	0,61	0,64	0,65	0,71

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Departamento de Estatística - DSTAT.

(1) Fluxo de cheques compensados, conforme a 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 dezembro de 2001.

Tabela 7.3.1.5 - Posição de Investimento Internacional - 2018-2021

Especificação	Valores (1 000 000 US\$)			
	2018	2019	2020	2021(1)
Posição de Investimento Internacional líquida (A) - (B)	(-) 595 354	(-) 785 695	(-) 552 198	(-) 493 530
Ativos (A)	875 524	893 166	920 264	977 720
Investimento direto	382 414	416 553	447 991	455 107
Investimento em carteira	40 889	47 253	42 767	59 143
Derivativos financeiros	2 395	1 721	1 382	1 564
Outros investimentos	75 111	70 755	72 505	93 021
Ativos de reservas	374 715	356 884	355 620	368 886
Passivos (B)	1 470 877	1 678 861	1 472 462	1 471 250
Investimento direto	737 894	873 979	765 401	776 149
Investimento em carteira	495 869	570 105	488 823	458 952
Derivativos financeiros	250	250	250	250
Outros investimentos	236 864	234 527	217 988	235 899

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Departamento de Estatísticas - DSTAT.

(1) Posição de setembro.

Tabela 7.3.1.6 - Saldos, inadimplência e densidade, por modalidade, dos empréstimos do Sistema Financeiro Nacional, segundo as Unidades da Federação - 2020

Unidades da Federação	Operações de crédito do Sistema Financeiro Nacional em Dez./2020					
	Total	Modalidades				
		Pessoa Física			Pessoa jurídica	
		Saldo das operações (1 000 000 R\$)	Densidade do crédito (volume de crédito per capita)	Inadimplência relativa (%)	Saldo das operações (1 000 000 R\$)		Inadimplência relativa (%)
Brasil	4 021 559	2 242 450	10 715	2,9	1 779 109	1,2
Rondônia	27 892	22 122	12 314	2,1	5 770	1,5
Acre	8 854	5 971	6 675	2,6	2 883	2,1
Amazonas	36 885	20 096	4 776	3,7	16 789	1,1
Roraima	6 286	4 468	7 079	3,5	1 818	0,7
Amapá	9 241	5 582	6 477	4,2	3 659	0,6
Pará	64 468	43 990	5 062	3,3	20 478	1,6
Tocantins	20 925	14 398	9 054	2,7	6 527	1,1
Maranhão	50 969	38 638	5 431	3,8	12 331	1,6
Piauí	28 221	19 015	5 794	3,4	9 206	1,0
Ceará	89 135	52 523	5 717	3,6	36 612	0,6
Rio Grande do Norte	37 590	26 530	7 507	4,0	11 060	1,5
Paraíba	38 021	30 921	7 655	3,6	7 100	3,4
Pernambuco	87 138	58 910	6 126	4,3	28 228	1,5
Alagoas	27 653	20 893	6 234	3,9	6 760	2,3
Sergipe	21 886	17 055	7 355	3,1	4 831	2,1
Bahia	143 315	92 642	6 205	3,7	50 673	1,1
Minas Gerais	358 898	211 842	9 949	2,4	147 056	0,8
Espírito Santo	60 886	34 451	8 477	3,1	26 435	0,9
Rio de Janeiro	428 010	164 075	9 448	4,6	263 935	0,8
São Paulo	1 198 775	603 699	13 042	2,7	595 076	1,5
Paraná	298 522	172 638	14 990	2,2	125 884	1,4
Santa Catarina	210 668	106 917	14 742	2,1	103 751	0,7
Rio Grande do Sul	275 096	171 718	15 033	2,1	103 378	1,5
Mato Grosso	133 543	81 822	23 204	1,8	51 721	1,1
Mato Grosso do Sul	67 868	49 826	17 736	2,0	18 042	2,3
Goiás	161 220	109 207	15 352	2,4	52 013	1,3
Distrito Federal	118 890	61 063	19 987	2,6	57 827	0,7

Fonte: Relatório de economia bancária 2020. Brasília, DF: Banco Central do Brasil, 2021. Disponível em: <https://www.bcb.gov.br/publicacoes/relatorioeconomia bancaria>. Acesso em: jan. 2022.

**Tabela 7.3.2.1 - Valores de fluxos trimestrais e participação,
por itens da carteira de crédito do Banco do Brasil - 2020-2021**

Crédito – Contábil	Saldos (1 000 000 R\$)							
	2020		2021					
	4º Trimestre	Participação (%)	1º Trimestre	Participação (%)	2º Trimestre	Participação (%)	3º Trimestre	Participação (%)
Carteira de Crédito Classificada (a)	681 776	100,0	696 992	100,0	705 843	100,0	745 274	100,0
País	650 819	95,5	665 744	95,5	674 871	95,6	712 973	95,7
Pessoa Física	228 202	33,5	232 645	33,4	239 532	33,9	252 894	33,9
CDC Consignação	93 489	13,7	96 512	13,8	100 701	14,3	104 597	14,0
CDC Salário	18 210	2,7	19 403	2,8	19 563	2,8	20 259	2,7
Empréstimo Pessoal	11 298	1,7	12 760	1,8	13 590	1,9	14 890	2,0
Financiamento de Veículos	10 158	1,5	10 416	1,5	11 221	1,6	11 221	1,5
Financiamento Imobiliário	46 982	6,9	46 499	6,7	46 314	6,6	46 353	6,2
Cartão de Crédito	33 597	4,9	32 186	4,6	34 350	4,9	40 970	5,5
Cheque Especial	1 283	0,2	1 514	0,2	1 489	0,2	1 642	0,2
Demais	13 185	1,9	13 355	1,9	12 834	1,8	12 961	1,7
Pessoa Jurídica	236 409	34,7	240 913	34,6	237 233	35,2	246 043	33,0
MPME	79 977	11,7	81 083	11,6	81 576	12,1	89 748	12,0
Governo	55 707	8,2	58 719	8,4	53 328	7,9	57 664	7,7
Grandes	100 725	14,8	101 112	14,5	102 328	15,2	98 631	13,2
Agronegócios	186 208	27,3	192 185	27,6	198 106	29,4	214 036	28,7
Pessoa Física	169 901	24,9	175 787	25,2	185 076	27,4	198 207	26,6
Pessoa Jurídica	16 307	2,4	16 399	2,4	13 030	1,9	15 830	2,1
Exterior	30 957	4,5	31 248	4,5	30 973	4,4	32 301	4,3
TVM Privados e Garantias (b)	60 251	-	61 349	-	60 705	-	68 928	-
Carteira de Crédito Ampliada (a + b)	742 028	100,0	758 341	100,0	766 548	100,0	814 202	100,0
Interna	704 131	94,9	716 627	94,5	728 733	95,1	774 461	95,1
Pessoa Física	229 344	30,9	234 005	30,9	240 603	31,4	254 225	31,2
Pessoa Jurídica	283 081	38,1	287 109	37,9	282 226	36,8	294 455	36,2
Agronegócios	191 707	25,8	198 513	26,2	205 904	26,9	225 781	27,7
Externa	37 897	5,1	38 714	5,1	37 815	4,9	39 741	4,9

Fonte: Relações com investidores. Central de resultados. Séries históricas. Brasília, DF: Banco do Brasil, 2021. Disponível em: <https://ri.bb.com.br/informacoes-financeiras/central-de-resultados/>. Acesso em: jan. 2022.

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 - 2020-2021

Unidades da Federação	Unidades operacionais da Caixa Econômica Federal em funcionamento					
	Total		Agências		Posto de Atendimento Bancário - PAB	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021
Brasil	4 168	4 278	3 372	3 372	797	906
Acre	21	22	14	14	7	8
Alagoas	62	63	48	48	14	15
Amazonas	47	48	39	39	8	9
Amapá	8	10	8	8	0	2
Bahia	248	251	213	213	35	38
Ceará	95	98	85	85	10	13
Distrito Federal	107	109	67	67	40	42
Espírito Santo	89	90	77	77	12	13
Goiás	189	197	146	146	43	51
Maranhão	54	58	43	43	11	15
Minas Gerais	414	428	324	324	90	104
Mato Grosso do Sul	62	69	50	50	12	19
Mato Grosso	59	69	52	52	7	17
Pará	79	81	67	67	12	14
Paraíba	50	51	42	42	8	9
Pernambuco	116	114	92	92	24	22
Piauí	44	46	37	37	7	9
Paraná	350	359	225	225	125	134
Rio de Janeiro	307	309	273	273	34	36
Rio Grande do Norte	46	47	38	38	8	9
Rondônia	32	35	27	27	5	8
Roraima	12	13	7	7	5	6
Rio Grande do Sul	329	339	260	260	69	79
Santa Catarina	195	202	159	159	36	43
Sergipe	45	46	37	37	8	9
São Paulo	1079	1093	921	921	158	172
Tocantins	29	31	21	21	8	10

Fonte: Relação de agências e postos de atendimento das instituições financeiras e filiais das administradoras de consórcio. Brasília, DF: Banco Central do Brasil, 2021. Disponível em: <https://www.bcb.gov.br/estabilidadefinanceira/agenciasconsorcio>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 7.3.2.3 - Valor dos desembolsos efetuados pelo sistema do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (R\$ Milhões), segundo as Unidades da Federação - 2019-2020

Unidades da Federação	Valor dos desembolsos efetuados pelo sistema do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (R\$ milhões)	
	2019	2020
Brasil	55 313,84	45 334,70
Rondônia	610,67	301,09
Acre	28,86	24,50
Amazonas	196,36	157,54
Roraima	34,31	26,11
Pará	1 461,41	1 358,30
Amapá	19,81	14,19
Tocantins	481,08	514,04
Maranhão	1 040,31	613,11
Piauí	449,09	202,62
Ceará	762,99	292,74
Rio Grande do Norte	890,21	273,46
Paraíba	90,38	616,15
Pernambuco	1 892,63	104,07
Alagoas	168,38	155,03
Sergipe	46,41	187,90
Bahia	3 738,22	1 870,87
Minas Gerais	7012,45	4 144,23
Espírito Santo	864,44	541,33
Rio de Janeiro	3 070,52	1 519,87
São Paulo	9 495,79	14 055,62
Paraná	6312,01	6002,07
Santa Catarina	3 593,07	2 268,49
Rio Grande do Sul	6 058,25	5 105,09
Mato Grosso do Sul	1 327,24	1 137,78
Mato Grosso	3 876,42	2 555,65
Goiás	1 649,02	1 190,82
Distrito Federal	143,52	102,02

Fonte: Desembolsos do sistema Bndes. Rio de Janeiro: Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES, [2020]. Disponível em: <https://www.bndes.gov.br/wps/portal/site/home/Busca/solrsearch?q=desembolso%202018>. Acesso em: jan. 2022.

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 Programa Portal Único de Comércio Exterior - Portal 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 - 2012-2021

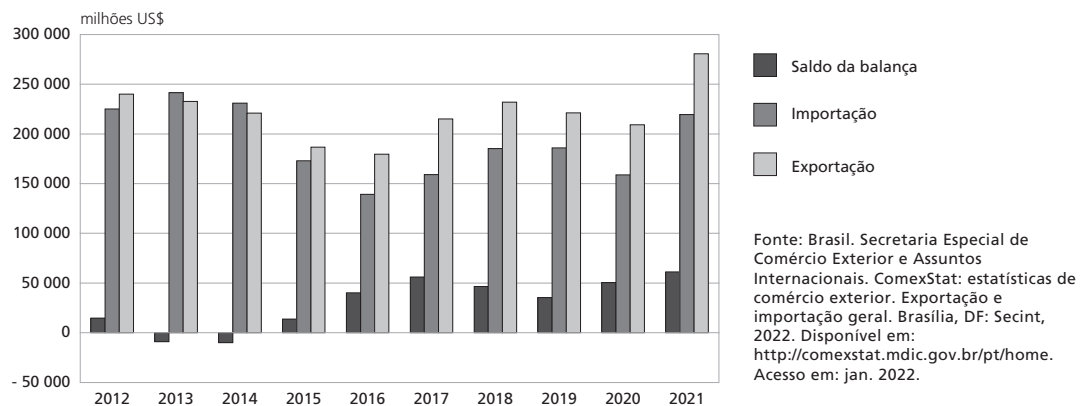


Tabela 7.4.1.1 - Quantidade e valor da exportação e da importação e saldo comercial - 2006-2021

Ano	Peso líquido (1 000 000 t)		Valor (1 000 US\$)		Saldo comercial (Exportação - Importação)
	Exportação	Importação	Exportação (FOB)	Importação (FOB)	
2006	424 258	102 266	137 581 151	92 531 096	45 050 055
2007	461 465	118 844	159 816 383	122 041 949	37 774 434
2008	468 761	124 495	195 764 624	174 707 087	21 057 537
2009	455 256	103 915	151 791 674	129 397 611	22 394 063
2010	519 741	138 111	200 434 134	183 336 964	17 097 170
2011	544 086	148 703	253 666 309	227 969 756	25 696 553
2012	545 932	141 789	239 952 538	225 166 426	14 786 112
2013	557 952	159 566	232 544 255	241 500 886	(-) 8 956 631
2014	576 396	165 285	220 923 236	230 823 018	(-) 9 899 782
2015	636 029	146 471	186 782 355	173 104 259	13 678 096
2016	644 892	138 412	179 526 129	139 321 357	40 204 772
2017	691 743	147 377	214 988 108	158 951 444	56 036 664
2018	705 550	151 392	231 889 523	185 321 983	46 567 540
2019	678 108	153 405	221 126 807	185 927 967	35 198 840
2020	697 447	143 980	209 180 241	158 786 824	50 393 417
2021	701 279	178 414	280 632 533	219 409 359	61 223 174

Fonte: Brasil. Secretaria Especial de Comércio Exterior e Assuntos Internacionais. ComexStat: estatísticas de comércio exterior. Exportação e importação geral. Brasília, DF: Secint, 2022.
Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/home>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 7.4.1.2 - Exportação, segundo as Unidades da Federação - 2021

Unidades da Federação	Exportação	
	Valor (US\$ FOB)	Peso líquido (kg)
Brasil	280 632 533 563	701 278 900 284
Rondônia	1 685 628 804	2 097 697 757
Acre	48 837 789	55 236 386
Amazonas	868 023 689	313 271 434
Roraima	330 330 639	361 433 631
Pará	29 177 042 443	191 963 594 177
Amapá	306 851 973	1 567 386 755
Tocantins	1 842 583 562	3 699 448 588
Maranhão	4 366 755 141	12 633 395 483
Piauí	854 668 511	1 837 851 834
Ceará	2 738 300 150	2 983 640 585
Rio Grande do Norte	514 120 397	1 345 459 280
Paraíba	146 643 613	128 841 892
Pernambuco	2 100 999 428	2 555 143 738
Alagoas	444 680 686	1 188 439 142
Sergipe	92 254 318	106 391 125
Bahia	9 901 053 921	14 155 144 760
Minas Gerais	38 180 185 686	164 012 392 225
Espírito Santo	9 781 147 325	26 704 886 486
Rio de Janeiro	32 522 678 626	71 102 083 993
São Paulo	53 903 554 359	53 675 616 842
Paraná	19 027 577 160	27 379 410 412
Santa Catarina	10 291 786 475	8 215 715 709
Rio Grande do Sul	21 118 366 905	28 094 566 297
Mato Grosso do Sul	6 856 508 493	16 441 410 302
Mato Grosso	21 534 802 963	47 218 328 994
Goiás	9 284 042 732	13 086 118 216
Distrito Federal	268 509 905	224 789 329
Não declarada	2 444 597 870	8 131 204 912

Fonte: Brasil. Secretaria Especial de Comércio Exterior e Assuntos Internacionais. ComexStat: estatísticas de comércio exterior. Exportação e importação geral. Brasília, DF: Secint, 2022.
Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/home>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 7.4.1.3 - Exportação, segundo os blocos econômicos - 2021

Blocos econômicos	Exportação	
	Valor (US\$ FOB)	Peso líquido (kg)
Ásia (1)	130 170 491 269	468 543 755 118
Europa	48 313 360 619	91 530 213 481
América do Norte	41 598 895 877	47 168 226 836
União Europeia - UE	36 564 783 837	71 472 608 684
América do Sul	34 016 846 282	28 171 179 107
Associação de Nações do Sudeste Asiático - ASEAN	19 346 638 882	59 367 018 443
Mercado Comum do Sul - Mercosul	16 990 814 272	13 608 565 511
Oriente Médio	12 104 431 178	37 509 730 371
África	9 470 130 226	21 491 691 485
Comunidade Andina das Nações - CAN	8 817 597 260	6 328 979 392
América Central e Caribe	3 987 227 616	6 050 660 696
Oceania	968 792 793	809 480 266

Fonte: Brasil. Secretaria Especial de Comércio Exterior e Assuntos Internacionais. ComexStat: estatísticas de comércio exterior. Exportação e importação geral. Bloco econômico. Brasília, DF: Secint, 2022. Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/home>. Acesso em: jan. 2022.

(1) Exclusive Oriente Médio.

Tabela 7.4.1.4 - Importação, segundo as Unidades da Federação - 2021

Unidades da Federação	Importação	
	Valor (US\$ FOB)	Peso líquido (kg)
Brasil	219 409 359 680	178 414 043 203
Rondônia	594 244 663	431 179 035
Acre	3 741 216	2 925 046
Amazonas	13 226 224 960	2 315 670 042
Roraima	60 210 812	24 993 315
Pará	1 542 984 275	3 443 818 114
Amapá	424 436 703	568 565 387
Tocantins	614 075 890	1 025 759 431
Maranhão	4 182 384 873	10 250 479 034
Piauí	521 397 881	447 600 267
Ceará	3 870 368 224	8 670 166 832
Rio Grande do Norte	333 743 366	493 697 576
Paraíba	634 574 771	1 174 121 306
Pernambuco	6 638 050 433	6 716 767 004
Alagoas	772 879 259	1 130 073 969
Sergipe	172 217 084	338 519 183
Bahia	8 053 510 700	10 881 217 176
Minas Gerais	13 057 574 748	13 715 585 083
Espírito Santo	6 510 207 161	8 324 994 945
Rio de Janeiro	22 409 498 479	16 862 860 072
São Paulo	67 216 627 466	25 461 009 806
Paraná	16 971 543 767	16 367 059 307
Santa Catarina	24 918 739 308	14 426 563 372
Rio Grande do Sul	11 743 626 703	14 715 032 168
Mato Grosso do Sul	2 587 299 296	7 621 821 217
Mato Grosso	3 113 508 811	8 489 419 520
Goiás	5 624 006 603	4 249 206 259
Distrito Federal	3 611 435 445	264 936 175
Exterior	246 783	2 562

Fonte: Brasil. Secretaria Especial de Comércio Exterior e Assuntos Internacionais. ComexStat: dados históricos. Exportação e importação. Unidades da Federação. Brasília, DF: Secint, 2022. Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/home>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 7.4.1.5 - Importação, segundo os blocos econômicos - 2021

Blocos econômicos	Importação	
	Valor (US\$ FOB)	Peso líquido (kg)
Ásia (1)	78 157 970 804	27 105 864 680
Europa	51 485 366 963	34 752 582 821
América do Norte	46 518 757 748	46 680 572 600
União Europeia - UE	38 261 560 281	13 589 235 276
América do Sul	26 618 170 221	36 672 868 392
Mercado Comum do Sul - Mercosul	17 362 740 977	17 161 443 630
Associação de Nações do Sudeste Asiático - ASEAN	9 535 450 444	2 184 934 855
Oriente Médio	7 330 254 099	13 883 018 981
África	6 431 869 290	12 075 244 823
Comunidade Andina das Nações - CAN	4 663 738 607	15 806 523 299
América Central e Caribe	1 292 661 699	1 607 430 037
Oceania	1 228 763 288	5 588 923 625

Fonte: Brasil. Secretaria Especial de Comércio Exterior e Assuntos Internacionais. ComexStat: estatísticas de comércio exterior. Exportação e importação geral. Bloco econômico.

Brasília, DF: Secint, 2022. Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/home>. Acesso em: jan. 2022.

(1) Exclusive Oriente Médio.

Tabela 7.4.1.6 - Exportação, segundo os países de destino - 2021

(continua)

Países de destino	Exportação	
	Valor (US\$ FOB)	Peso líquido (kg)
Total	280 632 533 563	701 278 900 284
Afeganistão	15 834 475	10 697 857
África do Sul	1 186 524 527	987 375 746
Aland, Ilhas	132	7
Albânia	59 443 670	31 858 692
Alemanha	5 040 915 502	5 669 735 857
Andorra	144 410	65 156
Angola	408 535 007	396 964 967
Anguilla	998 735	895 540
Antártica	646 617	1 289 532
Antigua e Barbuda	34 198 287	47 946 467
Arábia Saudita	2 071 527 036	3 735 783 790
Argélia	1 517 649 843	4 482 959 611
Argentina	11 879 043 267	9 258 411 966
Armênia	9 273 315	5 369 285
Aruba	26 608 599	12 011 977
Austrália	560 804 758	186 163 950
Áustria	98 507 598	77 387 482
Azerbaijão	11 091 986	3 487 296
Bahamas	290 409 854	603 649 621
Bangladesh	1 825 096 944	3 778 038 750
Barbados	20 419 412	24 265 220
Barein	1 905 161 265	12 212 322 666
Belarus	16 307 561	7 356 132
Bélgica	3 373 902 823	5 175 770 754
Belize	6 917 992	6 829 564
Benin	99 452 821	233 117 736
Bermudas	3 370 047	1 726 179
Bolívia	1 522 049 700	916 095 950
Bonaire, Saint Eustatius e Saba	71 939 275	139 186 585
Bósnia-Herzegovina	930 192	434 680
Botsuana	1 349 586	688 977
Bouvet, Ilha	44 487	28 401
Brasil	1 666 599	2 644 991
Brunei	1 123 301	126 974
Bulgária	216 475 663	73 815 863
Burkina Faso	4 332 375	557 399
Burundi	252 073	153 728
Butão	200 524	54 430
Cabo Verde	22 933 555	33 537 645
Camarões	67 457 546	222 973 088
Camboja	28 086 654	32 353 933
Canadá	4 904 732 357	8 960 115 377
Catar	284 262 967	197 712 165
Cayman, Ilhas	9 680 019	13 990 852
Cazaquistão	12 527 558	1 955 063
Chade	3 212 258	2 050 171
Chile	6 999 548 746	6 870 926 569
China	87 751 029 434	357 260 867 412
Chipre	66 532 610	107 974 403

Tabela 7.4.1.6 - Exportação, segundo os países de destino - 2021

Países de destino	Exportação	
	Valor (US\$ FOB)	Peso líquido (kg)
Christmas (Navidad), Ilha	34 000	2 720
Cocos (Keeling), Ilhas	38	7
Colômbia	3 326 541 734	2 216 249 414
Comores	5 854 721	4 320 808
Congo	60 586 895	55 711 085
Congo, República Democrática	124 928 010	198 128 977
Cook, Ilhas	584 541	946 393
Coreia do Sul	5 668 207 543	15 763 103 373
Costa do Marfim	159 835 034	283 047 928
Costa Rica	325 555 211	293 595 521
Coveite (Kuweit)	193 698 406	110 513 780
Croácia	72 411 259	152 204 753
Cuba	180 157 775	218 536 081
Curaçao	35 297 861	20 112 096
Dinamarca	330 019 265	656 735 658
Djibuti	9 204 713	11 797 121
Dominica	3 976 259	3 540 493
Egito	2 009 196 602	6 413 429 557
El Salvador	102 516 963	75 026 549
Emirados Árabes Unidos	2 328 427 416	2 109 426 972
Equador	894 464 405	422 252 610
Eritreia	4 820 837	15 509 654
Eslováquia	20 657 319	11 927 683
Eslovênia	423 899 124	947 463 312
Espanha	5 443 926 468	12 473 812 154
Estados Unidos	31 132 951 405	31 915 262 507
Estônia	22 241 696	5 756 803
Etiópia	11 752 367	1 489 161
Falkland (Malvinas)	72 794	29 884
Faroe, Ilhas	155 865	242 685
Fiji	999 157	274 249
Filipinas	1 372 574 550	5 090 467 975
Finlândia	391 639 398	166 938 054
França	2 498 484 745	6 671 802 133
Gabão	27 259 906	17 769 331
Gâmbia	107 459 239	257 822 002
Gana	315 471 345	543 760 915
Geórgia	366 891 206	543 003 496
Gibraltar	9 726 955	26 026 441
Granada	10 982 438	8 231 963
Grécia	223 608 975	1 011 060 721
Guadalupe	6 094 484	4 497 695
Guam	645 970	157 969
Guatemala	352 837 124	246 464 956
Guernsey	1 239	12
Guiana	111 743 176	59 794 235
Guiana Francesa	7 062 160	10 555 235
Guiné	83 485 042	191 896 514
Guiné-Bissau	2 031 036	1 603 863
Guiné Equatorial	16 170 330	11 385 603

Tabela 7.4.1.6 - Exportação, segundo os países de destino - 2021

(continuação)

Países de destino	Exportação	
	Valor (US\$ FOB)	Peso líquido (kg)
Haiti	66 410 879	99 401 917
Honduras	158 930 873	121 112 071
Hong Kong	2 036 297 162	1 111 628 813
Hungria	61 795 997	5 700 714
Iêmen	268 613 861	397 248 656
Ilha de Man	12 024 199	21 922 436
Índia	4 759 763 548	7 329 688 410
Indonésia	2 043 016 222	3 965 253 114
Irã	1 971 633 338	6 066 919 860
Iraque	397 011 789	914 169 259
Irlanda	144 895 680	1 705 165 760
Islândia	319 040 005	1 039 166 709
Israel	597 948 691	724 044 619
Itália	3 861 322 467	7 171 463 983
Jamaica	171 633 327	296 662 385
Japão	5 535 415 951	17 881 092 037
Jersey	14 499	177
Jordânia	293 925 430	324 136 857
Kiribati	211 937	112 377
Laos	304 025	104 186
Lesoto	50 131	442
Letônia	30 554 212	36 561 407
Líbano	156 793 595	239 501 485
Libéria	356 526 499	638 975 544
Líbia	313 404 080	572 080 681
Liechtenstein	6 130 855	10 405 860
Lituânia	24 360 118	11 754 764
Luxemburgo	65 350 788	240 254 002
Macau	20 464 821	23 125 351
Macedônia	17 323 596	9 497 172
Madagascar	42 791 397	122 216 668
Malásia	4 689 423 797	26 923 957 672
Malavi	3 532 044	1 473 164
Maldivas	19 861 791	11 248 173
Mali	8 867 726	1 566 187
Malta	135 798 210	240 803 496
Marianas do Norte, Ilhas	68 192	26 567
Marrocos	565 413 653	1 728 924 129
Marshall, Ilhas	294 879 256	533 941 017
Martinica	5 182 960	4 742 320
Maurício	53 176 390	135 639 554
Mauritânia	84 503 526	177 215 174
Mayotte	3 461 977	1 105 762
México	5 561 212 115	6 292 848 952
Mianmar	76 964 629	107 910 977
Micronésia	280 075	79 886
Moçambique	28 826 963	25 013 599

Tabela 7.4.1.6 - Exportação, segundo os países de destino - 2021

(continuação)

Países de destino	Exportação	
	Valor (US\$ FOB)	Peso líquido (kg)
Moldávia	5 603 715	2 841 693
Mônaco	57 947	56 825
Mongólia	1 134 828	603 330
Montenegro	13 411 952	10 573 630
Montserrat	256 919	153 085
Namíbia	10 423 142	13 467 412
Nauru	317 362	380 018
Nepal	4 110 113	4 543 217
Nicarágua	99 182 348	100 389 493
Níger	2 751 359	857 832
Nigéria	929 679 645	2 222 293 429
Niue	1 605	1 090
Norfolk, Ilha	707 702	448 484
Noruega	1 190 748 350	3 082 198 654
Nova Caledônia	7 226 924	2 887 701
Nova Zelândia	83 298 455	70 340 316
Omã	1 545 899 106	10 347 163 311
Pacífico, Ilhas do (EUA)	2 254 403	2 547 292
Países Baixos (Holanda)	9 322 309 854	20 316 509 575
Palau	300 656	609 157
Palestina	43 457 241	63 577 855
Panamá	650 553 108	824 190 163
Papua Nova Guiné	2 985 409	572 793
Paquistão	1 209 288 231	2 080 608 829
Paraguai	3 041 407 730	2 966 233 623
Peru	3 074 541 421	2 774 381 418
Pitcairn	37 819	570
Polinésia Francesa	7 070 682	5 146 895
Polônia	912 895 345	1 012 234 840
Porto Rico	191 077 526	191 143 960
Portugal	2 634 567 383	6 074 521 859
Quênia	59 884 946	24 364 118
Quirguistão	716 305	326 796
Reino Unido	3 071 786 202	3 813 079 574
República Centro-Africana	3 904 523	3 166 259
República Dominicana	589 451 572	1 152 614 914
Reunião	5 203 916	2 946 944
Romênia	327 143 316	944 392 936
Ruanda	889 849	188 140
Rússia	1 587 375 850	1 693 834 683
Salomão, Ilhas	128 669	36 291
Samoa	1 204 975	975 154
Samoa Americana	1 840 235	887 763
San Marino	87 640	28 841
Santa Lúcia	182 400 202	414 931 104
São Bartolomeu	1 184 288	452 138
São Cristóvão e Névis	4 088 191	4 156 781

Tabela 7.4.1.6 - Exportação, segundo os países de destino - 2021

Países de destino	Exportação	
	Valor (US\$ FOB)	Peso líquido (kg)
São Martinho, Ilha de (parte francesa)	398 786	571 971
São Pedro e Miquelon	259 939	26 805
São Tomé e Príncipe	3 050 728	4 747 749
São Vicente e Granadinas	5 904 885	8 524 273
Seicheles	8 374 425	4 952 886
Senegal	145 332 255	294 718 080
Serra Leoa	42 686 939	73 058 249
Sérvia	33 865 223	7 434 909
Singapura	5 824 275 049	12 891 298 345
Sint Maarten	10 032 183	5 003 556
Síria	46 071 037	67 209 096
Somália	61 375 407	176 901 928
Sri Lanka	20 250 581	9 314 994
Suazilândia	393 191	68 375
Sudão	22 252 852	33 823 029
Sudão do Sul	4 818 831	3 200 572
Suécia	754 915 701	469 556 227
Suíça	2 031 503 497	760 815 182
Suriname	38 536 838	24 623 110
Tadjiquistão	95 362	3 736
Tailândia	2 691 558 673	5 574 087 895
Taiwan (Formosa)	1 365 915 374	3 037 025 782
Tanzânia	30 549 143	29 988 702
Tcheca, República	53 406 852	19 206 790
Terras Austrais Francesas	205 400	174 069
Timor Leste	10 710 112	7 923 112
Togo	100 190 673	263 627 372
Tonga	1 492 864	978 293
Toquelau	29 510	125 000
Trinidad e Tobago	319 616 353	1 069 944 482
Tunísia	303 023 068	555 710 953
Turcas e Caicos, Ilhas	1 465 634	1 216 416
Turcomenistão	61 621 864	3 119 033
Turquia	3 158 068 133	8 493 028 278
Tuvalu	2 101	2 063
Ucrânia	226 865 164	1 068 659 001
Uganda	10 193 786	5 078 546
Uruguai	2 070 363 275	1 383 919 922
Uzbequistão	118 053 359	309 908 100
Vanuatu	1 376 380	1 834 355
Venezuela	1 090 007 874	1 292 328 281
Vietnã	2 619 311 982	4 781 457 372
Virgens, Ilhas (Americanas)	1 230 123	722 562
Virgens, Ilhas (Britânicas)	7 470 347	9 569 831
Wallis e Futuna, Ilhas	9 118	1 896
Zâmbia	4 512 714	2 262 707
Zimbábue	10 328 780	4 005 712

Fonte: Brasil. Secretaria Especial de Comércio Exterior e Assuntos Internacionais. ComexStat: estatísticas de comércio exterior. Exportação e importação geral. País. Brasília, DF: Secint, 2022. Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/home>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 7.4.1.7 - Importação, segundo os países de origem - 2021

(continua)

Países de origem	Importação	
	Valor (US\$ FOB)	Peso líquido (kg)
Total	218 705 352 339	178 238 261 181
Afeganistão	621 595	19 006
África do Sul	1 003 073 432	744 731 408
Aland, Ilhas	100 466	24 274
Albânia	3 648 480	1 780 728
Alemanha	11 346 309 670	2 562 441 025
Andorra	87 019	1 028
Angola	169 473 452	345 712 437
Anguilla	587 585	38 510
Antártida	2 935	21
Antigua e Barbuda	2 450	1
Arábia Saudita	2 880 884 422	5 235 487 465
Argélia	1 139 928 300	2 592 645 645
Argentina	11 948 917 774	11 635 998 743
Armênia	272 774	10 681
Aruba	57 517	55 376
Austrália	1 155 465 248	5 575 944 139
Áustria	953 435 947	231 825 763
Azerbaijão	48 517 317	100 910 111
Bahamas	7 610	325
Bangladesh	117 838 848	17 074 136
Barbados	437 341	806 394
Barein	277 488 236	303 285 708
Belarus	535 258 427	2 413 414 091
Bélgica	2 464 032 241	1 093 115 925
Belize	158 220	2 080
Benin	61 089	119 683
Bermudas	609 906	42 848
Bolívia	1 350 200 149	6 028 233 875
Bonaire, Saint Eustatius e Saba	23 641 606	45 382 078
Bósnia-Herzegovina	5 720 034	560 348
Botsuana	10 320	16
Bouvet, Ilha	180	-
Brasil	345 539 077	47 535 385
Brunei	79 161	32 003
Bulgária	77 336 891	12 016 539
Burkina Faso	683	14
Burundi	4 290	41
Butão	398 372	10 847
Cabo Verde	29 709	4 630
Camarões	3 717 910	2 016 700
Camboja	43 824 073	1 646 161
Canadá	2 573 630 629	4 833 965 670
Catar	789 274 984	1 981 303 849
Cayman, Ilhas	2 600 690	2 649
Cazaquistão	140 399 976	891 117 875
Chade	36 836	13 197
Chile	4 422 298 642	3 278 385 009
China	47 651 103 805	17 418 828 594
Chipre	3 459 319	1 150 805

Tabela 7.4.1.7 - Importação, segundo os países de origem - 2021

(continuação)

Países de origem	Importação	
	Valor (US\$ FOB)	Peso líquido (kg)
Christmas (Navidad), Ilha	149 630	90 661
Cocos (Keeling), Ilhas	177 113	17 341
Colômbia	2 013 252 816	7 661 344 621
Comores	199 521	354
Congo	7 401	732
Congo, República Democrática	23 745 732	2 166 485
Coreia do Norte	79 395	580
Coreia do Sul	5 107 597 571	981 093 602
Costa do Marfim	84 261 235	39 061 086
Costa Rica	71 636 354	30 639 367
Coveite (Kuweit)	50 550 488	133 133 427
Croácia	25 613 735	20 747 546
Cuba	2 348 150	596 714
Curaçao	18 534 925	29 481 935
Dinamarca	940 487 459	65 633 905
Djibuti	2 970	201
Dominica	25 452	322
Egito	541 969 908	1 691 218 860
El Salvador	6 460 906	2 375 859
Emirados Árabes Unidos	977 815 774	1 806 828 959
Equador	118 790 875	47 888 489
Eritreia	5 582	223
Eslováquia	268 314 324	28 178 704
Eslovênia	103 267 464	11 600 609
Espanha	3 316 699 563	3 887 244 704
Estados Unidos	39 383 972 412	41 031 935 577
Estônia	53 873 022	6 010 755
Etiópia	334 619	9 179
Falkland (Malvinas)	2 046	11
Faroe, Ilhas	3 460	6
Fiji	3 169	14
Filipinas	300 490 863	16 741 189
Finlândia	638 694 628	357 122 155
França	4 812 983 815	600 000 344
Gabão	30 748	201
Gâmbia	846	6
Gana	119 154 645	47 126 271
Geórgia	8 546 710	22 161 673
Geórgia do Sul e Sandwich do Sul, Ilhas	2 915	1 838
Gibraltar	204	21
Granada	49 144	779
Grécia	95 334 319	104 492 930
Guadalupe	40 393	19 390
Guam	2 418	4
Guatemala	64 312 249	42 040 378
Guernsey	19 177	166
Guiana	6 859 946	18 094 053
Guiana Francesa	90	12
Guiné	1 838 771	54 624 590
Guiné-Bissau	468 897	127 009

Tabela 7.4.1.7 - Importação, segundo os países de origem - 2021

(continuação)

Países de origem	Importação	
	Valor (US\$ FOB)	Peso líquido (kg)
Haíti	973 522	493 611
Honduras	21 293 789	13 073 305
Hong Kong	681 413 300	162 107 104
Hungria	456 514 795	44 294 072
Iêmen	17 287	357
Ilha de Man	240 557	4 419
Índia	6 728 886 046	3 955 054 450
Indonésia	1 768 900 871	831 594 597
Irã	65 309 638	206 435 856
Iraque	304 699 214	685 109 031
Irlanda	587 725 557	11 092 109
Islândia	12 467 005	1 369 001
Israel	1 140 343 890	1 641 393 525
Itália	5 478 974 523	908 645 004
Jamaica	155 968	431 695
Japão	5 145 890 788	594 762 962
Jersey	132 163	57 860
Jordânia	130 526 467	361 511 347
Kiribati	1 087	45
Laos	1 783 351	53 558
Lesoto	4 702	50
Letônia	38 633 588	34 738 455
Líbano	20 317 330	35 560 069
Libéria	482	34
Líbia	21 054 919	48 105 592
Liechtenstein	11 043 809	348 798
Lituânia	73 731 209	80 659 531
Luxemburgo	65 185 364	15 141 668
Macao	8 537 072	3 813 106
Macedônia	13 136 622	1 097 601
Madagascar	3 627 640	2 635 789
Malásia	1 738 826 337	555 046 615
Malavi	2 108 139	488 647
Maldivas	5 143	36
Mali	487 543	22 779
Malta	13 277 057	435 111
Marrocos	1 917 953 220	3 843 923 580
Marshall, Ilhas	122 995	22 590
Maurício	581 363	8 269
México	4 561 154 707	814 671 353
Mianmar	7 500 750	575 513
Micronésia	1 350	50
Moçambique	2 021 780	488 215
Moldávia	3 464 257	999 566
Mônaco	6 281 312	47 052

Tabela 7.4.1.7 - Importação, segundo os países de origem - 2021

(continuação)

Países de origem	Importação	
	Valor (US\$ FOB)	Peso líquido (kg)
Mongólia	911 064	277 905
Montenegro	9 663	2 324
Montserrat	854	48
Namíbia	109 373	30 510
Nepal	245 610	14 689
Nicarágua	4 032 970	2 199 719
Níger	46 459	63
Nigéria	1 014 267 413	2 097 947 997
Niue	447	-
Norfolk, Ilha	650	5
Noruega	621 665 258	496 528 540
Nova Caledônia	609 753	48 203
Nova Zelândia	66 275 466	12 364 052
Omã	692 641 110	1 492 825 769
Organizações Internacionais	461	-
Pacífico, Ilhas do (EUA)	168 296	61 756
Países Baixos (Holanda)	2 101 737 893	2 407 313 503
Palau	2 382	43
Palestina	325 953	93 081
Panamá	120 093 654	53 381 163
Papua Nova Guiné	71 528	475
Paquistão	95 683 954	29 001 544
Paraguai	3 598 434 294	4 111 447 570
Peru	1 181 494 767	2 069 056 314
Pitcairn	40 059	23 832
Polinésia Francesa	27 638	44 193
Polônia	886 408 286	333 823 441
Porto Rico	307 214 031	8 006 198
Portugal	857 349 143	235 275 293
Quênia	736 816	91 674
Quirguistão	25 156	312
Reino Unido	2 544 448 204	699 798 267
República Centro-Africana	55 841	4 499
República Dominicana	27 646 229	8 545 643
Reunião	16 457	1 447
Romênia	305 379 319	36 300 443
Ruanda	9 547	260
Rússia	5 701 806 719	15 714 375 427
Salomão, Ilhas	700	95
Samoa	4 531 907	91 058
Samoa Americana	14 320	700
San Marino	11 219 422	146 009
Santa Helena	1 681	19
Santa Lúcia	357	-
São Cristóvão e Névis	33 859	1 023

Tabela 7.4.1.7 - Importação, segundo os países de origem - 2021

Países de origem	Importação		(conclusão)
	Valor (US\$ FOB)	Peso líquido (kg)	
São Martinho, Ilha de (parte francesa)	347	5	
São Tomé e Príncipe	27 730	95	
Seicheles	909 664	255 717	
Senegal	15 997 937	25 700 465	
Serra Leoa	371 096	165 181	
Sérvia	38 795 756	9 745 510	
Singapura	842 725 788	80 382 638	
Síria	59 306	50 538	
Somália	4 962	110	
Sri Lanka	66 809 071	9 660 782	
Suazilândia	57 001	1 914	
Sudão	210 515	149 051	
Sudão do Sul	93	1	
Suécia	1 689 643 501	393 785 910	
Suíça	2 229 174 752	171 457 459	
Suriname	1 294 904	2 933 074	
Tadjiquistão	2 194 147	86 142	
Tailândia	2 057 699 979	351 570 287	
Taiwan (Formosa)	2 709 540 489	360 363 066	
Tanzânia	649 928	122 052	
Tcheca, República	606 665 286	106 062 308	
Timor Leste	26	1	
Togo	280 348 740	446 544 980	
Tonga	4 432	104	
Toquelau	1 091 950	214 165	
Trinidad e Tobago	617 048 255	1 366 443 373	
Tunísia	79 708 022	88 375 394	
Turcas e Caicos, Ilhas	1 162	349	
Turcomenistão	102 467 722	372 449 614	
Turquia	1 274 146 345	1 431 541 662	
Tuvalu	60	-	
Ucrânia	211 429 917	220 134 107	
Uganda	30 310	88	
Uruguai	1 815 388 909	1 413 997 317	
Uzbequistão	4 534 409	2 111 007	
Vanuatu	690	100	
Vaticano	17	-	
Venezuela	162 529 913	408 422 378	
Vietnã	2 773 619 271	347 292 294	
Virgens, Ilhas (Americanas)	210 316	10 922	
Virgens, Ilhas (Britânicas)	1 150 984	424 904	
Zâmbia	1 611 070	251 694	
Zimbábue	501 951	349 689	

Fonte: Brasil. Secretaria Especial de Comércio Exterior e Assuntos Internacionais. ComexStat: estatísticas de comércio exterior. Exportação e importação geral. País. Brasília, DF: Secint, 2022. Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/home>. Acesso em: jan. 2022.

Tabela 7.4.2.1 - Balanço de pagamentos - 2018-2021

Especificação				
	2018	2019	2020	2021
Transações correntes	(-) 51 457	(-) 65 030	(-) 24 492	(-) 28 110
Balança comercial (fob)	43 373	26 547	32 370	36 181
Exportações	239 520	225 800	210 707	283 830
Importações	196 147	199 253	178 337	247 649
Serviços	(-) 35 991	(-) 35 489	(-) 20 941	(-) 17 114
Receitas	35 383	34 275	28 576	33 162
Despesas	71 374	69 765	49 517	50 275
Renda Primária	(-) 58 824	(-) 57 272	(-) 38 264	(-) 50 471
Receitas	13 223	25 129	20 098	29 791
Despesas	72 047	82 400	58 362	80 262
Renda Secundária	(-) 15	1 184	2 344	3 294
Receitas	4 789	5 137	5 074	5 788
Despesas	4 804	3 953	2 730	2 495
Conta capital	440	369	4.141	225
Conta financeira	(-) 52 339	(-) 64 357	(-) 12 473	(-) 32 617
Investimento direto (líquido)	(-) 76 138	(-) 46 355	(-) 41 254	(-) 27 285
No exterior	2 025	22 820	(-) 3 467	19 157
Participação no capital	(-) 2 267	20 790	(-) 4 798	19 338
Empréstimos intercompanhias	4.291	2.030	1.330	(-) 182
No país	78 163	69 174	37 786	46 441
Participação no capital	57 322	63 631	33 577	46 470
Empréstimos intercompanhias	20 840	5 543	4 209	(-) 29
Investimentos em carteira	6 861	19 216	12 882	(-) 5 515
Ativos	458	8 995	11 002	15 343
Ações e cotas em fundos	1.990	7.771	11.498	14.489
Títulos de renda fixa	(-) 1 532	1 224	(-) 496	854
Passivos	(-) 6 403	(-) 10 221	(-) 1 880	20 858
Ações e cotas em fundos	(-) 3 062	(-) 1 810	(-) 5 206	5 069
Títulos de renda fixa	(-) 3 341	(-) 8 411	3.326	15.789
Derivativos	2.753	1.673	5.397	(-) 960
Ativos	(-) 12 079	(-) 27 952	(-) 23 018	(-) 17 024
Passivos	(-) 14 832	(-) 29 625	(-) 28 414	(-) 16 064
Outros investimentos (1)	11 257	(-) 12 836	24 734	(-) 12 824
Ativos	9 582	(-) 2 562	3 908	23 236
Passivos	(-) 1 676	10 275	(-) 20 826	36 061
Ativos de reserva	2 928	(-) 26 055	(-) 14 232	13 967
Erros e omissões	(-) 1 322	304	7 878	(-) 4 733

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Departamento de Estatísticas - DSTAT.

(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 - 2019-2021

Ano e mês	Valor (1 000 000 US\$)
2019	
Janeiro	376 984
Fevereiro	378 448
Março	384 165
Abril	383 799
Maiο	386 162
Junho	388 092
Julho	385 730
Agosto	386 478
Setembro	376 434
Outubro	369 836
Novembro	366 376
Dezembro	356 884
2020	
Janeiro	359 394
Fevereiro	362 460
Março	343 165
Abril	339 317
Maiο	345 706
Junho	348 781
Julho	354 664
Agosto	356 092
Setembro	356 606
Outubro	354 546
Novembro	356 004
Dezembro	355 620
2021	
Janeiro	355 416
Fevereiro	356 070
Março	347 413
Abril	350 996
Maiο	353 448
Junho	352 486
Julho	355 671
Agosto	370 395
Setembro	368 886
Outubro	367 927
Novembro	367 772
Dezembro	362 204

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Departamento de Estatísticas - DSTAT.

Nota: Posição em final de período.

Tabela 7.4.2.3 - Saldos do endividamento externo - 2018-2021

Especificação	Saldos do endividamento externo em 31.12 (Milhões US\$)			
	2018	2019	2020	2021(1)
Dívida externa bruta (A)	320 612	322 985	310 807	321 284
Curto Prazo	66 844	79 179	68 983	67 786
Longo Prazo	253 768	243 806	241 824	253 499
Governo geral	71 006	78 302	84 787	80 378
Curto Prazo	-	6	7	7
Longo prazo	71 006	78 296	84 780	80 372
Títulos de dívida	37 655	43 711	50 472	44 536
Empréstimos	33 322	34 552	34 227	35 759
Crédito comercial	29	33	81	77
Banco Central	4 113	4 033	4 176	18 993
Curto Prazo	97	41	18	14
Longo prazo	4 015	3 992	4 158	18 978
Empréstimos	0	0	0	0
Alocações DES	4 015	3 992	4 158	18 978
Bancos	102 272	124 639	112 895	109 718
Curto prazo	50 618	66 613	57 192	54 102
Títulos de dívida	641	270	361	1 994
Empréstimos	49 458	65 801	56 282	51 378
Moeda e depósitos	519	541	549	730
Longo prazo	51 654	58 026	55 703	55 616
Títulos de dívida	15 013	20 830	20 923	19 812
Empréstimos	36 641	37 196	34 781	35 804
Outros setores	143 221	116 011	108 950	112 195
Curto prazo	16 128	12 520	11 767	13 662
Títulos de dívida	764	72	93	42
Empréstimos	15 348	12 367	11 601	13 556
Crédito comercial	0	77	72	63
Moeda e depósitos	16	4	0	1
Longo prazo	127 093	103 491	97 183	98 533
Títulos de dívida	29 675	23 575	20 970	19 002
Empréstimos	89 069	75 441	72 151	75 629
Crédito comercial	8 349	4 476	4 062	3 902
Operações intercompanhia (B)	238 605	250 662	244 096	245 718
Dívida externa bruta, inclusive operações intercompanhia C=(A+B)	559 217	573 647	554 903	567 002
Títulos de dívida negociados no mercado doméstico(2) (D)	107 630	102 141	84 405	95 138
Dívida externa bruta, inclusive operações intercompanhia e títulos de dívida negociados no mercado doméstico(2) E=(C+D)	666 847	675 789	639 308	662 140

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Departamento de Estatísticas - DSTAT.

(1) Posição de setembro. (2) Em poder de não residentes, denominados e liquidados em reais.

Tabela 7.4.2.4 - Serviços do balanço de pagamentos - 2018-2021

Especificação	Serviços do balanço de pagamentos (1 000 000 US\$)			
	2018	2019	2020	2021
Total	(-) 35 991	(-) 35 489	(-) 20 941	(-) 17 114
Receitas	35 383	34 275	28 576	33 162
Despesas	71 374	69 765	49 517	50 275
Transportes	(-) 6 421	(-) 6 337	(-) 3 247	(-) 4 449
Receitas	5 814	5 525	5 059	6 460
Despesas	12 235	11 862	8 306	10 909
Viagens	(-) 12 345	(-) 11 599	(-) 2 350	(-) 2 302
Receitas	5 921	5 995	3 044	2 947
Despesas	18 266	17 593	5 394	5 250
Seguros	(-) 874	(-) 623	(-) 939	(-) 1 113
Receitas	536	970	581	784
Despesas	1 410	1 592	1 520	1 896
Serviços Financeiros	296	350	335	413
Receitas	775	1 011	829	1 051
Despesas	479	661	494	637
Telecomunicação, computação e informações	(-) 2 172	(-) 2 827	(-) 3 415	(-) 3 207
Receitas	2.617	2.574	2.552	3.259
Despesas	4 789	5 401	5 967	6 466
Serviços de propriedade intelectual	(-) 4 299	(-) 4 605	(-) 3 428	(-) 4 468
Receitas	825	641	634	705
Despesas	5 124	5 246	4 062	5 173
Aluguel de equipamentos	(-) 15 778	(-) 14 550	(-) 11 925	(-) 6 844
Receitas	88	123	98	141
Despesas	15 866	14 673	12 023	6 986
Serviços governamentais	(-) 1 447	(-) 1 337	(-) 1 136	(-) 917
Receitas	796	680	611	669
Despesas	2 243	2 017	1 747	1 586
Serviços de manufatura sobre insumos físicos pertencentes a outros	3	17	9	2
Receita	4	19	10	3
Despesa	2	2	1	1
Construção	6	28	14	11
Receita	7	30	17	18
Despesa	1	2	3	7
Serviços de manutenção e reparo	1.076	138	866	846
Receita	1 328	477	1 062	1 080
Despesa	252	339	196	234
Outros serviços de negócio, inclusive arquitetura e engenharia	6 428	5 886	4 164	4 503
Receita	16 324	15 712	13 667	15 375
Despesa	9 896	9 826	9 503	10 873
Pessoais, cultura e de recreação	(-) 464	(-) 31	110	411
Receita	346	518	411	669
Despesa	811	549	301	258

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Departamento de Estatísticas - DSTAT.

Tabela 7.4.2.5 - Rendas do balanço de pagamentos - 2018-2021

Especificação	Rendas do balanço de pagamentos (1 000 000 US\$)			
	2018	2019	2020	2021
Renda Primária	(-) 58 824	(-) 57 272	(-) 38 264	(-) 50 471
Receita	13 223	25 129	20 098	29 791
Despesa	72 047	82 400	58 362	80 262
Salário e ordenado	248	195	118	101
Receita	368	333	254	257
Despesa	120	138	137	156
Renda de investimentos (líquido)	(-) 59 072	(-) 57 466	(-) 38 382	(-) 50 571
Renda de investimento direto	(-) 40 905	(-) 37 981	(-) 26 165	(-) 31 042
Receita	4 835	16 071	13 199	23 584
Despesa	45 740	54 051	39 364	54 626
Lucros e dividendos	(-) 17 904	(-) 18 246	(-) 10 270	(-) 22 406
Receita	2 065	4 869	11 713	6 702
Despesa	19 969	23 115	21 984	29 108
Lucros reinvestidos	-13 608	-9 690	-4 082	2 448
Receita	2 723	11 063	1 377	16 674
Despesa	16 330	20 753	5 459	14 226
Juros de empréstimo intercompanhia	(-) 9 393	(-) 10 045	(-) 11 813	(-) 11 084
Receita	47	139	109	208
Despesa	9.441	10.183	11.922	11.292
Renda de investimento em carteira	(-) 16 101	(-) 14 886	(-) 10 821	(-) 18 741
Lucros e dividendos	(-) 5 028	(-) 3 983	(-) 2 471	(-) 9 889
Receita	89	68	72	77
Despesa	5.117	4.050	2.543	9.966
Juros de títulos negociados no mercado externo	(-) 5 234	(-) 5 228	(-) 3 929	(-) 5 056
Receita	196	232	262	197
Despesa	5 430	5 460	4 191	5 253
Juros de títulos negociados no mercado interno - despesas	(-) 5 839	(-) 5 675	(-) 4 421	(-) 3 797
Renda de outros investimentos (juros)	(-) 8 506	(-) 12 113	(-) 7 011	(-) 5 794
Receita	1 296	912	695	670
Despesa	9 802	13 025	7 706	6 464
Renda de reservas - receitas	6 439	7 514	5 616	5 005
Renda Secundária	- 15	1 184	2 344	3 294
Receita	4 789	5 137	5 074	5 788
Despesa	4 804	3 953	2 730	2 495

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB, Departamento de Estatísticas - DSTAT.

Tabela 7.4.3.1 - Taxa média de câmbio - real/dólar - 2016-2021

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 (%)
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
2018	3,87	17,14	3,87	17,13	3,66	14,51	3,66	14,51
2019	4,03	4,02	4,03	4,02	3,95	7,94	3,95	7,94
2020	5,20	28,93	5,20	28,93	5,16	30,71	5,16	30,70
2021	5,58	7,39	5,58	7,39	5,39	4,61	5,40	4,61
Janeiro	5,48	5,37	5,48	5,37	5,36	4,09	5,36	4,09
Fevereiro	5,53	0,99	5,53	0,99	5,42	1,13	5,42	1,12
Março	5,70	3,02	5,70	3,02	5,65	4,24	5,65	4,24
Abril	5,40	(-) 5,16	5,40	(-) 5,16	5,56	(-) 1,49	5,56	(-) 1,49
Maio	5,23	(-) 3,17	5,23	(-) 3,17	5,29	(-) 4,87	5,29	(-) 4,87
Junho	5,00	(-) 4,40	5,00	(-) 4,40	5,03	(-) 4,90	5,03	(-) 4,90
Julho	5,12	2,39	5,12	2,39	5,16	2,48	5,16	2,48
Agosto	5,14	0,42	5,14	0,42	5,25	1,84	5,25	1,84
Setembro	5,44	5,76	5,44	5,76	5,28	0,53	5,28	0,53
Outubro	5,64	3,74	5,64	3,74	5,54	4,93	5,54	4,93
Novembro	5,62	(-) 0,41	5,62	(-) 0,41	5,56	0,30	5,56	0,30
Dezembro	5,58	(-) 0,70	5,58	(-) 0,70	5,65	1,70	5,65	1,70

Fonte: Banco Central do Brasil - BCB.

seção 7 | Agregados macroeconômicos

Contas Nacionais

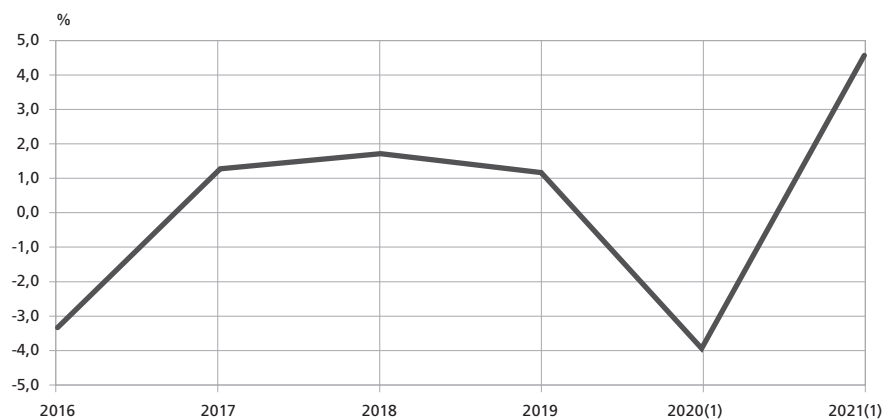
O Sistema de Contas Nacionais brasileiro apresenta um conjunto coerente de dados permitindo a análise da economia nacional, sua evolução, e maior precisão na análise comparativa com os outros países.

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

Gráfico 7.5.1 Variação percentual anual da taxa de crescimento do Produto Interno Bruto - PIB - 2016-2021

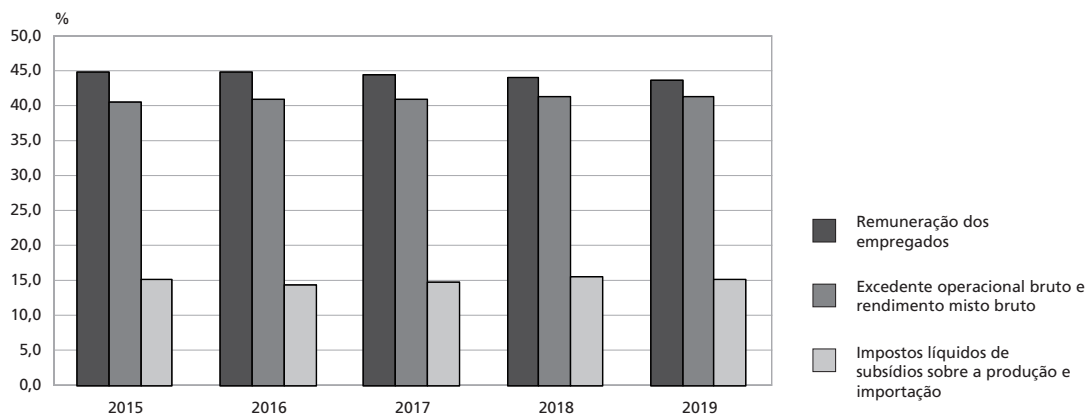


Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.
(1) Com base nos dados preliminares das Contas Nacionais Trimestrais.

média de 1995=100 com e sem ajuste sazonal; taxas comparando trimestre com 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, 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 - 2015-2019



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 - 2017-2019

Composição do Produto Interno Bruto	Valor (1 000 000 R\$)		
	2017	2018	2019
A - Ótica da produção			
Produto Interno Bruto	6 585 479	7 004 141	7 389 131
Produção	11 020 413	12 010 010	12 741 791
Impostos sobre produtos	918 879	1 003 596	1 039 340
Subsídios aos produtos (-)	(-) 5 326	(-) 10 605	(-) 6 893
Consumo intermediário (-)	(-) 5 348 487	(-) 5 998 860	(-) 6 385 107
B - Ótica da despesa			
Produto Interno Bruto	6 585 479	7 004 141	7 389 131
Despesa de consumo final	5 575 017	5 919 281	6 290 192
Despesa de consumo das famílias	4 156 152	4 423 548	4 705 528
Despesa de consumo das ISFLSFs	91 107	102 253	108 051
Despesa de consumo da administração pública	1 327 758	1 393 480	1 476 613
Formação bruta de capital	963 165	1 057 278	1 146 556
Formação bruta de capital fixo	958 779	1 057 409	1 143 185
Variação de estoque	4 386	(-) 131	3 371
Exportação de bens e serviços	824 434	1 025 056	1 043 561
Importação de bens e serviços (-)	(-) 777 137	(-) 997 474	(-) 1 091 178
C - Ótica da renda			
Produto Interno Bruto	6 585 479	7 004 141	7 389 131
Remuneração dos empregados	2 920 537	3 055 773	3 217 680
Salários	2 312 355	2 422 298	2 539 693
Contribuições sociais efetivas	518 850	536 663	572 894
Contribuições sociais imputadas	89 332	96 812	105 093
Rendimento misto bruto	547 170	583 568	617 592
Excedente operacional bruto	2 134 383	2 287 642	2 430 341
Impostos sobre a produção e importação	1 007 303	1 102 796	1 141 622
Subsídios a produção e importação (-)	(-) 23 914	(-) 25 638	(-) 18 104

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 - 2001-2021

Ano	Produto Interno Bruto			População residente 1 000 hab. (1)	Produto Interno Bruto <i>per capita</i>			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	6 269 328	5 799 370	(-) 3,3	205 157	30 559	28 268	(-) 4,1	8,1
2017	6 585 479	6 352 263	1,3	206 805	31 844	30 716	0,5	3,7
2018	7 004 141	6 702 942	1,8	208 495	33 594	32 149	1,0	4,5
2019	7 389 131	7 089 646	1,2	210 147	35 162	33 737	0,4	4,2
2020(2)	7 467 616	7 102 531	(-) 3,9	211 756	35 265	33 541	(-) 4,6	5,1
2021(2)	8 679 490	7 812 577	4,6	213 318	40 688	36 624	3,9	11,1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Contas Nacionais.

Notas: 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 – 2001-2021

Ano	Preços correntes (1 000 000 R\$)		FBCF/PIB (%)	Preços do ano anterior (1 000 000 R\$)		FBCF/PIB (%)	Variação real anual (%)	
	PIB	FBCF		PIB	FBCF		PIB	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	6 269 328	973 271	15,5	5 799 370	939 681	16,2	(-) 3,3	(-) 12,1
2017	6 585 479	958 779	14,6	6 352 263	948 381	14,9	1,3	(-) 2,6
2018	7 004 141	1 057 409	15,1	6 702 942	1 008 940	15,1	1,8	5,2
2019	7 389 131	1 143 185	15,5	7 089 646	1 099 981	15,5	1,2	4,0
2020(1)	7 467 616	1 240 167	16,6	7 102 531	1 137 233	16,0	(-) 3,9	(-) 0,5
2021(1)	8 679 490	1 663 774	19,2	7 812 577	1 453 806	18,6	4,6	17,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.

(1) Os dados de 2020 e 2021 são preliminares baseados em Contas Nacionais Trimestrais.

Tabela 7.5.1.4 - Série encadeada do índice trimestral, segundo as classes e os ramos de atividade econômica - 2019-2021

Classes e ramos de atividade econômica	Série encadeada do índice trimestral (média de 1995 = 100)			
	2019			
	1º trimestre	2º trimestre	3º trimestre	4º trimestre
PIB a preços de mercado	167,10	169,84	173,62	171,69
Agropecuária	278,34	257,60	219,57	152,14
Indústria	125,38	130,55	138,23	133,31
Serviços	173,94	176,85	180,49	182,58
Valor adicionado a preços básicos	164,97	167,61	170,78	168,32
Imposto sobre produto	178,13	181,51	189,19	190,75
Classes e ramos de atividade econômica	Série encadeada do índice trimestral (média de 1995 = 100)			
	2020			
	1º trimestre	2º trimestre	3º trimestre	4º trimestre
PIB a preços de mercado	166,89	151,61	167,19	170,10
Agropecuária	295,15	269,34	223,06	154,15
Indústria	124,12	113,29	137,59	134,53
Serviços	173,37	158,42	171,88	179,19
Valor adicionado a preços básicos	164,72	150,47	164,82	166,52
Imposto sobre produto	178,08	156,14	179,70	190,80
Classes e ramos de atividade econômica	Série encadeada do índice trimestral (média de 1995 = 100)			
	2021			
	1º trimestre	2º trimestre	3º trimestre	4º trimestre
PIB a preços de mercado	169,04	170,26	173,88	172,91
Agropecuária	314,40	269,49	203,08	152,89
Indústria	128,16	132,06	139,32	132,81
Serviços	172,22	175,86	181,82	185,18
Valor adicionado a preços básicos	166,57	167,99	170,86	169,14
Imposto sobre produto	182,22	182,02	190,76	195,04

Fonte: Contas nacionais trimestrais 2019-2021. In: IBGE. Sidra: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2022]. tab. 1620. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cnt/tabelas>. Acesso em: mar. 2022.

Tabela 7.5.1.5 - Visão sintética do panorama econômico, mundial e nacional, segundo os principais indicadores - 2017-2019

Principais indicadores	Visão sintética do panorama econômico		
	2017	2018	2019
Economia mundial			
Produção e fluxos de comércio e capitais			
PIB mundial (variação % em volume) (1)	3,8	3,6	2,8
Comércio internacional de bens e serviços (variação % em volume) (1)	5,6	3,9	0,9
Investimento direto líquido para economias emergentes (1 000 000 000 US\$) (1)	(-) 312,3	(-) 374,9	(-) 359,5
Economia nacional			
Produção e renda			
Produção			
PIB (variação percentual em volume)	1,3	1,8	1,2
PIB (1 000 000 000 R\$)	6 585,5	7 004,1	7 389,1
PIB <i>per capita</i> (R\$)	31 843,95	33 593,82	35 161,70
Ótica da produção (variação % em volume)			
Valor adicionado bruto da agropecuária	14,2	1,3	0,4
Valor adicionado bruto da indústria	(-) 0,5	0,7	(-) 0,7
Valor adicionado bruto dos serviços	0,8	2,1	1,5
Ótica da demanda (variação % em volume)			
Despesa de consumo final	1,3	2,0	1,9
Formação bruta de capital fixo - FBCF	(-) 2,6	5,2	4,0
Exportação de bens e serviços	4,9	4,1	(-) 2,6
Importação de bens e serviços	6,7	7,7	1,3
Renda, poupança e investimento (%)			
Poupança/PIB	13,6	12,7	12,2
Taxa de investimento - FBCF/PIB	14,6	15,1	15,5
Poupança/renda disponível bruta	13,8	13,1	12,6
Taxa de autofinanciamento - poupança/FBCF	93,3	84,1	79,1
Remuneração dos empregados/PIB	44,3	43,6	43,5
Excedente operacional bruto + rendimento misto bruto/PIB	40,7	41,0	41,2
Capacidade (+) ou Necessidade (-) líquida de financiamento/PIB	(-) 1,0	(-) 2,4	(-) 3,3
Setor externo			
Saldo em transações correntes (1 000 000 000 US\$) (2)	(-) 22,0	(-) 51,5	(-) 65,0
Grau de abertura da economia: (importações + exportações)/PIB (%)	24,3	28,9	28,9
Investimento Direto no País - IDP (1 000 000 000 US\$) (2)	68,9	78,2	69,2
Investimento estrangeiro em carteira (1 000 000 000 US\$) (2)	17,7	6,9	19,2
Reservas internacionais (1 000 000 000 US\$) (2)	374,0	374,7	356,9
Política monetária, câmbio e preços			
IPCA (%) (3)	3,4	3,7	3,7
Taxa de juros SELIC (%) (2)	9,9	6,4	6,0
Taxa de câmbio (R\$/US\$) (2)	3,19	3,65	3,90
Trabalho			
Variação do número de ocupações (%)	1,3	2,7	1,6
Finanças públicas (%)			
Carga tributária bruta (impostos + contribuições/Produto Interno Bruto) (4)	33,3	33,6	33,6
Carga tributária líquida/Produto Interno Bruto (5)	14,0	15,2	14,4

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 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 final efetivo do governo (*Sistema de Contas Nacionais*) Despesas efetuadas pelo governo com serviços de caráter coletivo.

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 Serviço - FGTS e ao Programa de Formação do 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 das famílias (*Sistema de Contas Nacionais*) Despesas com bens e serviços realizadas pelas famílias.

despesas de consumo final do governo (*Sistema de Contas Nacionais*) Despesas com bens e serviços individuais e coletivos disponibilizados gratuitamente, total ou parcialmente, pelas três esferas de governo (federal, estadual e municipal). São valoradas ao custo de sua produção.

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.

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, 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

BRASIL. Secretaria Especial de Comércio Exterior e Assuntos Internacionais. *ComexStat*: dados históricos. Exportação e importação geral. Unidades da Federação. Brasília, DF: Secint, 2022. Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/home>. Acesso em: jan. 2022.

BRASIL. Secretaria Especial de Comércio Exterior e Assuntos Internacionais. *ComexStat*: estatísticas de comércio exterior. Exportação e importação geral. Bloco econômico. Brasília, DF: Secint, 2022. Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/home>. Acesso em: jan. 2022.

BRASIL. Secretaria Especial de Comércio Exterior e Assuntos Internacionais. *ComexStat*: estatísticas de comércio exterior. Exportação e importação geral. País. Brasília, DF: Secint, 2022. Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/home>. Acesso em: jan. 2022.

CONTAS nacionais trimestrais 2019-2021. In: IBGE. *Sidra*: sistema IBGE de recuperação automática. Rio de Janeiro, [2022]. tab. 1620. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/cnt/tabelas>. Acesso em: mar. 2022.

DESEMBOLSOS do sistema Bndes. Rio de Janeiro: Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - Bndes, [2020]. Disponível em: <https://www.bndes.gov.br/wps/portal/site/home/Busca/solrsearch?q=desembolso%202018>. Acesso em: jan. 2022.

PAINEL estatístico de pessoal. Brasília, DF: Ministério da Economia, 2022. Disponível em: <http://painel.pep.planejamento.gov.br/QvAJAXZfc/opendoc.htm?document=painelpep.qvw&lang=en-US&host=Local&anonymous=true>. Acesso em: jan. 2022.



RELAÇÃO de agências e postos de atendimento das instituições financeiras e filiais das administradoras de consórcio. Brasília, DF: Banco Central do Brasil, 2021. Disponível em: <https://www.bcb.gov.br/estabilidadefinanceira/agenciasconsorcio>. Acesso em: jan. 2022.

RELAÇÕES com investidores. Central de resultados. Séries históricas. Brasília, DF: Banco do Brasil, 2020. Disponível em: <https://ri.bb.com.br/informacoes-financeiras/central-de-resultados/>. Acesso em: jan. 2022.

RELATÓRIO de economia bancária 2020. Brasília, DF: Banco Central do Brasil, 2021. Disponível em: <https://www.bcb.gov.br/publicacoes/relatorioeconomiabancaria>. Acesso em: mar. 2022.

RELATÓRIO resumido da execução orçamentária (RRO). Brasília, DF: Ministério da Economia, 2022. Disponível em: <https://www.tesourotransparente.gov.br/publicacoes/relatorio-resumido-da-execucao-orcamentaria-rreo/2021/12>. Acesso em: jan. 2022.

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. IPP *ver* Índice de Preços ao Produtor

A referência cruzada *ver também* remete às entradas relacionadas.

Ex. Carvão mineral *ver também* Indústria extrativa mineral

A

Abacate

- área
 - colhida, 3-16
 - destinada à colheita, 3-16
- produção, 3-16
- rendimento médio, 3-16

Abacaxi

- área
 - colhida, 3-17
 - plantada, 3-17
- produção, 3-17
- rendimento médio, 3-17

Abastecimento de água

- domicílios, 2-80
- ver também* Água

Abate de animais, 3-31

- índices, 4-68, 4-69
- peso das carcaças 3-32
- produção
 - crescimento industrial, 4-64
- 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, 3-24
- rendimento médio, 3-16

Ácido clorídrico

- exportação, 4-34
- produção, 4-34
- ver também* Indústria química

Aço

- bruto, 4-25
- produção, 4-25
 - crescimento industrial, 4-64
- ver também* Indústria metalúrgica

Açúcar *ver* Cana-de-açúcar,
ver Indústria de produtos alimentícios e
ver Produtos alimentícios

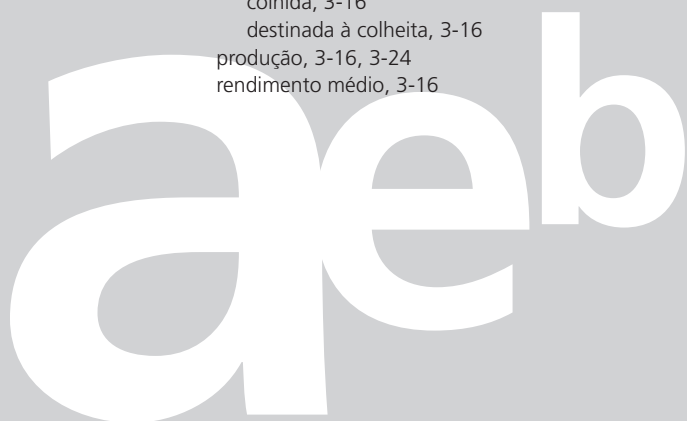
Administração federal *ver* Administração pública

Administração pública

- consumo de energia, 4-49, 4-52
- despesas, 7-5, 7-6, 7-10
- empregos, 2-48
- empresas, 5-35
- horas trabalhadas, 2-38, 2-39
- receita, 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, 4-23
vendas, 4-21, 4-23
ver também Transporte aéreo

Agave ver Sisal

Agricultura
despesas públicas, 7-6
financiamentos, 3-11, 3-12, 3-13
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, 4-49, 4-52
empregos, 2-48
financiamentos, 3-11, 3-12, 3-13
horas trabalhadas, 2-38, 2-39, 2-40, 2-41, 2-42
índices, 7-45
pessoal ocupado, 2-33, 2-34, 2-38, 2-39, 2-40, 2-41, 2-42
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
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 diagnosticados, 2-51, 2-55
distribuição por sexo, 2-51
ver também Saúde

Alcatrão
consumo, 4-48
ver também Combustíveis
ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis

Alcool
consumo, 4-48
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
idade, 2-66
sexo, 2-37, 2-66

população
em idade ativa, 2-37
presente, 2-9, 2-10
ver também Educação

Algodão
defensivos agrícolas
vendas, 4-34
estoque, 3-5
financiamentos, 3-13

Algodão herbáceo
área
colhida, 3-17, 3-18
plantada, 3-17, 3-18
produção, 3-17, 3-18
rendimento médio, 3-17, 3-18

Alho
área
colhida, 3-17
plantada, 3-17
produção, 3-17
rendimento médio, 3-17

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 nacionais, 1-25
participação mundial, 1-25

Amarelos ver Cor/raça da população

Amazônia ver Biomas

Amazônia Legal
municípios, 1-21
ver também Divisão político-administrativa
ver também Divisão regional

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, 2-66
sexo, 2-37, 2-66
população
em idade ativa, 2-37
presente, 2-9, 2-10
taxa, 2-65, 2-66
ver também Educação

Angico
produção, 3-24

Aposentadorias, 2-59
 despesas públicas, 7-10
ver também Benefícios acidentários
ver também Benefícios previdenciários

Aquicultura e pesca
 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 Produtos de origem animal

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*

Artigos usados *ver Comércio de artigos usados*

Arroz
 área
 colhida, 3-17, 3-18
 plantada, 3-17, 3-18
 defensivos agrícolas
 vendas, 4-34
 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, 4-59
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

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
 produção, 3-17, 3-18
 rendimento médio, 3-17, 3-18

Aves
 efetivos
 codornas, 3-38

galinhas, 3-38
 índices, 6-9, 6-11, 6-13
 produção
 crescimento industrial, 4-64
 ovos de galinha, 3-34
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, 1-31
ver também Recursos hídricos

Balanço de pagamentos
 balança comercial, 7-21, 7-22, 7-35
 contas, 7-35
 derivativos, 7-35
 dívida externa, 7-37
 investimentos, 7-35
 rendas, 7-35, 7-39
 reservas internacionais, 7-36
 serviços, 7-35, 7-38
 transações correntes, 7-35

Balanço energético ver Energia

Banana
 área
 colhida, 3-16, 3-18, 3-19
 destinada à colheita, 3-16
 plantada, 3-18, 3-19
 produção, 3-16, 3-18, 3-19
 rendimento médio, 3-16, 3-18, 3-19

Banco Central do Brasil
 reservas internacionais, 7-36
ver também Sistema Financeiro Nacional

Banco do Brasil
 carteira de crédito, 7-17
ver também Sistema Financeiro Nacional

Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social
 valor dos desembolsos, 7-19
ver também Sistema Financeiro Nacional

Bancos ver Sistema Financeiro Nacional e
ver sob o nome específico do banco

Barbatimão
 produção, 3-24

Barita
 reservas nacionais, 1-25
 participação mundial, 1-25

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
 financiamentos, 3-13
 produção, 3-17, 3-19
 rendimento médio, 3-17, 3-19
- Bebidas
 comércio
 atacadista, 5-5, 5-7
 varejista, 5-8, 5-17
 índices, 4-66, 4-67, 6-9, 6-11, 6-13
 produção, 4-20, 4-22
 crescimento industrial, 4-64
 vendas, 4-20, 4-22
ver também Indústria de bebidas
- Benefícios acidentários
 aposentadorias por invalidez, 2-59, 2-61
 ativos, 2-59, 2-60
 auxílios, 2-59, 2-61
 cessados, 2-61, 2-62
 concedidos, 2-63
 pensões por morte, 2-59, 2-61
 rurais, 2-52, 2-59, 2-60, 2-61, 2-62, 2-63
 urbanos, 2-52, 2-59, 2-60, 2-61, 2-62, 2-63
ver também Previdência social
- Benefícios assistenciais
 amparos, 2-59, 2-61
 ativos, 2-59, 2-60
 cessados, 2-61, 2-62
 concedidos, 2-63
 pensões vitalícias, 2-59, 2-61
 rendas vitalícias, 2-59, 2-61
 rurais, 2-52, 2-59, 2-60, 2-61, 2-62, 2-63
 urbanos, 2-52, 2-59, 2-60, 2-61, 2-62, 2-63
ver também Previdência social
- Benefícios previdenciários
 abono de permanência, 2-59, 2-61
 aposentadorias, 2-59, 2-61
 ativos, 2-59, 2-60
 auxílios, 2-59, 2-61
 cessados, 2-61, 2-62
 concedidos, 2-63
 pensões por morte, 2-59, 2-61
 rurais, 2-52, 2-59, 2-60, 2-61, 2-62, 2-63
 salário-família, 2-59, 2-61
 salário-maternidade, 2-59, 2-61
 urbanos, 2-52, 2-59, 2-60, 2-61, 2-62, 2-63
 vantagem do servidor, 2-59, 2-61
ver também Previdência social
- Bens de capital
 índices, 4-62, 4-67
 produção
 crescimento industrial, 4-62, 4-65
- Bens de consumo
 comércio
 atacadista, 5-7
 varejista, 5-8, 5-17
 índices, 4-62, 4-67, 6-9, 6-10, 6-11, 6-12, 6-13, 6-14
 produção
 crescimento industrial, 4-62, 4-64, 4-65
- Bens intermediários
 índices, 4-62, 4-67
 produção
 crescimento industrial, 4-62, 4-64, 4-65
- Bentonita
 reservas nacionais, 1-25
 participação mundial, 1-25
- Berílio
 reservas nacionais, 1-25
 participação mundial, 1-25
- Biodiesel
 consumo, 4-48
ver também Combustíveis
ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis
- Biomassas
 área
 antropizada, 1-41
 natural, 1-41
 conservação
 fauna, 1-42, 1-43
 flora, 1-42, 1-43
ver também Meio ambiente
- BNDES ver Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social*
- Borracha
 área
 colhida, 3-16
 destinada à colheita, 3-16
 índices, 4-66, 4-67, 4-68, 4-69
 produção, 3-16, 3-24
 crescimento industrial, 4-64
 rendimento médio, 3-16
ver também Indústria da borracha
- Bovinos
 abate, 3-31
 peso das carcaças, 3-32
 rebanhos, 3-29, 3-35, 3-36
ver também Pecuária
- Branços ver Cor/raça da população*
- Brasileiros natos e naturalizados ver Nacionalidade*
- Brechós ver Comércio de artigos usados*
- Bubalinos
 rebanhos, 3-36
ver também Pecuária
- Buriti
 produção, 3-24

C

Caatinga ver Biomas

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, 4-34

estoque, 3-5

financiamentos, 3-13

índices, 4-68, 4-69

produção, 3-16, 3-19

crescimento industrial, 4-64

rendimento médio, 3-16, 3-19

ver também Indústria de bebidas

ver também Indústria de produtos alimentícios

ver também Produtos alimentícios

Caixa Econômica Federal

unidades operacionais, 7-18

ver também Sistema Financeiro Nacional

Calçados

comércio

atacadista, 5-7

varejista, 5-6, 5-8, 5-17

índices, 4-66, 4-67, 4-68, 4-69

produção

crescimento industrial, 4-64

ver também Indústria de calçados

Calcário agrícola

reservas nacionais, 1-25

participação mundial, 1-25

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, 3-20

plantada, 3-17, 3-19, 3-20

bagaço, 4-46, 4-47, 4-48

defensivos agrícolas

vendas, 4-34

financiamentos, 3-13

produção, 3-17, 3-19, 3-20

rendimento médio, 3-17, 3-19, 3-20

Capital fixo ver Formação Bruta de Capital Fixo

Capital regional ver Cidades

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

Carros ver Indústria automobilística e
ver Veículos rodoviários

Carteira de Trabalho e Previdência Social, 2-34, 2-45, 2-46

acesso digital, 2-50

emitidas, 2-49

ver também Previdência social

Carvão mineral

consumo, 4-48

coque, 4-48

oferta, 4-47

produção, 4-47

reservas nacionais, 1-25

participação mundial, 1-25

ver também Indústria extrativa mineral

Carvão vegetal

oferta, 4-46, 4-47

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 nacionais, 1-25

participação mundial, 1-25

Cebola

área

colhida, 3-17

plantada, 3-17

produção, 3-17

rendimento médio, 3-17

CEF ver Caixa Econômica Federal

Celulose

consumo, 4-27, 4-36

exportação, 4-27, 4-36

importação, 4-36

índices, 4-66, 4-67

produção, 3-28, 4-27, 4-36

vendas, 4-27

ver também Indústria da celulose, papel e papelão

Centeio
 área
 colhida, 3-17, 3-20
 plantada, 3-17, 3-20
 produção, 3-17, 3-20
 rendimento médio, 3-17, 3-20

Centro de zona, local e sub-regional ver Cidades

Cerrado ver Biomas

Cevada
 área
 colhida, 3-17, 3-20
 plantada, 3-17, 3-20
 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

Chapadas ver Relevô

Chumbo
 reservas nacionais, 1-25
 participação mundial, 1-25

Ciclo Orogênico Brasileiro ver Geologia

Cidadania ver Direitos da cidadania

Cidades
 hierarquia, 1-21
ver também Divisão político-administrativa
ver também Divisão regional
ver também Municípios
ver também Municípios das capitais

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

Cloro
 exportação, 4-33
 importação, 4-33
 produção, 4-33
ver também Indústria química

Cobalto
 reservas nacionais, 1-25
 participação mundial, 1-25

Cobre
 reservas nacionais, 1-25
 participação mundial, 1-25

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, 2-80
ver também Saneamento

Combustíveis
 alcatrão, 4-48
 álcool, 4-20, 4-22, 4-32, 4-48
 bagaço de cana, 4-48
 biodiesel, 4-48
 carvão, 3-25, 3-27, 3-28, 4-46, 4-47, 4-48
 comércio
 atacadista, 5-5, 5-7
 varejista, 5-6, 5-8, 5-17
 gás liquefeito de petróleo, 4-20, 4-22, 4-32, 4-48, 4-59, 5-8
 gás natural, 4-20, 4-22, 4-24, 4-46, 4-47, 4-48, 4-50, 4-51
 gasolina, 4-20, 4-22, 4-32, 4-48, 4-59
 índices, 6-9, 6-11, 6-13
 lenha, 3-25, 3-26, 3-27, 3-28, 4-46, 4-47, 4-48
 nafta, 4-48, 4-59
 óleo combustível, 4-20, 4-22, 4-32, 4-48, 4-59, 5-7, 5-8, 5-17
 óleo diesel, 4-20, 4-22, 4-32, 4-48, 4-59
 óleo lubrificante, 4-59, 5-7, 5-8, 5-17
 querosene, 4-20, 4-23, 4-32, 4-48, 4-59
ver também Fontes de energia
ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis

Combustíveis nucleares ver Urânio e outros materiais radioativos

Comércio
 artigos usados, 5-8
 atacadista, 1-37, 5-5, 5-6, 5-7, 5-9
 consumo de energia, 4-45, 4-49, 4-52
 despesas públicas, 7-6
 empregos, 2-48
 empresas, 5-7, 5-8, 5-9, 5-10
 horas trabalhadas, 2-38, 2-39
 margem de comercialização, 5-7, 5-8
 mercadorias e produtos, 5-5, 5-6, 5-7, 5-8, 5-17
 pessoal ocupado, 2-38, 2-39, 5-6, 5-7, 5-8, 5-9, 5-10
 receita, 5-5, 5-6, 5-7, 5-8, 5-9, 5-17
 revenda, 5-7, 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
 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 atacadista
 empresas, 5-7, 5-9
 margem de comercialização, 5-7
 mercadorias e produtos, 1-37, 5-5, 5-7
 pessoal ocupado, 1-37, 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, 1-37, 5-7, 5-9

Comércio de artigos usados
 empresas, 5-8
 margem de comercialização, 5-8
 mercadorias e produtos, 5-8
 pessoal ocupado, 5-8

- receita, 5-8
- revenda, 5-8
- salários e outras remunerações, 5-8
- unidades locais, 5-8
- varejista, 5-8
- Comércio de veículos e peças
 - empresas, 5-7, 5-9, 5-10
 - indicadores conjunturais
 - desempenho, 5-17
 - margem de comercialização, 5-7
 - mercadorias e produtos, 5-7, 5-17
 - peçoal ocupado, 5-6, 5-7, 5-9, 5-10
 - receita, 5-6, 5-7, 5-9, 5-17
 - revenda, 5-7, 5-9
 - salários e outras remunerações, 5-7, 5-9, 5-10
 - unidades locais, 5-7, 5-9, 5-10

ver também Indústria automobilística
- Comércio exterior
 - exportação, 7-21, 7-22, 7-23, 7-25, 7-26, 7-27, 7-28, 7-29, 7-35, 7-43, 7-46
 - importação, 7-21, 7-22, 7-23, 7-24, 7-30, 7-31, 7-32, 7-33, 7-34, 7-35, 7-43, 7-46
 - índices, 7-46
- Comércio varejista
 - empresas, 5-8, 5-9
 - indicadores conjunturais, 5-17
 - desempenho, 5-17
 - nominal, 5-13, 5-14
 - volume, 5-11, 5-12, 5-17
 - margem de comercialização, 5-8
 - mercadorias e produtos, 5-6, 5-8
 - peçoal ocupado, 5-6, 5-8, 5-9
 - 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

Computadores ver Indústria de máquinas para escritório e equipamentos de informática,
ver Informática e
ver Máquinas e equipamentos de informática e comunicação
- Comunicações
 - correios e telégrafos, 5-20, 5-25, 5-26, 5-27, 5-31, 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
 - índices, 6-10, 6-12, 6-14
 - peçoal 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
 - telefonía, 2-80, 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
- Conselho Municipal de Meio Ambiente, 1-34, 1-35
- Construção civil
 - custo médio do metro quadrado
 - variação mensal, 6-15, 6-18, 6-19
 - empregos, 2-48
 - equipamentos e materiais
 - comércio atacadista, 5-7
 - comércio varejista, 5-6, 5-8, 5-17
 - horas trabalhadas, 2-38, 2-39
 - índices, 6-15, 6-17, 6-18, 6-19
 - peçoal ocupado, 2-38, 2-39

ver também Indústria da construção
- Contas nacionais, 7-46
 - deflator implícito, 7-44
 - Formação Bruta de Capital Fixo, 7-43, 7-44
 - índices, 7-45, 7-46
 - Produto Interno Bruto, 7-41, 7-42, 7-43, 7-44, 7-45, 7-46
 - Produto Interno Bruto per capita, 7-44, 7-46
- Cooperativas de crédito
 - financiamentos, 3-9, 3-11, 3-12

ver também Sistema Nacional de Crédito Rural
- Copaíba
 - produção, 3-24
- Coque
 - produção, 4-59

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
- Corpos d'água *ver Relevo*
- Correios e telégrafos
 - agências, 5-26
 - caixas de coleta, 5-26
 - despesas, 5-26
 - empresas, 5-20, 5-33
 - indicadores conjunturais, 5-17
 - peçoal ocupado, 5-20, 5-26, 5-33
 - receita, 5-26, 5-31, 5-33
 - salários e outras remunerações, 5-33
 - serviços, 5-25, 5-26, 5-27
 - unidades de tratamento, 5-26

ver também Comunicações
- Couros
 - índices, 4-66, 4-67, 4-68, 4-69
 - produção, 3-33
 - crescimento industrial, 4-64

ver também Indústria de couros e peles
ver também Produtos de origem animal
- COVID-19
 - casos diagnosticados, 2-58
 - óbitos, 2-58

ver também Saúde
- Creche *ver Ensino pré-escolar e creche*
- Crédito rural, 3-13
 - 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
 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
 alfabetização, 2-66
 analfabetismo, 2-66
 categoria do emprego, 2-45, 2-46
 condição em relação à força de trabalho, 2-35, 2-36
 contribuintes da previdência, 2-43, 2-44
 distribuição
 anos de estudo, 2-67
 idade, 2-7, 2-9, 2-10, 2-11, 2-12, 2-13
 sexo, 2-7, 2-11, 2-12, 2-13, 2-67
 educação, 2-66, 2-67
 eleitores, 2-91, 2-92, 2-93, 2-94
 esperança de vida ao nascer, 2-31
 mortalidade infantil, 2-31
 não contribuintes da previdência, 2-43, 2-44
 população
 em área de risco, 1-51
 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 nacionais, 1-25
 participação mundial, 1-25

Cromo
 reservas nacionais, 1-25
 participação mundial, 1-25

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

Cumarú
 produção, 3-24

D

Defensivos agrícolas
 acaricidas, 4-34, 4-35
 fungicidas, 4-34, 4-35
 herbicidas, 4-34, 4-35
 importação, 4-35
 índices, 4-68, 4-69
 inseticidas, 4-34, 4-35
 produção, 4-21, 4-23
 crescimento industrial, 4-64
 vendas, 4-21, 4-23, 4-34
ver também Indústria química

Defesa nacional
 despesas, 7-6
 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
 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, 7-44

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

Depressões ver Relevô

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

Diamante
 reservas nacionais, 1-25
 participação mundial, 1-25

Diatomita
 reservas nacionais, 1-25
 participação mundial, 1-25

Diesel ver Óleo diesel

Direitos da cidadania
 despesas públicas, 7-6

Distribuição étnica ver Cor/raça da população

Distritos
 criados, 1-19
 grandes regiões, 1-19
 instalados, 1-19
 unidades da federação, 1-19
ver também Divisão político-administrativa

ver também Divisão regional
ver também Municípios
ver também Municípios das capitais

Dívida externa
saldos, 7-37

Divisão político-administrativa
distritos, 1-19
municípios, 1-11, 1-12, 1-13, 1-17, 1-18, 1-21
ver também Divisão regional
ver também pelo nome específico da região

Divisão regional
micro e mesorregiões, 1-20
regiões
geográficas, 1-20
homogêneas, 1-20
zonas fisiográficas, 1-20
ver também Distritos
ver também Divisão político-administrativa
ver também Municípios
ver também Municípios das capitais

Divorciados ver Estado civil

Domicílios, 2-81
abastecimento de água, 2-80
coleta de lixo, 2-80
condição de ocupação, 2-79, 2-80
consumo de energia, 4-45, 4-49, 4-52
distribuição por sexo, 2-11, 2-12
energia elétrica, 2-80
moradores, 2-80
população residente, 2-11, 2-12
rurais, 2-11, 2-12, 2-32
telefones, 2-80
urbanos, 2-11, 2-12, 2-32

Doutorado ver Ensino de pós-graduação

E

Ecossistemas
contas de extensão, 1-41
ver também Meio ambiente

Educação
alfabetização, 2-9, 2-10, 2-37, 2-66
analfabetismo, 2-9, 2-10, 2-37, 2-65, 2-66
despesas públicas, 7-6
distribuição
anos de estudo, 2-37, 2-67
idade, 2-66, 2-67
sexo, 2-66, 2-67
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, 2-66
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

Eleições
eleitores, 2-91, 2-95
idade, 2-91, 2-92, 2-93, 2-94
sexo, 2-91, 2-92, 2-93, 2-94
seções, 2-95
zonas, 2-95

Eletricidade ver Energia elétrica

Eletrodomésticos
comércio varejista, 5-6, 5-8, 5-17
índices, 6-9, 6-11, 6-13
ver também Indústria de eletrodomésticos

Empregados domésticos ver Pessoal ocupado e
ver População ocupada

Empregados e empregadores 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
renda, 2-47
ver também População ocupada

Empresas de serviços ver Serviços

Empresas de transportes ver Transporte

Empresas industriais ver Indústria

Energia
consumo, 4-45, 4-48, 4-49
despesas públicas, 7-6
oferta, 4-46, 4-47
produção, 4-47
ver também Fontes de energia

Energia elétrica
consumo, 1-33, 4-45, 4-48, 4-49
domicílios, 2-80
empresas, 1-33, 4-24
índices, 6-9, 6-11, 6-13
inovações tecnológicas, 1-33
oferta, 4-46, 4-47
pessoal ocupado, 4-24
redução do impacto ambiental, 1-33
salários e outras remunerações, 4-24
ver também Fontes de energia

Energia hidráulica
oferta, 4-46, 4-47
produção, 4-47
ver também Fontes de energia

Energia hidrelétrica
bacias, 1-31
ver também Recursos hídricos

Ensino
cursos e programas de pós-graduação, 2-73, 2-74, 2-75, 2-76, 2-77
estabelecimentos e instituições, 2-68, 2-69, 2-70, 2-71, 2-72
ver também Educação

Ensino de pós-graduação
por áreas de conhecimento
alunos, 2-76, 2-77
cursos e programas, 2-73, 2-74, 2-75

Ensino fundamental
estabelecimentos, 2-70

Ensino médio
estabelecimentos, 2-71

Ensino pré-escolar e creche
estabelecimentos, 2-68, 2-69

Ensino superior
estabelecimentos, 2-72

Equinos
rebanhos, 3-36
ver também Pecuária

Erva-mate
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16, 3-24
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
ver também Saneamento

Espaço territorial
área, 1-14, 1-46, 1-47, 1-48, 1-49, 1-50
grandes regiões, 1-5, 1-14
solos, 1-47, 1-48, 1-49, 1-50
unidades da federação, 1-14
vegetação, 1-46

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 nacionais, 1-25
participação mundial, 1-25

*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

Estupro, 2-85
mulheres, 2-85
ver também Segurança pública

Eucalipto
produção, 3-28

Evangélicos ver Religião

*Expectativa de vida ao nascer ver Esperança de vida ao
nascer*

Exportação, 7-21, 7-22, 7-35, 7-43, 7-46
blocos econômicos, 7-23
países de destino, 7-25, 7-26, 7-27, 7-28, 7-29

Extração mineral
empregos, 2-48
ver também Indústria extrativa mineral

Extração vegetal
financiamentos, 3-13
produção, 1-36, 3-24, 3-25, 3-26, 3-27, 3-28

F

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, 4-34
estoque, 3-5
financiamentos, 3-13
produção, 3-17, 3-20
rendimento médio, 3-17, 3-20

Feldspato
reservas nacionais, 1-25
participação mundial, 1-25

Ferro
reservas nacionais, 1-25

participação mundial, 1-25
ver também Indústria metalúrgica

Ferro gusa
 produção, 4-25
 crescimento industrial, 4-64
ver também Indústria metalúrgica

Ferrovias ver Transporte ferroviário

Fertilizantes
 comércio atacadista, 5-7
 consumo, 4-33
 fosfatados, 4-32
 importação, 4-33
 nitrogenados, 4-32
 potássicos, 4-32
 produção, 4-20, 4-22, 4-32, 4-33
 crescimento industrial, 4-64
 tricálcicos, 4-32
 vendas, 4-20, 4-22
ver também Indústria química

Figo
 área
 colhida, 3-16
 destinada à colheita, 3-16
 produção, 3-16
 rendimento médio, 3-16

Finanças públicas
 despesas, 7-5, 7-6, 7-10
 receita, 7-7

Fluorita
 reservas nacionais, 1-25
 participação mundial, 1-25

Fontes de energia
 não renováveis
 consumo, 4-48
 oferta, 4-46, 4-47
 produção, 4-47
 renováveis
 consumo, 4-48
 oferta, 4-46, 4-47
 produção, 4-47
ver também Combustíveis
ver também Energia
ver também sob o nome específico da fonte

Formação Bruta de Capital Fixo, 7-43, 7-44

Fosfato
 reservas nacionais, 1-25
 participação mundial, 1-25

Frangos
 abate, 3-31
 peso das carcaças, 3-32
ver também Aves

Fumo
 área
 colhida, 3-17, 3-20, 3-21
 plantada, 3-17, 3-20, 3-21
 comércio
 atacadista, 5-5, 5-7
 varejista, 5-8, 5-17
 financiamentos, 3-13

produção, 3-17, 3-20, 3-21
rendimento médio, 3-17, 3-20, 3-21
ver também Indústria do fumo

Funcionários públicos ver Militares e estatutários e
ver Servidores públicos

Fundos de investimentos ver Ativos financeiros

G

Gado ver Bovinos

Galináceos ver Aves

Gás liquefeito de petróleo
 comércio varejista, 5-8
 consumo, 4-48
 produção, 4-20, 4-22, 4-59
 vendas, 4-20, 4-22, 4-32
ver também Combustíveis
ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e
biocombustíveis
ver também Petróleo

Gás natural
 consumo, 1-33, 4-48
 empresas, 1-33, 4-24
 inovações tecnológicas, 1-33
 oferta, 4-46, 4-47
 origem, 4-50
 pessoal ocupado, 4-24
 produção, 4-20, 4-22, 4-47, 4-50
 redução do impacto ambiental, 1-33
 reservas, 4-50
 salários e outras remunerações, 4-24
 vendas, 4-20, 4-22, 4-51
ver também Combustíveis

Gasolina
 consumo, 4-48
 produção, 4-20, 4-22, 4-59
 vendas, 4-20, 4-22, 4-32
ver também Combustíveis

Geologia
 Ciclo Orogênico Brasileiro, 1-44, 1-45
 províncias estruturais, 1-44, 1-45

Gestão ambiental
 despesas públicas, 7-6

Gipsita
 reservas nacionais, 1-25
 participação mundial, 1-25

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 nacionais, 1-25
participação mundial, 1-25

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

Hierarquia urbana ver Cidades

Hipoclorito de sódio
exportação, 4-34
produção, 4-34
ver também Indústria química

Homens
AIDS
casos diagnosticados, 2-51
alfabetização, 2-37, 2-66
analfabetismo, 2-37, 2-66
condição em relação à força de trabalho, 2-35, 2-36, 2-37
distribuição
anos de estudo, 2-37, 2-67
cor/raça, 2-32
idade, 2-7, 2-11, 2-12, 2-13, 2-35, 2-36, 2-67
domicílios, 2-11, 2-12
educação, 2-66, 2-67
eleitores, 2-91, 2-92
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
presos, 2-89
renda, 2-47

Hospitalizações pagas pelo Sistema Único de Saúde, 2-57
ver também Saúde

I

Idosos
benefícios assistenciais, 2-59, 2-61
categoria de emprego, 2-45, 2-46
condição em relação à força de trabalho, 2-35, 2-36
contribuintes da previdência, 2-43, 2-44
distribuição
anos de estudo, 2-67
idade, 2-7, 2-9, 2-10, 2-11, 2-12, 2-13, 2-67
sexo, 2-7, 2-11, 2-12, 2-13, 2-67

educação, 2-66, 2-67
eleitores, 2-91, 2-92, 2-93, 2-94
não contribuintes da previdência, 2-43, 2-44
população
em área de risco, 1-51
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, 5-33, 5-35
horas trabalhadas, 2-38, 2-39
pessoal ocupado, 2-38, 2-39, 5-33, 5-35, 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, 5-35, 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, 7-21, 7-22, 7-23, 7-35, 7-43, 7-46
blocos econômicos, 7-24
países de procedência, 7-30, 7-31, 7-32, 7-33, 7-34

Imposto sobre produto
índices, 7-45

INCC ver Índice Nacional de Custo da Construção

Indicadores conjunturais da indústria, 4-61, 4-62, 4-63, 4-64, 4-65
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 Preços ao Produtor
bens de capital, 4-67
bens de consumo, 4-67
bens intermediários, 4-67
indústria
de transformação, 4-66, 4-67
extrativa, 4-66, 4-67
variação
acumulada, 4-67
mensal, 4-66, 4-67

Índice Nacional de Custo da Construção
custo médio do metro quadrado
variação mensal, 6-15, 6-17, 6-18, 6-19
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
- ver também Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor*
- 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
 - ver também Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor*
- 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
 - ver também Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor*
- Índices de preços
 - Índice de Preços ao Produtor, 4-66, 4-67
 - 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
 - Índice Nacional de Custo da Construção, 6-15, 6-17, 6-18, 6-19
- Índios ver Cor/raça da população*
- Indústria
 - consumo de energia, 4-45, 4-49, 4-52
 - custos das operações, 4-19
 - da construção, 4-37, 4-38, 4-39, 4-40, 4-41, 4-42, 4-43, 4-44
 - de transformação, 1-32, 1-33, 4-9, 4-10, 4-11, 4-12, 4-13, 4-14, 4-15, 4-16, 4-17, 4-18, 4-24, 4-66, 4-67, 4-68, 4-69
 - despesas públicas, 7-6
 - empregos, 2-48, 4-7, 4-8
 - empresas, 1-32, 1-33, 4-7, 4-8, 4-24
 - extrativa, 1-32, 4-9, 4-14, 4-24, 4-66
 - financiamentos, 3-13
 - horas trabalhadas, 2-38, 2-39
 - índices, 4-62, 4-66, 4-67, 4-68, 4-69, 7-45
 - inovações tecnológicas, 1-32, 1-33
 - peçoal ocupado, 2-38, 2-39, 4-7, 4-8, 4-19, 4-24
 - produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
 - crescimento, 4-61, 4-62, 4-63, 4-64, 4-65
 - receita, 4-19
 - redução do consumo
 - água, 1-32, 1-33
 - energia, 1-32, 1-33
 - matérias-primas, 1-32, 1-33
 - redução do impacto ambiental
 - área da saúde, 1-32, 1-33
 - área de segurança, 1-32, 1-33
 - 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, 1-33, 4-13
 - índices, 4-66, 4-67, 4-68, 4-69
 - inovações tecnológicas, 1-33
 - peçoal ocupado, 4-13, 4-18
 - produção, 4-20, 4-22
 - crescimento, 4-63, 4-64
 - receita, 4-13, 4-18
 - redução do consumo
 - água, 1-33
 - energia, 1-33
 - matérias-primas, 1-33
 - redução do impacto ambiental
 - área da saúde, 1-33
 - área de segurança, 1-33
 - 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, 4-22
 - 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
 - peçoal ocupado, 4-12, 4-17
 - produção
 - crescimento, 4-64
 - 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, 1-32, 4-11
 - índices, 4-66, 4-67, 4-68, 4-69
 - inovações tecnológicas, 1-32
 - peçoal ocupado, 4-11, 4-16

- produção
 - crescimento, 4-63, 4-64
- receita, 4-11, 4-16
- redução do consumo
 - água, 1-32
 - energia, 1-32
 - matérias-primas, 1-32
- redução do impacto ambiental
 - área da saúde, 1-32
 - área de segurança, 1-32
- 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, 4-49
 - custos das operações, 4-10, 4-15
 - custos e despesas, 4-10, 4-15
 - empresas, 1-32, 4-10
 - índices, 4-66, 4-67
 - inovações tecnológicas, 1-32
 - peçoal ocupado, 4-10, 4-15
 - produção, 4-21, 4-23
 - crescimento, 4-63, 4-64
 - receita, 4-10, 4-15
 - redução do consumo
 - água, 1-32
 - energia, 1-32
 - matérias-primas, 1-32
 - redução do impacto ambiental
 - área da saúde, 1-32
 - área de segurança, 1-32
 - 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, 4-37, 4-38, 4-39, 4-40, 4-41, 4-42, 4-43, 4-44
 - peçoal ocupado, 4-37, 4-38, 4-39, 4-40, 4-41, 4-42, 4-43, 4-44
 - salários e outras remunerações, 4-38, 4-39, 4-40, 4-41, 4-42, 4-43, 4-44
 - valor
 - adicionado, 4-38, 4-39, 4-40, 4-41, 4-42, 4-43
 - das obras e/ou serviços, 4-38, 4-39, 4-40, 4-41, 4-42, 4-43
- ver também Construção civil*
- Indústria da madeira
 - custos das operações, 4-10, 4-15
 - custos e despesas, 4-10, 4-15
 - empresas, 1-32, 4-10
 - índices, 4-66, 4-67
 - inovações tecnológicas, 1-32
 - peçoal ocupado, 4-10, 4-15
 - produção
 - crescimento, 4-63, 4-64
 - receita, 4-10, 4-15
 - redução do consumo

- água, 1-32
- energia, 1-32
- matérias-primas, 1-32
- redução do impacto ambiental
 - área da saúde, 1-32
 - área de segurança, 1-32
- 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, 4-49
 - custos das operações, 4-9, 4-14
 - custos e despesas, 4-9, 4-14
 - empresas, 1-32, 4-9
 - índices, 4-66, 4-67, 4-68, 4-69
 - inovações tecnológicas, 1-32
 - peçoal ocupado, 4-9, 4-14
 - produção, 4-20, 4-22
 - crescimento, 4-63, 4-64
 - receita, 4-9, 4-14
 - redução do consumo
 - água, 1-32
 - energia, 1-32
 - matérias-primas, 1-32
 - redução do impacto ambiental
 - área da saúde, 1-32
 - área de segurança, 1-32
 - 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, 1-32, 4-10
 - índices, 4-66, 4-67, 4-68, 4-69
 - inovações tecnológicas, 1-32
 - peçoal ocupado, 4-10, 4-15
 - produção
 - crescimento, 4-63, 4-64
 - receita, 4-10, 4-15
 - redução do consumo
 - água, 1-32
 - energia, 1-32
 - matérias-primas, 1-32
 - redução do impacto ambiental
 - área da saúde, 1-32
 - área de segurança, 1-32
 - 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, 1-32, 4-10
 - índices, 4-66, 4-67, 4-68, 4-69
 - inovações tecnológicas, 1-32

- empresas, 4-13
- peçoal ocupado, 4-13, 4-18
- produção
 - crescimento, 4-64
- receita, 4-13, 4-18
- 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
 - peçoal ocupado, 4-12, 4-17
 - produção
 - crescimento, 4-64
 - 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, 1-32, 4-12
 - índices, 4-66, 4-67, 4-68, 4-69
 - inovações tecnológicas, 1-32
 - peçoal ocupado, 4-12, 4-17
 - produção
 - crescimento, 4-63, 4-64
 - receita, 4-12, 4-17
 - redução do consumo
 - água, 1-32
 - energia, 1-32
 - matérias-primas, 1-32
 - redução do impacto ambiental
 - área da saúde, 1-32
 - área de segurança, 1-32
 - 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, 1-33, 4-13
 - índices, 4-66, 4-67
 - inovações tecnológicas, 1-33
 - peçoal ocupado, 4-13, 4-18
 - produção, 4-21, 4-22
 - crescimento, 4-63, 4-64
 - receita, 4-13, 4-18
 - redução do consumo
 - água, 1-33
 - energia, 1-33
 - matérias-primas, 1-33
 - redução do impacto ambiental
 - área da saúde, 1-33
 - área de segurança, 1-33
- 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, 1-32, 1-33, 4-12
 - índices, 4-66, 4-67, 4-68, 4-69
 - inovações tecnológicas, 1-32, 1-33
 - peçoal ocupado, 4-12, 4-17
 - produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
 - crescimento, 4-63, 4-64
 - receita, 4-12, 4-17
 - redução do consumo
 - água, 1-32, 1-33
 - energia, 1-32, 1-33
 - matérias-primas, 1-32, 1-33
 - redução do impacto ambiental
 - área da saúde, 1-32, 1-33
 - área de segurança, 1-32, 1-33
 - 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
 - custos das operações, 4-9, 4-14
 - custos e despesas, 4-9, 4-14
 - empresas, 1-32
 - índices, 4-66, 4-67, 4-68, 4-69
 - inovações tecnológicas, 1-32
 - peçoal ocupado, 4-9
 - produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
 - crescimento, 4-63, 4-64
 - receita, 4-9, 4-14
 - redução do consumo
 - água, 1-32
 - energia, 1-32
 - matérias-primas, 1-32
 - redução do impacto ambiental
 - área da saúde, 1-32
 - área de segurança, 1-32
 - 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, 4-21, 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, 1-32, 4-11
 - índices, 4-66, 4-67, 4-68, 4-69

- inovações tecnológicas, 1-32
 - peçoal ocupado, 4-11, 4-16
 - produção
 - crescimento, 4-63, 4-64
 - receita, 4-11, 4-16
 - redução do consumo
 - água, 1-32
 - energia, 1-32
 - matérias-primas, 1-32
 - redução do impacto ambiental
 - área da saúde, 1-32
 - área de segurança, 1-32
 - 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
 - custos das operações, 4-11, 4-16
 - custos e despesas, 4-11, 4-16
 - empresas, 1-32, 4-11
 - índices, 4-66, 4-67
 - inovações tecnológicas, 1-32
 - peçoal ocupado, 4-11, 4-16
 - produção
 - crescimento, 4-63, 4-64
 - receita, 4-11, 4-16
 - redução do consumo
 - água, 1-32
 - energia, 1-32
 - matérias-primas, 1-32
 - redução do impacto ambiental
 - área da saúde, 1-32
 - área de segurança, 1-32
 - 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, 1-32, 4-11
 - índices, 4-66, 4-67
 - inovações tecnológicas, 1-32
 - peçoal ocupado, 4-11, 4-16
 - produção
 - crescimento, 4-63
 - receita, 4-11, 4-16
 - redução do consumo
 - água, 1-32
 - energia, 1-32
 - matérias-primas, 1-32
 - redução do impacto ambiental
 - área da saúde, 1-32
 - área de segurança, 1-32
 - 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 farmacêuticos e médicos*
- Indústria de reciclagem
 - peçoal ocupado, 1-37
 - unidades locais, 1-37
- Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis
 - custos das operações, 4-10, 4-15
 - custos e despesas, 4-10, 4-15
 - empresas, 1-32, 4-10
 - índices, 4-66, 4-67
 - inovações tecnológicas, 1-32
 - peçoal ocupado, 4-10, 4-15
 - produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
 - crescimento, 4-63, 4-64
 - receita, 4-10, 4-15
 - redução do consumo
 - água, 1-32
 - energia, 1-32
 - matérias-primas, 1-32
 - redução do impacto ambiental
 - área da saúde, 1-32
 - área de segurança, 1-32
 - 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 Urânio e outros materiais radioativos e*
- ver também sob o nome específico do produto*
- Indústria de transformação
 - custos das operações, 4-9, 4-10, 4-11, 4-12, 4-13, 4-14, 4-15, 4-16, 4-17, 4-18
 - 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, 1-32, 1-33, 4-9, 4-10, 4-11, 4-12, 4-13, 4-24
 - índices, 4-66, 4-67, 4-68, 4-69
 - inovações tecnológicas, 1-32, 1-33
 - peçoal ocupado, 4-9, 4-10, 4-11, 4-12, 4-13, 4-14, 4-15, 4-16, 4-17, 4-18, 4-24
 - produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
 - crescimento, 4-63, 4-64
 - receita, 4-9, 4-10, 4-11, 4-12, 4-13, 4-14, 4-15, 4-16, 4-17, 4-18
 - redução do consumo
 - água, 1-32, 1-33
 - energia, 1-32, 1-33
 - matérias-primas, 1-32, 1-33
 - redução do impacto ambiental
 - área da saúde, 1-32, 1-33
 - área de segurança, 1-32, 1-33
 - salários e outras remunerações, 4-9, 4-10, 4-11, 4-12, 4-13, 4-14, 4-15, 4-16, 4-17, 4-18, 4-24
 - unidades locais, 4-14, 4-15, 4-16, 4-17, 4-18
 - valor
 - da produção, 4-9, 4-10, 4-11, 4-12, 4-13, 4-14, 4-15, 4-16, 4-17, 4-18
 - da transformação, 4-9, 4-10, 4-11, 4-12, 4-13, 4-14, 4-15, 4-16, 4-17, 4-18
 - 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, 1-32, 4-9
 índices, 4-66, 4-67
 inovações tecnológicas, 1-32
 pessoal ocupado, 4-9, 4-14
 produção
 crescimento, 4-63
 receita, 4-9, 4-14
 redução do consumo
 água, 1-32
 energia, 1-32
 matérias-primas, 1-32
 redução do impacto ambiental
 área da saúde, 1-32
 área de segurança, 1-32
 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
ver também Fumo

Indústria do mobiliário
 custos das operações, 4-13, 4-18
 custos e despesas, 4-13, 4-18
 empresas, 1-33, 4-13
 índices, 4-66, 4-67
 inovações tecnológicas, 1-33
 pessoal ocupado, 4-13, 4-18
 produção
 crescimento, 4-63, 4-64
 receita, 4-13, 4-18
 redução do consumo
 água, 1-33
 energia, 1-33
 matérias-primas, 1-33
 redução do impacto ambiental
 área da saúde, 1-33
 área de segurança, 1-33
 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, 1-32, 4-10
 índices, 4-66, 4-67
 inovações tecnológicas, 1-32
 pessoal ocupado, 4-10, 4-15
 produção
 crescimento, 4-63, 4-64
 receita, 4-10, 4-15
 redução do consumo
 água, 1-32
 energia, 1-32
 matérias-primas, 1-32
 redução do impacto ambiental
 área da saúde, 1-32
 área de segurança, 1-32
 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 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, 4-73
 pessoal ocupado, 4-10, 4-15
 produção
 crescimento, 4-63, 4-64
 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
 custos das operações, 4-9, 4-14
 custos e despesas, 4-9, 4-14
 empregos, 2-48
 empresas, 1-32, 4-9, 4-24
 índices, 4-66, 4-67
 inovações tecnológicas, 1-32
 pessoal ocupado, 4-9, 4-14, 4-24
 produção, 4-20, 4-22
 crescimento, 4-63, 4-64
 receita, 4-9, 4-14
 redução do consumo
 água, 1-32
 energia, 1-32
 matérias-primas, 1-32
 redução do impacto ambiental
 área da saúde, 1-32
 área de segurança, 1-32
 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
 custos das operações, 4-11, 4-16
 custos e despesas, 4-11, 4-16
 empresas, 1-32, 4-11
 índices, 4-66, 4-67
 inovações tecnológicas, 1-32
 pessoal ocupado, 4-11, 4-16
 produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23, 4-25
 crescimento, 4-63, 4-64
 receita, 4-11, 4-16
 redução do consumo
 água, 1-32
 energia, 1-32
 matérias-primas, 1-32
 redução do impacto ambiental
 área da saúde, 1-32
 área de segurança, 1-32
 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, 4-49
custos das operações, 4-11, 4-15, 4-16
custos e despesas, 4-11, 4-15, 4-16
empresas, 1-32, 4-11
índices, 4-66, 4-67, 4-68, 4-69
inovações tecnológicas, 1-32
pessoal ocupado, 4-11, 4-15, 4-16
produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
crescimento, 4-63, 4-64
receita, 4-11, 4-15, 4-16
redução do consumo
água, 1-32
energia, 1-32
matérias-primas, 1-32
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-32
área de segurança, 1-32
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, 4-49
custos das operações, 4-10, 4-14, 4-15
custos e despesas, 4-10, 4-14, 4-15
empresas, 1-32, 4-10
índices, 4-66, 4-67
inovações tecnológicas, 1-32
pessoal ocupado, 4-10, 4-14, 4-15
produção
crescimento, 4-63, 4-64
receita, 4-10, 4-14, 4-15
redução do consumo
água, 1-32
energia, 1-32
matérias-primas, 1-32
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-32
área de segurança, 1-32
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
índices, 6-9, 6-11, 6-13
ver também Indústria de máquinas para escritório e
equipamentos de informática

ver também Máquinas e equipamentos de informática e
comunicação

Inovações tecnológicas nas empresas
redução do consumo
água, 1-32, 1-33
energia, 1-32, 1-33
matérias-primas, 1-32, 1-33
redução do impacto ambiental
área da saúde, 1-32, 1-33
área de segurança, 1-32, 1-33

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 ver Sistema Financeiro Nacional

Instrução ver Educação

Instrumentos musicais
comércio varejista, 5-8

Invalidez
benefícios assistenciais 2-59

Investimento internacional, 7-16
ver também Sistema Financeiro Nacional

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

L

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
índices, 6-9, 6-11, 6-13
produção
cru, 3-33
industrializado, 3-33, 4-21, 4-23
vendas, 4-21, 4-23

Lenha
consumo, 4-48
oferta, 4-46, 4-47
produção, 3-25, 3-26, 3-27, 3-28, 4-47
ver também Combustíveis

Licuri
produção, 3-24

Limão
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

Linha divisória
extensão
municípios, 1-11, 1-12, 1-13
Oceano Atlântico, 1-11, 1-12, 1-13, 1-15
países limítrofes, 1-15
unidades da federação, 1-11, 1-12, 1-13, 1-15
*ver também Divisão político-administrativa
ver também Divisão regional*

Linho
área
colhida, 3-17
plantada, 3-17
produção, 3-17
rendimento médio, 3-17

Lítio
reservas nacionais, 1-25
participação mundial, 1-25

Livros, jornais e outras publicações
comércio
atacadista, 5-7
varejista, 5-17
*ver também Comunicações
ver também Indústria editorial e gráfica*

Lixo ver Coleta de lixo

M

Maçã
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16

rendimento médio, 3-16

Madeira
produção, 1-36, 3-25, 3-26, 3-27, 3-28
crescimento industrial, 4-64
ver também Indústria da madeira

Magnesita
reservas nacionais, 1-25
participação mundial, 1-25

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 nacionais, 1-25
participação mundial, 1-25

Máquinas e equipamentos agrícolas
comércio atacadista, 5-5
exportação, 4-26
índices, 4-68, 4-69
produção, 4-26
crescimento industrial, 4-64
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

índices, 4-68, 4-6
 produção
 crescimento industrial, 4-64
ver também Indústria de máquinas para escritório e equipamentos de informática
ver também Informática

Máquinas e equipamentos industriais
 comércio atacadista, 5-5, 5-7
 índices, 4-66, 4-67, 4-68, 4-69
 produção
 crescimento industrial, 4-64
ver também Indústria de máquinas e equipamentos

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

Mata Atlântica ver Biomas

Mate ver Erva-mate

Materiais radioativos ver Urânio e outros materiais radioativos

Meio ambiente
 biomas, 1-41, 1-42, 1-43
 conselhos municipais, 1-34, 1-35
 ecossistemas, 1-41
 recursos
 hídricos, 1-31
 minerais, 1-25
 relevo, 1-23, 1-26, 1-27, 1-28, 1-29, 1-30, 1-39, 1-40
ver também Inovações tecnológicas nas empresas

Meios de pagamento
 ativos financeiros, 7-15
 base monetária, 7-13, 7-15
 moeda estrangeira, 7-40
 papel-moeda, 7-13, 7-15
 reservas bancárias, 7-13, 7-15
 variação percentual dos saldos, 7-14
ver também Sistema Financeiro Nacional

Melancia
 área
 colhida, 3-17
 plantada, 3-17
 produção, 3-17
 rendimento médio, 3-17

Melão
 área
 colhida, 3-17
 plantada, 3-17
 produção, 3-17
 rendimento médio, 3-17
Mesorregiões geográficas ver Divisão regional

Mestrado ver Ensino de pós-graduação

Metais do grupo da platina
 reservas nacionais, 1-25
 participação mundial, 1-25

Metrópoles ver Cidades

Microrregiões geográficas ver Divisão regional

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, 4-34
 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, 7-40

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
ver também Indústria automobilística
ver também Veículos rodoviários

Motonetas ver Veículos rodoviários

Móveis
 comércio varejista, 5-6, 5-8, 5-17
 produção
 crescimento industrial, 4-64
ver também Indústria do mobiliário

Movimento eleitoral ver Eleições

Mulheres
 AIDS
 casos diagnosticados, 2-51
 alfabetização, 2-37, 2-66
 analfabetismo, 2-37, 2-66

condição em relação à força de trabalho, 2-35, 2-36, 2-37
distribuição
 anos de estudo, 2-37, 2-67
 cor/raça, 2-32
 idade, 2-7, 2-11, 2-12, 2-13, 2-35, 2-36, 2-67
domicílios, 2-11, 2-12
educação, 2-66, 2-67
eleitoras, 2-91, 2-93
empregos, 2-47
esperança de vida ao nascer, 2-31
estupradas, 2-85
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
presas, 2-89
renda, 2-47

Municípios

conselhos na área ambiental, 1-34, 1-35
criados, 1-17, 1-18
grandes regiões, 1-18
instalados, 1-17, 1-18
linha divisória, 1-11, 1-12, 1-13
por área de interesse
 aglomeração urbana, 1-21
 Amazônia Legal, 1-21
 faixa de fronteira, 1-21
 região integrada de desenvolvimento, 1-21
 regiões metropolitanas, 1-21
 semiárido, 1-21
 Sudene, 1-21
unidades da federação, 1-18

ver também Distritos

ver também Divisão político-administrativa

ver também Divisão regional

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

ver também Divisão político-administrativa

ver também Divisão regional

N

Nacionalidade

brasileiros
 natos, 2-9, 2-10
 naturalizados, 2-9, 2-10
estrangeiros, 2-9, 2-10, 2-17, 2-25

Nafta

consumo, 4-48
produção, 4-59
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

Niúbio

reservas nacionais, 1-25
participação mundial, 1-25

Níquel

reservas nacionais, 1-25
participação mundial, 1-25

Novilhos ver Bovinos

Noz

área
 colhida, 3-16
 destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16
rendimento médio, 3-16

O

Óbitos

COVID-19, 2-58
distribuição por sexo, 2-22, 2-23, 2-24, 2-25
estrangeiros, 2-25

ver também Registro civil

Oitílica

produção, 3-24

Óleo combustível

comércio
 atacadista, 5-7
 varejista, 5-8, 5-17
consumo, 4-48
produção, 4-20, 4-22, 4-59
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, 4-48
produção, 4-20, 4-22, 4-59
vendas, 4-20, 4-22, 4-32

ver também Combustíveis

ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis

Óleo lubrificante

comércio
 atacadista, 5-7
 varejista, 5-8, 5-17
produção, 4-59

ver também Combustíveis

ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis

Ônibus ver Indústria automobilística e

ver Veículos rodoviários

Organização agrária
despesas públicas, 7-6

Ouro
reservas nacionais, 1-25
participação mundial, 1-25

Ovinos
rebanhos, 3-37
ver também Pecuária

Ovos de galinha
produção, 3-34

P

Palmito
área
colhida, 3-16
destinada à colheita, 3-16
produção, 3-16, 3-24
rendimento médio, 3-16

Pampa ver Relevô

Pantanal ver Relevô

Papel e papelão
comércio atacadista, 5-7
consumo, 4-27, 4-36
exportação, 4-27, 4-36
importação, 4-36
índices, 4-66, 4-67
produção, 4-21, 4-23, 4-27, 4-36
crescimento industrial, 4-64
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, 4-59
ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis
ver também Petróleo

Pardos ver Corraça da população

Patamares ver Relevô

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, 3-35, 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

Pensões
por morte, 2-59, 2-61

vitalícias, 2-59, 2-61
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

Pesca ver Aquicultura e pesca

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, 2-33, 2-34
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, 2-38, 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, 1-37, 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, 4-37, 4-38, 4-39, 4-40, 4-41, 4-42, 4-43, 4-44
educação, 2-38, 2-39, 5-36, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
indústria, 1-37, 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
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, 5-26, 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, 4-52, 4-53, 4-54, 4-55, 4-56, 4-57, 4-58
oferta, 4-46, 4-47
origem, 4-59
produção, 4-20, 4-22, 4-47, 4-52, 4-53, 4-54, 4-55, 4-56, 4-57, 4-58
produtos derivados, 4-47, 4-48, 4-59, 4-64
reservas, 4-59
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*
- 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*
- Planaltos e planícies ver Relevô*
- 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
- Pontos extremos
 - coordenadas, 1-6
 - grandes regiões, 1-6
 - unidades da federação, 1-6
- Pontos mais altos do relevo ver Relevô*
- População ver Densidade demográfica e ver também sob o nome específico da População*
- População em área de risco, 1-51
- População em idade ativa
 - distribuição
 - anos de estudo, 2-37
 - idade, 2-35, 2-36
 - sexo, 2-35, 2-36, 2-37
- População empregada ver População ocupada*
- População indígena ver Cor/raça da população*
- População ocupada
 - carteiras de trabalho e previdência social, 2-34, 2-45, 2-46, 2-49
 - 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, 2-33, 2-34, 2-38, 2-39, 2-48
 - renda, 2-47
- ver também Empregos*
- ver também Pessoal ocupado*
- 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
- Portos ver Transporte aquaviário*
- Potássio
 - reservas nacionais, 1-25
 - participação mundial, 1-25
- Prata
 - reservas nacionais, 1-25
 - participação mundial, 1-25
- Prestação de serviços ver Serviços*
- Previdência social
 - acesso digital, 2-50
 - benefícios
 - acidentários, 2-52, 2-59, 2-60, 2-61, 2-62, 2-63
 - assistenciais, 2-52, 2-59, 2-60, 2-61, 2-62, 2-63
 - ativos, 2-59, 2-60
 - cessados, 2-61, 2-62
 - concedidos, 2-63
 - previdenciários, 2-52, 2-59, 2-60, 2-61, 2-62, 2-63
 - rurais, 2-52, 2-59, 2-60, 2-61, 2-62, 2-63
 - urbanos, 2-52, 2-59, 2-60, 2-61, 2-62, 2-63
 - Carteira de Trabalho, 2-34, 2-45, 2-46, 2-49, 2-50
 - 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*
- Produto Interno Bruto
 - composição, 7-42, 7-43
 - índices, 7-45, 7-46
 - taxa de crescimento, 7-41
 - variação, 7-41, 7-44
- Produto Interno Bruto per capita, 7-44
- Produtores agrícolas
 - financiamentos, 3-9, 3-11, 3-12
- Produtos agrícolas
 - área, 3-15, 3-16, 3-17, 3-18, 3-19, 3-20, 3-21, 3-22, 3-23

comércio atacadista, 5-5, 5-7
 financiamentos, 3-13
 produção, 3-15
 crescimento industrial, 4-64
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, 4-68, 4-69, 6-9, 6-11, 6-13
 produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
 crescimento industrial, 4-63, 4-64
 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 origem animal, 3-33, 3-34
 comércio atacadista, 5-5, 5-7
 índices, 4-68, 4-69
 produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
 crescimento industrial, 4-64
 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 derivados do petróleo
 comércio atacadista, 5-7
 consumo, 4-48
 oferta, 4-46, 4-47
 produção, 4-59
 crescimento industrial, 4-64
ver também Indústria de refino do petróleo, de coque e biocombustíveis
ver também Petróleo
ver também sob o nome específico do derivado

Produtos extrativos de origem mineral
 produção, 4-20, 4-22
 crescimento industrial, 4-64
 vendas, 4-20, 4-22
ver também Indústria de produtos de minerais não metálicos
ver também Indústria extrativa mineral
ver também Indústria metalúrgica
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
 produção
 crescimento industrial, 4-64
ver também Indústria de produtos farmacêuticos e farmoquímicos

Produtos florestais, 1-36, 3-24, 3-25, 3-26, 3-27, 3-28

Produtos químicos
 comércio atacadista, 5-7
 índices, 4-68, 4-69
 produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
 crescimento industrial, 4-63, 4-64
 vendas, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
ver também Indústria química
ver também sob o nome específico do produto

Produtos siderúrgicos
 comércio atacadista, 5-7
 consumo, 4-36
 importação, 4-36
 índices, 4-68, 4-69
 produção, 4-21, 4-23, 4-25, 4-35
 crescimento industrial, 4-64
 vendas, 4-21, 4-23, 4-36
ver também Indústria metalúrgica
ver também sob o nome específico do produto

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
 indicação geográfica, 4-72
 marcas, 4-72
 patentes, 4-71, 4-72

Províncias estruturais ver Geologia

Q

Querosene
 consumo, 4-48
 produção, 4-20, 4-23, 4-59
 vendas, 4-20, 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
 índices, 4-68, 4-69
 produção, 4-20, 4-22
 crescimento industrial, 4-64
 vendas, 4-20, 4-22
ver também Indústria de produtos alimentícios
ver também Produtos alimentícios

Rebanhos ver Pecuária

Reboques ver Indústria automobilística e ver Veículos rodoviários

Receitas públicas, 7-7

Recuperação de resíduos ver Indústria de reciclagem

Recursos hídricos
 bacias hidrográficas, 1-31
ver também Energia hidrelétrica

Recursos minerais, 1-25
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

Região Centro-Oeste

área, 1-5, 1-14
conselhos na área ambiental, 1-34, 1-35
distância entre as capitais, 1-8, 1-9, 1-10
distritos, 1-19
estações geodésicas, 1-16
municípios, 1-18
países limítrofes, 1-15
pontos extremos, 1-6
relevo
pontos mais altos, 1-23, 1-30

ver também Divisão político-administrativa
ver também Divisão regional

Região Integrada de Desenvolvimento

municípios, 1-21

ver também Divisão político-administrativa
ver também Divisão regional

Região Nordeste

área, 1-5, 1-14
conselhos na área ambiental, 1-34, 1-35
distância entre as capitais, 1-8, 1-9, 1-10
distritos, 1-19
estações geodésicas, 1-16
linha divisória
Oceano Atlântico, 1-15
municípios, 1-18
pontos extremos, 1-6
relevo
pontos mais altos, 1-23, 1-27, 1-28

ver também Divisão político-administrativa
ver também Divisão regional

Região Norte

área, 1-5, 1-14
conselhos na área ambiental, 1-34, 1-35
distância entre as capitais, 1-8, 1-9, 1-10
distritos, 1-19
estações geodésicas, 1-16
linha divisória
Oceano Atlântico, 1-15
municípios, 1-18
países limítrofes, 1-15
pontos extremos, 1-6
relevo
pontos mais altos, 1-23, 1-27

ver também Divisão político-administrativa
ver também Divisão regional

Região Sudeste

área, 1-5, 1-14
conselhos na área ambiental, 1-34, 1-35
distância entre as capitais, 1-8, 1-9, 1-10
distritos, 1-19
estações geodésicas, 1-16
linha divisória
Oceano Atlântico, 1-15
municípios, 1-18
pontos extremos, 1-6
relevo
pontos mais altos, 1-23, 1-29

ver também Divisão político-administrativa
ver também Divisão regional

Região Sul

área, 1-5, 1-14

conselhos na área ambiental, 1-34, 1-35
distância entre as capitais, 1-8, 1-9, 1-10
distritos, 1-19
estações geodésicas, 1-16
linha divisória
Oceano Atlântico, 1-15
municípios, 1-18
países limítrofes, 1-15
pontos extremos, 1-6
relevo
pontos mais altos, 1-23, 1-29, 1-30

ver também Divisão político-administrativa
ver também Divisão regional

Regiões geográficas ver Divisão regional

Regiões homogêneas ver Divisão regional

Regiões metropolitanas

municípios, 1-21

ver também Divisão político-administrativa
ver também Divisão regional

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, 2-58
separação judicial, 2-26, 2-27, 2-28, 2-29

ver também Estado civil

Relações exteriores

despesas públicas, 7-6

Relevo

pontos mais altos
altitude, 1-26, 1-27, 1-28, 1-29, 1-30
coordenadas, 1-26, 1-27, 1-28, 1-29, 1-30
grandes regiões, 1-23, 1-27, 1-28, 1-29, 1-30
localização, 1-26, 1-27, 1-28, 1-29, 1-30
topônimo, 1-23, 1-26, 1-27, 1-28, 1-29, 1-30
unidades da federação, 1-26, 1-27, 1-28, 1-29, 1-30
tipo de compartimentos, 1-39, 1-40

Religião, 2-9, 2-10

Remédios ver Indústria de produtos farmacêuticos e farmoquímicos

Renda

distribuição por sexo, 2-47
população ocupada, 2-47
vitalícia, 2-59, 2-61

ver também Salário mínimo

Reservas bancárias, 7-13, 7-15

Reservas internacionais, 7-36

Residências ver Domicílios

Resina

produção, 3-28

ver também Indústria química

RIDE ver Região Integrada de Desenvolvimento

Rochas ornamentais

reservas nacionais, 1-25
participação mundial, 1-25

Rodovias ver Transporte rodoviário

S

Sal

índices, 6-9, 6-11, 6-13
reservas nacionais, 1-25
participação mundial, 1-25

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 Renda

Saneamento

abastecimento de água, 2-80
coleta de lixo, 2-80
despesas públicas, 7-6
domicílios, 2-80
esgotamento sanitário, 5-34, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44

Saúde

casos diagnosticados
AIDS, 2-51, 2-55
COVID-19, 2-58
casos de internação
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
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, 2-53, 2-57
unidades locais, 5-37, 5-38, 5-39, 5-40, 5-41, 5-42, 5-43, 5-44
vacinação, 2-54

Seguradoras

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

Segurança pública

despesas, 2-83, 7-6
pessoas
desaparecidas, 2-86
estupradas, 2-85
localizadas, 2-86
presas, 2-87, 2-88, 2-89
sob custódia, 2-87, 2-88, 2-89
sistema penitenciário, 2-87, 2-88, 2-89
violência doméstica, 2-84

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

Separados ver Estado civil

Seguridade social ver Previdência social

Serras ver Relevô

Setor público ver Administração pública

Serviço móvel celular ver Telefonia celular

Serviços

despesas públicas, 7-6
empregos, 2-48
empresas, 1-33, 5-31, 5-33, 5-34, 5-35, 5-36
horas trabalhadas, 2-38, 2-39
indicadores conjunturais
desempenho, 5-17
nominal, 5-16
volume, 5-15
índices, 7-45
inovações tecnológicas, 1-33
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
ramos de atividades, 5-31, 5-33
receita, 5-31, 5-33
redução do consumo
água, 1-33
energia, 1-33
matérias-primas, 1-33
redução do impacto ambiental
área de saúde, 1-33
área de segurança, 1-33
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 prestados às famílias

empresas, 5-33
indicadores conjunturais
desempenho, 5-17
pessoal ocupado, 5-33
receita, 5-31, 5-33
salários e outras remunerações, 5-33

ver também Indicadores conjunturais do comércio e serviços

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

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
aposentados, 7-10
benefícios previdenciários, 2-59, 2-61

- despesas, 7-6, 7-10
- distribuição
 - escolaridade do cargo, 7-12
 - idade, 2-45, 2-46
 - sexo, 7-11
 - horas trabalhadas, 2-38, 2-39
 - militares e estatutários, 2-34, 2-45, 2-46
- Silos ver Armazenagem*
- Silvicultura
 - 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
 - produção, 1-36, 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 Financeiro Nacional
 - bancos de desenvolvimento e agências de fomento, 3-9, 3-11, 3-12, 7-19
 - bancos privados, 3-9, 3-11, 3-12
 - bancos públicos, 3-9, 3-11, 3-12, 7-17, 7-18, 7-19, 7-36
 - cooperativas de crédito, 3-9, 3-11, 3-12
 - investimento internacional, 7-16
 - operações de crédito, 7-16
- ver também Meios de pagamento*
- ver também sob o nome específico do banco*
- Sistema Geodésico Brasileiro
 - estações geodésicas
 - altimétricas, 1-16
 - gravimétricas, 1-16
 - planimétricas e planialtimétricas, 1-16
- Sistema Nacional de Crédito Rural
 - financiamentos, 3-9, 3-11, 3-12, 3-13
 - 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, 6-9, 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
 - Índice Nacional de Custo da Construção, 6-15, 6-17, 6-18, 6-19
- Sistema penitenciário, 2-87, 2-88, 2-89
- ver também Segurança pública*
- Sistema Único de Saúde
 - hospitalizações, 2-57
 - procedimentos ambulatoriais, 2-53
- SNIPC ver Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor*
- Soda cáustica
 - capacidade, 4-33
 - 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
 - estoque, 3-5
 - financiamentos, 3-13
 - produção, 3-17, 3-22
 - rendimento médio, 3-17, 3-22
- Solos
 - tipo por área, 1-48, 1-49, 1-50
 - deslizamento, 1-47
- ver também Espaço territorial*
- Solteiros ver Estado civil*
- Solvente
 - produção, 4-59
- 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*
- Sudene
 - municípios, 1-21
- Suínos
 - abate, 3-31
 - matrizes, 3-37
 - peso das carcaças, 3-32
 - produção
 - crescimento industrial, 4-64
 - rebanhos, 3-37
- ver também Pecuária*
- Superintendência do Desenvolvimento do Nordeste ver Sudene*
- Supermercados ver Comércio varejista*
- SUS ver Sistema Único de Saúde*

Tabuleiros ver Relevo

Talco e Pirofilita

reservas nacionais, 1-25

participação mundial, 1-25

Tangerina

área

colhida, 3-16

destinada à colheita, 3-16

produção, 3-16

rendimento médio, 3-16

Tântalo

reservas nacionais, 1-25

participação mundial, 1-25

Taxa de câmbio

cotação de venda, 7-40

taxa média (real/dólar), 7-40

Taxa de fecundidade ver Fecundidade

Taxa de mortalidade ver Mortalidade

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, 2-80

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 nacionais, 1-25

participação mundial, 1-25

Território ver Espaço territorial

Titânio

reservas nacionais, 1-25

participação mundial, 1-25

Tomate

área

colhida, 3-17, 3-22

plantada, 3-17, 3-22

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

Transporte

aéreo, 4-49, 5-17, 5-23

aquaviário, 4-49, 5-17, 5-22

consumo de energia, 4-45, 4-49, 4-52

despesas públicas, 7-6

empresas, 5-20, 5-33

ferroviário, 4-49, 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, 4-49, 5-17

salários e outras remunerações, 5-20, 5-33

ver também Indústria de material de transporte

Transporte aéreo, 5-23

aeronaves, 4-21, 4-23

consumo de energia, 4-49

doméstico, 5-23

indicadores conjunturais, 5-17

internacional, 5-23

Transporte aquaviário

consumo de energia, 4-49

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 e

ver Veículos rodoviários

Transporte de carga ver Transporte aquaviário e

ver Transporte ferroviário

Transporte ferroviário

carga, 5-21

consumo de energia, 4-49

extensão das linhas, 5-21

ferrovias, 5-21

índice de acidentes, 5-21

Transporte hidroviário ver Transporte aquaviário

Transporte rodoviário

consumo de energia, 4-49

indicadores conjunturais, 5-17

veículos, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23, 4-27, 5-19, 5-20

ver também Veículos rodoviários

Tratores ver Indústria de máquinas e equipamentos para agropecuária e

ver Máquinas e equipamentos agrícolas

Trigo

área

colhida, 3-17, 3-22

plantada, 3-17, 3-22

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

Tucum
 produção, 3-24

Tungstênio
 reservas nacionais, 1-25
 participação mundial, 1-25

Tungue
 área
 colhida, 3-16
 destinada à colheita, 3-16
 produção, 3-16
 rendimento médio, 3-16

Turismo, 5-47
 agências, 5-46
 meios de hospedagem, 5-46
 organizadoras de eventos, 5-46

Turistas
 origem por continente, 5-32, 5-45
 perfil, 5-47
 vias de acesso, 5-45
ver também Turismo

U

Umbu
 produção, 3-24

Unidades da Federação
 área, 1-14
 distritos, 1-19
 conselhos na área ambiental, 1-34
 estações geodésicas, 1-16
 linha divisória, 1-11, 1-12, 1-13, 1-15
 municípios, 1-18, 1-21
 pontos extremos, 1-6
 relevo
 pontos mais altos, 1-26, 1-27, 1-28, 1-29, 1-30
ver também Divisão político-administrativa
ver também Divisão regional

Universidades ver Ensino superior e
ver Ensino de pós-graduação

Urânio e outros materiais radioativos
 oferta, 4-47
 produção, 4-47
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

Uso da terra
 classes de cobertura, 1-38

Utilitários ver Veículos rodoviários

Uva
 área
 colhida, 3-16, 3-23
 destinada à colheita, 3-16
 plantada, 3-23
 produção, 3-16, 3-23
 rendimento médio, 3-16, 3-23

V

Vacinação
 tipo de vacina, 2-54
ver também Saúde

Vanádio
 reservas nacionais, 1-25
 participação mundial, 1-25

Vegetação
 tipo por área, 1-46
ver também Espaço territorial

Veículos rodoviários
 comércio, 5-7, 5-9, 5-10, 5-17
 exportação, 4-27
 frota, 5-19, 5-20
 índices, 4-66, 4-67, 4-68, 4-69
 produção, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23, 4-27
 crescimento industrial, 4-64
 vendas, 4-20, 4-21, 4-22, 4-23
ver também Indústria automobilística
ver também Motocicletas
ver também Transporte rodoviário

Vermiculita
 reservas nacionais, 1-25
 participação mundial, 1-25

Vestuário
 comércio
 atacadista, 5-7
 varejista, 5-6, 5-8, 5-17
 índices, 6-10, 6-12, 6-14
 produção
 crescimento industrial, 4-64
ver também Indústria do vestuário
ver também Indústria têxtil

Vida média ver Esperança de vida ao nascer

Violência doméstica, 2-84
ver também Segurança pública

Viúvos ver Estado civil

Z

Zinco
 reservas nacionais, 1-25
 participação mundial, 1-25

Zircônio
 reservas nacionais, 1-25
 participação mundial, 1-25

Zonas fisiográficas ver Divisão regional

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 2021.

Agência Nacional de Aviação Civil - ANAC

<https://www.gov.br/anac/pt-br>

Agência Nacional de Mineração - ANM

<https://www.gov.br/anm/pt-br>

Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Bio-combustíveis - ANP

<https://www.gov.br/anp/pt-br>

Agência Nacional de Telecomunicações - ANATEL

<https://www.gov.br/anatel/pt-br>

Agência Nacional de Transportes Aquaviários - ANTAQ

<http://portal.antaq.gov.br/>

Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT

<https://www.antttransporte.com/>

Associação Brasileira da Indústria de Álcalis, Cloro e Derivados - ABICLOR

<http://www.abiclor.com.br/>

Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores - Anfavea

<https://www.anfavea.com.br/a-anfavea>

Banco Central do Brasil - BCB

<https://www.bcb.gov.br/>

Banco do Brasil - BB

<https://www.bb.com.br/pbb/pagina-inicial#/>

Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES

<https://www.bndes.gov.br/wps/portal/site/home>

Centrais Elétricas Brasileiras - Eletrobras

<https://eletrobras.com/pt/Paginas/Home.aspx>

Confederação Nacional do Transporte - CNT

<https://www.cnt.org.br/>

Conselho Nacional de Justiça - CNJ

<https://www.cnj.jus.br/>

Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES

<https://www.gov.br/capes/pt-br>

Departamento Nacional de Trânsito - DENATRAN

<https://www.gov.br/infraestrutura/pt-br/assuntos/denatran>

Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos - Correios

<https://www.correios.com.br/>

Fórum de Segurança Pública - FBSP

<https://forumseguranca.org.br/>

Indústria Brasileira de Árvores - IBÁ

<https://iba.org/>

Instituto Aço Brasil

<https://acobrasil.org.br/site/>

Instituto Nacional da Propriedade Industrial - INPI

<https://www.gov.br/inpi/pt-br>

Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações

<https://www.gov.br/mcti/pt-br>

Ministério da Economia

<https://www.gov.br/economia/pt-br>

Ministério da Saúde

<https://www.gov.br/saude/pt-br>

Ministério de Minas e Energia

<https://www.gov.br/mme/pt-br>

Ministério do Turismo

<https://www.gov.br/turismo/pt-br>

Secretaria de Previdência

<https://www.gov.br/previdencia/pt-br>

Secretaria de Trabalho

<https://www.gov.br/trabalho-e-previdencia/pt-br/composicao/orgaos-especificos/secretaria-de-trabalho>



Secretaria Especial da Fazenda

<https://www.gov.br/fazenda/pt-br>

**Secretaria Especial de Comércio Exterior e
Assuntos Internacionais - SECINT**

[https://www.gov.br/produtividade-e-comercio-exterior/
pt-br](https://www.gov.br/produtividade-e-comercio-exterior/pt-br)

Secretaria Nacional de Trânsito - SENATRAN

<https://portalservicos.senatran.serpro.gov.br/#/home>

**Sindicato Nacional da Indústria de Produtos
para Defesa Vegetal - SINDIVEG**

<https://sindiveg.org.br/>

**Sindicato Nacional da Indústria do Cimento -
SNIC**

<http://snic.org.br/>

Tribunal Superior Eleitoral

<https://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 - 2021
- 1.1.1.2 - Localização geográfica, altitude e distância a Brasília, segundo os Municípios das Capitais - 2021
- 1.1.1.3 - Distância em linha reta entre os Municípios das Capitais - 2021
- 1.1.1.4 - Extensão da linha divisória de estados e municípios com o Oceano Atlântico - 2021

Áreas territoriais

- 1.1.2.1 - Área total, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2021
- 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 - 2021

Sistema geodésico brasileiro

- 1.1.3.1 - Estações geodésicas planimétricas e planialtimétricas, altimétricas e gravimétricas, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2021

Divisão territorial

Divisão político-administrativa e regional

- 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 - 1940/2021
- 1.2.1.2 - Evolução da Divisão Regional do Brasil - 1942 /2017

Características dos municípios

- 1.2.2.1 - Municípios com áreas de interesses específicos, segundo as Unidades da Federação - 2020
- 1.2.2.2 - Evolução da quantidade e percentuais de Cidades, por nível de hierarquia urbana - 2007/2018

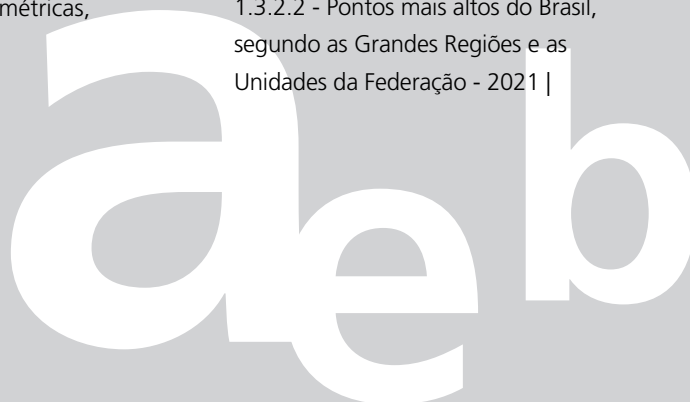
Recursos naturais e meio ambiente | 1-23

Recursos minerais

- 1.3.1.1 - Principais reservas minerais do Brasil e participação mundial - 2017

Relevo

- 1.3.2.1 - Pontos mais altos do Brasil - 2021
- 1.3.2.2 - Pontos mais altos do Brasil, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2021 |



Recursos hídricos

1.3.3.1 - Potencial hidrelétrico, segundo as bacias hidrográficas - 2019

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 2015-2017

1.3.4.2 - Municípios, total e com Conselho Municipal de Meio Ambiente, por algumas características do conselho, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2020

1.3.4.3 - Municípios, total e com Conselho Municipal de Meio Ambiente, por algumas características do conselho, segundo as Grandes Regiões e as classes de tamanho da população dos municípios - 2020

1.3.4.4 - Produção de madeira em tora na silvicultura e na extração vegetal, segundo as Grandes Regiões e o tipo de exploração - 2016-2020

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 - 2011-2019

1.3.4.6 - Contas Físicas de Cobertura e Uso da Terra e Matriz de Mudanças - 2000-2018

1.3.4.7 - Área dos compartimentos de relevo, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019

1.3.4.8 - Contas de Extensão dos Ecossistemas nos biomas brasileiros - 2000/2018

1.3.4.9 - Espécies da fauna e da flora, por estado de conservação, segundo os grupos de espécies e os recortes considerados - 2014

1.3.4.10 - Áreas das Províncias Estruturais por caracterização genética em relação ao Ciclo Orogênico Brasileiro, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2019

1.3.4.11 - Área ocupada, em relação à área territorial, por tipo de vegetação primária, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018

1.3.4.12 - Classes de Suscetibilidade a Deslizamentos, total e percentual, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019

1.3.4.13 - Área ocupada, em relação à área territorial, por tipo de solo, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019

1.3.4.14 - População em Área de risco, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2010

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 - 2010/2026

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 - 1ª de julho de 2020

Registro civil

2.1.2.1 - Nascidos vivos, por ano do nascimento, segundo o lugar de residência da mãe - antes de 2012 e 2012-2020

2.1.2.2 - Casamentos, por mês de ocorrência, segundo o lugar do registro - 2020

2.1.2.3 - Óbitos, por ano de ocorrência e sexo, segundo o lugar de residência do falecido - antes de 2019 e 2019-2020

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 - 2019

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 - 2019

2.1.2.7 - Casamentos entre solteiros, por grupos de idade do cônjuge masculino, segundo os grupos de idade do cônjuge feminino - 2019

- 2.1.2.8 - Óbitos, ocorridos no ano, por local de ocorrência e sexo, segundo a idade e grupos de idade – 2019
- 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 – 2019
- 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 - 2019
- 2.1.2.11 - Divórcios concedidos em 1ª instância, por natureza do processo, segundo o lugar da ação do processo – 2019
- 2.1.2.12 - Óbitos, ocorridos no ano, por natureza do óbito e sexo, segundo o lugar de residência do falecido – 2019
- 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 - 2019
- 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 - 2010-2025
- 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 - 2021
- 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 - 2019
- 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 - 2019

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 - 2021
- 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 - 2021

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 - 2021

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 agrupamentos ocupacionais no trabalho principal - 2019

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 - 2019

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 - 2021

2.2.3.2 - Número de empregos formais e remuneração média de dezembro, por sexo, segundo as Unidades da Federação - 2020

2.2.3.3 - Número de empregos formais, por setor de atividade, segundo as Unidades da Federação - 2020

2.2.3.4 - Carteiras de Trabalho e Previdência Social emitidas, segundo as Unidades da Federação - 2019-2021

2.2.3.5 - Carteiras de Trabalho e Previdência Social emitidas, por modalidade - 2019-2021

2.2.3.6 - Remuneração média, por grupos de idade, segundo as Unidades da Federação - 2019

2.2.3.7 - Número de empregos normais, por faixa salarial, segundo as Unidades da Federação - 2019

Saúde e Previdência Social

Saúde

2.3.1.1 - Produção ambulatorial do SUS, por grupo de procedimento, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2021

2.3.1.2 - Vacinação, por tipo de vacina, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2021

2.3.1.3 - Casos identificados de Aids, por ano do diagnóstico, segundo as Unidades da Federação de residência - 2011-2021

2.3.1.4 - Casos de internação por Dengue, por ano de processamento, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2011-2020

2.3.1.5 - Dados gerais das hospitalizações pagas pelo SUS, segundo a especialidade motivadora da internação - 2021

2.3.1.6 - Número e incidência de casos e óbitos por COVID-19, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2021

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 - Total de leitos por 1.000 habitantes em estabelecimentos de saúde, por esfera administrativa, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2002/2009

2.3.1.10 - Estabelecimentos de saúde existentes, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1976/2009

Previdência Social

2.3.2.1 - Quantidade de benefícios ativos, por clientela, segundo os grupos de espécies - 2018-2020

2.3.2.2 - Quantidade de benefícios ativos, por clientela, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018-2020

2.3.2.3 - Quantidade de benefícios cessados, por clientela, segundo os grupos de espécies - 2018-2020

2.3.2.4 - Quantidade de benefícios cessados, por clientela, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018-2020

2.3.2.5 - Quantidade de benefícios concedidos, por clientela, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2018-2020

2.3.2.6 - Valor mensal arrecadado pela Previdência Social, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2017-2019

2.3.2.7 - Quantidade de benefícios emitidos, por clientela, segundo os grupos de espécies - Posição em Dezembro - 2017-2019

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 trimestre de 2019

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 2018

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 2019

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 - 2021

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 - 2021

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 - 2021

2.4.2.4 - Instituições de ensino superior, por dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2020

2.4.2.5 - Programas de pós-graduação, por grande área de avaliação, segundo a dependência administrativa - 2019

2.4.2.6 - Programas de pós-graduação, por Grandes Regiões, segundo as grandes áreas de avaliação - 2019

2.4.2.7 - Número de alunos nos cursos de pós-graduação, por grande área de avaliação, segundo algumas características - 2019

2.4.2.8 - Alunos matriculados nos cursos de pós-graduação, por dependência administrativa, segundo a grande área de avaliação - 2019

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 - 2020

2.4.2.10 - Número de matrículas na pré-escola, por localização e dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2020

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 - 2020

2.4.2.12 - Número de matrículas no ensino fundamental, por localização e dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2020

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 - 2020

2.4.2.14 - Número de matrículas no ensino médio, por localização e dependência administrativa, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2020

2.4.2.15 - Matrículas dos Cursos de Graduação Presenciais, por categoria administrativa, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2019

Habitação

Características do domicílio

2.5.1.1 - Domicílios particulares permanentes e moradores em domicílios particulares permanentes, segundo algumas características dos domicílios - 2019

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 - 2019

Segurança pública

Segurança pública

2.6.1.1 - Registros de violência doméstica, segundo as Unidades da Federação - 2019-2020

2.6.1.2 - Registros de estupro e tentativa de estupro, segundo as Unidades da Federação - 2019-2020

2.6.1.3 - Registros de pessoas desaparecidas e de pessoas localizadas, segundo as Unidades da Federação - 2019-2020

2.6.1.4 - Pessoas presas no sistema penitenciário e sob custódia das polícias, vagas no sistema prisional e razão preso/vaga, segundo as Unidades da Federação - 2020

2.6.1.5 - Pessoas presas no sistema penitenciário e sob custódia das polícias e taxas por 100 mil habitantes, segundo as Unidades da Federação - 2020

2.6.1.6 - Total de pessoas privadas de liberdade, por tipo de estabelecimento e sexo, segundo as Unidades da Federação - 2020

Movimento eleitoral

2.7.1.1 - Eleitores, por sexo e grupos de idade, segundo as Unidades da Federação - 2020

2.7.1.2 - Número de municípios, zonas eleitorais, seções e eleitorado, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2020

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 - 2020-2021

3.1.1.2 - Unidades armazenadoras, segundo o tipo de propriedade da empresa e de atividade do estabelecimento - 2020-2021

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 - 2019-2020

3.1.1.4 - Estoques, com indicação do número de informantes e da quantidade existente, por Grandes Regiões, segundo os produtos estocados - 2019-2020

Crédito e assistência rural

Crédito e assistência rural

3.2.1.1 - Evolução dos recursos no Sistema Nacional de Crédito Rural - 2004-2021

3.2.1.2 - Financiamentos concedidos a produtores e cooperativas pelo Sistema Nacional de Crédito Rural, segundo o segmento e a atividade - 2020-2021

3.2.1.3 - Financiamentos concedidos a produtores e cooperativas pelo Sistema Nacional de Crédito Rural, segundo o segmento e a finalidade - 2020-2021

3.2.1.4 - Financiamentos rurais concedidos no âmbito do PRONAF, segundo a finalidade e a modalidade - 2020-2021

Produção vegetal

Agricultura

3.3.1.1 - Áreas destinadas à colheita e colhidas, produção e rendimento médio, segundo os produtos agrícolas das lavouras permanentes - 2019-2020

3.3.1.2 - Áreas plantada e colhida, produção e rendimento médio, segundo os produtos agrícolas das lavouras temporárias - 2019-2020

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 - 2021

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 - 2018-2019

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 - 2018-2019

Extração vegetal e silvicultura

3.3.2.1 - Produção das espécies florestais nativas, segundo os principais produtos - 2019-2020

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 - 2019-2020

3.3.2.3 - Produção das espécies florestais nativas, segundo os produtos do pinheiro brasileiro - 2019-2020

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 - 2019-2020

3.3.2.5 - Produção das espécies florestais plantadas, segundo os produtos - 2018-2019

3.3.2.6 - Produção e valor de produção das espécies florestais nativas, segundo os principais produtos alimentícios e Unidades da Federação - 2018-2019

3.3.2.7 - Produção e valor de produção da espécies florestais nativas, segundo os principais produtos e 3.3.2.7 - Produção e valor de produção da espécies florestais nativas, segundo os principais produtos e

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 - 2018-2019

Produção animal

Abate de animais

3.4.1.1 - Abate de animais, por espécie, segundo os meses - 2019-2020

3.4.1.2 - Peso das carcaças, por espécie, segundo os meses - 2019-2020

Produtos de origem animal

3.4.2.1 - Quantidade de leite cru, adquirido e industrializado pelos estabelecimentos, segundo os meses - 2019-2020

3.4.2.2 - Couros crus inteiros de bovinos de origem nacional adquiridos pelos curtumes, segundo os meses - 2019-2020

3.4.2.3 - Produção de ovos de galinha, segundo os meses - 2019-2020

3.4.2.4 - Produção e valor da produção de leite, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2018-2019

3.4.2.5 - Produção e valor da produção de lã, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2018-2019

3.4.2.6 - Produção e valor da produção de ovos de galinha, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2018-2019

3.4.2.7 - Produção e valor da produção de ovos de codorna, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2018-2019

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 - 2018-2019

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 - 2018-2019

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 - 2018-2019

3.4.3.3 - Produção e valor de formas reprodutivas da aquicultura, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2018-2019

Efetivos

Efetivo

3.5.1.1 - Efetivo dos rebanhos, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019-2020

3.5.1.2 - Efetivo das aves, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019-2020

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 os grupos de atividades - 2019

4.1.1.2 - Dados gerais das unidades locais industriais de empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo os grupos de atividades - Brasil - 2019

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 - 2019

4.1.1.4 - Produção e vendas dos 50 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição e a descrição dos produtos - Brasil - 2018

4.1.1.5 - Produção e vendas dos 50 maiores produtos e/ou serviços industriais, segundo a posição e a descrição dos produtos - Brasil - 2019

4.1.1.6 - Empresas industriais, eletricidade e gás, captação, tratamento e distribuição de água, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2019

4.1.1.7 - Dados gerais das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo os grupos de atividades - Brasil - 2017-2018

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 - 2017 – 2018

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 - 2017-2018

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 as seções da classificação de atividades – 2018

4.1.1.11 - Oferta e demanda de carvão vapor, segundo o fluxo - 2017 – 2019

4.1.1.12 - Oferta interna de energia elétrica, segundo as fontes - 2017-2019

4.1.1.13 - Distribuição percentual do consumo total de carvão vapor, segundo os setores - 2017 – 2019

Produção e consumo

4.1.2.1 - Produção de aço bruto, por processo, segundo as Unidades da Federação - 2017-2020

4.1.2.2 - Produção de ferro-gusa, por processo, segundo as Unidades da Federação - 2017-2020

4.1.2.3 - Máquinas agrícolas, com indicação da produção das vendas para o mercado interno e da exportação, segundo os tipos - 2014-2020

4.1.2.4 - Veículos de autopropulsão, com indicação da produção e da exportação, segundo os tipos - 2020-2021

4.1.2.5 - Produção e destino da produção de papel, segundo os principais tipos - 2018-2021

4.1.2.6 - Produção e destino da produção de celulose - 2018-2021

4.1.2.7 - Produção de cimento portland, segundo as Unidades da Federação - 2018-2020

4.1.2.8 - Consumo aparente de cimento portland, segundo as Unidades da Federação - 2018-2020

4.1.2.9 - Vendas de gasolinas, querosenes, óleos, gás liquefeito e álcool hidratado - 2020

4.1.2.10 - Produção de fertilizantes nitrogenados, fosfatados e potássicos - 2018-2020

4.1.2.11 - Consumo aparente de matérias-primas para fertilizantes - 2018-2020

4.1.2.12 - Capacidade instalada, produção, exportação e importação de soda cáustica - 2016-2021

4.1.2.13 - Produção, exportação e importação de cloro - 2016-2021

4.1.2.14 - Produção e exportação de ácido clorídrico - 2016-2021

4.1.2.15 - Produção e exportação de hipoclorito de sódio - 2016-2021

4.1.2.16 - Comercialização de defensivos agrícolas por classes - 2017-2018

4.1.2.17 - Comercialização de defensivos agrícolas por culturas - 2018

4.1.2.18 - Importações de defensivos agrícolas - 2017-2018

4.1.2.19 - Produção de produtos planos para vendas a terceiros, segundo os tipos de produto - 2018-2020

- 4.1.2.20 - Produção de produtos longos para vendas a terceiros, segundo os tipos de produto - 2017-2020
- 4.1.2.21 - Formação do consumo aparente de produtos siderúrgicos, segundo o tipo - 2016-2020
- 4.1.2.22 - Produção, importação, exportação e consumo aparente de papel, segundo os principais tipos - 2018-2021
- 4.1.2.23 - Produção, importação, exportação e consumo aparente de celulose, segundo os principais tipos - 2018-2021
- 4.1.2.24 - Vendas de gasolinas para consumo, segundo as Unidades da Federação - 2017-2019
- 4.1.2.25 - Vendas de querosenes para consumo, segundo as Unidades da Federação - 2017-2019
- 4.1.2.26 - Vendas de óleos para consumo, segundo as Unidades da Federação - 2017-2019
- 4.1.2.27 - Vendas de gás liquefeito de petróleo para consumo, segundo as Unidades da Federação - 2017-2019
- 4.1.2.28 - Produção de etanol, por tipo, segundo as Unidades da Federação - 2017-2019
- 4.1.2.29 - Vendas de etanol hidratado, segundo as Unidades da Federação - 2017-2019
- 4.1.2.30 - Consumo aparente de fertilizantes - 2017-2019
- 4.1.2.31 - Consumo de fertilizantes, segundo as culturas - 2017-2019
- 4.1.2.32 - Vendas de fertilizantes ao consumidor final, segundo as Unidades da Federação - 2017-2019

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 - 2018-2019
- 4.2.1.2 - Variáveis selecionadas das empresas de construção, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação da sede da empresa - Brasil - 2018-2019
- 4.2.1.3 - Empresas da construção, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras

remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2019

Energia

Balanco energético

- 4.3.1.1 - Produção de energia primária, segundo as fontes de energia - 2018-2020
- 4.3.1.2 - Oferta interna de energia, segundo as fontes de energia - 2018-2020
- 4.3.1.3 - Consumo final de energias primária e secundária, segundo as fontes de energia - 2018-2020
- 4.3.1.4 - Consumo final de energias primária e secundária, segundo os setores - 2018-2020
- 4.3.1.5 - Distribuição percentual do consumo de eletricidade, segundo os setores - 2018-2020

Gás

- 4.3.2.1 - Produção de gás natural, segundo as Unidades da Federação - 2018-2020
- 4.3.2.2 - Reservas provadas de gás natural, segundo a origem - 2018-2020
- 4.3.2.3 - Vendas de gás natural, segundo as Unidades da Federação - 2018-2020

Petróleo

- 4.3.3.1 - Distribuição percentual do consumo total de derivados de petróleo, segundo os setores - 2018-2020
- 4.3.3.2 - Produção de petróleo bruto, segundo as Unidades da Federação e os campos produtores - 2018-2020
- 4.3.3.3 - Reservas provadas de petróleo, segundo a origem - 2018-2020
- 4.3.3.4 - Petróleo processado, por origem - 2018-2020
- 4.3.3.5 - Produção dos principais produtos derivados do petróleo - 2018-2020

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 - 2018-2021

4.4.1.2 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo os grupos e classes - 2020-2021

4.4.1.3 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo as grandes categorias econômicas - 2015-2021

4.4.1.4 - Taxas anuais de crescimento da produção industrial, segundo as regiões - 2018-2021

4.4.1.5 - Índices de base fixa da produção industrial, segundo seções e atividades de indústria - 2012-2020

4.4.1.6 - Índices de base fixa da produção industrial, segundo grandes categorias econômicas - 2019-2020

4.4.1.7 - Índices de base fixa, com ajuste sazonal, da produção industrial, por seções e atividades de indústria - 2015-2020

4.4.1.8 - Índices de base fixa, com ajuste sazonal, da produção industrial, por grandes categorias econômicas - 2015-2020

Emprego, salário e valor da produção

4.4.2.1 - Variação mensal medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo as atividades econômicas - 2021

4.4.2.2 - Variação acumulada no ano medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo as atividades econômicas - 2019-2021

4.4.2.3 - Variação mensal medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo as grandes categorias econômicas - 2021

4.4.2.4 - Variação mensal medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo os grupos econômicos - 2021

4.4.2.5 - Variação acumulada no ano medida pelo Índice de Preços ao Produtor - IPP, segundo os grupos econômicos - 2019-2021

4.4.2.6 - Variação acumulada no ano medida pelo Índice de Preços ao Produtor, segundo as grandes categorias econômicas - 2018-2020

Propriedade industrial

Marcas e patentes

4.5.1.1 - Pedidos depositados e decisões dos processos sobre patentes - 2015-2021

4.5.1.2 - Pedidos depositados e decisões dos processos sobre marcas - 2015-2021

4.5.1.3 - Pedidos depositados e decisões dos processos sobre desenho industrial e indicação geográfica - 2015-2021

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 - 2019

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 - 2019

5.1.1.3 - Empresas comerciais, reparação de veículos automotores e motocicletas, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo as seções da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado total - Brasil - 2019

5.1.1.4 - Unidades locais comerciais, reparação de veículos automotores e motocicletas, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação - 2019

Indicadores conjunturais do comércio e serviços

5.1.2.1 - Índice de volume de vendas no varejo, segundo as Unidades da Federação - 2021

5.1.2.2 - Índice de volume de vendas no varejo ampliado, segundo as Unidades da Federação - 2021

5.1.2.3 - Índice nominal de vendas no varejo, segundo as Unidades da Federação - 2021

5.1.2.4 - Índice nominal de vendas no varejo ampliado, segundo as Unidades da Federação - 2021

5.1.2.5 - Índice de volume de serviços, segundo as Unidades da Federação - 2021

5.1.2.6 - Índice da receita nominal de serviços, segundo as Unidades da Federação - 2021

5.1.2.7 - Indicadores de desempenho do varejo e do comércio varejista ampliado, segundo as atividades pesquisadas - Brasil - 2016-2021

5.1.2.8 - Indicadores de desempenho de serviços, segundo as atividades pesquisadas Brasil - 2017-2021

Transportes

Rodoviário

5.2.1.1 - Empresas de transporte, armazenagem e correios, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2019
5.2.1.2 - Frota nacional de veículos com placa, por tipo, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2021

Ferroviário

5.2.2.1 - Extensão das linhas ferroviárias, segundo as concessionárias - 2021
5.2.2.2 - Produção de transporte ferroviário de cargas e índice de acidentes das concessionárias ferroviárias - 2020

Aquaviário

5.2.3.1 - Movimento total de cargas no sistema portuário, segundo a natureza da carga, o tipo e o sentido da navegação - 2019-2021
5.2.3.2 - Movimento de carga, por tipo de navegação - 2013-2021
5.2.3.3 - Movimento de contêineres, segundo o tipo de navegação - 2020-2021

Aéreo

5.2.4.1 - Tráfegos aéreos doméstico e internacional - 2020-2021

Comunicações

Correios e telégrafos

5.3.1.1 - Organização dos Correios e Telégrafos, segundo o sistema postal - 2018-2020
5.3.1.2 - Atividades dos Correios e Telégrafos, segundo o tipo de atividade - 2018-2020

Telecomunicações

5.3.2.1 - Acessos do serviço móvel, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019-2021
5.3.2.2 - Telefones de uso público, total e por 1 000 habitantes, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2019-2021

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 - 2019
5.4.1.2 - Origem da receita operacional líquida das empresas com 20 ou mais pessoas ocupadas, segundo as atividades - Brasil - 2019
5.4.1.3 - Empresas de serviços, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo a seção da classificação de atividades e as faixas de pessoal ocupado - Brasil - 2019
5.4.1.4 - Unidades locais de serviços, pessoal ocupado em 31.12 e salários e outras remunerações, segundo as Unidades da Federação e as seções da classificação de atividades - 2019

Turismo

5.4.2.1 - Chegadas de turistas internacionais ao Brasil, por vias de acesso, segundo os continentes e os países de residência permanente - 2019-2020
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 - 2020
5.4.2.3 - Dados gerais do turismo receptivo internacional - 2018-2019

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 - 2021
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 - 2021

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 - 2021

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 – 2018-2020

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 – 2018-2020

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 – 2018-2020

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 – 2018-2020

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 – 2018-2020

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 – 2018-2020

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 - 2021

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 - 2021

6.2.1.2 - Salário mínimo, nominal e real, segundo os meses - 2013-2021

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 - 2019-2021

7.1.1.2 - Despesa realizada da União, segundo as funções - 2019-2021

7.1.1.3 - Receitas realizadas da União, segundo a categoria econômica - 2019-2021

Administração federal

Despesa com pessoal

7.2.1.1 - Despesa da União, com pessoal - 2009-2021

7.2.1.2 - Aposentados civis da União e média mensal dos aposentados civis da União - 2009-2021

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 - 2021

- 7.2.1.4 - Servidores civis ativos do poder executivo, por sexo, segundo os grupos de idade - 2021
- 7.2.1.5 - Servidores civis ativos do poder executivo, por nível de escolaridade do cargo, segundo os órgãos da administração - 2021

Sistemas monetário e financeiro

Meios de pagamento

- 7.3.1.1 - Variação percentual dos saldos dos meios de pagamento - 2017-2021
- 7.3.1.2 - Base monetária - 2012-2021
- 7.3.1.3 - Emissão e recolhimento de papel-moeda - 2012-2021
- 7.3.1.4 - Velocidade de circulação dos principais ativos financeiros - 2013-2021
- 7.3.1.5 - Posição de Investimento Internacional - 2018-2021
- 7.3.1.6 - Saldos, inadimplência e densidade, por modalidade, dos empréstimos do Sistema Financeiro Nacional, segundo as Unidades da Federação - 2020
- 7.3.1.7 - Composição geral dos meios de pagamento - 2008-2019
- 7.3.1.8 - Taxas anuais de crescimento dos meios de pagamento - 2008-2019
- 7.3.1.9 - Sedes e agências das instituições financeiras autorizadas a funcionar - 2007-2018
- 7.3.1.10 - Saldos das operações de crédito a instituições financeiras com recursos não vinculados Banco Central do Brasil - 2008-2019
- 7.3.1.11 - Saldos dos empréstimos do sistema financeiro ao setor privado - 2017-2019
- 7.3.1.12 - Empréstimos ao setor privado não financeiro, segundo os emprestadores finais - 2016-2019

Instituições financeiras

- 7.3.2.1 - Valores de fluxos trimestrais e participação, por itens da carteira de crédito do Banco do Brasil em 2020-2021
- 7.3.2.2 - Unidades operacionais da Caixa Econômica Federal em funcionamento, segundo as Unidades da Federação - 2020-2021

- 7.3.2.3 - Valor dos desembolsos efetuados pelo sistema do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (R\$ Milhões), segundo as Unidades da Federação - 2019-2020

- 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 - Valores de arrecadação e repasse das loterias - 2012-2017

- 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 - 2009-2019

- 7.3.2.10 - Balancete consolidado das Outras Sociedades de Depósitos - 2009-2019

- 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 - 2006-2021
- 7.4.1.2 - Exportação, segundo as Unidades da Federação - 2021
- 7.4.1.3 - Exportação, segundo os blocos econômicos - 2021
- 7.4.1.4 - Importação, segundo as Unidades da Federação - 2021
- 7.4.1.5 - Importação, segundo os blocos econômicos - 2021
- 7.4.1.6 - Exportação, segundo os países de destino - 2021
- 7.4.1.7 - Importação, segundo os países de origem - 2021

Balanço de pagamentos

7.4.2.1 - Balanço de pagamentos - 2018-2021

7.4.2.2 - Reservas internacionais do País
no Banco Central do Brasil - 2019-2021

7.4.2.3 - Saldos do endividamento
externo - 2018-2021

7.4.2.4 - Serviços do balanço de
pagamentos - 2018-2021

7.4.2.5 - Rendas do balanço de
pagamentos - 2018-2021

Taxa de câmbio

7.4.3.1 - Taxa média de câmbio -
real/dólar - 2016-2021

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 - 2017-2019

7.5.1.2 - Produto Interno Bruto, Produto
Interno Bruto *per capita*, população residente
e deflator implícito - 2001-2021

7.5.1.3 - Produto Interno Bruto - PIB e formação
bruta de capital fixo - FBCF - 2001-2021

7.5.1.4 - Série encadeada do índice
trimestral, segundo as classes e os ramos
de atividade econômica - 2019-2021

7.5.1.5 - Visão sintética do panorama
econômico, mundial e nacional, segundo
os principais indicadores - 2017-2019

7.5.1.6 - Contas de produção, da renda e de
capital da economia nacional - 2015-2017

7.5.1.7 - Participação no valor
adicionado bruto a preços básicos,
segundo as atividades - 2015-2017

7.5.1.8 - Variação em volume do valor
adicionado bruto a preços básicos,
segundo as atividades - 2015-2017

7.5.1.9 - Impostos e contribuições sociais,
por esferas de governo - 2016-2017

Equipe técnica

Editor

Eduardo Luiz G. Rios Neto

Centro de Documentação e Disseminação de Informações - CDDI

Carmen Danielle Lins Mendes Macedo

Coordenação executiva

Isabela Mateus de Araujo Torres

Assessoria técnica

Roberta dos Santos Peixoto

Pesquisa e normalização bibliográfica e textual

Vera Lucia Punzi Barcelos Capone

Indexação

João Luiz Cazarotto Pereira

Marisa Silva Ramos Marcello

Colaboradores

Diretoria de Pesquisas

Diretoria de Geociências

Fontes externas

Projeto editorial

Coordenação de Produção

Marisa Sigolo

Gerência de Editoração

Estruturação textual

Fernanda Jardim

Leonardo Martins

Diagramação textual, tabular e de gráficos

Lucas Monçores

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

Anuário Estatístico do Brasil 2021

O Anuário Estatístico do Brasil - AEB, 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 Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - 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 Industrial Anual - PIA, estatísticas agropecuárias diversas, informações do Cadastro Central de Empresas - CEMPRESA, índices mensais de vendas no varejo, além dos principais agregados macroeconômicos do Sistema de Contas Nacionais - SCN, 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 guia de leitura orienta a consulta à publicação, facilitando, assim, a compreensão de seu conteúdo.

Além das informações divulgadas no volume principal, arquivos complementares estão também acessíveis no portal do IBGE na Internet, por meio *site* de sua Biblioteca, 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.

