

# CEARÁ em NÚMEROS 2019

**IPECE** Instituto de Planejamento e Estatística do Ceará



**GOVERNO DO  
ESTADO DO CEARÁ**  
*Secretaria do Planejamento e Gestão*



# CEARÁ em NÚMEROS 2019

**iPECE**  
INSTITUTO  
DE PLANEJAMENTO  
E GESTÃO  
DO ESTADO



**GOVERNO DO  
ESTADO DO CEARÁ**  
*Secretaria de Planejamento e Gestão*



## **Governador do Estado do Ceará**

Camilo Sobreira de Santana

## **Vice-Governadora do Estado do Ceará**

Maria Izolda Cela de Arruda Coelho

## **Secretaria do Planejamento e Gestão – SEPLAG**

### **Secretário**

Carlos Mauro Benevides Filho

## **Secretário Executivo de Planejamento e Orçamento**

Flávio Ataliba Flexa Daltro Barreto

## **Secretário Executivo de Planejamento e Gestão Interna**

Ronaldo Lima Moreira Borges

## **Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará – IPECE**

### **Diretor Geral**

João Mário Santos de França

#### **CEARÁ EM NÚMEROS**

v-1 - 1976 -

Fortaleza, Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará. Anual.

**ISSN:** 1983 - 4942

1- Ceará - Estatística. I - IPECE.

Os volumes de 1-4 foram publicados pela SEPLAN, O v.5 pelo IPLANCA, do 6-8 pelo INEINF, do 9-15 o IPLANCA volta a assumir sua edição e a partir do v.16, em 2003, o órgão editor é o IPECE.

CDU 31 (813.1) (05)

Tiragem: 1.000 exemplares. 189 páginas.

Copyright © 2020 - IPECE Formato Digital



# CEARÁ em NÚMEROS 2019

**ipece** INSTITUTO  
de estatística,  
e pesquisas  
econômicas



**GOVERNO DO  
ESTADO DO CEARÁ**  
*Secretaria do Planejamento e Gestão*





**GOVERNO DO  
ESTADO DO CEARÁ**  
*Secretaria do Planejamento e Gestão*

**INSTITUTO DE PESQUISA E ESTRATÉGIA ECONÔMICA DO CEARÁ (IPECE)**

Av. Gal. Afonso Albuquerque Lima, s/n | Edifício SEPLAG | Térreo - Cambéa

Cep: 60.822-325 | Fortaleza, Ceará, Brasil

Telefone: (85) 3101-3521



O **Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE)** é uma autarquia vinculada à **Secretaria do Planejamento e Gestão do Estado do Ceará**. Fundado em 14 de abril de 2003, o IPECE é o órgão do Governo responsável pela geração de estudos, pesquisas e informações socioeconômicas e geográficas que permitem a avaliação de programas e a elaboração de estratégias e políticas públicas para o desenvolvimento do Estado do Ceará.

**Missão:** Gerar e disseminar conhecimento e informações, subsidiar a formulação e avaliação de políticas públicas e assessorar o Governo nas decisões estratégicas, contribuindo para o desenvolvimento sustentável do Ceará.

**Valores:** Ética, transparência e impessoalidade; Autonomia Técnica; Rigor científico; Competência e comprometimento profissional; Cooperação interinstitucional; Compromisso com a sociedade; e Senso de equipe e valorização do ser humano.

**Visão:** Até 2025, ser uma instituição moderna e inovadora que tenha fortalecida sua contribuição nas decisões estratégicas do Governo.

### **Diretor Geral**

João Mário Santos de França

### **Diretoria de Estudos Econômicos – DIEC**

Adriano Sarquis Bezerra de Menezes

### **Diretoria de Estudos Sociais – DISOC**

Ricardo Antônio de Castro Pereira

### **Diretoria de Estudos de Gestão Pública – DIGEP**

Marília Rodrigues Firmiano

### **Gerência de Estatística, Geografia e Informações – GEGIN**

Rafaela Martins Leite Monteiro





## SUMÁRIO

<b>APRESENTAÇÃO</b> .....	09
<b>CARACTERIZAÇÃO TERRITORIAL</b>	
Características Geográficas, Recursos Naturais e Meio Ambiente.....	25
<b>DESENVOLVIMENTO HUMANO E SOCIAL</b>	
Índices de Desenvolvimento.....	39
População.....	53
Educação.....	65
Saúde.....	73
Trabalho e Rendimento.....	80
Previdência e Assistência Social.....	88
Eleições e Representações de Classe.....	95
Justiça e Segurança Pública.....	96
Cultura.....	100
<b>DESENVOLVIMENTO DA INFRA ESTRUTURA</b>	
Recurso Hídricos.....	107
Energia.....	111
Habitação e Saneamento.....	115
Rodovias.....	120
<b>DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO</b>	
Produto Interno Bruto.....	123
Agropecuária.....	131

Indústria.....	139
Comércio.....	142
Transportes.....	152
Comunicações.....	157
Turismo.....	160
Intermediários Financeiros.....	165
Prestação de Serviços.....	167
Preços.....	169
 <b>FINANÇAS PÚBLICAS</b>	
Finanças Públicas.....	175
 <b>Glossário.....</b>	 184



## APRESENTAÇÃO

A presente publicação traz uma síntese de indicadores sociais, econômicos e geográficos do Estado do Ceará, cumprindo com a missão institucional do **IPECE** de disponibilizar dados e informações para a sociedade cearense.

Na edição de 2019, o **Ceará em Números** apresenta indicadores subdivididos nas seções referentes à caracterização territorial, desenvolvimento humano e social, infraestrutura, desenvolvimento econômico e finanças públicas, além do glossário.

Aproveitamos para agradecer a disposição das diversas entidades em nos fornecer os dados componentes desta publicação, assim como, o empenho da equipe do **IPECE** no processo de elaboração deste trabalho.

## **Gerência de Estatística, Geografia e Informação - GEGIN**

Rafaela Martins Leite Monteiro

### **Elaboração**

Ana Cristina Lima Gouveia Soares

Claudia Maria de Pontes Viana

Daniela Barros de Freitas

Fátima Juvenal de Sousa

Kathiuscia Alves de Lima

Margarida Maria Sérgio do Nascimento

### **Mapas**

Cleyber Nascimento de Medeiros

Jáder Ribeiro de Lima

Rafaela Martins Leite Monteiro

### **Capa e Editoração**

Nertan Cruz Almeida

# **LISTA DE TABELAS, QUADROS, GRÁFICOS E MAPAS**

## **TABELAS**

### **1 - Características Geográficas, Recursos Naturais e Meio Ambiente**

- 1.1 Área e extensão da linha de costa - Brasil, Nordeste e Ceará
- 1.2 Coordenadas geográficas dos pontos extremos - Brasil, Nordeste e Ceará
- 1.3 Pontos extremos - Ceará
- 1.4 Limites - Brasil, Nordeste e Ceará
- 1.5 Área e extensão da linha de costa dos municípios da Região Metropolitana de Fortaleza -Ceará
- 1.6 Área dos municípios da Região Metropolitana do Cariri - Ceará
- 1.7 Área dos municípios da Região Metropolitana de Sobral - Ceará
- 1.8 Pontos culminantes - Ceará
- 1.9 Distância em linha reta entre Fortaleza, capitais e Distrito Federal
- 1.10. Climas, segundo os tipos - Ceará
- 1.11 Principais observações meteorológicas em Fortaleza - 2010-2019
- 1.12 Solos, segundo as classes - Ceará
- 1.13 Unidades geoambientais - Ceará
- 1.14 Unidades fitoecológicas primitivas - Ceará

### **2 - Índices de Desenvolvimento**

- 2.1 Índice de Desenvolvimento Municipal (IDM), por grupos de indicadores, segundo os municípios com maiores e menores índices - Ceará - 2012/2018
- 2.2 Índice de Desenvolvimento Social de Oferta (IDS-O), segundo os municípios com maiores e menores índices - Ceará - 2012/2015
- 2.3 Índice de Desenvolvimento Social de Resultado (IDS-R), segundo os municípios com maiores



e menores índices - Ceará - 2012/2015

2.4 Índice de Desenvolvimento Humano (IDH), por dimensão, segundo os municípios com maiores e menores índices - Ceará - 2000/2010

### **3 - População**

3.1 População residente recenseada, por sexo e situação do domicílio - Brasil, Nordeste e Ceará - 2000/2010

3.2 Estimativa da população residente - Brasil, Nordeste, Ceará e municípios selecionados (1) - 2013-2020

3.3 Indicadores populacionais - Ceará - 2011-2020

### **4 - Educação**

4.1 Pessoas de 14 anos ou mais de idade, segundo o nível de instrução - Ceará - 2016-2019

4.2 Taxa de analfabetismo, por sexo, segundo os grupos de idade - Ceará - 2018-2019

4.3 Matrícula inicial, por modalidade do ensino, segundo a dependência administrativa - Ceará - 2013/2019

4.4 Taxas de escolarização, aprovação, reprovação e abandono nos níveis de ensino fundamental e médio - Ceará - 2014-2019

4.5 Taxas de distorção idade-série nos níveis de ensino fundamental e médio, segundo a dependência administrativa - Ceará - 2014-2019

4.6 Índices de qualidade educacional, segundo o Sistema Permanente de Avaliação da Educação Básica do Ceará (SPAECE) e o Índice de Desenvolvimento da Educação Básica (IDEB) - 2017/2019

4.7 Matrículas em cursos de graduação presenciais nas instituições de ensino superior - Ceará - 2013/2019

4.8 Concluintes em cursos de graduação presenciais nas instituições de ensino superior - Ceará - 2013/2019

## **5 - Saúde**

- 5.1 Unidades de saúde , leitos e profissionais de saúde ligados ao Sistema Único de Saúde (SUS) - Ceará e Regiões Metropolitanas - 2013/2019
- 5.2 Unidades de saúde ligadas ao Sistema Único de Saúde (SUS), por tipo - Ceará e Regiões Metropolitanas - 2013/2019
- 5.3 Taxa de mortalidade infantil - Ceará e Regiões Metropolitanas - 2013/2019
- 5.4 Casos confirmados de algumas doenças de notificação compulsória - Ceará - 2013-2019

## **6 - Trabalho e Rendimento**

- 6.1 Pessoas de 14 anos ou mais de idade, segundo a condição em relação à força de trabalho e condição de ocupação, segundo o sexo - 4º trimestre 2014-2019
- 6.2 Pessoas de 14 anos ou mais de idade, segundo a condição em relação à força de trabalho e faixa etária- 4º trimestre - 2014-2019
- 6.3 Pessoas de 14 anos ou mais de idade, segundo a condição em relação à força de trabalho e o nível de instrução - 4º trimestre - 2014-2019
- 6.4 Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, segundo a posição na ocupação e a categoria do emprego no trabalho principal - Ceará - 4º trimestre 2014-2019
- 6.5 Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, segundo os grupamentos de atividades no trabalho principal - Ceará - 4º trimestre 2014-2019
- 6.6 Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, por contribuição para instituto de previdência em qualquer trabalho Ceará - 4º trimestre 2014-2019
- 6.7 Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência como militares ou empregados do setor público no trabalho principal, por área do emprego - Ceará - 4º trimestre 2014-2019

## **7 - Previdência e Assistência Social**

- 7.1 Valor mensal arrecadado pela Previdência Social - Ceará - 2012-2017

7.2 Valor dos benefícios concedidos, ativos e emitidos pela Previdência Social - Ceará - 2013-2018

## **8 - Eleições e Representações de Classes**

8.1 Eleitores, segundo o sexo, a faixa etária e o grau de instrução - Ceará - 2010/2012/2014/2016/2018

8.2 Dados gerais das eleições - Ceará - 2010/2012/2014/2016/2018

8.3 Entidades sociais cadastradas no Sistema de Ação Social - Ceará - 2013/2019

8.4 Cooperativas ativas, segundo as classes - Ceará - 2013/2019

## **9 - Justiça e Segurança Pública**

9.1 Estabelecimentos penais - Ceará - 2013/2019

9.2 Efetivo policial - Ceará - 2013-2019

9.3 Principais ocorrências policiais - Ceará - 2013-2019

9.4 Vítimas em acidentes de trânsito, segundo o sexo - Ceará - 2013-2018

## **10 - Cultura**

10.1 Monumentos históricos tombados - Ceará – 2016

10.2 Bibliotecas, teatros e museus - Ceará - 2013/2016

10.3 Projetos culturais beneficiados pelo Mecenato e pelo Fundo Estadual da Cultura - Ceará - 2011-2016

## **11 - Recursos Hídricos**

11.1 Bacias hidrográficas e açudes monitorados pelo Programa de Gerenciamento das Águas Territoriais - Ceará - Julho/2020

11.2 Barragens, eixos de integração, adutoras e poços construídos - Ceará - 2011-2018

## **12 - Energia**

- 12.1 Infraestrutura energética - Ceará - 2014-2019
- 12.2 Consumo e consumidores de energia elétrica, segundo as classes de consumo - Ceará - 2014-2019

## **13 - Habitação e Saneamento**

- 13.1 Domicílios, segundo algumas características - Ceará - 2017-2019
- 13.2 Dados gerais de abastecimento de água e esgotamento sanitário - Ceará e Região Metropolitana de Fortaleza - 2013/2019

## **14 - Rodovias**

- 14.1 Extensão das rodovias, por jurisdição, segundo a situação física - Ceará - 2013/2019

## **15 - Produto Interno Bruto**

- 15.1 Produto Interno Bruto a preços correntes - Brasil, Nordeste, Ceará e municípios selecionados (1) - 2013-2018
- 15.2 Valor Adicionado Bruto a preços correntes - Brasil, Nordeste, Ceará e municípios selecionados (1) - 2013-2018
- 15.3 Participação dos setores econômicos no Valor Adicionado Bruto (VAB) - Ceará - 2013-2018
- 15.4 Taxa de crescimento anual do Produto Interno Bruto (PIB) e do Valor Adicionado Bruto (VAB), segundo os setores econômicos - Ceará, Nordeste e Brasil - 2013-2018
- 15.5 Variação trimestral do Produto Interno Bruto (PIB) e do Valor Adicionado Bruto (VAB), segundo os setores econômicos - Ceará e Brasil - 2019-2020
- 15.6 Produto Interno Bruto per capita - Brasil, Nordeste, Ceará e municípios selecionados (1) - 2013-2018

## **16 - Agropecuária e Extração Vegetal**

- 16.1 Produção agrícola, segundo os principais produtos - Ceará - 2014-2019

- 16.2 Valor da produção agrícola, segundo os principais produtos - Ceará - 2014-2019
- 16.3 Produção extrativa vegetal, segundo os principais produtos - Ceará - 2014-2019
- 16.4 Valor da produção extrativa vegetal, segundo os principais produtos - Ceará - 2014-2019
- 16.5 Efetivo dos rebanhos e das aves - Ceará - 2014-2019
- 16.6 Produção e valor da produção dos produtos de origem animal - Ceará - 2014-2019
- 16.7 Animais abatidos e peso das carcaças, por tipo de inspeção - Ceará - 2014-2019
- 16.8 Produção e valor da produção da aquicultura, por tipo de produto - Ceará - 2014-2019

## **17 - Indústria**

- 17.1 Produção de petróleo e de gás natural - Ceará - 2013-2019
- 17.2 Indústrias de transformação - Ceará - 2013/2019
- 17.3 Variação mensal da produção física da indústria de transformação - Ceará - 2013-2019

## **18 - Comércio**

- 18.1 Estabelecimentos comerciais, segundo os setores e os gêneros de atividades - Ceará - 2013/2019
- 18.2 Variação mensal do volume de vendas no varejo - Ceará - 2013-2019
- 18.3 Valor das exportações e das importações, segundo os fatores agregados - Ceará - 2011-2018
- 18.4 Saldo da balança comercial - Ceará - 2012-2019
- 18.5 Valor das exportações, segundo os principais países de destino - Ceará - 2012-2019
- 18.6 Valor das importações, segundo os principais países de origem - Ceará - 2012-2019
- 18.7 Valor das exportações, segundo os principais blocos econômicos - Ceará - 2012-2019
- 18.8 Valor das importações, segundo os principais blocos econômicos - Ceará - 2012-2019



## **19 - Transportes**

- 19.1 Movimento no Aeroporto Internacional Pinto Martins em Fortaleza - Ceará - 2014-2019
- 19.2 Movimento de passageiros na Estação Ferroviária de Fortaleza - Ceará - 2014-2019
- 19.3 Movimento de cargas nos portos de Fortaleza e do Pecém - Ceará - 2014-2019
- 19.4 Passageiros embarcados nos Terminais Rodoviários em Fortaleza - Ceará - 2014-2019
- 19.5 Frota de veículos, segundo os tipos de veículos e o combustível utilizado - Ceará - 2013/2018

## **20 - Comunicações**

- 20.1 Serviços dos correios e telégrafos - Ceará - 2013/2019
- 20.2 Emissoras de radiodifusão de som e de som e imagem - Ceará - 2013/2019
- 20.3 Dados do serviço de telefonia - Ceará - 2013/2019

## **21 - Turismo**

- 21.1 Demanda turística via Fortaleza - Ceará - 2014-2019
- 21.2 Demanda turística via Fortaleza, segundo a procedência - Ceará - 2014-2019
- 21.3 Oferta dos meios de hospedagem de Fortaleza - Ceará - 2013/2019
- 21.4 Taxa média mensal de ocupação nos meios de hospedagem de Fortaleza - Ceará - 2014-2019

## **22 - Intermediários Financeiros**

- 22.1 Agências de instituições financeiras sob a supervisão do Banco Central do Brasil - Ceará - 2013-2019
- 22.2 Operações de crédito, depósitos à vista, poupança, depósitos a prazo e obrigações por receber - Ceará - 2013-2019

## **23 - Prestação de Serviços**

- 23.1 Empresas de serviços, segundo as atividades econômicas - Ceará - 2012-2019

## **24 - Índices, Preços e Custos**

- 24.1 Variação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor (INPC) - Brasil e Região Metropolitana de Fortaleza - 2012-2019
- 24.2 Variação do Índice de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) - Brasil e Região Metropolitana de Fortaleza - 2012-2019
- 24.3 Custo e variação da cesta básica em Fortaleza - Ceará - 2012-2019

## **25 - Finanças Públicas**

- 25.1 Arrecadação das receitas federais no Estado - Ceará - 2013-2019
- 25.2 Receita do IPI, segundo municípios selecionados (1) - Ceará - 2013-2019
- 25.3 Receita orçamentária estadual - Ceará - 2012-2019
- 25.4 Receita do ICMS, segundo os setores e atividades econômicas - Ceará - 2012-2019
- 25.5 Receita do ICMS, segundo municípios selecionados (1) - Ceará - 2012-2019
- 25.6 Despesa orçamentária estadual - Ceará - 2012-2019
- 25.7 Receita orçamentária do município de Fortaleza - Ceará - 2012-2019
- 25.8 Despesa orçamentária do município de Fortaleza - Ceará - 2012-2019

## **GRÁFICOS**

### **3 - População**

- 3.1 População residente estimada - Brasil, Nordeste e Ceará - 2011-2020
- 3.2 Taxa média geométrica de crescimento anual, segundo a situação do domicílio - Ceará - 1980/1991, 1991/2000 e 2000/2010
- 3.3 Taxa média geométrica de crescimento anual da população residente - Ceará, Nordeste e Brasil - 2010
- 3.4 Densidade demográfica - Brasil, Nordeste e Ceará - 1991/2000/2010/2020

- 3.5 Taxa de urbanização - Brasil, Nordeste e Ceará - 1991/2000/2010
- 3.6 Composição relativa da população residente, por sexo e grupos de idade - Ceará – 1991
- 3.7 Composição relativa da população residente, por sexo e grupos de idade - Ceará – 2000
- 3.8 Composição relativa da população residente, por sexo e grupos de idade - Ceará – 2010
- 3.9 Composição relativa da projeção da população residente, por sexo e grupos de idade - Ceará – 2020

#### **4 - Educação**

- 4.1 Taxa de analfabetismo, por sexo, segundo os grupos de idade - Ceará – 2019

#### **5 - Saúde**

- 5.1 Taxa de mortalidade infantil - Ceará e Regiões Metropolitanas - 2013/2019

#### **6 – Trabalho e Rendimento**

- 6.1 Taxa de participação na força de trabalho das pessoas de 14 anos ou mais de idade, segundo o sexo - Ceará - 4º trimestre 2014-2019
- 6.2 Taxa de desocupação das pessoas de 14 anos ou mais de idade, segundo o sexo - Ceará - 4º trimestre 2014-2019

#### **7 - Previdência e Assistência Social**

- 7.1 Valor arrecadado pela Previdência Social - Ceará - 2012-2017

#### **9 - Justiça e Segurança Pública**

- 9.1 Vítimas fatais em acidentes de trânsito, segundo o sexo - Ceará - 2013-2018

#### **15 – Produto Interno Bruto**

- 15.1 Taxa de crescimento anual do Produto Interno Bruto (PIB) - Ceará, Nordeste e Brasil - 2013-2018

## **17 - Indústria**

17.1 Variação acumulada da produção física da indústria de transformação - Ceará - 2013-2019

## **18 - Comércio**

18.1 Variação acumulada do volume de vendas no comércio varejista - Ceará - 2013-2019

18.2 Balança comercial - Ceará - 2012-2019

## **19 - Transportes**

19.1 Movimento de mercadorias nos portos de Fortaleza e do Pecém - Ceará - 2012-2017

## **20 - Comunicações**

20.1 Evolução dos terminais telefônicos - 2013-2019

## **21 - Turismo**

21.1 Taxa média mensal de ocupação nos meios de hospedagem de Fortaleza - Ceará - 2014-2019

21.2 Demanda turística - Total e hoteleira - Ceará - 2014-2019

## **24 - Índices, Preços e Custos**

24.1 Variação mensal do INPC e IPCA da Região Metropolitana de Fortaleza - Ceará - 2019

24.2 Variação acumulada no ano do INPC e IPCA - Brasil e Região Metropolitana de Fortaleza - Ceará - 2012-2019

24.3 Salário mínimo e cesta básica - Fortaleza - 2012-2019

## **MAPAS**

### **1 - Características Geográficas, Recursos Naturais e Meio Ambiente**

Posição Geográfica, dimensões e Limites

Regiões de Planejamento do Estado do Ceará

Regiões Metropolitanas do Ceará

### **2 - Índices de Desenvolvimento**

Índice de Desenvolvimento Municipal - IDM – 2018

Índice de Desenvolvimento Social de Oferta (IDS-O) – 2015

Índice de Desenvolvimento Social de Resultados (IDS-R) – 2015

Índice de Desenvolvimento Humano Municipal – IDH – 2010

### **3 - População**

Estimativa da população – 2020

Densidade demográfica – 2020

### **5 - Saúde**

Taxa de Mortalidade Infantil – 2019

### **11 - Recursos Hídricos**

Bacias hidrográficas

### **12 - Energia**

Consumo de energia elétrica por tipo de consumidor – 2019

### **13 - Habitação e Saneamento**

Taxa de cobertura urbana de abastecimento de água - 2019

Taxa de cobertura urbana de esgotamento sanitário - 2019

## **15 - Produto Interno Bruto**

Produto Interno Bruto per capita – 2018

## **16 - Agropecuária e Extração Vegetal**

Produção de grãos – 2019

## **18 - Comércio**

Valor das exportações – 2019



# **CARACTERIZAÇÃO TERRITORIAL**



## **Características Geográficas, Recursos Naturais e Meio Ambiente**

O Estado do Ceará possui uma área total de 148.886,3 km<sup>2</sup>, situando-se na Região Nordeste do Brasil, tendo como Estados limítrofes o Piauí a Oeste, o Rio Grande do Norte e a Paraíba a Leste, Pernambuco ao Sul e o Oceano Atlântico ao Norte. Possui localização estratégica devido a sua proximidade com a Europa, América do Norte e ainda com o Continente Africano, garantindo grande fluxo turístico internacional e boas condições para o desenvolvimento do comércio exterior.

No tocante a divisão político-administrativa, o Ceará é composto por 184 municípios em 14 Regiões de Planejamento, destacando-se as Regiões Metropolitanas de Fortaleza, do Cariri e de Sobral, constituídas de 19 e 9 e 18 municípios, respectivamente.

O clima predominante é o Tropical Quente Semiárido, abrangendo 98 (53%) das 184 sedes municipais. Esse tipo climático possui características de escassez e irregularidade pluviométrica, associados a altas taxas de evapotranspiração, condições que tornam o estado susceptível ao fenômeno das secas.

Os solos preponderantes são os Neossolos e os Argissolos, cobrindo 36% e 25% da área do estado, respectivamente. Em geral, as condições edáficas são frágeis, com solos de pouca profundidade, deficiência hídrica e, principalmente, vulnerabilidade à erosão.

O estado apresenta grande diversidade paisagística em suas unidades geoambientais. As superfícies sertanejas submetidas à semiaridez apresentam predominância da caatinga. As regiões serranas possuem condições edáficas e climáticas melhores e podem ser classificadas como paisagens de exceção no contexto do semiárido. Há ainda as paisagens litorâneas, com ocorrência de dunas e mangues, que detêm temperaturas mais amenas e maiores índices pluviométricos.



## POSIÇÃO GEOGRÁFICA, DIMENSÕES E LIMITES



41°00'      40°00'      39°00'      38°00'

EXTREMO NORTE: LATITUDE = - 02°47'00"  
LONGITUDE = - 49°29'54"  
PONTA DE JERICÓ/CAOARA

EXTENSÃO DO LITORAL = 573,0 KM

DISTÂNCIA ANGULAR  
DIREÇÃO NS = 9°00'45"

EXTREMO LESTE: LATITUDE = 04°49'53"  
LONGITUDE = - 37°15'11"  
PRAIA DE TIMBAÚ - ICAPI

EXTREMO OESTE: LATITUDE = 03°22'11"  
LONGITUDE = - 41°26'10"  
SERRA DA IBIAPABA

**Área Total**  
**148.886,3 km<sup>2</sup>**

EXTREMO SUL: LATITUDE = - 07°51'30"  
LONGITUDE = - 39°05'28"  
BR - 116, PENAFORTE

DISTÂNCIA ANGULAR  
DIREÇÃO EW = 4°09'51"

DISTÂNCIA LINEAR  
DIREÇÃO EW = 483 KM

**IPECE**  
INSTITUTO PARA O PLANEJAMENTO  
E GESTÃO DO ESTADO DO CARÁ



**GOVERNO DO  
ESTADO DO CARÁ**  
Secretaria de Planejamento  
e Gestão

**Tabela 1.1 Área e extensão da linha de costa - Brasil, Nordeste e Ceará**

Discriminação	Área total (km <sup>2</sup> )	Extensão da linha de costa (km) (1)
Brasil	8.515.759,1	7.367
Nordeste	1.554.291,7	3.306
Ceará	148.886,3	573

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

(1) Não foram consideradas as restingas e reentrâncias.

**Tabela 1.2 Coordenadas geográficas dos pontos extremos - Brasil, Nordeste e Ceará**

Discriminação	Coordenadas geográficas dos pontos extremos			
	Norte	Sul	Leste	Oeste
Latitude				
Brasil	+05°16'20"	-33°45'03"	-07°09'28"	-07°33'13"
Nordeste	-01°02'30"	-18°20'07"	-07°09'28"	-05°20'56"
Ceará	-02°47'00"	-07°51'30"	-04°49'53"	-03°22'11"
Longitude				
Brasil	-60°12'43"	-53°23'48"	-34°47'30"	-73°59'32"
Nordeste	-45°50'54"	-39°39'48"	-34°47'30"	-48°45'24"
Ceará	-40°29'54"	-39°05'28"	-37°15'11"	-41°26'10"

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

**Tabela 1.3 Pontos extremos - Ceará**

Limites	Situação geográfica	Município	Coordenadas (1)	
			Latitude	Longitude
Norte	Ponta de Jericoacoara	Jijoca de Jericoacoara	- 02°47'00"	- 40°29'54"
Sul	BR-116	Penaforte	- 07°51'30"	- 39°05'28"
Leste	Praia de Timbauá	Icapuí	- 04°49'53"	- 37°15'11"
Oeste	Serra da Ibiapaba	Granja	- 03°22'11"	- 41°26'10"

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) e Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE).

(1) Coordenadas referentes ao DatumSAD 69 (South American Datum of 1969).



**Tabela 1.4 Limites - Brasil, Nordeste e Ceará**

Situação geográfica	Limites		
	Brasil	Nordeste	Ceará
Norte	Venezuela, Guiana, Suriname, Guiana Francesa e Oceano Atlântico	Oceano Atlântico	Oceano Atlântico
Sul	Uruguai e Oceano Atlântico	Região Sudeste	Pernambuco
Leste	Oceano Atlântico	Oceano Atlântico	Rio G. do Norte e Paraíba
Oeste	Colômbia, Bolívia, Peru, Argentina e Paraguai	Regiões Norte e Centro-Oeste	Piauí

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

**Tabela 1.5 Área e extensão da linha de costa dos municípios da Região Metropolitana de Fortaleza - Ceará**

Municípios	Área (km <sup>2</sup> )	Extensão da linha de costa (km) (1)	Municípios	Área (km <sup>2</sup> )	Extensão da linha de costa (km) (1)
Total	7.440,1	193,6	Maracanaú	106,6	-
Aquiraz	482,4	26,7	Maranguape	590,9	-
Cascavel	835,1	13,7	Pacajus	254,6	-
Caucaia	1.228,5	30,8	Pacatuba	132,0	-
Chorozinho	278,4	-	Paracuru	300,3	19,8
Eusébio	79,0	-	Paraipaba	300,9	14,5
Fortaleza	314,9	36,0	Pindoretama	75,1	-
Guaiúba	267,1	-	São G. Amarante	834,4	18,4
Horizonte	160,0	-	São Luís do Curu	122,4	-
Itaitinga	151,6	-	Trairi	925,7	33,8

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) e Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE).

(1) Não foram consideradas as restingas e reentrâncias.

**Tabela 1.6 Área dos municípios da Região Metropolitana do Cariri - Ceará**

Municípios	Área (km <sup>2</sup> )	Municípios	Área (km <sup>2</sup> )
Total	5.460,1	Jardim	552,4
Barbalha	569,5	Juazeiro do Norte	248,8
Caririaçu	623,6	Missão Velha	645,7
Crato	1.176,5	Nova Olinda	284,4
Farias Brito	503,6	Santana do Cariri	855,6

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) e Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE).

**Tabela 1.7 Área dos municípios da Região Metropolitana de Sobral - Ceará**

Municípios	Área (km <sup>2</sup> )	Municípios	Área (km <sup>2</sup> )
Total	8.528,1	Moraújo	415,6
Alcântaras	138,6	Mucambo	190,6
Cariré	756,9	Pacujá	76,1
Coreaú	775,8	Pires Ferreira	243,1
Forquilha	517,0	Reriutaba	383,3
Frecheirinha	181,2	Santana do Acaraú	969,3
Graça	281,9	Senador Sá	423,9
Groaiiras	155,9	Sobral	2.122,9
Massapê	566,6	Varjota	179,4
Meruoca	149,8		

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) e Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE).

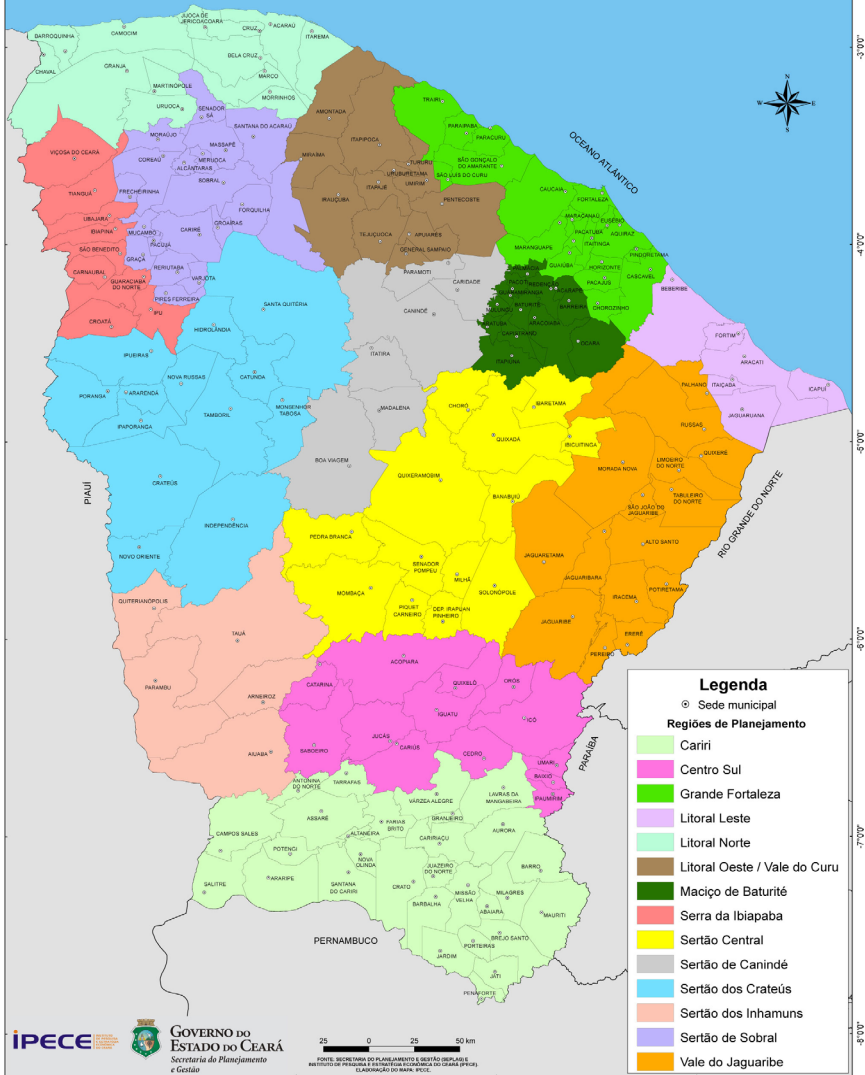
-41°0'0"

-40°0'0"

-39°0'0"

-38°0'0"

# REGIÕES DE PLANEJAMENTO DO ESTADO DO CEARÁ



J04.1-  
J04.2-  
J04.3-  
J04.4-

### Legenda

- ⊙ Sede municipal
- Regiões de Planejamento**
- Cariri
- Centro Sul
- Grande Fortaleza
- Litoral Leste
- Litoral Norte
- Litoral Oeste / Vale do Curu
- Maciço de Baturité
- Serra da Ibiapaba
- Sertão Central
- Sertão de Canindé
- Sertão dos Crateús
- Sertão dos Inhamuns
- Sertão de Sobral
- Vale do Jaguaribe

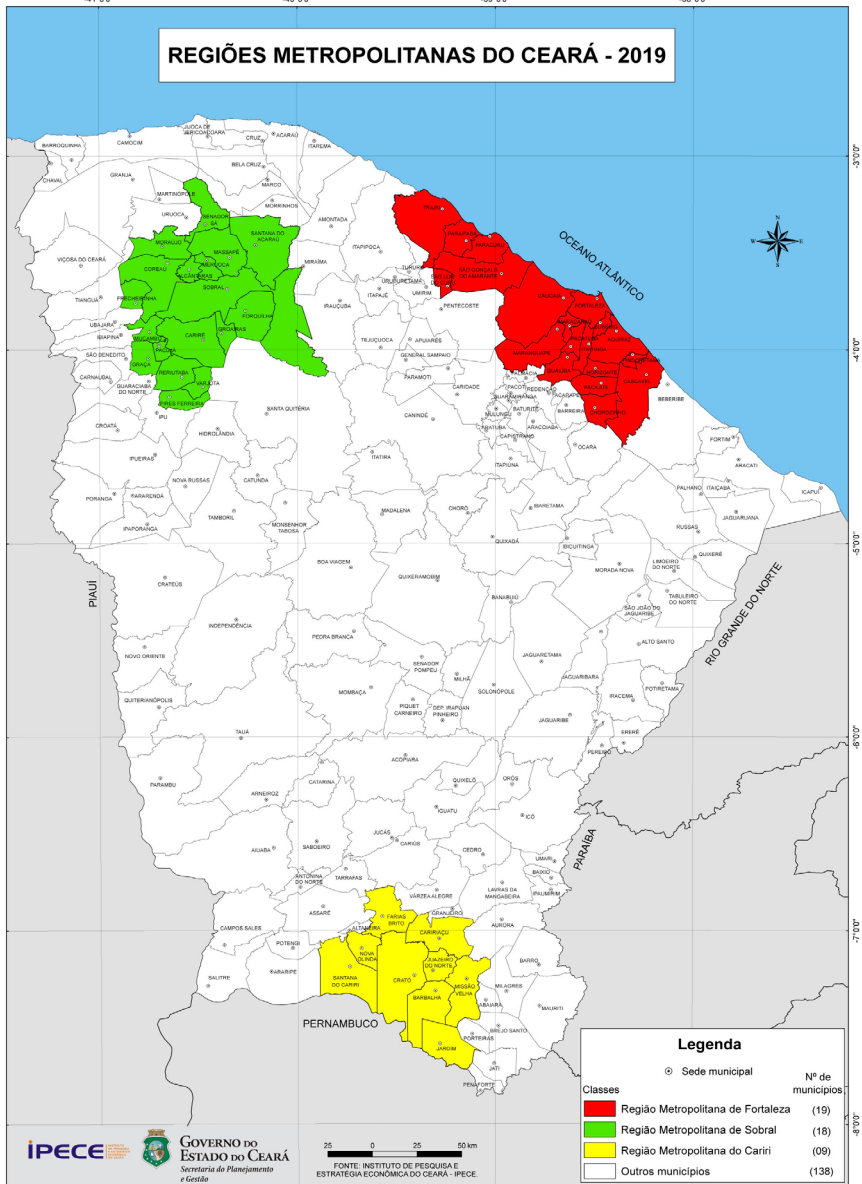
-41°0'0"

-40°0'0"

-39°0'0"

-38°0'0"

# REGIÕES METROPOLITANAS DO CEARÁ - 2019



## Legenda

Classes	☉ Sede municipal	Nº de municípios
<span style="color: red;">■</span> Região Metropolitana de Fortaleza		(19)
<span style="color: green;">■</span> Região Metropolitana de Sobral		(18)
<span style="color: yellow;">■</span> Região Metropolitana do Cariri		(09)
<span style="color: white;">■</span> Outros municípios		(138)

**Tabela 1.8 Pontos culminantes - Ceará**

Pontos culminantes	Altitude (m)	Localização	
		Município	Serra
Pico da Serra Branca	1.154	Catunda/Mons. Tabosa	Serra do Olho D'água
Pico Alto	1.112	Guaramiranga	Serra de Baturité
...	1.085	Canindé/Santa Quitéria	Serra do Céu
Morro do Coquinho	1.081	Itapipoca/Itapajé	Serra de Uruburetama
...	1.020	Meruoca	Serra da Meruoca

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

**Tabela 1.9 Distância em linha reta entre Fortaleza, capitais e Distrito Federal**

Capitais	Distância em linha reta (km)	Capitais	Distância em linha reta (km)
Porto Velho	2.860,2	Aracaju	811,9
Rio Branco	3.305,9	Salvador	1.023,4
Manaus	2.388,0	Belo Horizonte	1.875,5
Boa Vista	2.566,0	Vitória	1.846,9
Belém	1.135,5	Rio de Janeiro	2.181,4
Macapá	1.453,7	São Paulo	2.360,5
Palmas	1.301,1	Curitiba	2.662,5
São Luís	653,5	Florianópolis	2.848,5
Teresina	496,4	Porto Alegre	3.204,6
Natal	435,3	Campo Grande	2.543,9
João Pessoa	554,4	Cuiabá	2.328,6
Recife	627,9	Goiânia	1.851,0
Maceió	727,3	Brasília	1684,2

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

**Tabela 1.10. Climas, segundo os tipos - Ceará**

Tipos de climas	Área (km²) (1)	Sedes municipais
Total	148.886,3	184
Tropical quente subúmido	9.591,8	28
Tropical quente úmido	3.098,9	8
Tropical subquente úmido	603,5	4
Tropical quente semiárido	101.043,2	98
Tropical quente semiárido brando	34.548,9	46

Fonte: Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (FUNCEME).

(1) Calculada com o software ArcView 3.2

**Tabela 1.11 Principais observações meteorológicas em Fortaleza - 2010-2019**

Anos	Temperatura do ar (°C)		Umidade relativa (%)	Nebulo- sidade (0 - 10) (%)	Precipitação pluviométrica (mm)	
	Máxima absoluta	Mínima absoluta			Altura total	Altura máxima em 24h
2010	33,5	22,4	75,0	5,2	1.109,3	367,5
2011	32,8	21,7	78,5	5,8	1.952,3	126,3
2012	32,7	22,2	75,7	5,3	1.033,3	109,8
2013	33,0	23,0	76,3	5,5	887,9	58,1
2014	32,7	22,1	77,1	5,8	1.238,1	58,1
2015	32,7	22,2	80,2	5,5	1.263,3	100,8
2016	33,3	22,7	77,6	5,5	1.423,0	100,1
2017	33,8	21,4	77,7	5,8	1.470,3	101,2
2018	33,3	21,6	77,2	5,8	1.343,2	79,0
2019	33,8	19,7	80,1	6,7	2.006,0	120,3

Fonte: Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (FUNCEME) e Instituto Nacional de Meteorologia (INMET).

**Tabela 1.12 Solos, segundo as classes - Ceará**

Classes de solos	Área (km <sup>2</sup> ) (1) (2)	Classes de solos	Área (km <sup>2</sup> ) (1) (2)
Total	147.373,7	Luvissolos	24.885,6
Argissolos	36.720,6	Neossolos	53.525,5
Cambissolos	1.352,2	Nitossolos	859,2
Chernossolos	1.497,6	Planossolos	16.803,3
Gleissolos	1.127,8	Plintissolos	446,9
Latossolos	8.071,2	Vertissolos	2.083,6

Fonte: Secretaria da Agricultura e Pecuária (SEAGRI), Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA) e Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE).

(1) Calculadas com o software ArcView 3.2 GIS. (2) Não foram considerados os espelhos d'água.

**Tabela 1.13 Unidades geoambientais - Ceará**

Unidades geoambientais	Área (km <sup>2</sup> )	Unidades geoambientais	Área (km <sup>2</sup> )
Total	26.243,3	Serras úmidas	1.894,1
Chapada do Apodi	1.533,0	Sertão ocidental Ibiapaba	26.991,9
Chapada do Araripe	3.645,0	Sertão centro ocidental	23.481,8
Planalto da Ibiapaba	8.238,4	Sertão pré litorâneo	4.950,6
Planície flúvio marinha	236,3	Sertão sul ocidental	54.441,1
Planície litorânea	642,5	Glacis de acumulação	10.523,9
Planície ribeirinha	3.727,6	Tabuleiros interiores	359,6
Serras secas	8.220,5		

Fonte: Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (FUNCEME).

Notas: 1) As áreas foram calculadas com o software ArcGis 9.3. 2) Não foram considerados os espelhos d'água.

**Tabela 1.14 Unidades fitoecológicas primitivas - Ceará**

Unidade fitoecológica primitiva	Área (km <sup>2</sup> )
Total (1)	148.862,1
Caatinga arbustiva aberta	34.008,0
Caatinga arbustiva densa	34.106,1
Carrasco	8.287,6
Cerrado	917,9
Complexo vegetacional da zona litorânea	18.059,5
Floresta caducifólia espinhosa (caatinga arbórea)	34.350,6
Floresta mista dicotilo-palmaceae (mata ciliar com carnaúba)	4.247,2
Floresta perenifólia paludosa marítima	304,8
Floresta subcaducifólia tropical pluvial (mata seca)	10.647,5
Floresta subcaducifólia tropical xeromorfa (cerradão)	820,6
Floresta subperenifólia tropical pluvio-nebular (mata úmida)	3.112,4

Fonte: Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (FUNCEME) e Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE).

(1) Não foram considerados os espelhos d'água e a área urbana de Fortaleza.



# **DESENVOLVIMENTO HUMANO E SOCIAL**



## Índices de Desenvolvimento

Nesta seção estão o Índice de Desenvolvimento Municipal (IDM), o índice de Desenvolvimento Social (IDS) e o Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDH-M).

O IDM, elaborado pelo Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará, é composto por um conjunto de 30 indicadores subdivididos em 4 grupos: Fisiográficos, Fundiários e Agrícolas; Demográficos e Econômicos; Infraestrutura de Apoio; e Sociais. A partir de indicadores foi construído um índice para cada um dos grupos, bem como um consolidado, permitindo fazer uma mensuração dos níveis de desenvolvimento alcançados pelos municípios do Ceará.

O IDS mede a inclusão social por meio de um indicador síntese que reflete os resultados obtidos em cada município (IDS-R), e um outro que afere o nível de oferta de serviços públicos na área social (IDS-O). Tanto o IDS-O quanto o IDS-R são subdivididos em três grupos, a saber: Educação, Saúde e Habitação.

O IDH-M, de elaboração do Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento, é inspirado no IDH, que foi construído originalmente para medir o desenvolvimento humano dos países a partir de indicadores de educação, longevidade e renda.



**Tabela 2.1 Índice de Desenvolvimento Municipal (IDM), por grupos de indicadores, segundo os municípios com maiores e menores índices - Ceará - 2012/2018.**

(continua)

Municípios	Índice de Desenvolvimento Municipal				
	2012				
	Global	Grupos de indicadores			
Fisiográficos, fundiários e agrícolas		Demográficos e econômicos	Infraestrutura	Sociais	
<b>Maiores</b>					
Fortaleza	75,07	53,77	87,44	100,00	54,54
Eusébio	67,13	65,18	100,00	45,27	53,19
S. G. do Amarante	57,06	60,78	82,99	38,03	42,93
Maracanaú	55,41	41,85	87,05	47,66	39,13
Horizonte	55,07	64,32	70,52	41,55	42,25
Sobral	51,85	25,34	53,30	49,50	77,75
Barbalha	49,78	31,51	42,62	26,49	100,00
Aquiraz	46,29	66,07	49,00	41,95	28,88
Cascavel	42,99	68,07	30,55	42,51	34,37
Icapuí	42,24	78,11	35,88	30,56	27,97
<b>Menores</b>					
Ibaretama	13,01	33,68	5,52	14,64	0,51
Piquet Carneiro	11,42	9,68	8,66	24,53	2,56
Umari	10,25	11,15	6,13	6,87	17,80
Abaíara	10,16	19,48	6,45	4,48	11,65
Pires Ferreira	9,95	11,91	8,96	8,92	10,34
Catarina	9,68	8,71	5,92	11,61	12,99
Potengi	8,75	8,14	13,46	12,37	0,00
Tarrafas	8,67	14,32	11,94	3,01	5,38
Arneiroz	7,74	3,72	9,15	9,61	7,92
Miraima	7,44	0,00	7,52	16,84	4,53

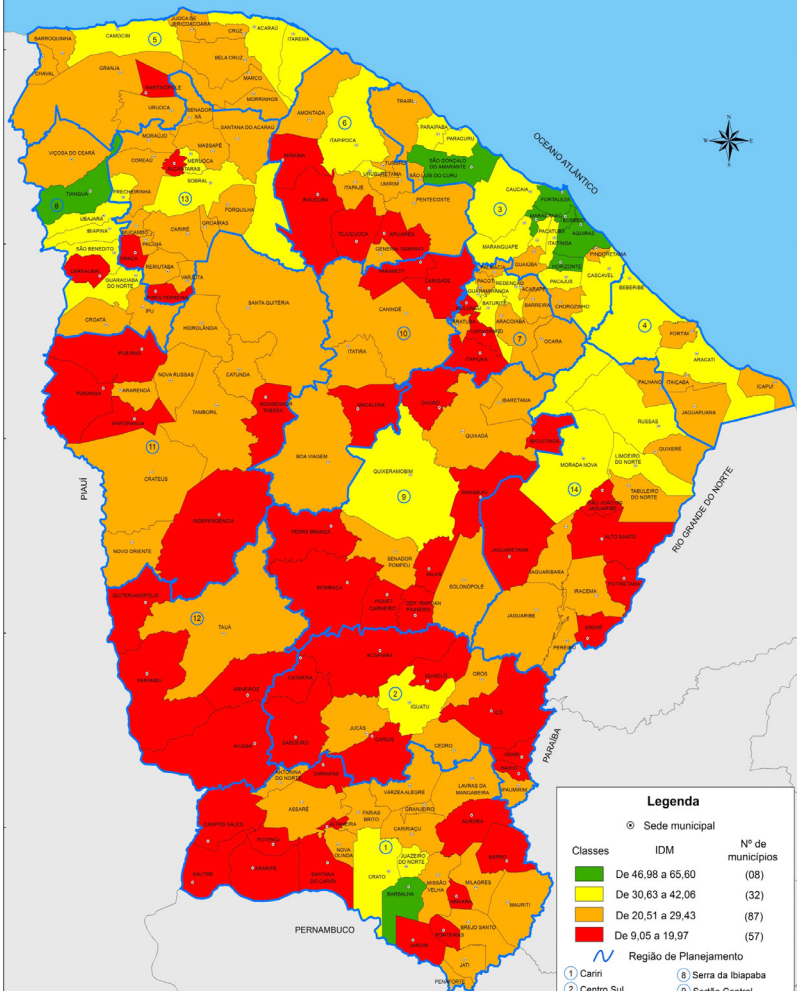
**Tabela 2.1 Índice de Desenvolvimento Municipal (IDM), por grupos de indicadores, segundo os municípios com maiores e menores índices - Ceará - 2012/2018**

(conclusão)

Municípios	Índice de Desenvolvimento Municipal				
	2018				
	Global	Grupos de indicadores			
		Fisiográficos, fundiários e agrícolas	Demográficos e econômicos	Infraestrutura de Apoio	Sociais
<b>Maiores</b>					
Fortaleza	65,50	35,76	61,70	100,00	65,08
São Gonçalo do Amarant	60,98	40,20	100,00	39,55	57,22
Eusébio	60,50	46,99	89,37	45,02	54,96
Maracanaú	51,26	28,28	70,23	47,24	57,41
Aquiraz	51,04	53,93	48,38	43,58	60,48
Barbalha	47,52	44,91	31,74	25,87	100,00
Tianguá	47,37	87,24	17,60	31,45	60,38
Horizonte	46,98	44,64	51,33	43,65	47,74
Sobral	42,06	13,16	43,48	43,51	73,89
Redenção	41,98	66,55	19,93	43,98	40,77
<b>Menores</b>					
Parambu	12,92	11,43	0,72	21,53	21,61
Tejuçuoca	12,89	3,18	6,23	25,77	18,49
Tarrafas	11,89	17,14	8,11	0,15	25,31
Umari	11,89	12,24	8,74	8,51	20,12
Saboeiro	11,85	8,38	5,34	13,77	23,07
Salitre	11,78	16,22	10,09	15,52	4,09
Pires Ferreira	10,71	21,85	3,69	2,03	17,70
Catarina	9,75	1,25	4,74	8,00	29,54
Abaiara	9,73	26,20	1,59	0,00	13,07
Aiuaba	9,05	5,30	9,15	14,50	6,79

Fonte: Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE).

# ÍNDICE DE DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL (IDM) - 2018



## Legenda

⊙ Sede municipal

Classes	IDM	Nº de municípios
<span style="color: green;">■</span>	De 46,98 a 65,60	(08)
<span style="color: yellow;">■</span>	De 30,63 a 42,06	(32)
<span style="color: orange;">■</span>	De 20,51 a 29,43	(87)
<span style="color: red;">■</span>	De 9,05 a 19,97	(57)

~ Região de Planejamento

- |                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| 1 Cariri                         | 8 Serra da Ibiapaba     |
| 2 Centro Sul                     | 9 Sertão Central        |
| 3 Grande Fortaleza               | 10 Sertão de Canindé    |
| 4 Litoral Leste                  | 11 Sertão dos Cratoús   |
| 5 Litoral Norte                  | 12 Sertão dos Inhambuns |
| 6 Litoral Oeste/<br>Vale do Curu | 13 Sertão de Sobral     |
| 7 Maciço de Baturité             | 14 Vale do Jaguaribe    |

**Tabela 2.2 Índice de Desenvolvimento Social de Oferta (IDS-O), segundo os municípios com maiores e menores índices - Ceará - 2012/2015**

(continua)

Municípios	Índice de Desenvolvimento Social de Oferta			
	2012			
	Global	Dimensões		
		Educação	Saúde	Habitação
Ceará	0,732	0,669	0,675	0,851
<b>Maiores</b>				
Quixelô	0,863	0,742	0,852	0,995
Brejo Santo	0,843	0,706	0,852	0,969
Solonópole	0,843	0,879	0,843	0,807
Jati	0,841	0,830	0,850	0,843
Paraipaba	0,839	0,779	0,783	0,955
Barreira	0,828	0,933	0,715	0,838
Catarina	0,826	0,794	0,829	0,856
Nova Olinda	0,824	0,818	0,812	0,843
Granjeiro	0,823	0,732	0,807	0,930
Frecheirinha	0,822	0,786	0,842	0,839
<b>Menores</b>				
Alcântara	0,626	0,336	0,764	0,778
Chaval	0,626	0,415	0,689	0,773
Caririaçu	0,621	0,724	0,753	0,386
Senador Sá	0,612	0,271	0,740	0,825
Trairi	0,605	0,707	0,665	0,443
Ibaretama	0,602	0,369	0,640	0,798
Amontada	0,572	0,461	0,645	0,611
Iguatu	0,547	0,794	0,793	0,053
Granja	0,490	0,614	0,538	0,317
Itatira	0,443	0,622	0,679	0,027



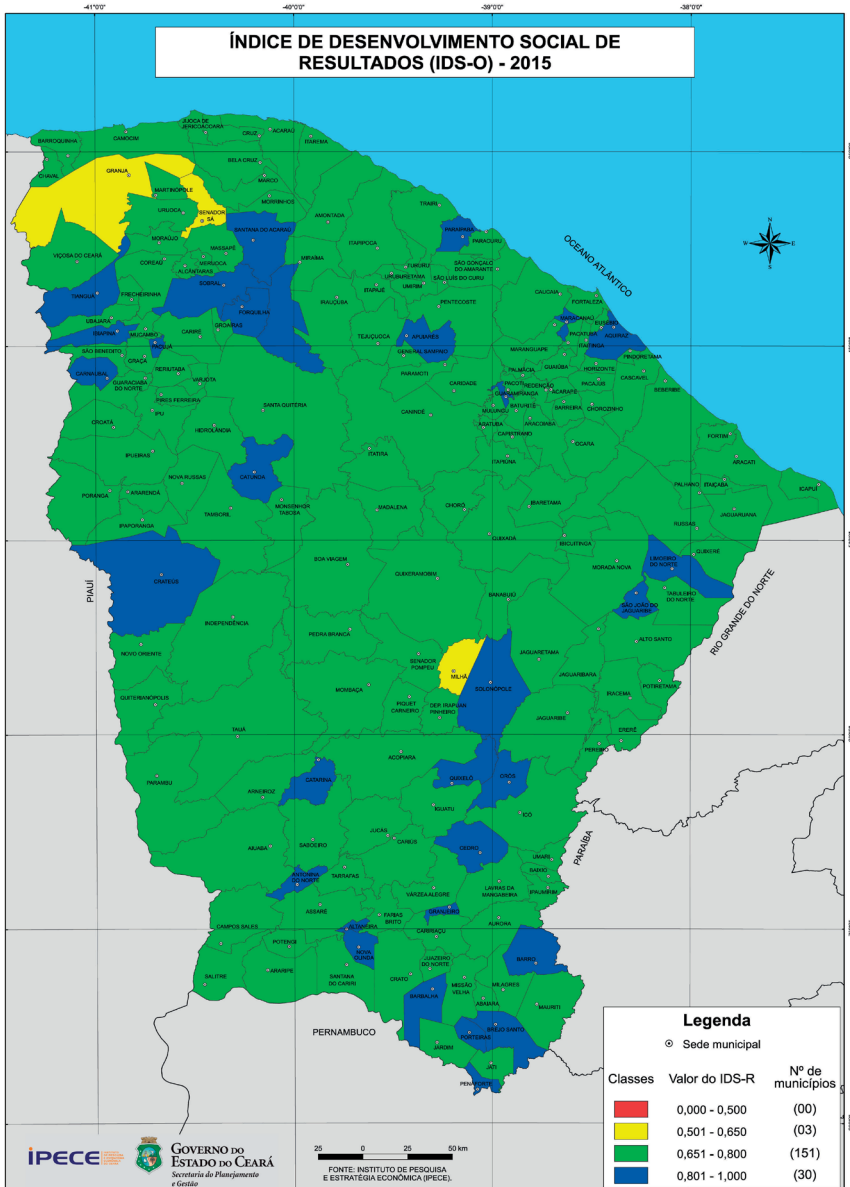
**Tabela 2.2 Índice de Desenvolvimento Social de Oferta (IDS-O), segundo os municípios com maiores e menores índices - Ceará - 2012/2015**

(conclusão)

Municípios	Índice de Desenvolvimento Social de Oferta			
	2015			
	Global	Dimensões		
Educação		Saúde	Habitação	
Ceará	0,720	0,679	0,672	0,810
<b>Maiores</b>				
Barbalha	0,855	0,773	0,856	0,937
Cedro	0,842	0,833	0,821	0,871
Pacujá	0,840	0,792	0,874	0,854
Brejo Santo	0,832	0,742	0,868	0,886
Antonina do Norte	0,832	0,861	0,786	0,848
Sobral	0,831	0,815	0,763	0,914
Nova Olinda	0,829	0,809	0,827	0,850
Limoeiro do Norte	0,827	0,773	0,765	0,944
Catarina	0,827	0,779	0,839	0,862
Santana do Acaraú	0,826	0,810	0,816	0,851
<b>Menores</b>				
Parambu	0,672	0,456	0,708	0,853
Cascavel	0,672	0,609	0,594	0,812
Umirim	0,669	0,758	0,418	0,832
Ibaretama	0,666	0,417	0,728	0,854
Camocim	0,652	0,541	0,600	0,817
Salitre	0,652	0,551	0,707	0,698
Amontada	0,652	0,478	0,667	0,811
Milhã	0,635	0,517	0,723	0,665
Granja	0,627	0,569	0,640	0,671
Senador Sá	0,623	0,243	0,795	0,830

Fonte: Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE).

# ÍNDICE DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE RESULTADOS (IDS-O) - 2015



## Legenda

⊙ Sede municipal

Classes	Valor do IDS-R	Nº de municípios
<span style="color: red;">■</span>	0,000 - 0,500	(00)
<span style="color: yellow;">■</span>	0,501 - 0,650	(03)
<span style="color: green;">■</span>	0,651 - 0,800	(151)
<span style="color: blue;">■</span>	0,801 - 1,000	(30)

**Tabela 2.3 Índice de Desenvolvimento Social de Resultado (IDS-R), segundo os municípios com maiores e menores índices - Ceará - 2012/2015**

(continua)

Municípios	Índice de Desenvolvimento Social de Resultado			
	2012			
	Global	Dimensões		
Educação		Saúde	Habitação	
Ceará	0,547	0,640	0,848	0,154
<b>Maiores</b>				
Eusébio	0,786	0,796	0,897	0,663
Maracanaú	0,699	0,741	0,914	0,441
Horizonte	0,662	0,722	0,876	0,387
S. G. do Amarante	0,653	0,809	0,935	0,215
Sobral	0,652	0,868	0,858	0,230
Guaramiranga	0,649	0,871	0,914	0,161
Marco	0,626	0,845	0,966	0,066
Paracuru	0,615	0,776	0,941	0,127
Redenção	0,609	0,855	0,900	0,073
Uruburetama	0,607	0,796	0,884	0,141
<b>Menores</b>				
Acarape	0,474	0,466	0,920	0,036
Palhano	0,468	0,609	0,764	0,031
Barro	0,466	0,593	0,780	0,026
Caridade	0,464	0,482	0,896	0,015
Jati	0,464	0,673	0,682	0,035
Umari	0,458	0,546	0,811	0,018
Missão Velha	0,446	0,552	0,726	0,060
Ipueiras	0,428	0,591	0,671	0,021
Aurora	0,427	0,600	0,639	0,041
Jardim	0,399	0,705	0,468	0,024

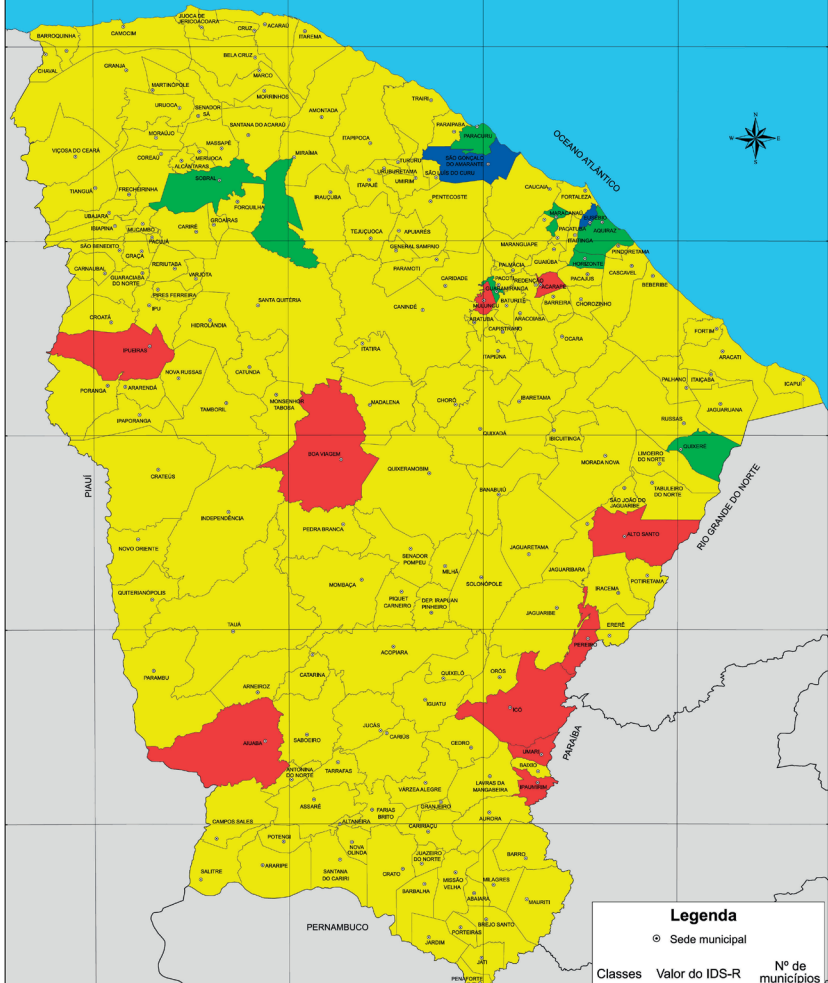
**Tabela 2.3 Índice de Desenvolvimento Social de Resultado (IDS-R), segundo os municípios com maiores e menores índices - Ceará - 2012/2015**

(conclusão)

Municípios	Índice de Desenvolvimento Social de Resultado			
	2015			
	Global	Dimensões		
		Educação	Saúde	Habitação
Ceará	0,597	0,720	0,835	0,236
<b>Maiores</b>				
Eusébio	0,918	0,842	0,913	1,000
S. G. do Amarante	0,805	0,896	0,888	0,630
Maracanaú	0,739	0,822	0,802	0,593
Horizonte	0,728	0,878	0,892	0,416
Sobral	0,707	0,894	0,889	0,339
Guaramiranga	0,659	0,808	0,908	0,260
Paracuru	0,659	0,891	0,880	0,205
Quixeré	0,659	0,727	0,821	0,430
Aquiraz	0,658	0,673	0,923	0,378
Frecheirinha	0,643	0,900	0,847	0,180
<b>Menores</b>				
Boa Viagem	0,497	0,690	0,737	0,062
Aiuaba	0,494	0,706	0,729	0,046
Alto Santo	0,492	0,619	0,769	0,088
Umari	0,492	0,622	0,809	0,043
Ipueiras	0,487	0,623	0,796	0,041
Icó	0,486	0,683	0,691	0,085
Mulungu	0,479	0,664	0,711	0,063
Ipauimir	0,478	0,566	0,802	0,066
Pereiro	0,474	0,693	0,669	0,061
Acarape	0,473	0,543	0,797	0,080

Fonte: Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE).

# ÍNDICE DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE RESULTADOS (IDS-R) - 2015



**Legenda**

⊙ Sede municipal

Classes	Valor do IDS-R	Nº de municípios
<span style="color: red;">■</span>	0,000 - 0,500	(10)
<span style="color: yellow;">■</span>	0,501 - 0,650	(165)
<span style="color: green;">■</span>	0,651 - 0,800	(07)
<span style="color: blue;">■</span>	0,801 - 1,000	(02)

**Tabela 2.4 Índice de Desenvolvimento Humano (IDH), por dimensão, segundo os municípios com maiores e menores índices - Ceará - 2000/2010**

(continua)

Municípios	Índice de Desenvolvimento Humano			
	2000			
	Global	Dimensões		
		Educação	Longevidade	Renda
Maiores	0,699	0,772	0,713	0,616
Melhor situação				
Fortaleza	0,786	0,884	0,744	0,729
Maracanaú	0,736	0,863	0,760	0,585
Caucaia	0,721	0,815	0,764	0,584
Pacatuba	0,717	0,843	0,765	0,542
Crato	0,716	0,806	0,714	0,628
Limoeiro do Norte	0,711	0,763	0,783	0,588
Sobral	0,699	0,763	0,722	0,611
Russas	0,698	0,754	0,783	0,558
Tabuleiro do Norte	0,698	0,736	0,781	0,577
Juazeiro do Norte	0,697	0,773	0,713	0,606
Menores				
Granjeiro	0,576	0,673	0,619	0,435
Choró	0,570	0,677	0,596	0,436
Tarrafas	0,570	0,681	0,616	0,413
Itatira	0,569	0,623	0,647	0,437
Aiuaba	0,566	0,652	0,615	0,432
Saboeiro	0,560	0,622	0,615	0,444
Salitre	0,558	0,583	0,648	0,442
Croatá	0,557	0,673	0,558	0,441
Granja	0,554	0,559	0,660	0,442
Barroquinha	0,551	0,626	0,570	0,457

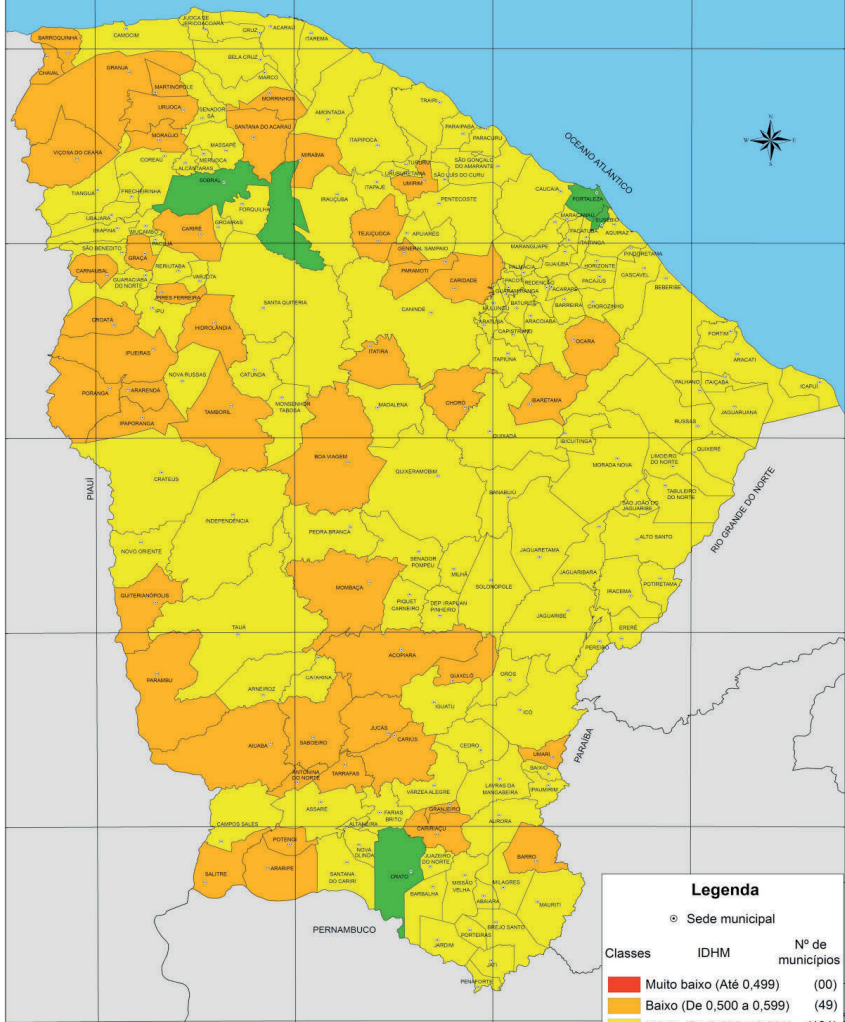
**Tabela 2.4 Índice de Desenvolvimento Humano (IDH), por dimensão, segundo os municípios com maiores e menores índices - Ceará - 2000/2010**

(conclusão)

Municípios	Índice de Desenvolvimento Humano			
	2010			
	Global	Dimensões		
		Educação	Longevidade	Renda
Ceará	0,682	0,615	0,793	0,651
<b>Maiores</b>				
Fortaleza	0,754	0,695	0,824	0,749
Sobral	0,714	0,675	0,832	0,647
Crato	0,713	0,673	0,822	0,655
Eusébio	0,701	0,621	0,794	0,700
Juazeiro do Norte	0,694	0,642	0,810	0,644
Maracanaú	0,686	0,665	0,788	0,617
Barbalha	0,683	0,637	0,817	0,613
Caucaia	0,682	0,632	0,808	0,620
Limoeiro do Norte	0,682	0,623	0,804	0,633
Iguatu	0,677	0,599	0,808	0,642
<b>Menores</b>				
Graça	0,570	0,477	0,755	0,514
Parambu	0,570	0,460	0,764	0,526
Aiuaba	0,569	0,474	0,749	0,518
General Sampaio	0,568	0,449	0,744	0,548
Uruoca	0,566	0,485	0,745	0,503
Araripe	0,564	0,459	0,759	0,515
Itatira	0,562	0,463	0,747	0,514
Potengi	0,562	0,441	0,759	0,529
Granja	0,559	0,453	0,778	0,495
Salitre	0,540	0,434	0,732	0,497

Fonte: Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (PNUD),

# ÍNDICE DE DESENVOLVIMENTO HUMANO MUNICIPAL (IDHM) - 2010



## Legenda

⊙ Sede municipal

Classes	IDHM	Nº de municípios
<span style="color: red;">■</span>	Muito baixo (Até 0,499)	(00)
<span style="color: orange;">■</span>	Baixo (De 0,500 a 0,599)	(49)
<span style="color: yellow;">■</span>	Médio (De 0,600 a 0,699)	(131)
<span style="color: green;">■</span>	Alto (De 0,700 a 0,799)	(04)
<span style="color: blue;">■</span>	Muito alto (Acima de 0,800)	(00)



## **População**

Esta seção apresenta informações sobre a população do Ceará, quantificando e caracterizando segundo a situação do domicílio, o sexo e a idade.

O processo de transformação nos padrões demográficos do Estado do Ceará pode ser observado por meio dos indicadores como taxa média geométrica de crescimento da população, taxa de urbanização e densidade demográfica.

Foram também incorporados nesta seção a esperança de vida ao nascer, que é um indicador de qualidade de vida; a razão de sexo que determina a proporção de homens na população em relação ao número de mulheres; e razão de dependência que determina o peso da população inativa sobre a população potencialmente ativa.

As informações sobre população apresentadas nesta seção baseiam-se em duas fontes básicas: os censos demográficos e a Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua.

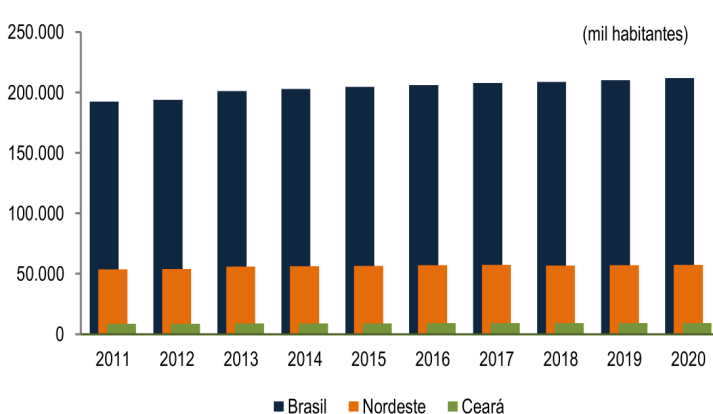


**Tabela 3.1 População residente recenseada, por sexo e situação do domicílio- Brasil, Nordeste e Ceará - 2000/2010**

Anos	População residente recenseada				
	Total	Homens	Mulheres	Urbana	Rural
<b>Brasil</b>					
2000	169.799.170	83.576.015	86.223.155	137.953.959	31.845.211
2010	190.755.799	93.406.990	97.348.809	160.925.804	29.829.995
<b>Nordeste</b>					
2000	47.741.711	23.413.914	24.327.797	32.975.425	14.766.286
2010	53.081.950	25.909.046	27.172.904	38.821.258	14.260.692
<b>Ceará</b>					
2000	7.430.661	3.628.474	3.802.187	5.315.318	2.115.343
2010	8.452.381	4.120.088	4.332.293	6.346.569	2.105.812

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Censos Demográficos 2000 e 2010.

**Gráfico 3.1 População residente estimada - Brasil, Nordeste e Ceará - 2011-2020**



Fonte: IBGE.

**Tabela 3.2 Estimativa da população residente - Brasil, Nordeste, Ceará e municípios selecionados (1) - 2013-2020**

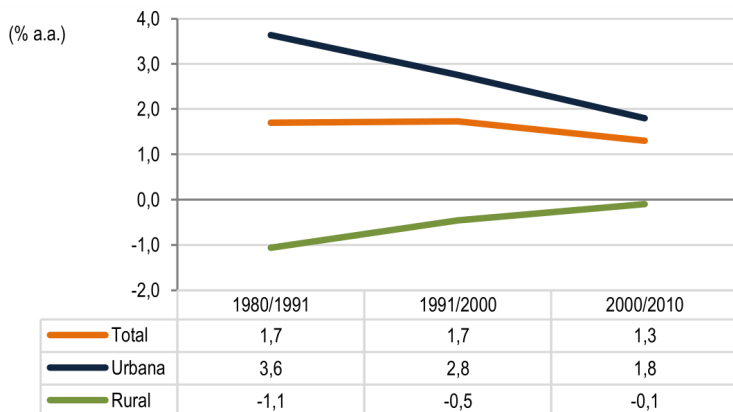
Municípios	População residente estimada			
	2013	2014	2015	2016
Brasil	201.032.714	202.768.562	204.450.649	206.081.432
Nordeste	55.794.707	56.186.190	56.560.081	56.915.936
Ceará	8.778.576	8.842.791	8.904.459	8.963.663
Fortaleza	2.551.805	2.571.896	2.591.188	2.609.716
Caucaia	344.936	349.526	353.932	358.164
Juazeiro do Norte	261.289	263.704	266.022	268.248
Maracanaú	217.922	219.749	221.504	223.188
Sobral	197.663	199.750	201.756	203.682
Crato	126.591	127.657	128.680	129.662
Itapipoca	122.220	123.613	124.950	126.234
Maranguape	120.405	122.020	123.570	125.058
Iguatu	100.053	100.733	101.386	102.013
Demais municípios	4.735.692	4.764.143	4.791.471	4.817.698

Municípios	População residente estimada			
	2017	2018	2019	2020
Brasil	207.660.929	208.494.900	210.147.125	211.755.692
Nordeste	57.254.159	56.760.780	57.071.654	57.374.243
Ceará	9.020.460	9.075.649	9.132.078	9.187.103
Fortaleza	2.627.482	2.643.247	2.669.342	2.686.612
Caucaia	362.223	363.982	361.400	365.212
Juazeiro do Norte	270.383	271.926	274.207	276.264
Maracanaú	224.804	226.128	227.886	229.458
Sobral	205.529	206.644	208.935	210.711
Crato	130.604	131.372	132.123	133.031
Itapipoca	127.465	128.135	129.358	130.539
Maranguape	126.486	127.098	128.978	130.346
Iguatu	102.614	103.255	102.498	103.074
Demais municípios	4.842.870	4.873.862	4.897.351	4.921.856

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

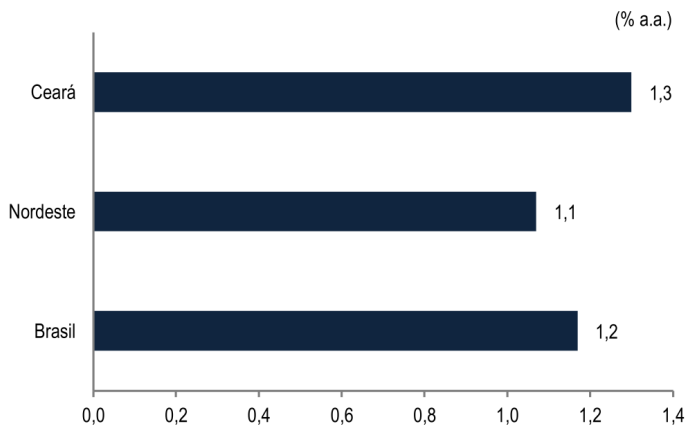
(1) Municípios com mais de 100.000 habitantes.

**Gráfico 3.2 Taxa média geométrica de crescimento anual, segundo a situação do domicílio - Ceará - 1980/1991, 1991/2000 e 2000/2010**



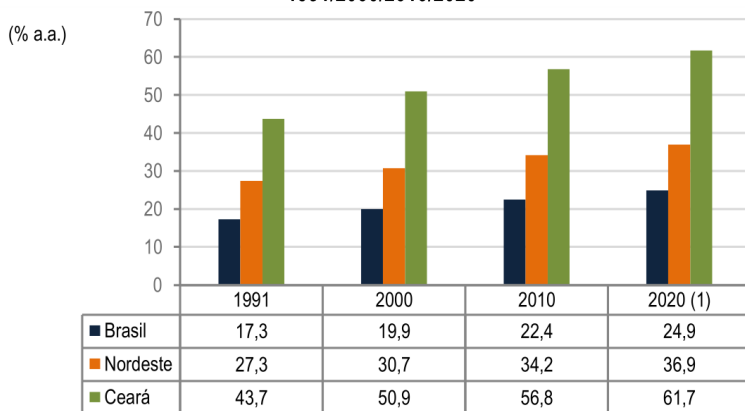
Fonte: IBGE

**Gráfico 3.3 Taxa média geométrica de crescimento anual da população residente - Ceará, Nordeste e Brasil - 2010**



Fonte: IBGE.

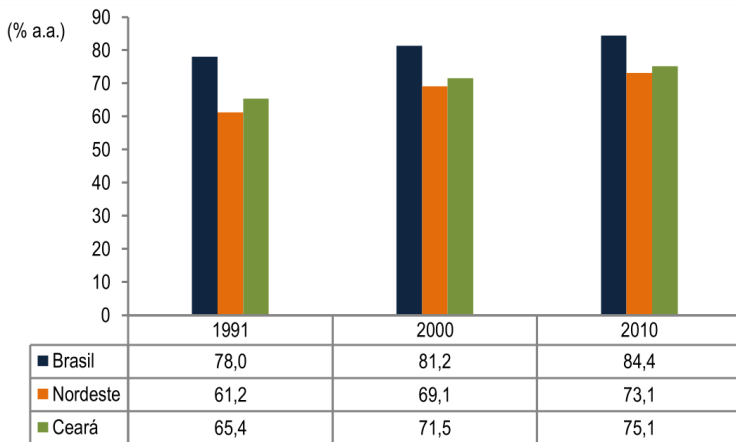
**Gráfico 3.4 Densidade demográfica - Brasil, Nordeste e Ceará - 1991/2000/2010/2020**



Fonte: IBGE.

1) Estimativa.

**Gráfico 3.5 Taxa de urbanização - Brasil, Nordeste e Ceará - 1991/2000/2010**



Fonte: IBGE.

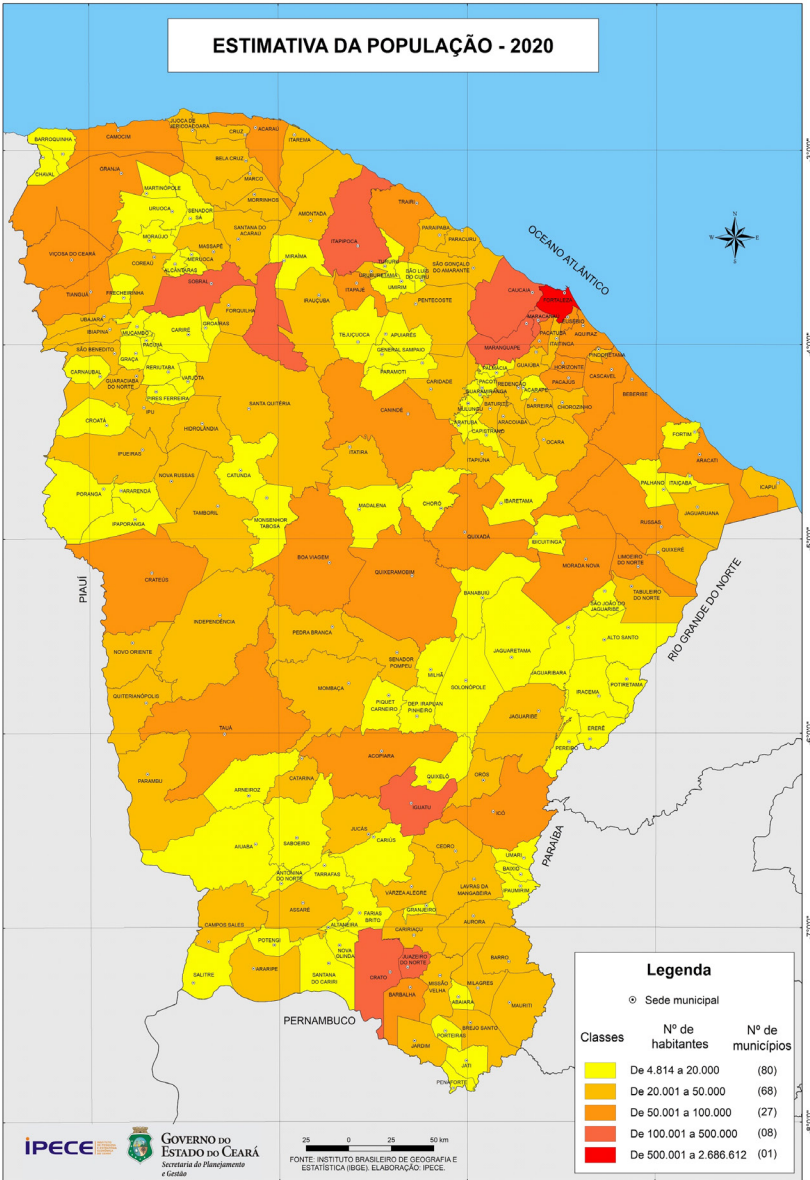
-41°00'

-40°00'

-39°00'

-38°00'

# ESTIMATIVA DA POPULAÇÃO - 2020



**Legenda**

⊙ Sede municipal

Classes	Nº de habitantes	Nº de municípios
<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#ffff00; border:1px solid black;"></span>	De 4.814 a 20.000	(80)
<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#ffcc00; border:1px solid black;"></span>	De 20.001 a 50.000	(68)
<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#ff9900; border:1px solid black;"></span>	De 50.001 a 100.000	(27)
<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#ff6600; border:1px solid black;"></span>	De 100.001 a 500.000	(08)
<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#ff0000; border:1px solid black;"></span>	De 500.001 a 2.686.612	(01)

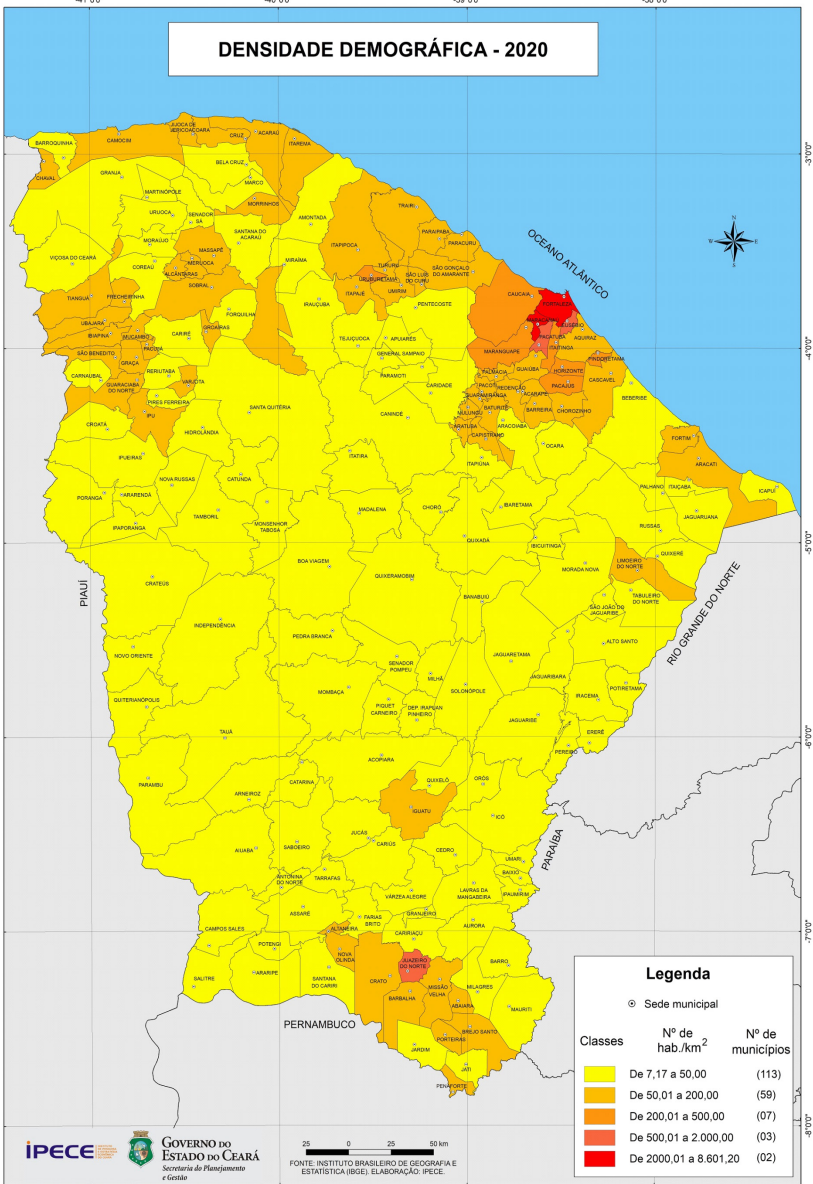
-41°00'

-40°00'

-39°00'

-38°00'

# DENSIDADE DEMOGRÁFICA - 2020



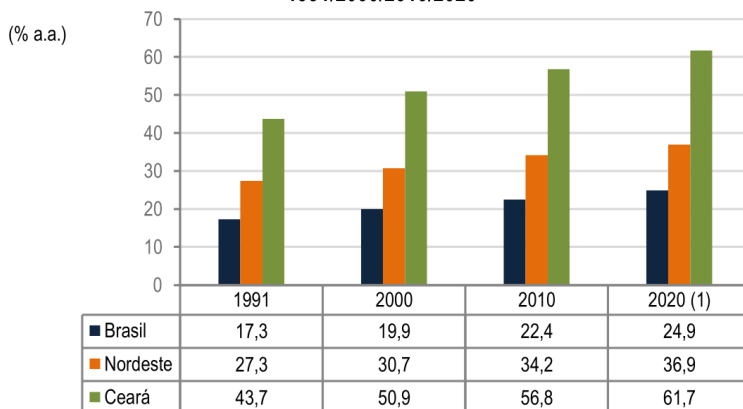
### Legenda

⊙ Sede municipal

Classes	Nº de hab./km <sup>2</sup>	Nº de municípios
	De 7,17 a 50,00	(113)
	De 50,01 a 200,00	(59)
	De 200,01 a 500,00	(07)
	De 500,01 a 2.000,00	(03)
	De 2000,01 a 8.601,20	(02)



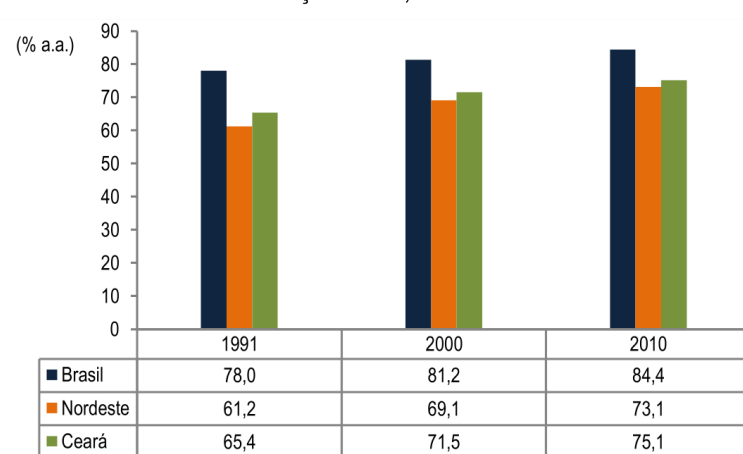
**Gráfico 3.4 Densidade demográfica - Brasil, Nordeste e Ceará - 1991/2000/2010/2020**



Fonte: IBGE.

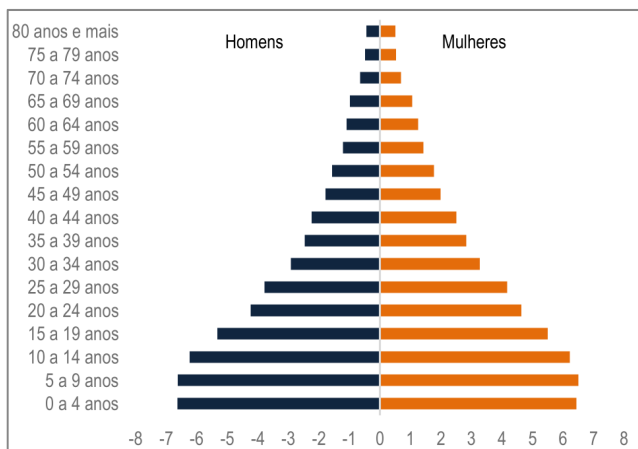
1) Estimativa.

**Gráfico 3.5 Taxa de urbanização - Brasil, Nordeste e Ceará - 1991/2000/2010**



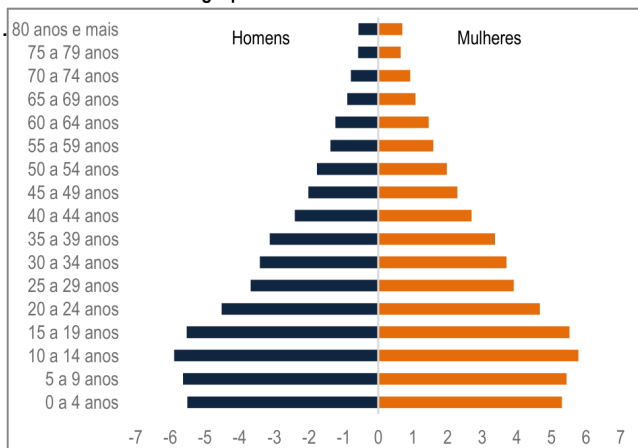
Fonte: IBGE.

**Gráfico 3.6** Composição relativa da população residente, por sexo e grupos de idade - Ceará - 1991



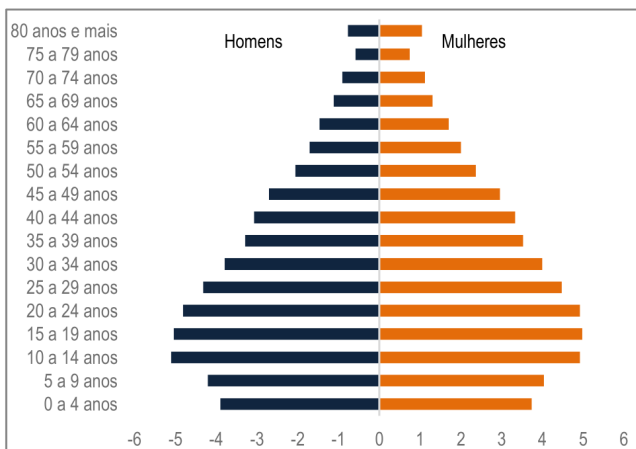
Fonte: IBGE.

**Gráfico 3.7** Composição relativa da população residente, por sexo e grupos de idade - Ceará - 2000



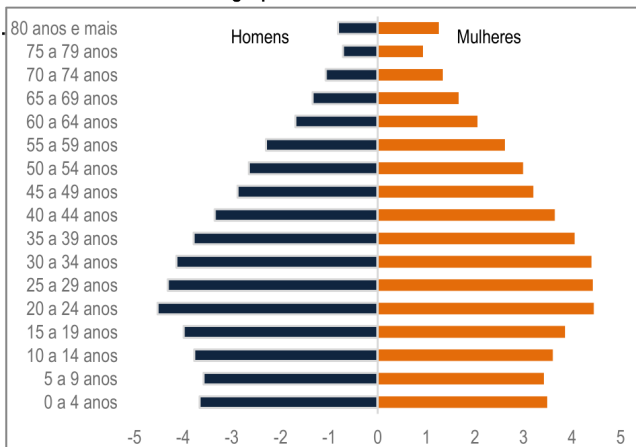
Fonte: IBGE.

**Gráfico 3.8** Composição relativa da população residente, por sexo e grupos de idade - Ceará - 2010



Fonte: IBGE.

**Gráfico 3.9** Composição relativa da projeção da população residente, por sexo e grupos de idade - Ceará - 2020



Fonte: IBGE.

**Tabela 3.3 Indicadores populacionais - Ceará - 2011-2020**

Anos	Razão de sexo				Esperança de vida ao nascer (anos)		
	Total	0 a 14 anos	15 a 64 anos	65 anos e mais	Total	Homens	Mulheres
2011	95,1	104,0	93,9	78,6	72,7	68,7	76,7
2012	95,0	104,1	93,9	78,3	72,9	69,0	76,9
2013	94,8	104,1	93,9	77,9	73,2	69,2	77,2
2014	94,7	104,1	93,9	77,5	73,4	69,5	77,4
2015	94,6	104,2	93,9	77,1	73,6	69,7	77,6
2016	94,6	104,3	93,9	76,6	73,8	69,9	77,8
2017	94,5	104,4	93,9	76,2	74,1	70,1	78,1
2018	94,4	104,4	93,9	75,7	74,3	70,3	78,3
2019	94,3	104,5	93,9	75,3	74,5	70,5	78,5
2020	94,2	104,6	94,0	74,9	74,7	70,8	78,7

Anos	Proporção da população (%)			Idade mediana	Razão de dependência (%)		
	0 a 14 anos	15 a 64 anos	65 anos e mais		Total	Jovens 0 a 14 anos	Idosos 65 anos ou mais
2011	25,7	66,7	7,7	27,7	50,0	38,5	11,5
2012	25,0	67,2	7,8	28,1	48,7	37,1	11,6
2013	24,2	67,8	8,0	28,5	47,5	35,8	11,7
2014	23,6	68,3	8,1	29,0	46,5	34,6	11,9
2015	23,1	68,6	8,3	29,4	45,7	33,6	12,1
2016	22,7	68,9	8,4	29,9	45,1	32,9	12,2
2017	22,3	69,1	8,6	30,3	44,7	32,3	12,4
2018	22,0	69,2	8,8	30,8	44,5	31,8	12,7
2019	21,8	69,3	8,9	31,2	44,3	31,4	12,9
2020	21,5	69,3	9,1	31,7	44,2	31,0	13,2

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Projeção da população do Brasil e Unidades da Federação por sexo e idade para o período 2010-2060.

## Educação

Nesta seção, o perfil educacional da população cearense, por situação do domicílio, sexo e grupos etários é retratado nas dimensões de alfabetização e escolarização.

As informações sobre as matrículas, são descritas por dependência administrativa para os diversos níveis e modalidades de ensino como: educação infantil, ensino fundamental, ensino médio, educação profissional, educação de jovens e adultos e educação especial.

Apresenta, também, os índices de qualidade educacional nas escolas públicas por meio do Sistema Permanente de Avaliação da Educação Básica do Ceará (SPAECE) e do Índice de Desenvolvimento da Educação Básica (IDEB).

Complementarmente são apresentadas estatísticas derivadas sobre escolarização, aprovação, reprovação, abandono e distorção idade-série de alunos matriculados nos ensinos fundamental e médio.

Por fim, os dados sobre educação superior do Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira descrevem as informações sobre matrículas e concluintes nos cursos de graduação presenciais.

As fontes destas estatísticas são o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística e a Secretaria da Educação.



**Tabela 4.1 Pessoas de 14 anos ou mais de idade, segundo o nível de instrução - Ceará - 2016-2019**

Nível de instrução	Pessoas de 14 anos ou mais de idade (Mil pessoas)					
	2016			2017		
	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres
Total	7.114	3.377	3.737	7.244	3.473	3.771
Sem instrução	893	488	405	818	442	376
Fundamental						
Incompleto	2.347	1.178	1.169	2.382	1.214	1.168
Completo	798	359	439	733	342	391
Médio						
Incompleto	571	279	292	615	301	314
Completo	1.717	783	934	1.810	822	989
Superior						
Incompleto	275	120	155	308	143	165
Completo	512	169	343	578	209	369

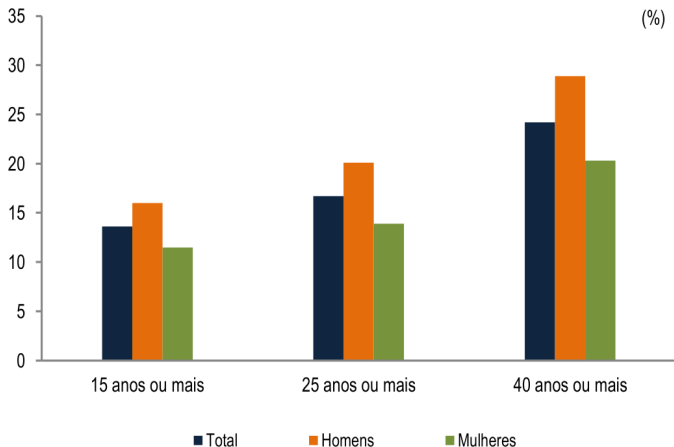
Nível de instrução	Pessoas de 14 anos ou mais de idade (Mil pessoas)					
	2018			2019		
	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres
Total	7.331	3.484	3.847	7.336	3.491	3.845
Sem instrução	769	397	371	735	410	326
Fundamental						
Incompleto	2.315	1.166	1.149	2.308	1.161	1.147
Completo	717	337	379	688	320	368
Médio						
Incompleto	630	319	311	621	311	310
Completo	1.880	853	1.028	1.910	862	1.048
Superior						
Incompleto	339	158	181	339	156	183
Completo	682	255	427	734	270	464

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua - PNAD Contínua

**Tabela 4.2 Taxa de analfabetismo, por sexo, segundo os grupos de idade - Ceará - 2018-2019**

Grupos de idade	Taxa de analfabetismo (%)					
	2018			2019		
	Total	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres
15 anos ou mais	13,3	15,0	11,7	13,6	16,0	11,5
25 anos ou mais	16,6	19,2	14,4	16,7	20,1	13,9
40 anos ou mais	24,1	28,0	21,0	24,2	28,9	20,3

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua - PNAD Contínua

**Gráfico 4.1 Taxa de analfabetismo, por sexo, segundo os grupos de idade - Ceará - 2019**

Fonte: IBGE, PNAD Contínua.



**Tabela 4.3 Matrícula inicial, por modalidade do ensino, segundo a dependência administrativa - Ceará - 2013/2019**

Dependência administrativa	Matrícula inicial			
	Educação Infantil		Ensino Fundamental	
	2013	2019	2013	2019
Total	383.952	422.136	1.333.298	1.177.983
Federal	58	54	479	425
Estadual	1.109	1.103	66.228	18.155
Municipal	273.644	314.151	1.008.290	912.245
Particular	109.141	106.828	258.301	247.158

Dependência administrativa	Matrícula inicial			
	Ensino Médio		Educação Profissional	
	2013	2019	2013	2019
Total	399.850	360.265	21.391	30.957
Federal	3.511	5.004	5.049	6.273
Estadual	349.722	323.222	250	392
Municipal	-	-	239	73
Particular	46.617	32.039	15.853	24.219

Dependência administrativa	Matrícula inicial			
	Educação de Jovens e Adultos		Educação Especial	
	2013	2019	2013	2019
Total	186.796	170.475	2.153	1.173
Federal	398	173	-	-
Estadual	67.871	74.137	910	488
Municipal	107.973	88.136	905	484
Particular	10.554	8.029	338	201

Fonte: Secretaria da Educação (SEDUC).

**Tabela 4.4 Taxas de escolarização, aprovação, reprovação e abandono nos níveis de ensino fundamental e médio - Ceará - 2014-2019**

Nível de ensino	Taxas (%)					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Ensino fundamental</b>						
Escolarização bruta	100,8	97,5	...	...	...	...
Escolarização líquida	92,4	89,6	96,7	97,0	98,0	97,8
Aprovação	92,3	93,4	93,1	94,9	95,4	95,2
Reprovação	5,9	5,1	5,4	4,0	3,7	2,9
Abandono	1,8	1,5	1,4	1,1	0,9	1,9
<b>Ensino médio</b>						
Escolarização bruta	76,0	72,5	...	...	...	...
Escolarização líquida	55,0	54,2	67,6	68,6	73,4	74,2
Aprovação	85,0	85,6	84,6	88,9	90,5	90,2
Reprovação	7,1	7,2	6,8	5,1	4,9	3,6
Abandono	7,9	7,3	8,7	6,0	4,6	6,2

Fonte: Secretaria da Educação (SEDUC).

**Tabela 4.5 Taxas de distorção idade-série nos níveis de ensino fundamental e médio, segundo a dependência administrativa - Ceará - 2014-2019**

Nível de ensino e dependência administrativa	Taxas de distorção idade-série (%)					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Ensino fundamental</b>						
Federal	2,5	2,9	3,3	3,1	3,4	3,3
Estadual	23,7	22,8	22,5	21,6	19,0	8,5
Municipal	14,2	12,5	11,1	10,2	8,8	6,9
Particular	3,6	3,5	3,2	2,9	2,6	2,4
<b>Ensino Médio</b>						
Federal	13,0	10,6	11,9	17,9	12,0	4,9
Estadual	22,5	21,5	21,4	19,7	17,9	13,5
Municipal	-	-	-	-	-	-
Particular	3,6	3,2	3,0	2,8	2,9	2,3

Fonte: Secretaria da Educação (SEDUC).

**Tabela 4.6 Índices de qualidade educacional, segundo o Sistema Permanente de Avaliação da Educação Básica do Ceará (SPAECE) e o Índice de Desenvolvimento da Educação Básica (IDEB) - 2017/2019**

Discriminação	Índice de qualidade educacional					
	2017			2019		
	Municipal	Estadual	Privada	Municipal	Estadual	Privada
SPAECE - Fundamental						
2º ano						
Língua portuguesa (1)	195,0	185,4	-	210,5	191,2	-
5º ano						
Língua portuguesa (2)	225,3	205,9	-	235,0	214,5	-
Matemática (3)	230,9	210,0	-	241,7	219,0	-
9º ano						
Língua portuguesa (4)	257,1	244,3	-	263,6	245,1	-
Matemática (5)	254,8	237,0	-	263,4	238,5	-
SPAECE - Médio						
3ª série						
Língua portuguesa (6)	-	272,8	-	-	278,6	-
Matemática (7)	-	269,1	-	-	274,6	-
IDEB - Fundamental (8)						
5º ano	...	6,7	-	...	6,5	-
9º ano	...	4,5	-	...	4,7	-
IDEB - Médio (8)						
3ª série	-	3,8	5,7	-	4,2	5,7

Fonte: Secretaria da Educação (SEDUC), Ministério da Educação e Cultura (MEC)/Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (INEP).

(1) Até 75 (não alfabetizado), de 75 a 100 (alfabetização incompleta), de 100 a 125 (intermediário), de 125 a 150 (suficiente) e acima de 150 (desejável). (2) Até 125 (muito crítico), de 125 a 175 (crítico), de 175 a 225 (intermediário) e acima de 225 (adequado). (3) Até 150 (muito crítico), de 150 a 200 (crítico), de 200 a 250 (intermediário) e acima de 250 (adequado). (4) Até 200 (muito crítico), de 200 a 250 (crítico), de 250 a 300 (intermediário) e acima de 300 (adequado). (5) Até 225 (muito crítico), de 225 a 275 (crítico), de 275 a 325 (intermediário) e acima de 325 (adequado). (6) Até 225 (muito crítico), de 225 a 275 (crítico), de 275 a 325 (intermediário) e acima de 325 (adequado). (7) Até 250 (muito crítico), de 250 a 300 (crítico), de 300 a 350 (intermediário) e acima de 350 (adequado). (8) Índice de 0 a 10.

**Tabela 4.7 Matrículas em cursos de graduação presenciais nas instituições de ensino superior - Ceará - 2013/2019**

Instituições de ensino superior	Matrículas em cursos de graduação presenciais					
	2013			2019		
	Total	Capital	Interior	Total	Capital	Interior
Total	202.079	134.478	67.601	239.792	142.432	97.360
Universidades	87.651	56.775	30.876	91.617	54.199	37.418
FEI (1)	105.377	74.412	30.965	131.096	84.197	46.899
IF/CEFET (2)	9.051	3.291	5.760	17.079	4.036	13.043

Fonte: Ministério da Educação e Cultura (MEC)/Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (INEP).

(1) Faculdades, Escolas e Institutos. (2) Instituto Federal de Educação, Ciências e Tecnologia/Centro Federal de Educação Tecnológica.

**Tabela 4.8 Concluintes em cursos de graduação presenciais nas instituições de ensino superior - Ceará - 2013/2019**

Instituições de ensino superior	Concluintes em cursos de graduação presenciais					
	2013			2019		
	Total	Capital	Interior	Total	Capital	Interior
Total	21.306	14.169	7.137	35.302	21.870	13.432
Universidades	10.210	6.892	3.318	12.091	7.718	4.373
FEI (1)	10.378	6.935	3.443	21.985	13.818	8.167
IF/CEFET (2)	718	342	376	1.226	334	892

Fonte: Ministério da Educação e Cultura (MEC)/Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (INEP).

(1) Faculdades, Escolas e Institutos. (2) Instituto Federal de Educação, Ciências e Tecnologia/Centro Federal de Educação Tecnológica.

## **Saúde**

Esta seção dispõe de informações sobre saúde provenientes da Secretaria da Saúde.

Inicialmente as tabelas mostram informações sobre as unidades de saúde, leitos e profissionais de saúde para o estado e para as Regiões Metropolitanas de Fortaleza, Sobral e do Cariri.

Estas estatísticas são complementadas com dados sobre taxa de mortalidade infantil e casos confirmados de doenças de notificação compulsória.



**Tabela 5.1 Unidades de saúde, leitos e profissionais de saúde ligados ao Sistema Único de Saúde (SUS) - Ceará e Regiões Metropolitanas - 2013/2019**

Discriminação	Ceará		Região Metropolitana de Fortaleza	
	2013	2019	2013	2019
Unidades de saúde	3.693	4.082	811	858
Públicas	3.235	3.630	668	732
Privadas	458	452	143	126
Leitos	20.775	20.411	10.886	10.881
Públicos	15.623	15.598	7.194	7.114
Privados	6.513	5.470	2.616	2.082
Profissionais de saúde	63.076	81.788	27.679	35.255
Médicos	11.131	13.672	6.405	7.492
Dentistas	2.970	3.228	1.171	1.108
Enfermeiros	6.490	9.776	2.927	4.388
Agentes comunitários	15.519	15.572	4.744	4.407
Outros	26.966	39.540	12.432	17.860

Discriminação	Região Metropolitana do Cariri		Região Metropolitana de Sobral	
	2013	2019	2013	2019
Unidades de saúde	356	389	265	285
Públicas	249	272	236	256
Privadas	107	117	29	29
Leitos	2.097	1.746	1.314	1.288
Públicos	1.580	1.328	1.120	1.205
Privados	1.081	656	602	578
Profissionais de saúde	4.913	6.210	3.769	5.383
Médicos	1.014	1.349	594	814
Dentistas	264	273	200	227
Enfermeiros	480	679	503	719
Agentes comunitários	1.228	1.162	1.069	1.097
Outros	1.927	2.747	1.403	2.526

Fonte: Secretaria da Saúde (SESA).

**Tabela 5.2 Unidades de saúde ligadas ao Sistema Único de Saúde (SUS), por tipo - Ceará e Regiões Metropolitanas - 2013/2019**

Tipo de unidade	Unidades de saúde ligadas ao SUS			
	Ceará		Região Metropolitana de Fortaleza	
	2013	2019	2013	2019
Total	3.693	4.082	771	859
Hospital geral	187	189	43	46
Hospital especializado	36	39	28	32
Pronto socorro	10	7	7	4
Ambulatório	443	421	114	102
Policlínica	50	53	11	15
Posto de saúde	465	445	29	29
Centro de saúde/unidade básica	1.723	1.982	352	431
Unidade mista de saúde	41	24	4	1
Unidade de pronto atendimento (UPA)	17	46	10	19
Outras	721	876	173	180

Tipo de unidade	Unidades de saúde ligadas ao SUS			
	Região Metropolitana do Cariri		Região Metropolitana de Sobral	
	2013	2019	2013	2019
Total	357	389	206	285
Hospital geral	12	10	11	11
Hospital especializado	3	2	0	1
Pronto socorro	-	0	0	0
Ambulatório	65	70	18	41
Policlínica	5	6	0	2
Posto de saúde	39	48	36	29
Centro de saúde/unidade básica	140	143	110	144
Unidade mista de saúde	2	2	3	3
Unidade de pronto atendimento (UPA)	2	1	0	2
Outras	89	107	28	52

Fonte: Secretaria da Saúde (SESA).



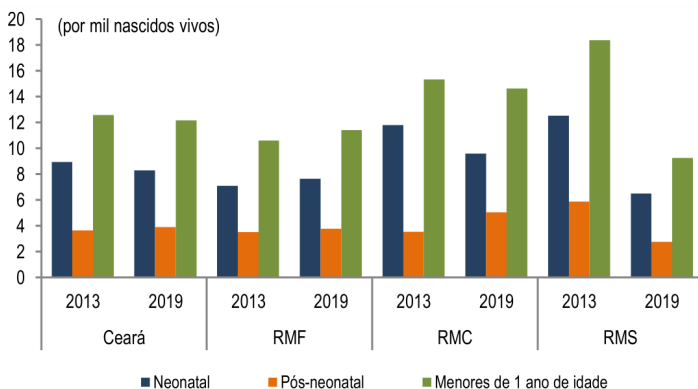
**Tabela 5.3 Taxa de mortalidade infantil - Ceará e Regiões Metropolitanas - 2013/2019**

Discriminação	Taxa de mortalidade infantil (por mil nascidos vivos)			
	Ceará		Região Metropolitana de Fortaleza	
	2013	2019	2013	2019
Neonatal	8,9	8,3	7,1	7,6
Pós-neonatal	3,6	3,9	3,5	3,8
Menores de 1 ano de idade	12,6	12,2	10,6	11,4

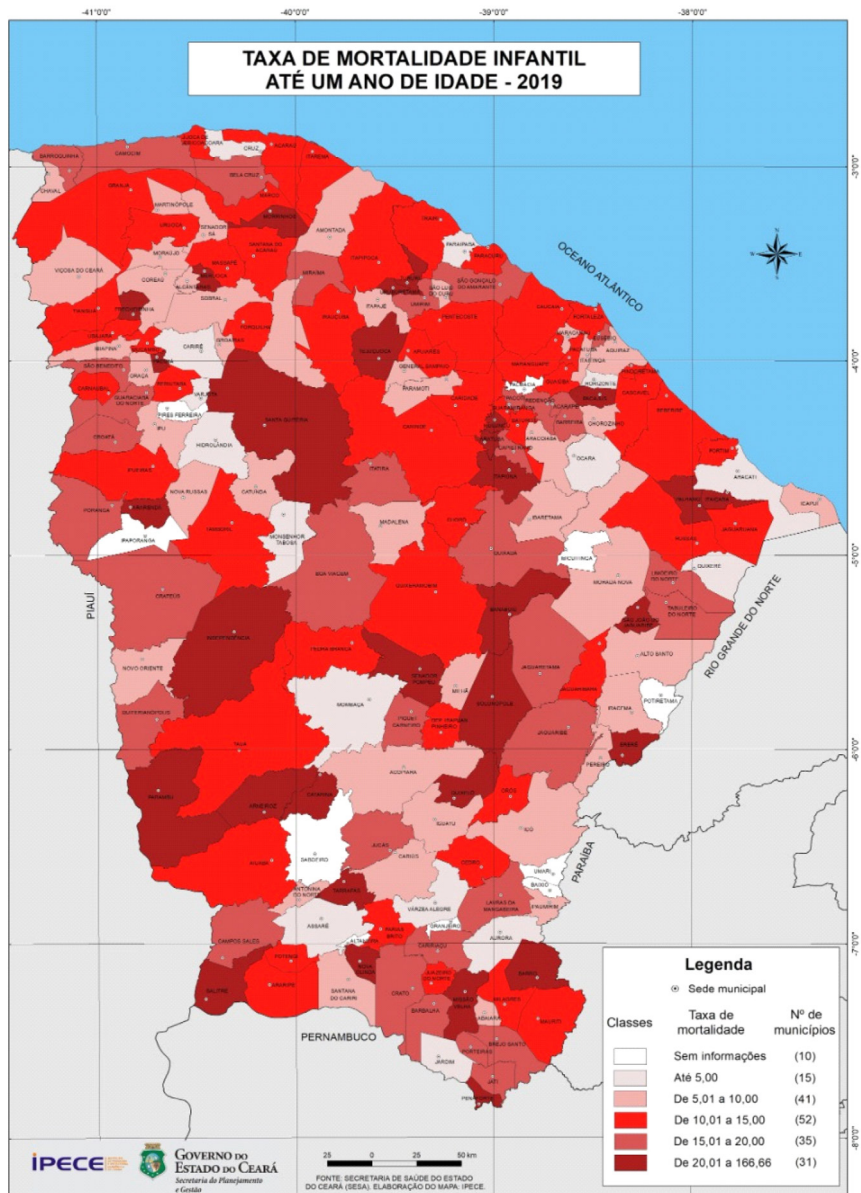
Discriminação	Taxa de mortalidade infantil (por mil nascidos vivos)			
	Região Metropolitana do Cariri		Região Metropolitana de Sobral	
	2013	2019	2013	2019
Neonatal	11,8	9,6	12,5	6,5
Pós-neonatal	3,5	5,0	5,9	2,8
Menores de 1 ano de idade	15,3	14,6	18,4	9,3

Fonte: Secretaria da Saúde (SESA).

**Gráfico 5.1 - Taxa de mortalidade infantil - Ceará e Regiões Metropolitanas - 2013/2019**

Fonte: SESA.

# TAXA DE MORTALIDADE INFANTIL ATÉ UM ANO DE IDADE - 2019



**Tabela 5.4 Casos confirmados de algumas doenças de notificação compulsória - Ceará - 2013-2019**

Doenças de notificação compulsória	Casos confirmados						
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Aids	819	927	856	806	895	870	879
Chikungunya	-	-	-	29.837	105.105	1.444	1.158
Dengue	24.958	18.242	55.588	37.769	25.013	3.859	15.490
Febre tifóide	-	-	-	-	1	1	1
Hanseníase	2.077	2.314	2.118	1.695	1.554	1.689	1.895
Hepatite viral	491	420	312	451	411	547	533
Leishmaniose tegumentar	529	577	598	394	399	390	531
Leishmaniose visceral	523	637	524	370	391	379	312
Leptospirose	31	49	28	48	27	47	114
Meningite	439	339	249	19	381	427	528
Raiva	-	-	-	1	-	-	0
Tétano acidental	168	17	17	19	13	8	13
Tuberculose	3.521	4.173	4.240	3.394	4.591	3.955	4.919
Zika	-	-	-	112	1.108	608	29

Fonte: Secretaria da Saúde (SESA).

## **Trabalho e Rendimento**

Para dar uma visão dos aspectos que caracterizam o mercado de trabalho, nesta seção foram selecionadas informações sobre a população de 14 anos ou mais de idade, por condição em relação à força de trabalho, sexo, faixa etária e nível de instrução.

No que se refere à população ocupada, destacam-se as características como ramos de atividade, posição na ocupação, contribuição para a previdência, dentre outras características de trabalho.

As informações desta seção são provenientes do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

**Tabela 6.1 Pessoas de 14 anos ou mais de idade, segundo a condição em relação à força de trabalho e condição de ocupação, segundo o sexo - 4º trimestre 2014-2019**

Condição em relação à força de trabalho e sexo	Pessoas de 14 anos ou mais de idade (Mil pessoas)					
	4º trimestre					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	7.003	7.040	7.174	7.265	7.313	7.410
Homens	3.304	3.327	3.401	3.466	3.450	3.525
Mulheres	3.699	3.714	3.773	3.800	3.862	3.885
Na força de trabalho	3.734	3.776	3.899	4.081	4.087	4.185
Homens	2.165	2.191	2.238	2.321	2.298	2.342
Mulheres	1.568	1.585	1.661	1.761	1.790	1.843
Na força de trabalho - Ocupadas	3.488	3.436	3.415	3.630	3.675	3.763
Homens	2.036	2.011	1.991	2.080	2.091	2.129
Mulheres	1.452	1.425	1.424	1.550	1.585	1.634
Na força de trabalho - Desocupadas	246	340	484	451	412	423
Homens	130	180	247	240	207	214
Mulheres	116	160	237	211	205	209
Fora da força de trabalho	3.270	3.264	3.275	3.184	3.226	3.224
Homens	1.139	1.135	1.163	1.145	1.153	1.183
Mulheres	2.131	2.129	2.111	2.039	2.073	2.041

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua (PNAD Contínua) - 4º trimestre 2014-2019.

**Tabela 6.2 Pessoas de 14 anos ou mais de idade, segundo a condição em relação à força de trabalho e faixa etária- 4º trimestre - 2014-2019**

Condição em relação à força de trabalho e faixa etária	Pessoas de 14 anos ou mais de idade (Mil pessoas)					
	4º trimestre					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Total</b>	7.003	7.040	7.174	7.265	7.313	7.410
14 a 17 anos	687	645	653	631	581	571
18 a 24 anos	1.046	1.052	1.084	1.052	1.043	1.033
25 a 39 anos	2.064	2.064	2.080	2.142	2.094	2.084
40 a 59 anos	2.031	2.071	2.113	2.144	2.218	2.282
60 anos ou mais	1.175	1.208	1.243	1.297	1.378	1.440
<b>Na força de trabalho</b>	3.734	3.776	3.899	4.081	4.087	4.185
14 a 17 anos	95	88	93	80	77	59
18 a 24 anos	616	617	653	668	625	645
25 a 39 anos	1.492	1.502	1.554	1.638	1.599	1.607
40 a 59 anos	1.313	1.360	1.372	1.443	1.503	1.557
60 anos ou mais	218	209	227	252	283	317
<b>Na força de trabalho - Ocupada</b>	3.488	3.436	3.415	3.630	3.675	3.763
14 a 17 anos	79	66	60	57	45	46
18 a 24 anos	529	486	474	504	472	482
25 a 39 anos	1.398	1.379	1.371	1.460	1.446	1.453
40 a 59 anos	1.266	1.299	1.287	1.361	1.434	1.476
60 anos ou mais	215	207	223	248	278	306

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua (PNAD Contínua) - 4º trimestre 2014-2019.

**Tabela 6.3 Pessoas de 14 anos ou mais de idade, segundo a condição em relação à força de trabalho e o nível de instrução - 4º trimestre - 2014-2019**

Condição em relação à força de trabalho e nível de instrução	Pessoas de 14 anos ou mais de idade (Mil pessoas)					
	4º trimestre					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Total</b>	7.003	7.040	7.174	7.265	7.313	7.410
Sem instrução e menos de 1 ano de estudo	901	944	908	735	684	728
Ensino fundamental incompleto	2.419	2.387	2.395	2.470	2.379	2.370
Ensino fundamental completo	856	737	736	709	681	656
Ensino médio incompleto	517	556	599	582	617	624
Ensino médio completo	1.607	1.682	1.740	1.850	1.867	1.914
Ensino superior incompleto	248	246	267	297	337	333
Ensino superior completo	455	488	528	622	747	784
<b>Na força de trabalho</b>	3.734	3.776	3.899	4.081	4.087	4.185
Sem instrução e menos de 1 ano de estudo	261	257	274	188	161	189
Ensino fundamental incompleto	1.116	1.090	1.081	1.119	1.084	1.054
Ensino fundamental completo	469	404	371	384	363	349
Ensino médio incompleto	246	264	301	302	319	319
Ensino médio completo	1.114	1.199	1.266	1.356	1.333	1.397
Ensino superior incompleto	163	174	185	219	218	237
Ensino superior completo	365	388	421	514	609	641
<b>Na força de trabalho - Ocupada</b>	3.488	3.436	3.415	3.630	3.675	3.763
Sem instrução e menos de 1 ano de estudo	248	241	254	173	155	178
Ensino fundamental incompleto	1.053	1.016	957	1.017	997	961
Ensino fundamental completo	437	371	320	340	332	316
Ensino médio incompleto	224	219	242	249	253	272
Ensino médio completo	1.022	1.063	1.081	1.172	1.170	1.219
Ensino superior incompleto	151	155	161	190	189	209
Ensino superior completo	354	372	400	489	579	607

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua (PNAD Contínua) - 4º trimestre 2014-2019.

**Tabela 6.4 Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, segundo a posição na ocupação e a categoria do emprego no trabalho principal - Ceará - 4º trimestre 2013-2018**

Posição na ocupação e categoria do emprego no trabalho principal	Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência (Mil pessoas)					
	4º trimestre					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	3.488	3.436	3.415	3.630	3.675	3.763
Empregado no setor privado (1)	1.646	1.530	1.593	1.621	1.606	1.670
Com carteira de trabalho assinada	984	918	938	934	917	968
Sem carteira de trabalho assinada	663	612	655	687	689	701
Trabalhador doméstico	229	256	263	269	277	276
Com carteira de trabalho assinada	37	38	45	34	35	41
Sem carteira de trabalho assinada	192	218	218	235	241	235
Empregado no setor público	432	430	418	465	472	476
Com carteira de trabalho assinada	52	57	47	47	41	43
Sem carteira de trabalho assinada	123	113	105	131	128	135
Militar e funcionário público estatutário	258	260	265	287	303	299
Empregador	123	107	115	147	138	156
Conta própria	967	1.044	937	1.020	1.069	1.094
Trabalhador familiar auxiliar	91	68	89	109	113	91

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua (PNAD Contínua) - 4º trimestre 2014-2019.

(1) Exclusive trabalhador doméstico.



**Tabela 6.5 Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, segundo os grupamentos de atividades no trabalho principal - Ceará - 4º trimestre 2014-2019**

Grupamentos de atividades no trabalho principal	Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência (Mil pessoas)					
	4º trimestre					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	3.488	3.436	3.415	3.630	3.675	3.763
Agricultura, pecuária, produção florestal, pesca e aquicultura	403	409	394	365	395	383
Indústria geral	522	482	463	463	472	480
Indústria de transformação	471	440	424	425	437	457
Construção	312	319	275	271	270	268
Comércio, reparação de veículos automotores e motocicletas	767	707	733	845	779	800
Transporte, armazenagem e correio	120	125	135	140	136	138
Alojamento e alimentação	173	185	212	226	256	277
Informação, comunicação e atividades financeiras, imobiliária:	275	256	251	286	293	295
Administração pública, defesa, seguridade social, educação, e	528	548	531	588	623	631
Outro serviço	158	145	155	174	174	213
Serviço doméstico	229	261	265	273	277	277
Atividades mal definidas	-	-	-	-	1	1

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua (PNAD Contínua) - 4º trimestre 2014-2019.

**Tabela 6.6 Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, por contribuição para instituto de previdência em qualquer trabalho Ceará - 4º trimestre 2014-2019**

Contribuição para instituto de previdência em qualquer trabalho	Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência (Mil pessoas)					
	4º trimestre					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	3.488	3.436	3.415	3.630	3.675	3.763
Contribuintes	1.645	1.635	1.645	1.698	1.692	1.735
Não contribuintes	1.843	1.801	1.770	1.933	1.983	2.028

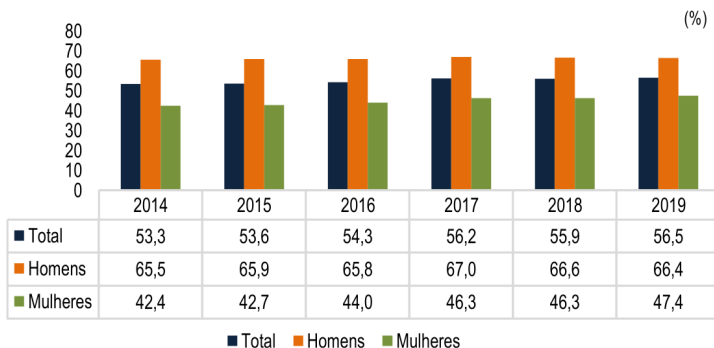
Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua (PNAD Contínua) - 4º trimestre 2014-2019.

**Tabela 6.7 Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência como militares ou empregados do setor público no trabalho principal, por área do emprego - Ceará - 4º trimestre 2014-2019**

Área do emprego	Pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência como militares ou empregados do setor público no trabalho principal (Mil pessoas)					
	4º trimestre					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	432	430	418	465	472	476
Federal	48	51	54	55	54	52
Estadual	89	91	96	107	100	115
Municipal	296	288	268	303	318	309

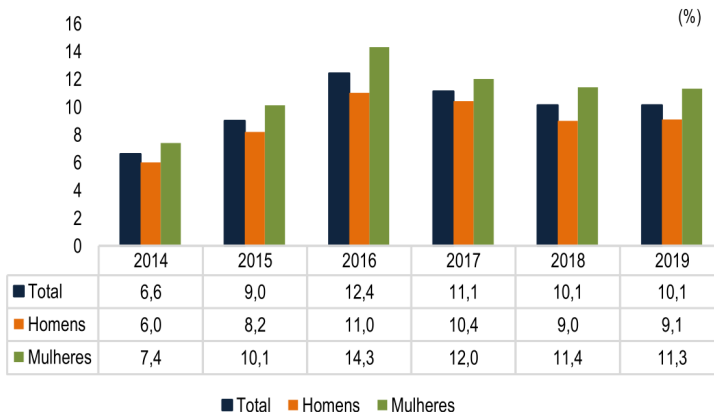
Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua (PNAD Contínua) - 4º trimestre 2014-2019.

**Gráfico 6.1 Taxa de participação na força de trabalho das pessoas de 14 anos ou mais de idade, segundo o sexo - Ceará - 4º trimestre 2014-2019**



Fonte: IBGE, PNAD Contínua.

**Gráfico 6.2 Taxa de desocupação das pessoas de 14 anos ou mais de idade, segundo o sexo - Ceará - 4º trimestre 2014-2019**



Fonte: IBGE, PNAD Contínua.

## **Previdência e Assistência Social**

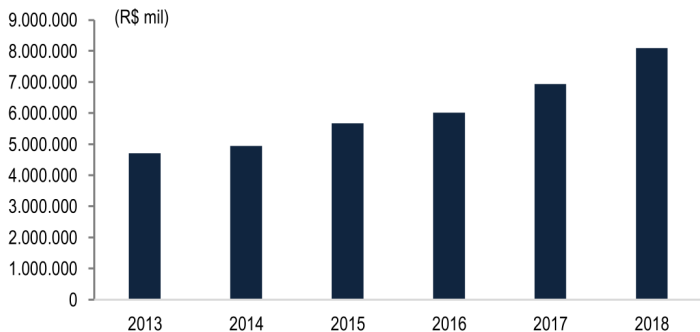
Esta seção contém dados do Instituto Nacional da Seguridade Social e do Anuário Estatístico da Previdência Social, como a arrecadação da Previdência Social no Ceará, e valor dos benefícios concedidos, ativos e emitidos, subdivididos em Previdenciários, Acidentários e Assistenciais.

**Tabela 7.1 Valor mensal arrecadado pela Previdência Social - Ceará - 2013-2018**

Meses	Valor arrecadado pela Previdência Social (R\$ mil)					
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Total	6.252.115	6.190.852	6.378.953	6.343.301	7.174.700	8.086.506
Janeiro	487.248	488.160	532.909	479.502	496.211	607.158
Fevereiro	459.430	456.392	502.785	484.846	519.761	602.793
Março	473.298	457.148	465.790	497.430	505.710	585.265
Abril	484.381	467.971	514.740	494.162	538.091	602.988
Mai	499.267	485.011	536.473	527.003	579.647	595.970
Junho	495.734	475.149	531.628	491.553	555.416	612.080
Julho	515.159	482.549	519.691	511.901	608.474	610.250
Agosto	515.021	503.330	536.261	516.599	605.043	646.570
Setembro	516.199	514.042	524.526	496.954	634.585	692.195
Outubro	521.259	525.900	485.619	512.976	579.854	716.697
Novembro	529.772	530.077	489.369	521.340	618.620	713.408
Dezembro	755.346	805.123	739.162	809.036	933.288	1.101.132

Fonte: Instituto Nacional da Seguridade Social (INSS), Anuário Estatístico da Previdência Social 2013-2018.

Nota: Valores correntes.

**Gráfico 7.1 Valor arrecadado pela Previdência Social - Ceará - 2013-2018**

Fonte: INSS.

Nota: Valores atualizados pelo INPC a preços de dezembro/2018

**Tabela 7.2 Valor dos benefícios concedidos, ativos e emitidos pela Previdência Social - Ceará - 2013-2018**

Discriminação	Valor dos benefícios (R\$ mil)		
	2013	2014	2015
Concedidos (1)	144.368	153.752	137.952
Previdenciários	123.843	132.777	121.776
Acidentários	6.289	6.310	4.504
Assistenciais	14.211	14.652	11.657
Ativos (1)	1.054.995	1.163.938	1.285.132
Previdenciários	884.659	973.624	1.073.720
Acidentários	11.302	12.412	12.891
Assistenciais	158.540	177.396	198.003
Emitidos (1)	12.054.151	13.367.832	14.932.773
Previdenciários	10.073.493	11.143.101	12.425.641
Acidentários	132.614	145.715	156.391
Assistenciais	1.842.346	2.073.250	2.344.846

Discriminação	Valor dos benefícios (R\$ mil)		
	2016	2017	2018
Concedidos (1)	194.527	205.892	202.194
Previdenciários	170.589	181.706	177.867
Acidentários	6.091	5.531	5.912
Assistenciais	17.844	18.629	18.415
Ativos (1)	1.480.634	1.617.857	1.674.601
Previdenciários	1.235.329	1.348.172	1.395.142
Acidentários	14.185	14.676	14.058
Assistenciais	230.576	254.981	265.401
Emitidos (1)	17.168.242	18.757.456	19.500.089
Previdenciários	14.285.134	15.584.906	16.171.414
Acidentários	174.160	175.253	169.061
Assistenciais	2.702.759	2.991.157	3.159.614

Fonte: Instituto Nacional da Seguridade Social (INSS), Anuário Estatístico da Previdência Social 2013-2018.

Nota: Valores correntes.

(1) Inclusive o valor dos benefícios concedidos através de leis especiais, que são pagos pelo INSS com recursos da União.

## **Eleições e Representações de Classes**

Esta seção traz informações sobre as últimas eleições do Ceará e sobre representações de classes. Os dados foram informados pelo Tribunal Regional Eleitoral, Secretaria do Trabalho e Desenvolvimento Social e Organização das Cooperativas Brasileiras do Estado do Ceará.

Nas tabelas sobre eleições as informações são relacionadas ao movimento eleitoral do Ceará em períodos de eleições, estratificados segundo sexo, faixa etária e grau de instrução. Dimensiona também a participação efetiva da população cearense nas últimas eleições informando o número de votantes, abstenções, seções e zonas eleitorais.

As tabelas sobre representações de classe trazem informações sobre a quantidade de entidades cadastradas no Sistema de Ação Social do Estado do Ceará e de cooperativas ativas.





**Tabela 8.1 Eleitores, segundo o sexo, a faixa etária e o grau de instrução - Ceará - 2010/2012/2014/2016/2018**

Sexo	Eleitores				
	2010	2012	2014	2016	2018
Total (1)	5.881.584	6.192.371	6.271.554	6.324.780	6.346.725
Sexo					
Homens	2.794.621	2.947.646	2.976.857	2.991.782	2.981.698
Mulheres	3.078.261	3.236.610	3.287.941	3.328.331	3.363.282
Faixa etária					
16 anos	61.757	86.744	37.717	61.061	23.225
17 anos	104.175	125.743	92.436	97.650	71.122
18 a 24 anos	1.094.580	1.084.854	1.063.857	1.051.962	1.008.280
25 a 34 anos	1.426.575	1.492.681	1.516.384	1.461.066	1.435.125
35 a 44 anos	1.107.788	1.148.295	1.186.434	1.223.136	1.268.372
45 a 59 anos	1.171.226	1.255.199	1.329.658	1.374.543	1.437.260
60 a 69 anos	471.901	510.825	535.907	566.414	598.492
70 anos ou mais	443.582	488.029	508.751	488.638	504.651
Grau de instrução					
Analfabeto	592.389	589.621	561.249	514.752	509.388
Lê e escreve	1.474.510	1.432.941	1.336.826	1.118.856	851.633
Ensino Fundamental					
Incompleto	1.727.701	1.788.240	1.750.535	1.646.694	1.466.381
Completo	316.245	332.092	335.391	347.925	358.589
Ensino Médio					
Incompleto	1.030.660	1.208.668	1.272.748	1.222.247	1.020.377
Completo	530.603	604.066	716.655	1.019.790	1.440.277
Ensino Superior					
Incompleto	82.025	95.094	123.703	189.167	270.794
Completo	115.567	130.652	165.101	258.835	427.109

Fonte: Tribunal Regional Eleitoral (TRE-CE).

(1) Inclusive os eleitores sem informação do sexo, da faixa etária e do grau de instrução.

**Tabela 8.2 Dados gerais das eleições - Ceará - 2010/2012/2014/2016/2018**

Discriminação	2010	2012	2014	2016	2018
Seções eleitorais	18.666	19.508	22.392	22.531	24.008
Capital	3.859	4.156	4.466	4.622	5.031
Interior	14.807	15.352	17.926	17.909	18.977
Zonas eleitorais	123	123	123	123	123
Capital	13	13	13	13	17
Interior	110	110	110	110	106
Eleitores	5.881.584	6.192.371	6.271.554	6.324.780	6.343.897
Capital	1.558.732	1.612.155	1.657.776	1.692.712	1.776.226
Interior	4.322.852	4.580.216	4.613.778	4.632.068	4.567.671
Votantes - 1º turno	4.699.435	5.165.909	5.007.565	5.401.419	5.244.712
Capital	1.311.517	1.353.953	1.382.950	1.404.295	1.466.160
Interior	3.387.918	3.811.956	3.624.615	3.997.124	3.778.552
Votantes - 2º turno	4.519.588	1.344.017	4.905.479	1.548.129	5.158.343
Capital	1.273.781	1.344.017	1.366.248	1.377.742	1.448.725
Interior	3.245.807	-	3.539.231	170.387	3.709.618
Abstenções - 1º turno	1.178.631	1.026.462	1.261.344	923.372	1.099.185
Capital	246.096	258.202	273.670	288.362	310.066
Interior	932.535	768.260	987.674	635.010	789.119
Abstenções - 2º turno	1.358.604	268.138	1.363.558	357.701	1.185.505
Capital	283.878	268.138	290.468	314.915	327.401
Interior	1.074.726	-	1.073.090	42.786	858.104

Fonte: Tribunal Regional Eleitoral (TRE-CE).

**Tabela 8.3 Entidades sociais cadastradas no Sistema de Ação Social - Ceará - 2013/2019**

Discriminação	Entidades sociais cadastradas no Sistema de Ação Social					
	Ceará		Fortaleza		Municípios do interior	
	2013	2019	2013	2019	2013	2019
Total	321	98	168	63	153	35
Associações	298	92	158	59	140	33
Fundações	19	6	9	4	10	2
Sociedades civis	4	-	1	-	3	-

Fonte: Secretaria do Trabalho e Desenvolvimento Social (STDS).

**Tabela 8.4 Cooperativas ativas, segundo as classes - Ceará - 2013/2019**

Classes	Cooperativas ativas					
	Ceará		Fortaleza		Municípios do interior	
	2013	2019	2013	2019	2013	2019
Total	128	111	59	45	69	66
Agropecuária	19	26	2	2	17	24
Infraestrutura	3	2	1	2	2	-
Educacional	1	-	-	-	1	-
Crédito	7	5	4	3	3	2
Habitacional	1	-	1	-	-	-
Consumo	2	2	2	2	-	-
Trabalho	13	5	11	4	2	1
Transporte	53	29	18	4	35	25
Saúde	29	42	20	28	9	14

Fonte: Organização das Cooperativas Brasileiras do Estado do Ceará (OCB-CE).

## **Justiça e Segurança Pública**

Essa seção contém as informações de justiça fornecidas pela Secretaria da Justiça e de segurança pública fornecidas pelo Ministério da Justiça, Secretaria Nacional de Segurança Pública e Departamento Estadual de Trânsito.

Nas tabelas de justiça estão apresentados os estabelecimentos penais do estado por tipo, capacidade e lotação.

No que diz respeito à segurança pública as informações contemplam o efetivo policial e as principais ocorrências policiais e do trânsito.

**Tabela 9.1 Estabelecimentos penais - Ceará - 2013/2019**

Regimes	Estabelecimentos penais				
	Total	Capacidade		Número de presos	
		2013	2019	2013	2019
Total	...	12.071	12.343	17.300	28.756
Fechado	17	8.499	11.384	10.369	22.200
Penitenciárias	7	2.848	5.424	2.519	10.290
Presídios	4	885	2.571	1.589	4.399
Casas de custódia	3	4.632	2.860	6.151	5.821
Centros de triagem	1	-	376	-	1.508
Unidades de tratamento	2	134	153	110	182
Semiaberto	-	-	-	-	-
Núcleos avançados	-	-	-	-	-
Semiaberto e aberto	...	160	-	10	4.548
Colônias agrícolas	...	160	-	10	
Albergues	3	-	...	-	4.548
Fechado, semiaberto e aberto	...	3.412	959	6.921	2.008
Cadeias públicas	...	3.412	959	6.921	2.008

Fonte: Secretaria da Justiça (SEJUS).

**Tabela 9.2 Efetivo policial - Ceará - 2013-2019**

Discriminação	Efetivo policial						
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Militares							
Ativos	17.895	18.469	19.599	19.939	20.963	22.753	22.807
Inativos	5.082	5.092	5.073	5.131	5.182	5.566	5.822
Civis							
Ativos	2.696	3.319	3.229	3.751	3.848	4.392	4.339
Inativos	909	1.019	1.050	1.055	1.040	1.041	1.014

Fonte: Secretaria do Planejamento e Gestão (SEPLAG).

**Tabela 9.3 Principais ocorrências policiais - Ceará - 2013-2019**

Discriminação	Ocorrências policiais						
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Homicídio doloso	4.209	4.297	3.948	3.284	5.004	4.432	2.189
Latrocínio	107	75	65	88	88	53	37
Lesão corporal com morte	75	67	31	35	41	33	31
Homicídio culposo	1.021	908	747	722	708	504	497
Mortes acidentais	...	...	...	1.785	1.497	1.525	1.469
Suicídio	538	488	533	557	582	604	641
Outros crimes de morte	1.235	1.284	833	835	837	975	755
Tentativa de homicídio	1.535	1.771	1.728	1.357	1.311	1.263	1.174
Lesão corporal culposa	2.680	2.437	1.871	...	...	...	...
Lesão corporal dolosa	16.839	17.239	16.749	17.237	17.267	15.978	16.584
Estupro	1.675	1.687	1.454	1.670	1.755	1.790	1.972
Tentativa de estupro	158	190	234	283	249	253	260
Roubos de cargas	291	197	212	276	310	244	90
Roubos de veículos	9.372	7.669	9.411	10.084	11.133	9.319	5.128
Outros roubos	300	26.105	51.341	62.301	64.604	54.950	44.361
Entorpecentes	4.796	7.018	7.625	6.390	8.906	11.061	9.650
Tráfico	3.316	4.032	4.643	4.010	5.884	7.947	7.007
Posse e uso	1.480	2.986	2.982	2.380	3.022	3.114	2.643
Porte ilegal de arma de fogo	2.695	3.612	3.698	2.994	4.059	4.175	3.264

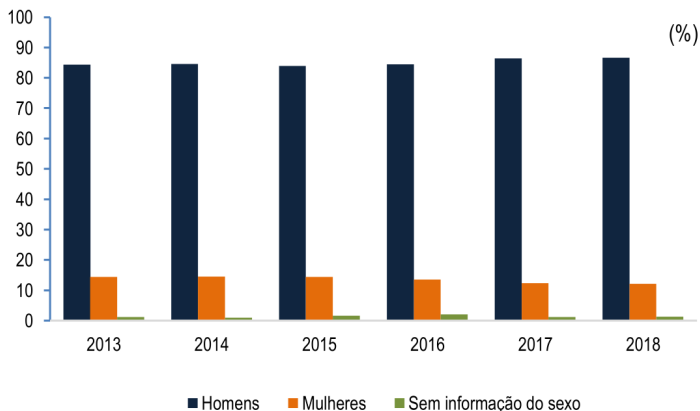
Fonte: Ministério da Justiça, Secretaria Nacional de Segurança Pública (SENASP).

**Tabela 9.4 Vítimas em acidentes de trânsito, segundo o sexo - Ceará - 2013-2018**

Discriminação	Vítimas em acidentes de trânsito					
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Total (1)	16.217	14.842	14.575	12.984	14.162	11.095
Homens	12.453	11.492	10.180	8.101	9.538	7.347
Mulheres	2.815	1.988	2.142	1.921	1.930	1.816
Não fatais (1)	13.438	11.788	11.955	10.777	12.074	9.359
Homens	10.108	8.910	7.981	6.238	7.734	5.843
Mulheres	2.415	1.546	1.764	1.623	1.672	1.606
Fatais (1)	2.779	3.054	2.620	2.207	2.088	1.736
Homens	2.345	2.582	2.199	1.863	1.804	1.504
Mulheres	400	442	378	298	258	210

Fonte: Departamento Estadual de Trânsito (DETRAN-CE).

(1) Inclusive as vítimas sem informação do sexo.

**Gráfico 9.1 Vítimas fatais em acidentes de trânsito, segundo o sexo - Ceará - 2013-2018**

Fonte: DETRAN-CE.

## **Cultura**

Essa seção contém informações disponibilizadas pela Secretaria da Cultura sobre a existência de monumentos históricos tombados, bibliotecas, teatros e museus.

São contemplados, também, dados referentes aos projetos culturais beneficiados pelo Fundo Estadual da Cultura no Ceará.



**Tabela 10.1 Monumentos históricos tombados - Ceará - 2016**

(continua)

Monumentos históricos tombados	Localização
Casa de Câmara e Cadeia (Cadeia Pública)	Aquiraz
Casa do Capitão Mor (1)	Aquiraz
Igreja Matriz São José do Ribamar	Aquiraz
Mercado da Carne	Aquiraz
Museu Sacro São José de Ribamar	Aquiraz
Casa de Câmara e Cadeia (Câmara Municipal)	Aracati
Matriz Nossa Senhora do Rosário	Aracati
Sítio Histórico	Aracati
Sobrado do Barão de Aracati (Instituto do Museu Jaguaribano)	Aracati
Casa de Câmara e Cadeia (Edifício 3 de outubro)	Barbalha
Sobrado (Casarão Hotel)	Barbalha
Estação Ferroviária do Camocim	Camocim
Basilica de São Francisco de Canindé	Canindé
Casa de Câmara e Cadeia de Cascavel	Cascavel
Casa de Câmara e Cadeia (Cadeia Pública/Fórum)	Caucaia
Casa de Câmara e Cadeia	Crato
Estação Ferroviária do Crato	Crato
Sítio Caldeirão	Crato
Sítio Fundão	Crato
Antiga Alfândega	Fortaleza
Antiga Cadeia Pública (Centro de Turismo)	Fortaleza
Antiga Escola Normal (atual sede do IPHAN)	Fortaleza
Assembléia Provincial (Museu do Ceará)	Fortaleza
Banco Frota Gentil (Agência Unibanco)	Fortaleza
Capela de Santa Terezinha	Fortaleza

**Tabela 10.1 Monumentos históricos tombados - Ceará - 2016**

(continua)

Monumentos históricos tombados	Localização
Casa de Juvenal Galeno (1)	Fortaleza
Casa de Thomás Pompeu	Fortaleza
Casa José de Alencar	Fortaleza
Cine São Luiz	Fortaleza
Colégio Marista (1)	Fortaleza
Escola Jesus, Maria e José	Fortaleza
Estação João Felipe	Fortaleza
Farol do Mucuripe (Museu de Fortaleza)	Fortaleza
Galpões da RFFSA	Fortaleza
Hotel do Norte	Fortaleza
Igreja de Nossa Senhora do Rosário	Fortaleza
Mausoléu Presidente Humberto de Alencar Castelo Branco	Fortaleza
Mini Museu Firmesa	Fortaleza
Náutico Atlético Cearense (1)	Fortaleza
Palacete Carvalho Mota (Museu das Secas)	Fortaleza
Palacete Ceará (Caixa Econômica Federal)	Fortaleza
Palacete Jeremias Arruda	Fortaleza
Palácio da Abolição	Fortaleza
Palácio da Luz (Academia Cearense de Letras)	Fortaleza
Passeio Público	Fortaleza
Praça General Tibúrcio (Praça dos Leões)	Fortaleza
Residência da Av. Barão de Studart	Fortaleza
Restaurante Estoril	Fortaleza
Secretaria Estadual da Fazenda	Fortaleza
Seminário da Praia (Prainha)	Fortaleza

**Tabela 10.1 Monumentos históricos tombados - Ceará - 2016**

(conclusão)

Monumentos históricos tombados	Localização
Sobrado do Doutor José Lourenço	Fortaleza
Sociedade União Cearense	Fortaleza
Solar Fernandes Vieira (Arquivo Público)	Fortaleza
Teatro José de Alencar	Fortaleza
Teatro São José	Fortaleza
Casa de Câmara e Cadeia	Icó
Sítio Histórico de Icó	Icó
Teatro da Ribeira dos Icó	Icó
Fachada da Igreja Matriz de Sant'Ana	Iguatu
Estação Ferroviária	Ipu
Igreja de Nossa Senhora do Desterro	Ipu
Igreja N. Sra. da Conceição de Almofala	Itarema
Açude do Cedro	Quixadá
Conjunto de Monólitos de Quixadá	Quixadá
Casa de Antônio Conselheiro	Quixeramobim
Casa de Câmara e Cadeia (Câmara Municipal)	Quixeramobim
Igreja Nossa Senhora da Soledade	São G. do Amarante
Sítio Histórico	Sobral
Teatro São João	Sobral
Igreja Jesus, Maria e José Marrecas (1)	Tauá
Igreja Matriz de Nossa Senhora do Rosário (1)	Tauá
Igreja de São Caetano	Várzea Alegre
Igreja Matriz Nossa Senhora de Assunção	Viçosa do Ceará
Sítio Histórico de Viçosa do Ceará	Viçosa do Ceará

Fonte: Secretaria da Cultura (SECULT).

(1) Em processo de Proteção Legal.

**Tabela 10.2 Bibliotecas, teatros e museus - Ceará - 2013/2016**

Discriminação	2013	2016
Bibliotecas	203	192
Teatros	70	70
Museus	166	166

Fonte: Secretaria da Cultura (SECULT).

**Tabela 10.3 Projetos culturais beneficiados pelo Mecenato e pelo Fundo Estadual da Cultura - Ceará - 2011-2016**

Discriminação	Projetos culturais					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Mecenato (1) (2)	95	138	155	140	81	94
Artes cênicas	15	20	21	19	10	17
Artes plásticas e gráficas	9	4	11	2	1	-
Fotografia, cinema e vídeo	10	14	10	27	16	17
Literatura, inclusive cordel	7	16	13	13	8	6
Música	26	30	42	24	14	26
Patrimônio histórico e artístico	3	3	12	8	5	3
Artes integradas	25	51	46	47	27	25
Fundo Estadual da Cultura (1) (2)	212	374	276	480	277	331
Artes cênicas	50	103	49	57	158	69
Artes plásticas e gráficas	-	27	-	26	7	15
Fotografia, cinema e vídeo	2	10	3	79	22	4
Literatura, inclusive cordel	1	23	2	23	6	15
Música	9	45	2	34	9	16
Patrimônio histórico e artístico	110	153	216	260	72	212
Artes integradas	40	13	4	1	3	-

Fonte: Secretaria da Cultura (SECULT).

(1) Lei de incentivo a cultura nº 12.464/1995. (2) Art. 8º § 2º do Decreto nº 23.882/95.

# **DESENVOLVIMENTO DA INFRAESTRUTURA**



## **Recursos Hídricos**

Para dar uma visão dos aspectos que caracterizam os recursos hídricos do estado do Ceará, nesta seção foram selecionadas, de acordo com a Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos, informações sobre as Bacias hidrográficas e os açudes monitorados pelo Programa de Gerenciamento das Águas Territoriais.

São divulgadas, também, informações oriundas da Secretaria dos Recursos Hídricos sobre a construção de barragens, eixos de integração, adutoras e escavação de poços.

**Tabela 11.1 Bacias hidrográficas e açudes monitorados pelo Programa de Gerenciamento das Águas Territoriais - Ceará - Julho/2020**

Bacias hidrográficas	Área (km <sup>2</sup> ) (1)	Açudes monitorados pelo Programa de Gerenciamento das Águas Territoriais		
		Número	Capacidade (mil m <sup>3</sup> )	Volume (mil m <sup>3</sup> )
Total	148.886,3	155	18.600.464	6.408.307
Acarauá	14.442,5	15	1.718.940	1.556.160
Alto Jaguaribe	25.268,1	24	2.771.571	949.170
Baixo Jaguaribe	7.116,0	1	24.000	14.806
Banabuiú	19.666,6	19	2.755.510	400.827
Coreaú	10.585,0	10	301.497	293.825
Curu	8.614,4	13	1.028.800	315.369
Litoral	8.597,3	10	214.901	210.928
Médio Jaguaribe	10.350,6	15	7.373.779	1.138.598
Metropolitana	15.024,9	22	1.382.102	1.021.222
Salgado	12.725,2	15	452.312	193.400
Serra da Ibiapaba	6.070,3	1	141.000	119.308
Sertões de Crateús	10.425,6	10	436.051	194.693

Fonte: Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos (COGERH).

(1) A soma das áreas das bacias hidrográficas não corresponde a área total do Estado, devido aos recálculos de área feitos pelo IBGE com base na resolução nº 05 de outubro de 2002.



**Tabela 11.2 Barragens, eixos de integração, adutoras e poços construídos - Ceará - 2011-2018**

Anos	Barragens		Eixos de integração		
	Número	Capacidade (m³)	Número	Extensão (km)	Vazão (m³/s)
2011	4	167.211	-	-	-
2012	3	288.200	1	33	19
2013	4	602.200	1	58	9
2014	1	17.131	-	-	-
2015	1	500	-	-	-
2016	24	10.980	-	-	-
2017	13	10.634	-	-	-
2018	3	2.100	-	-	-

Anos	Adutoras				Poços
	Número	Extensão (km)	Vazão (m³/s)	População beneficiada	
2011	6	87	226	106.639	213
2012	1	20	28	17.052	50
2013	14	258	563	435.791	148
2014	1	36	30	17.248	520
2015	4	116	93	14.889	707
2016	5	147	192	...	823
2017	-	-	-	-	1.325
2018	2	51	33	...	1.495

Fonte: Secretaria dos Recursos Hídricos (SRH) e Superintendência de Obras Hidráulicas do Ceará (SOHIDRA).

# BACIAS HIDROGRÁFICAS



## Legenda

### Convenções cartográficas

- Sede municipal
- Limite municipal
- Drenagens
- ▲ Açudes e lagoas

### Bacias Hidrográficas

- Bacia Metropolitana
- Bacia do Acaraú
- Bacia do Alto Jaguaribe
- Bacia do Baixo Jaguaribe
- Bacia do Banabuiú
- Bacia do Coreaú
- Bacia do Curu
- Bacia do Litoral
- Bacia do Médio Jaguaribe
- Bacia do Salgado
- Bacia da Serra da Ibiapaba
- Bacia dos Sertões de Crateús

## **Energia**

As informações divulgadas nesta seção foram fornecidas pela Enel Distribuição Ceará e englobam: infraestrutura energética, consumo e consumidores de energia elétrica.

No que diz respeito a infraestrutura energética, as informações retratam a construção de linhas de transmissão, de rede de distribuição e de subestações, como também a ampliação da capacidade instalada das subestações.

O consumo e o número de consumidores de energia elétrica são apresentados segundo as classes de consumo.

**Tabela 12.1 Infraestrutura energética - Ceará - 2015-2020**

Discriminação	Infraestrutura energética		
	2015	2016	2017
Construção de linhas de transmissão (km)			
Realizado	32	12	32
Acumulado	5.101	5.113	5.144
Construção/reforma de rede de distribuição (km)			
Realizado	1.203	2.933	3.398
Acumulado	134.513	137.446	140.844
Construção de subestações			
Realizado	4	1	1
Acumulado	112	113	113
Capacidade instalada das subestações (mva)			
Realizado	175	71	134
Acumulado	2.955	3.026	3.144
Discriminação	Infraestrutura energética		
	2018	2019	2020
Construção de linhas de transmissão (km)			
Realizado	115	33	88
Acumulado	5.259	5.293	5.381
Construção/reforma de rede de distribuição (km)			
Realizado	3.917	2.522	2.850
Acumulado	144.762	147.283	150.133
Construção de subestações			
Realizado	5	-	-
Acumulado	118	118	118
Capacidade instalada das subestações (mva)			
Realizado	187	256	-
Acumulado	3.331	3.587	3.587

Fonte: Enel Distribuição Ceará.

**Tabela 12.2 Consumo e consumidores de energia elétrica, segundo as classes de consumo - Ceará - 2015-2020**

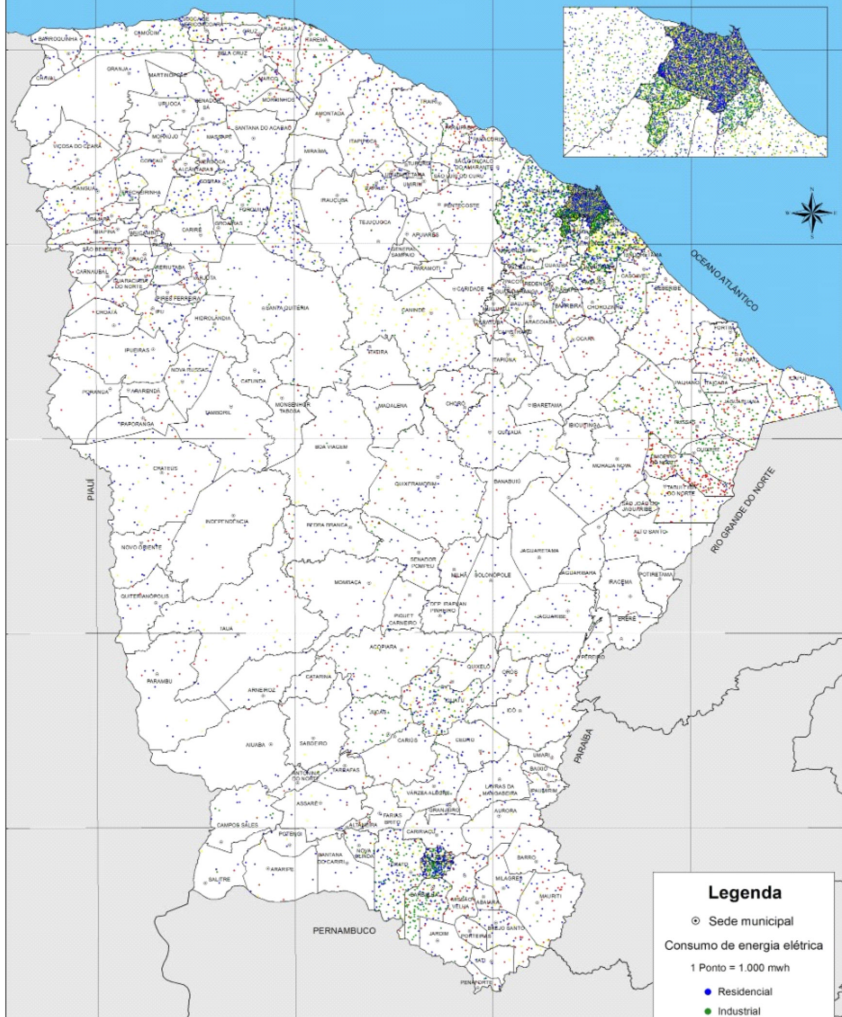
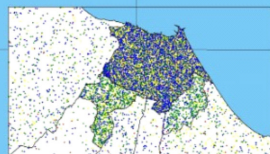
Classes de consumo	Consumo de energia elétrica (mwh)					
	2015	2016	2017	2018	2019	2019
Total	11.228.670	11.438.792	11.279.744	11.575.659	13.499.216	11.040.302
Residencial	3.933.365	4.129.090	4.074.964	4.230.339	5.042.618	4.593.044
Industrial	2.320.344	2.231.906	2.249.291	2.292.139	2.648.531	2.026.588
Comercial	2.253.946	2.317.852	2.257.703	2.304.435	2.688.834	2.133.126
Rural	1.315.613	1.296.425	1.206.079	1.213.591	1.349.815	1.152.882
Público	1.391.390	1.448.841	1.476.893	1.520.881	1.753.348	1.122.224
Póprio	14.012	14.678	14.815	14.274	16.071	12.440

Classes de consumo	Consumidores de energia elétrica					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Total	3.378.426	3.416.984	3.477.249	3.543.521	3.430.125	3.722.559
Residencial	2.610.573	2.630.687	2.693.590	2.788.957	2.700.140	2.967.386
Industrial	5.947	5.947	5.876	6.090	5.356	5.360
Comercial	176.671	174.418	175.133	168.740	162.555	159.743
Rural	538.147	558.013	554.891	530.642	516.302	550.119
Público	46.686	47.518	47.369	48.785	45.484	49.639
Póprio	402	401	390	307	288	312

Fonte: Enel Distribuição Ceará.

# CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA POR TIPO DE CONSUMIDOR - 2019



## Legenda

- ⊙ Sede municipal
- Consumo de energia elétrica
- 1 Ponto = 1.000 mwh
- Residencial
- Industrial
- Comercial
- Rural

## **Habitação e Saneamento**

Essa seção informa a situação dos domicílios e das condições de saneamento no Estado do Ceará com informações oriundas do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística e da Companhia de Água e Esgoto do Ceará.

O conjunto de tabelas apresenta dados sobre os tipos de domicílios, a condição de ocupação e o número de moradores por domicílio. Por fim, são apresentados dados sobre as condições de abastecimento de água e esgotamento sanitário.

**Tabela 13.1 Domicílios, segundo algumas características - Ceará - 2017-2019**

Características	Domicílios (Mil unidades)		
	2017	2018	2019
Total	2.876	2.986	2.975
Tipo do domicílio			
Apartamento	326	296	304
Casa	2.550	2.690	2.671
Casa de cômodos, cortiço ou cabeça de porco	1	-	1
Condição de ocupação			
Próprio de algum morador - já pago	1.992	2.048	2.055
Próprio de algum morador - ainda pagando	111	105	108
Alugado	528	550	560
Cedido	235	277	248
Outra condição	9	6	5
Número de moradores			
1 morador	351	425	405
2 moradores	707	721	741
3 moradores	790	815	805
4 moradores	586	619	583
5 moradores	257	251	283
6 moradores ou mais	184	155	160

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua (PNAD Contínua).



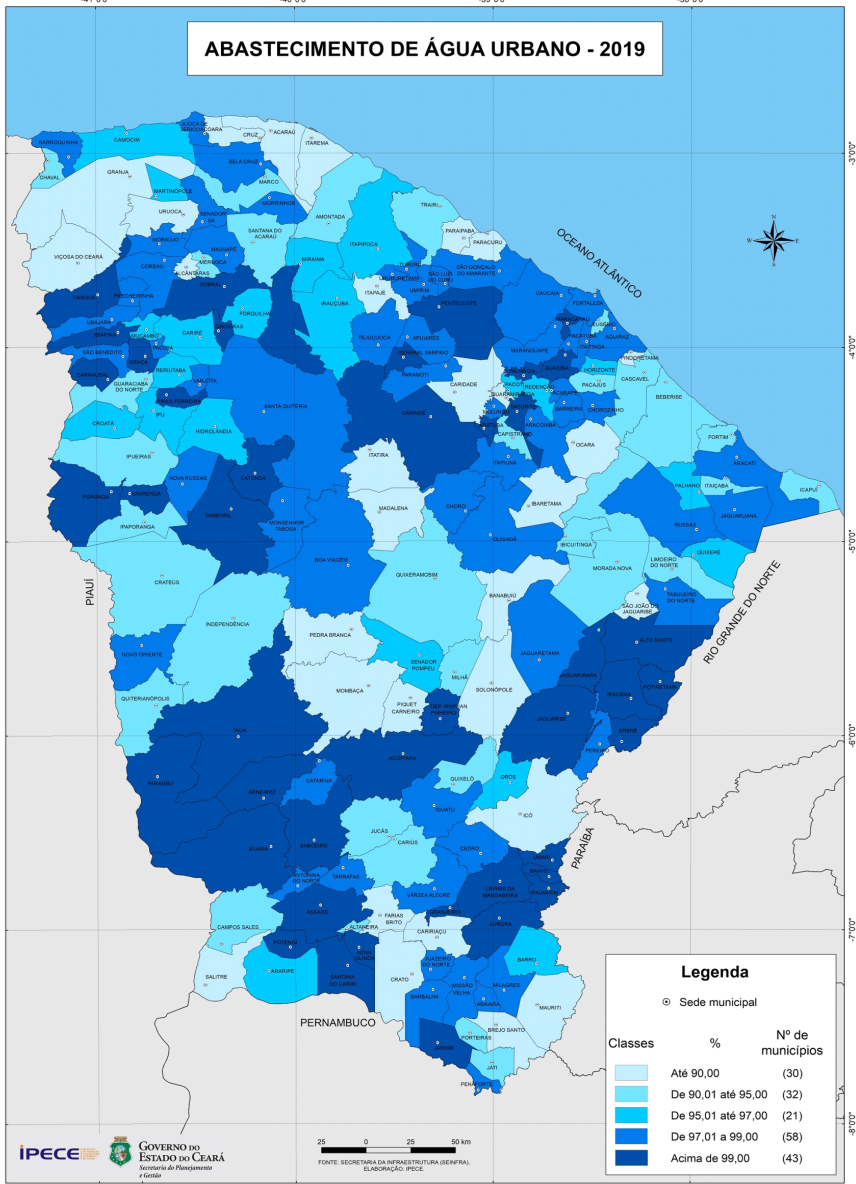
**Tabela 13.2 Dados gerais de abastecimento de água e esgotamento sanitário - Ceará e Região Metropolitana de Fortaleza - 2014/2019**

Discriminação	Ceará		Região Metropolitana de Fortaleza	
	2014	2019	2014	2019
<b>Abastecimento de Água</b>				
Economias	1.782.006	1.894.206	1.142.253	1.210.249
Residencial	1.666.045	1.773.461	1.064.669	1.128.470
Comercial	73.409	81.876	49.841	56.775
Industrial	4.677	3.426	3.097	2.186
Pública (1)	14.547	35.443	5.872	22.818
Ligações reais	1.698.590	1.893.402	1.028.407	1.148.182
Ligações ativas	1.567.671	1.662.674	940.771	991.890
Volume produzido (m³)	387.058.996	374.680.259	278.668.433	255.188.003
Volume faturado (m³)	277.090.686	265.796.763	186.846.432	124.207.825
Extensão da rede (m)	12.622.151	14.988.085	<b>6.794.456</b>	7.374.484
Cobertura urbana (%)	91,6	<b>94,8</b>	97,9	97,9
Cobertura rural (%)	<b>30,3</b>	<b>38,1</b>	94,2	23,2
<b>Esgotamento sanitário</b>				
Economias	670.707	662.964	573.203	705.366
Residencial	607.629	598.811	517.800	639.435
Comercial	39.976	43.156	35.329	44.756
Industrial	777	634	659	626
Pública (1)	4.382	20.363	3.077	20.549
Ligações reais	542.116	721.547	441.637	592.580
Ligações ativas	510.813	633.835	416.955	519.374
Extensão da rede (m)	4.556.036	4.900.487	3.331.100	3.585.615
Cobertura urbana (%)	<b>36,2</b>	<b>42,4</b>	49,4	55,2
Cobertura rural (%)	0,1	<b>0,0</b>	-	-

Fonte: Companhia de Água e Esgoto do Ceará (CAGECE).

(1) Economia ocupada para o exercício de atividade de órgãos da Administração do Poder Público, entidades filantrópicas e mistas.

# ABASTECIMENTO DE ÁGUA URBANO - 2019

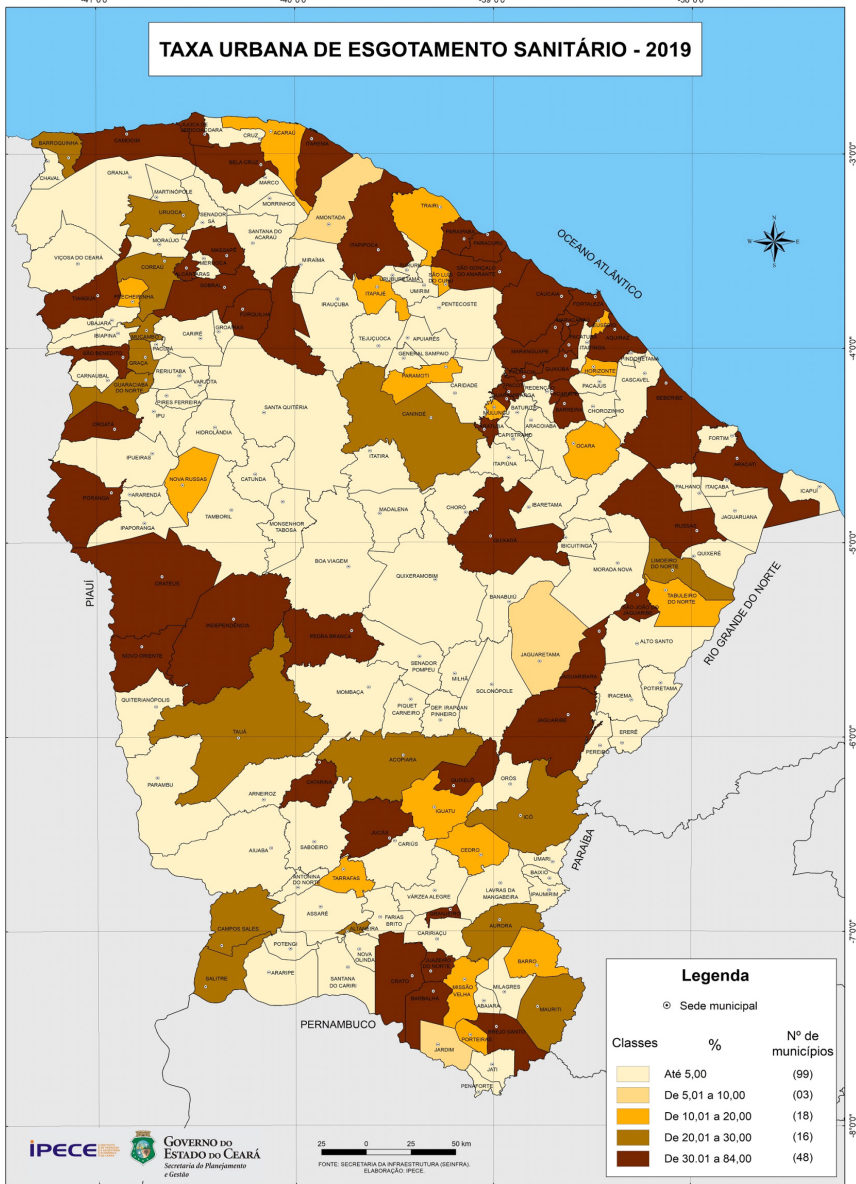


## Legenda

☉ Sede municipal

Classes	%	Nº de municípios
	Até 90,00	(30)
	De 90,01 até 95,00	(32)
	De 95,01 até 97,00	(21)
	De 97,01 a 99,00	(58)
	Acima de 99,00	(43)

# TAXA URBANA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - 2019



## Legenda

⊙ Sede municipal

Classes	%	Nº de municípios
Até 5,00		(99)
De 5,01 a 10,00		(03)
De 10,01 a 20,00		(18)
De 20,01 a 30,00		(16)
De 30,01 a 84,00		(48)

## **Rodovias**

Nesta seção são apresentadas, de acordo com o Departamento Estadual de Rodovias e Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes, as informações sobre a extensão da rede rodoviária do Estado do Ceará. Os dados são apresentados por jurisdição e de acordo com a situação física das rodovias (planejadas, não pavimentadas e pavimentadas).

**Tabela 14.1 Extensão das rodovias, por jurisdição, segundo a situação física - Ceará - 2013/2019**

Situação	Extensão das rodovias (km)			
	2013			
	Total	Federal	Estadual	Municipal
Total	54.938,0	3.628,8	12.400,6	38.908,6
Planejadas	2.330,3	1.010,4	983,9	336,0
Não pavimentadas	42.788,3	318,3	4.298,0	38.172,0
Leito natural	37.618,8	96,0	2.729,3	34.793,5
Em obras de implantação	80,9	80,9	-	-
Implantada	4.690,4	95,0	1.216,9	3.378,5
Em obras de pavimentação	398,2	46,4	351,8	-
Pavimentadas	9.819,4	2.300,1	7.118,7	400,6
Pavimentação simples	9.428,2	2.195,3	6.832,3	400,6
Em obras de duplicação	117,5	32,3	85,2	-
Duplicadas	273,7	72,5	201,2	-

Situação	Extensão das rodovias (km)			
	2019			
	Total	Federal	Estadual	Municipal
Total	55.966,9	3.669,2	13.389,1	38.908,6
Planejadas	3.044,1	1.261,2	1.446,9	336,0
Não pavimentadas	42.165,7	209,6	3.784,1	38.172,0
Leito natural	37.436,3	48,5	2.594,3	34.793,5
Em obras de implantação	-	-	-	-
Implantada	4.368,9	116,7	873,7	3.378,5
Em obras de pavimentação	360,5	44,4	316,1	-
Pavimentadas	10.757,1	2.198,4	8.158,1	400,6
Pavimentação simples	10.177,9	2.089,2	7.688,1	400,6
Em obras de duplicação	129,2	32,3	96,9	-
Duplicadas	450,0	76,9	373,1	-

Fonte: Departamento Estadual de Rodovias (DER) e Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT).

# **DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO**

## **Produto Interno Bruto**

A seção aqui apresentada aborda os resultados da economia cearense, expressos pelo Produto Interno Bruto, que representa a soma do valor adicionado gerado pelas diversas atividades econômicas que compõem os setores da Agropecuária, da Indústria e dos Serviços.

Nas tabelas são apresentados os valores referentes ao produto interno bruto, valor adicionado e produto interno bruto per capita, bem como as taxas de crescimento e a participação setorial.

As informações são oriundas do Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

**Tabela 15.1 Produto Interno Bruto a preços correntes - Brasil, Nordeste, Ceará e municípios selecionados (1) - 2013-2018**

Municípios	Produto Interno Bruto a preços correntes (R\$ milhões)					
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Brasil	5.331.619	5.778.953	5.995.787	6.269.328	6.585.479	7.004.141
Nordeste	724.524	805.099	848.579	898.362	953.429	1.004.827
Ceará	109.037	126.054	130.630	138.423	147.922	155.904
Fortaleza	49.759	56.117	57.211	60.088	61.592	67.024
Maracanaú	6.291	7.029	7.896	8.101	8.540	10.456
Caucaia	4.751	5.582	5.743	5.444	5.863	5.075
Juazeiro do Norte	3.232	3.819	3.922	4.184	4.428	4.820
Sobral	3.419	3.830	3.975	4.144	4.457	4.774
S.G.do Amarante	823	1.445	1.854	2.361	3.084	4.225
Eusébio	2.072	2.543	2.724	3.080	2.957	2.476
Aquiraz	1.549	1.651	1.828	2.157	2.206	1.960
Horizonte	1.195	1.406	1.287	1.456	1.597	1.705
Itapipoca	1.003	1.198	1.191	1.330	1.560	1.648
Iguatu	1.180	1.449	1.360	1.422	1.502	1.613
Maranguape	945	1.060	1.140	1.259	1.368	1.498
Crato	1.181	1.420	1.420	1.513	1.538	1.348
Tianguá	681	844	868	1.047	1.248	1.312
Pacatuba	803	972	940	950	1.036	1.165
Pacajus	779	929	940	1.002	1.064	1.142
Aracati	990	1.084	1.163	1.217	1.276	1.127
Russas	777	887	904	917	1.129	1.100
Quixeramobim	603	713	746	871	1.038	1.061
Quixadá	733	821	894	972	937	1.039

Fonte: Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

(1) Municípios com maior PIB em 2018.



**Tabela 15.2 Valor Adicionado Bruto a preços correntes - Brasil, Nordeste, Ceará e municípios selecionados (1) - 2013-2018**

Municípios	Valor Adicionado Bruto a preços correntes (R\$ milhões)					
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Brasil	4.553.760	4.972.734	5.155.601	5.419.822	5.671.926	6.011.150
Nordeste	634.112	709.014	748.112	792.530	839.599	881.795
Ceará	94.870	110.779	114.643	121.800	130.110	137.105
Fortaleza	42.387	48.450	49.464	52.079	53.128	57.593
Maracanaú	5.046	5.701	6.404	6.585	6.928	8.536
Caucaia	3.893	4.685	4.796	4.625	4.941	4.337
Juazeiro do Norte	2.865	3.416	3.517	3.745	3.964	4.299
Sobral	2.938	3.345	3.456	3.598	3.891	4.197
S. G. do Amarante	618	1.124	1.455	1.914	2.552	3.613
Eusébio	1.606	1.935	2.139	2.434	2.262	1.921
Aquiraz	1.285	1.349	1.486	1.708	1.768	1.624
Itapipoca	915	1.081	1.069	1.181	1.398	1.483
Horizonte	993	1.185	1.088	1.243	1.371	1.460
Iguatu	1.031	1.289	1.206	1.263	1.331	1.431
Maranguape	813	927	996	1.105	1.192	1.312
Crato	1.068	1.294	1.291	1.379	1.392	1.238
Tianguá	598	748	768	919	1.117	1.152
Aracati	908	993	1.056	1.110	1.169	1.035
Pacajus	696	841	843	895	952	1.027
Pacatuba	647	770	778	817	903	1.008
Russas	671	772	781	790	997	972
Quixeramobim	550	656	692	804	956	965
Quixadá	664	753	819	893	864	956

Fonte: Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

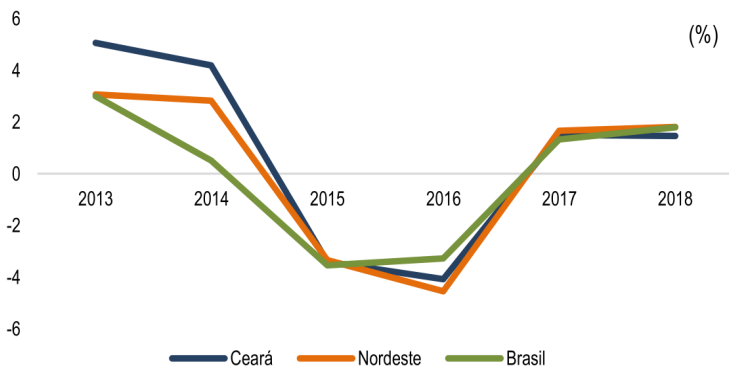
(1) Municípios com maior VAB em 2018.

**Tabela 15.3 Participação dos setores econômicos no Valor Adicionado Bruto (VAB) - Ceará - 2013-2018**

Setores econômicos	Participação no VAB (%)					
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Ceará	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Agropecuária	5,14	5,20	4,50	4,70	5,75	5,17
Indústria	20,39	19,16	19,56	19,20	17,07	18,09
Serviços	74,46	75,64	75,94	76,10	77,18	76,74
Ceará/Nordeste	14,96	15,62	15,32	15,37	15,50	15,55
Agropecuária	12,37	12,85	10,67	11,70	13,51	11,92
Indústria	15,03	15,43	15,03	15,13	14,03	14,91
Serviços	15,16	15,91	15,81	15,74	16,05	16,04
Ceará/Brasil	2,08	2,23	2,22	2,25	2,29	2,28
Agropecuária	2,03	2,31	1,99	1,87	2,47	2,29
Indústria	1,71	1,79	1,93	2,03	1,85	1,89
Serviços	2,22	2,37	2,33	2,34	2,41	2,40

Fonte: Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

**Gráfico 15.1 Taxa de crescimento anual do Produto Interno Bruto (PIB) - Ceará, Nordeste e Brasil - 2013-2018**



Fonte: IPECE/IBGE.

**Tabela 15.4 Taxa de crescimento anual do Produto Interno Bruto (PIB) e do Valor Adicionado Bruto (VAB), segundo os setores econômicos - Ceará, Nordeste e Brasil - 2013-2018**

Setores econômicos	Variação anual (%)					
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Ceará</b>						
PIB	1,63	5,06	4,18	-3,42	-4,08	1,49
VAB	0,86	4,42	3,80	-3,16	-3,77	1,50
Agropecuária	-33,46	-2,29	19,21	-18,94	-6,18	32,54
Indústria	2,67	10,28	0,41	-5,52	-7,37	-2,85
Serviços	3,42	3,16	3,66	-1,48	-2,70	0,69
<b>Nordeste</b>						
PIB	2,98	3,06	2,82	-3,35	-4,55	1,65
VAB	2,41	2,69	2,47	-3,21	-4,39	1,62
Agropecuária	-17,35	-0,09	15,22	0,52	-17,71	22,31
Indústria	3,15	2,20	-0,78	-7,43	-5,46	-2,99
Serviços	4,13	3,08	2,29	-2,42	-2,93	1,11
<b>Brasil</b>						
PIB	1,92	3,00	0,50	-3,55	-3,28	1,32
VAB	1,61	2,88	0,46	-3,15	-2,93	1,25
Agropecuária	-3,08	8,36	2,79	3,31	-5,22	14,15
Indústria	-0,72	2,17	-1,51	-5,76	-4,57	-0,50
Serviços	2,90	2,75	0,99	-2,73	-2,22	0,77

Fonte: Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

**Tabela 15.5 Variação trimestral do Produto Interno Bruto (PIB) e do Valor Adicionado Bruto (VAB), segundo os setores econômicos - Ceará e Brasil - 2019-2020**

Setores econômicos	Variação (igual período do ano anterior) (%)			
	2019			
	Trimestre I	Trimestre II	Trimestre III	Trimestre IV
<b>Ceará</b>				
PIB	0,77	1,67	1,61	4,27
VAB	0,75	1,65	1,61	4,46
Agropecuária	4,58	-3,68	-0,63	7,57
Indústria	-3,10	3,42	3,31	12,14
Serviços	1,20	1,83	1,57	2,49
<b>Brasil</b>				
PIB	1,20	1,50	1,30	1,60
VAB	1,20	1,30	1,20	1,50
Agropecuária	0,90	1,20	1,10	-1,40
Indústria	-0,70	0,60	0,50	1,00
Serviços	1,90	1,60	1,30	1,80
Setores econômicos	Variação (igual período do ano anterior) (%)			
	2020			
	Trimestre I	Trimestre II	Trimestre III	Trimestre IV
<b>Ceará</b>				
PIB	0,05	-14,02	-1,32	...
VAB	0,07	-14,06	-1,27	...
Agropecuária	3,89	21,18	6,67	...
Indústria	-1,15	-30,63	-1,56	...
Serviços	0,06	-12,72	-1,83	...
<b>Brasil</b>				
PIB	-0,30	-10,90	-3,90	...
VAB	-0,30	-10,30	-3,70	...
Agropecuária	4,00	2,50	0,40	...
Indústria	-0,30	-14,10	-0,90	...
Serviços	-0,70	-10,20	-4,80	...

Fonte: Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE).

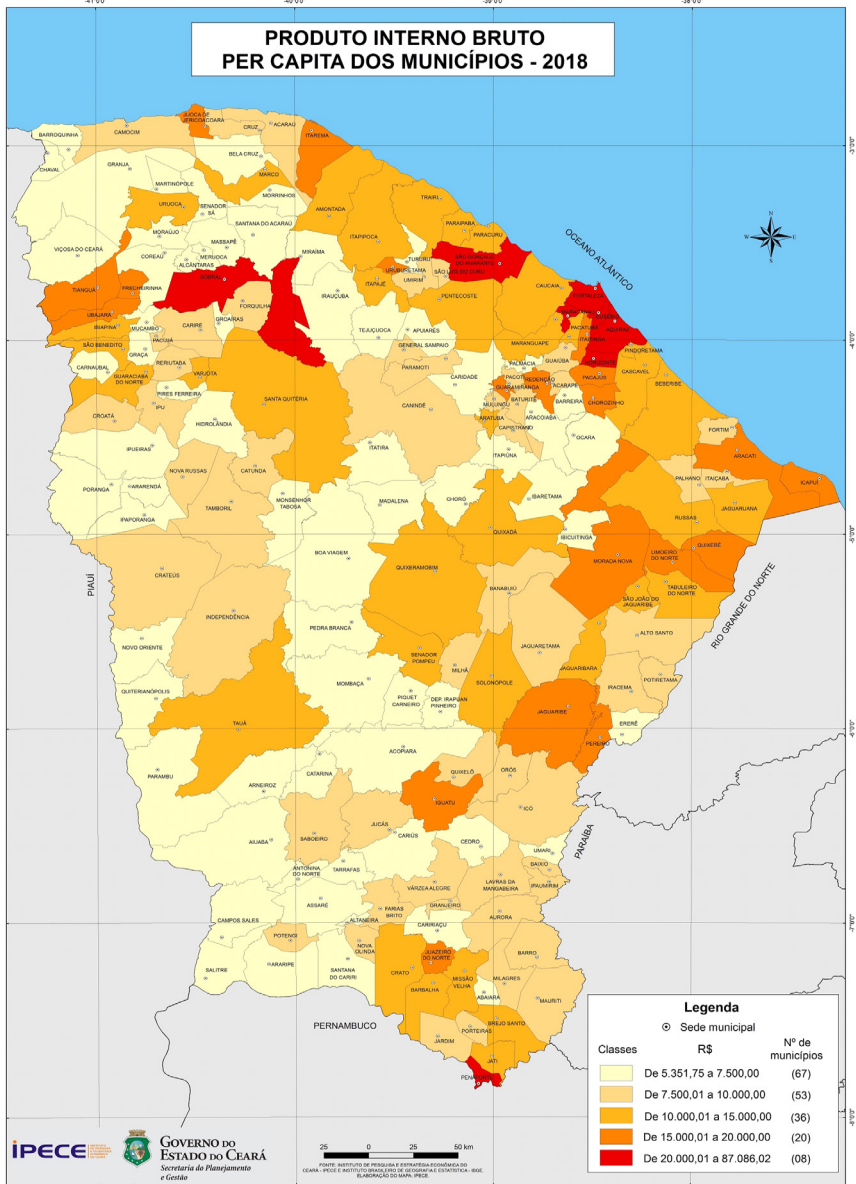
**Tabela 15.6 Produto Interno Bruto *per capita* - Brasil, Nordeste, Ceará e municípios selecionados (1) - 2013-2018**

Municípios	Produto Interno Bruto <i>per capita</i> (R\$)					
	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Brasil	26.521	28.500	29.326	30.422	31.713	33.594
Nordeste	12.986	14.329	15.003	15.784	16.653	17.703
Ceará	12.421	14.255	14.670	15.443	16.398	17.178
S. G. do Amarante	17.787	30.883	39.195	49.412	63.897	87.086
Eusébio	41.892	50.549	53.283	59.327	56.140	46.830
Maracanaú	28.869	31.988	35.648	36.296	37.990	46.241
Horizonte	19.732	22.672	20.314	22.519	24.226	25.783
Fortaleza	19.499	21.819	22.079	23.025	23.442	25.357
Aquiraz	20.330	21.455	23.522	27.506	27.878	24.630
Penaforte	7.616	9.553	9.735	10.034	11.988	23.504
Sobral	17.298	19.176	19.700	20.345	21.684	23.105
Quixeré	23.096	23.200	17.945	14.818	17.503	19.155
Pereiro	5.195	6.193	9.551	13.194	19.550	18.932
Frecheirinha	7.791	11.721	14.078	16.111	18.301	18.394
Chorozinho	5.833	6.678	6.899	7.250	13.967	18.238
Itaitinga	9.338	11.434	14.937	14.647	16.882	17.805
Itarema	8.942	9.489	9.815	10.621	18.685	17.804
Jijoca de Jericoaco	7.585	9.963	11.447	13.941	15.899	17.741
Juazeiro do Norte	12.371	14.482	14.742	15.597	16.378	17.726
Tianguá	9.448	11.594	11.808	14.129	16.705	17.464
Icapuí	11.520	12.886	11.776	12.565	14.130	17.061
Jaguaribe	10.023	12.111	14.038	13.087	14.852	16.764
Ubajara	8.357	9.126	9.957	11.734	14.830	16.719

Fonte: Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

(1) Municípios com maior PIB *per capita* em 2018.

# PRODUTO INTERNO BRUTO PER CAPITA DOS MUNICÍPIOS - 2018



**Legenda**

⊙ Sede municipal

Classes	R\$	Nº de municípios
	De 5.351,75 a 7.500,00	(67)
	De 7.500,01 a 10.000,00	(53)
	De 10.000,01 a 15.000,00	(36)
	De 15.000,01 a 20.000,00	(20)
	De 20.000,01 a 87.086,02	(08)

## **Agropecuária**

A partir de informações do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, esta seção apresenta os aspectos relacionados ao setor primário do estado no que diz respeito à agricultura, extração vegetal e pecuária.

No conjunto de tabelas referente à agricultura são apresentados dados sobre a quantidade produzida e valor da produção dos principais produtos agrícolas.

No que diz respeito à extração vegetal, apresentam-se informações sobre a quantidade produzida e o valor obtido da exploração de recursos florestais.

Sobre a pecuária, os dados referem-se ao efetivo de animais e aves, à quantidade e valor da produção de produtos de origem animal e ao número de animais abatidos e o peso das carcaças.

Por fim, são apresentados os dados da produção e valor da produção da aquicultura por tipo de produto.

**Tabela 16.1 Produção agrícola, segundo os principais produtos - Ceará - 2014-2019**

Principais produtos agrícolas	Quantidade produzida na agricultura (t)					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Abacate	3.637	2.311	2.283	2.212	2.893	6.711
Abacaxi (1)	10.403	2.624	2.361	730	253	436
Algodão herbáceo	2.410	107	425	496	1.272	3.423
Amendoim	718	305	156	1.061	558	428
Arroz	39.798	24.601	14.373	19.799	17.840	15.877
Banana	452.541	385.028	323.840	393.738	408.573	406.334
Batata-doce	22.232	16.196	28.605	43.419	71.916	90.990
Café	1.631	1.713	773	690	669	1.080
Cana-de-açúcar	1.176.523	906.912	715.932	689.418	512.620	579.180
Castanha de caju	51.211	52.118	30.968	81.098	83.036	87.659
Coco-da-baía (1)	246.959	189.398	262.226	186.732	254.161	302.748
Fava	3.116	1.483	919	3.596	4.377	4.614
Feijão	108.998	67.368	56.669	133.341	137.953	110.067
Goiaba	18.936	14.005	15.434	17.698	18.280	19.795
Laranja	12.684	9.915	8.474	9.480	8.266	8.847
Limão	8.934	6.609	6.240	6.306	7.635	13.400
Mamão	98.773	94.487	110.520	115.525	100.033	118.717
Mandioca	478.453	358.857	387.831	476.237	622.236	642.188
Manga	49.305	45.259	43.233	45.337	42.253	42.701
Maracujá	144.024	93.079	98.122	94.816	147.458	145.102
Melancia	82.424	35.805	35.469	29.066	40.569	50.677
Melão	222.391	111.487	98.533	70.593	85.219	68.866
Milho	347.828	130.887	114.675	373.425	470.149	423.601
Tangerina	2.186	1.944	1.469	1.785	2.106	2.649
Tomate	113.724	95.128	122.846	120.397	134.932	157.060
Uva	573	940	760	708	422	564

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Produção Agrícola Municipal 2014-2019

(1) Quantidade produzida expressa em mil frutos.



**Tabela 16.2 Valor da produção agrícola, segundo os principais produtos - Ceará - 2014-2019**

Principais produtos agrícolas	Valor da produção agrícola (R\$ mil)					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total (1)	2.182.527	1.654.478	1.950.570	2.710.542	2.687.094	2.910.447
Abacate	3.803	2.846	3.061	4.360	6.159	14.231
Abacaxi	14.738	3.718	3.294	1.440	658	834
Algodão herbáceo	5.159	166	953	973	2.586	7.136
Amendoim	1.935	878	637	3.671	1.819	1.359
Arroz	30.049	20.688	16.443	19.794	17.551	16.486
Banana	352.141	327.684	351.955	638.697	585.990	426.407
Batata-doce	26.786	18.326	35.311	55.063	92.504	115.158
Café	10.020	10.573	4.860	4.441	3.531	7.422
Cana-de-açúcar	125.192	98.436	98.432	99.071	95.934	87.345
Castanha de caju	108.286	171.708	119.095	284.111	243.993	256.395
Coco-da-baía	136.834	116.446	170.200	145.361	169.571	157.742
Fava	35.274	13.002	10.899	24.352	20.815	20.706
Feijão	215.506	149.738	241.160	309.885	270.353	263.900
Goiaba	21.655	18.008	23.371	27.045	27.481	33.175
Laranja	7.024	5.994	5.590	8.250	8.526	8.186
Limão	6.535	5.489	7.136	7.606	11.669	21.153
Mamão	70.100	55.540	78.402	97.742	79.930	108.212
Mandioca	190.888	137.495	162.186	215.080	220.919	193.041
Manga	30.788	30.513	33.442	37.465	31.055	35.008
Maracujá	169.087	124.203	150.498	161.246	246.332	326.099
Melancia	47.543	19.645	20.771	17.371	23.478	32.209
Melão	170.406	108.660	103.254	62.069	80.715	62.257
Milho	217.438	82.318	105.531	233.241	292.315	301.754
Tangerina	1.316	1.226	1.064	1.371	2.550	3.227
Tomate	176.919	126.159	198.834	247.329	258.748	407.073
Uva	1.705	2.549	2.072	2.013	1.198	1.832

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Produção Agrícola Municipal 2014-2019

Nota: Valores correntes.

(1) Inclusive os produtos não especificados.

**Tabela 16.3 Produção extrativa vegetal, segundo os principais produtos - Ceará - 2014-2019**

Principais produtos extrativos	Quantidade produzida na extração vegetal (t)					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Alimentícios	2.160	2.297	1.498	1.616	2.789	2.789
Castanha-de-caju	0	0	0	0	-	-
Mangaba	38	7	1	5	4	4
Pequi	1.642	1.962	1.278	1.346	1.583	1.583
Umbu	31	21	15	10	9	9
Outros	448	306	204	256	1.193	1.193
Ceras	7.984	8.605	8.666	8.993	7.464	7.464
Carnaúba (cera)	1.571	1.698	1.393	858	758	758
Carnaúba (pó)	6.413	6.908	7.307	8.135	6.706	6.706
Fibras	1.952	1.340	1.147	1.453	1.402	1.402
Buriti	5	4	4	3	2	2
Carnaúba	1.860	1.281	1.110	1.416	1.375	1.375
Outras	87	55	33	34	24	24
Carvão vegetal	11.220	10.771	10.583	7.399	6.966	6.966
Lenha (1)	3.480.417	3.244.252	3.313.240	3.037.359	2.856.903	2.856.903
Madeira em tora (1)	46.488	43.538	95.614	107.546	128.266	128.266
Oleaginosos	654	684	439	311	374	374
Babaçu	254	185	179	104	131	131
Pequi	395	496	258	206	243	243
Outros	6	3	3	0	-	-
Tanantes	1	1	1	1	0	0
Angico	1	1	1	1	0	0
Barbatimão	0	0	0	0	0	0
Outros	-	36	31	54	515	362

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura 2014-2019.

(1) Quantidade produzida expressa em metros cúbicos.

**Tabela 16.4 Valor da produção extrativa vegetal, segundo os principais produtos - Ceará - 2014-2019**

Principais produtos extrativos	Valor da produção extrativa vegetal (R\$ mil)					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	148.334	171.653	184.798	175.713	155.298	178.585
Alimentícios	5.548	3.936	2.801	2.933	2.599	2.222
Castanha-de-caju	1	0	0	0	-	-
Mangaba	97	21	4	7	4	4
Pequi	3.983	3.188	2.240	2.238	1.997	1.760
Umbu	53	38	34	16	15	14
Outros	1.415	689	523	672	583	445
Ceras	78.911	101.852	103.297	92.648	75.730	94.323
Carnaúba (cera)	21.204	26.846	21.696	10.390	9.647	11.370
Carnaúba (pó)	57.707	75.006	81.602	82.259	66.083	82.954
Fibras	3.278	2.698	2.531	3.325	3.500	3.600
Buriti	19	18	21	19	12	9
Carnaúba	2.965	2.482	2.378	3.168	3.380	3.533
Outras	294	198	131	139	104	58
Carvão vegetal	8.572	10.027	11.860	5.442	5.300	5.465
Lenha	45.012	45.947	50.837	53.868	50.254	53.038
Madeira em tora	5.454	5.472	12.362	16.745	16.891	18.980
Oleaginosos	1.556	1.698	1.087	706	807	787
Babaçu	262	270	297	169	206	173
Pequi	1.273	1.415	780	537	602	613
Outros	21	13	11	0	-	-
Tanantes	2	1	1	1	1	1
Angico	1	1	1	1	0	0
Barbatimão	1	0	0	0	0	0
Outros	-	22	21	43	216	169

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura 2014-2019.

**Tabela 16.5 Efetivo dos rebanhos e das aves - Ceará - 2014-2019**

Rebanhos e aves	Efetivo (Mil cabeças)					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Bovinos	2.597	2.516	2.426	2.287	2.402	2.479
Bubalinos	1	1	1	1	1	2
Equinos	132	135	139	117	117	121
Caprinos	1.056	1.116	1.134	1.059	1.097	1.132
Ovinos	2.229	2.305	2.294	2.229	2.319	2.380
Suínos	1.188	1.268	1.250	1.143	1.171	1.180
Galináceos	28.142	28.259	28.199	30.044	31.375	31.167
Galinhas	9.063	9.494	10.435	10.834	12.232	12.745
Outros	19.079	18.765	17.764	19.210	19.143	18.422
Codornas	122	821	549	815	821	855

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Pecuária Municipal 2014-2019.

**Tabela 16.6 Produção e valor da produção dos produtos de origem animal - Ceará - 2014-2019**

Produtos de origem animal	Quantidade produzida					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Leite (mil l)	498.133	489.257	528.138	581.848	705.628	797.362
Ovos de galinha (mil dz)	136.802	144.122	161.557	177.781	202.743	234.379
Ovos de codorna (mil dz)	1.597	16.641	13.168	14.861	10.128	20.187
Mel de abelha (t)	1.932	1.357	1.149	1.776	2.113	2.677

Produtos de origem animal	Valor da produção (R\$ mil)					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Leite	580.688	637.612	742.901	801.745	945.707	1.017.092
Ovos de galinha	565.401	636.278	682.422	779.576	798.878	946.101
Ovos de codorna	2.064	16.523	13.628	18.364	10.765	26.103
Mel de abelha	14.668	12.568	12.465	19.991	20.815	19.603

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Pecuária Municipal 2014-2019.

**Tabela 16.7 Animais abatidos e peso das carcaças, por tipo de inspeção - Ceará - 2014-2019**

Tipo de inspeção e rebanhos	Animais abatidos (Mil cabeças)					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Total</b>						
Bovinos	256	229	200	173	156	152
Suínos	121	131	122	117	123	146
Aves (frangos)	23.241	24.816	24.888	22.954	22.615	24.460
<b>Estadual</b>						
Bovinos	66	63	51	45	42	37
Suínos	59	69	70	73	83	104
Aves (frangos)	16.098	5.245	...	...	...	...
<b>Municipal</b>						
Bovinos	190	167	149	127	114	103
Suínos	62	61	53	44	40	42
Aves (frangos)	2.335	1.051	...	...	...	...
Tipo de inspeção e rebanhos	Peso das carcaças (t)					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Total</b>						
Bovinos	47.388	41.274	37.272	33.569	31.675	31.272
Suínos	8.502	9.148	9.183	8.768	9.462	11.608
Aves (frangos)	55.311	58.056	59.443	54.177	53.479	47.453
<b>Estadual</b>						
Bovinos	14.862	13.528	11.180	10.445	9.821	8.496
Suínos	4.787	5.593	5.717	6.053	6.906	8.922
Aves (frangos)	37.609	12.738	...	...	...	...
<b>Municipal</b>						
Bovinos	32.526	27.746	26.092	23.124	21.854	20.056
Suínos	3.715	3.555	3.466	2.716	2.556	2.686
Aves (frangos)	5.946	2.514	...	...	...	...

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) - Pesquisa Trimestral do Abate de Animais 2013-2018.

Nota: Os dados divulgados são oriundos de estabelecimentos que estão sob inspeção sanitária.

**Tabela 16.8 Produção e valor da produção da aquicultura, por tipo de produto - Ceará - 2014-2019**

Discriminação	Quantidade produzida na aquicultura (t)					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	...	...	...	...	...	...
Carpa	2	-	-	3	6	3
Curimatã, curimatã	-	-	-	4	2	1
Pirapitinga	-	-	-	-	1	-
Pirarucu	-	-	-	6	1	2
Tambacu, tambatinga	-	-	-	-	6	5
Tambaqui	13	7	5	12	13	18
Tilápia	36.275	27.889	17.366	10.204	11.122	5.845
Alevinos (1)	55	56	66	73	70	55
Camarão	35.392	40.718	25.431	11.857	13.045	16.711
Larvas e pós-larvas de camarão (1)	2.985	8.551	6.074	4.162	4.515	4.442
Outros	1	-	-	-	-	10

Discriminação	Valor da produção da aquicultura (R\$ mil)					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	635.638	721.274	536.989	364.786	376.205	406.401
Carpa	12	-	-	21	45	24
Curimatã, curimatã	-	-	-	27	17	5
Pirapitinga	-	-	-	-	10	-
Pirarucu	-	-	-	42	28	24
Tambacu, tambatinga	-	-	-	-	51	51
Tambaqui	77	56	19	69	81	130
Tilápia	214.372	171.298	113.074	73.854	68.766	38.933
Alevinos (1)	4.793	5.915	7.331	9.164	8.823	7.576
Camarão	394.138	468.061	366.975	239.995	253.323	312.696
Larvas e pós-larvas de camarão (1)	22.241	75.943	49.590	41.613	45.060	46.851
Outros	4	-	-	-	-	110

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Pecuária Municipal 2014-2019.

(1) Quantidade produzida expressa em milheiros.

## **Indústria**

Nesta seção são apresentadas informações do setor industrial no Estado do Ceará, segundo as seguintes fontes: Secretaria da Fazenda, Agência Nacional do Petróleo e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

No que se refere ao número de empresas industriais, as tabelas contemplam os dados das classes: extrativa mineral, transformação, construção civil e utilidade pública. Para a indústria de transformação, estas informações são apresentadas segundo os gêneros.

As demais tabelas apresentam um conjunto de informações sobre produção de petróleo e de gás natural por campos produtores e variação da produção física da indústria de transformação.

**Tabela 17.1 Produção de petróleo e de gás natural - Ceará - 2013-2019**

Discriminação	Produção						
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Petróleo (mil b)	3.046	2.667	2.434	2.495	2.006	1.968	1.855
Terra	413	446	533	567	448	384	316
Mar	2.633	2.221	1.901	1.928	1.558	1.584	1.539
Gás natural (mil m³)	33.469	32.752	27.497	37.384	30.447	35.726	28.479
Terra	331	356	424	450	360	305	344
Mar	33.138	32.396	27.073	36.934	30.087	35.421	28.135

Fonte: Agência Nacional do Petróleo (ANP).

**Tabela 17.2 Indústrias de transformação - Ceará - 2013/2019**

Gêneros	Indústrias de transformação	
	2013	2019
Total	31.359	44.118
Vestuário e calçados	11.815	14.799
Produtos alimentares	5.090	8.545
Metalurgia	2.334	3.536
Mobiliário	1.803	2.850
Editorial e gráfica	1.530	2.301
Minerais não metálicos	1.535	1.749
Madeira	930	1.356
Têxtil	708	1.123
Química	527	845
Couros, peles e produtos similares	759	836
Material plástico	360	436
Bebidas	277	556
Mecânica	218	255
Material elétrico, eletrônico e de comunicação	553	323
Diversos	2.920	4.608

Fonte: Secretaria da Fazenda (SEFAZ).



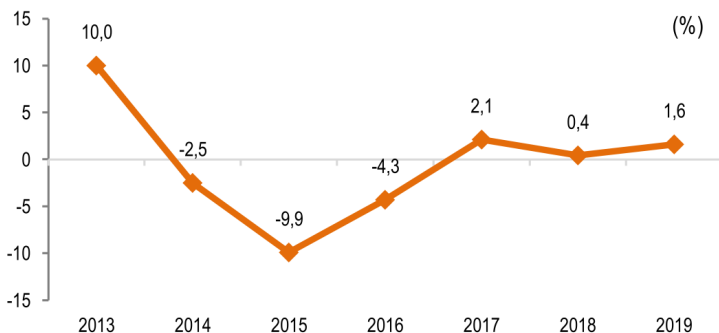
**Tabela 17.3 Variação mensal da produção física da indústria de transformação - Ceará - 2013-2019**

Meses	Variação da produção física da indústria de transformação (%) (1)						
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
No ano	10,0	-2,5	-9,9	-4,3	2,1	0,4	1,6
Janeiro	15,3	-4,2	-5,3	-9,6	1,7	4,8	-1,6
Fevereiro	4,8	7,6	-9,6	-10,2	-1,6	1,7	7,7
Março	0,6	-0,8	-3,4	-6,0	-1,6	1,4	-6,4
Abril	18,6	-5,2	-14,8	-2,5	-6,7	6,2	5,4
Mai	7,0	-0,3	-13,7	-2,8	6,8	-9,5	10,3
Junho	10,2	-6,9	-0,7	-3,6	3,4	-3,5	-1,0
Julho	14,3	-2,2	-14,0	-0,5	1,3	-0,2	0,3
Agosto	13,4	-1,9	-10,9	-2,7	4,1	-0,6	0,5
Setembro	11,1	0,2	-11,8	-6,0	3,0	3,6	0,0
Outubro	14,0	-8,6	-8,4	-7,2	7,6	1,6	-0,5
Novembro	6,2	-6,6	-10,5	-4,1	4,4	3,0	2,5
Dezembro	4,7	1,7	-14,1	4,8	0,8	-3,0	4,0

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Industrial Mensal (PIM-PF).

(1) Base: igual período do ano anterior.

**Gráfico 17.1 Variação acumulada da produção física da indústria de transformação - Ceará - 2013-2019**



Fonte: IBGE.

## **Comércio**

Nesta seção são apresentados dados sobre o comércio no Estado do Ceará e sua relação comercial com o exterior. As informações são oriundas da Secretaria da Fazenda, Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística e Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior.

Inicialmente são contempladas as informações sobre as atividades comerciais cearenses, com dados sobre a quantidade de estabelecimentos comerciais, a variação mensal do volume de vendas no varejo e sua acumulação.

Por fim, as estatísticas do comércio exterior apresentam as quantidades e os valores das exportações e importações, segundo os fatores agregados, países de destino/origem e blocos econômicos.

**Tabela 18.1 Estabelecimentos comerciais, segundo os setores e os gêneros de atividades - Ceará - 2013/2019**

Setores e gêneros de atividades	Estabelecimentos comerciais	
	2013	2019
Total	155.394	211.170
Atacadista	3.608	4.575
Varejista	151.303	206.148
Tecidos, vestuário e artigos de armarinho	34.696	47.485
Minimercados, mercearias e armazéns varejistas	34.592	36.603
Perfumaria e produtos farmacêuticos	10.311	16.136
Produtos de gêneros alimentícios	8.577	15.093
Material para construção	10.737	13.292
Peças e acessórios para veículos, motocicletas e motonetas	8.248	13.608
Bebidas	3.729	7.156
Máquinas, equipamentos e materiais de informática e comunicação	5.167	7.051
Artigos de decoração e utilidades domésticas	4.954	5.548
ótica, relojoaria e joalheria	2.897	4.591
Combustíveis, lubrificantes e gás liquefeito de petróleo (GLP)	2.762	3.721
Medicamentos veterinários, artigos para animais, ração e animais	1.987	3.666
Lojas de departamentos, magazines e lojas de variedades	1.961	173
Livros, artigos de papelaria, jornais e revistas	2.536	2.892
Calçados, artigos de couro e de viagem	2.318	2.717
Artigos de "souvenirs", bijuterias e artesanato	1.864	2.445
Máquinas, aparelhos e equipamentos de uso doméstico e pessoal	1.828	2.209
Artigos esportivos, brinquedos e artigos recreativos	1.084	1.904
Bicicletas e triciclos e suas peças e acessórios	1.234	1.135
Automóveis, camionetas, utilitários, motocicletas e motonetas	1.115	1.114
Artigos fotográficos e cinematográficos e instrumentos musicais	962	1.094
Madeira e seus artefatos	694	619
Pneumáticos e câmaras de ar	484	624
Outros	6.566	15.272
Reparação de veículos e de objetos pessoais e de uso doméstico	483	447

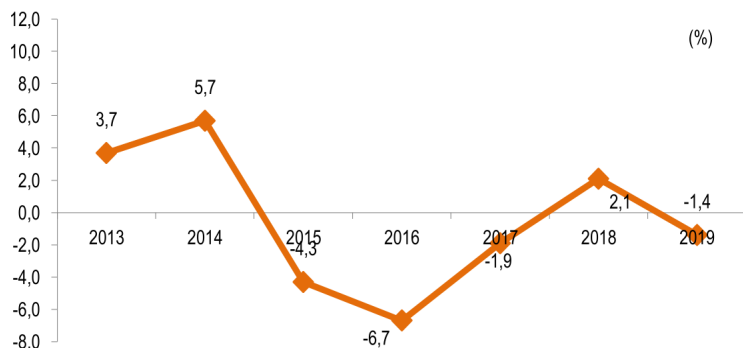
Fonte: Secretaria da Fazenda (SEFAZ).

**Tabela 18.2 Variação mensal do volume de vendas no varejo - Ceará - 2013-2019**

Meses	Variação do volume de vendas no varejo (%) (1)						
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
No ano	3,7	5,7	-4,3	-6,7	-1,9	2,1	-1,4
Janeiro	9,9	8,3	1,9	-10,2	-4,9	2,1	-0,8
Fevereiro	-1,8	14,4	-5,9	-3,0	-9,0	2,6	2,4
Março	5,4	4,8	0,1	-4,4	-7,1	5,8	-5,6
Abril	4,6	9,1	-3,7	-5,3	-7,9	4,4	0,2
Mai	5,3	9,8	-5,2	-10,8	0,2	3,3	0,6
Junho	-0,5	6,9	-4,0	-6,0	-0,8	3,1	-2,8
Julho	2,6	2,4	-3,1	-6,4	-1,2	1,1	-1,4
Agosto	3,3	1,0	-5,4	-6,7	0,1	3,0	-3,2
Setembro	3,4	4,0	-7,6	-7,0	3,6	-0,5	-2,2
Outubro	2,4	3,3	-4,2	-9,4	-0,2	0,6	2,0
Novembro	5,3	4,8	-7,3	-4,8	2,8	2,5	-2,6
Dezembro	4,8	2,1	-6,3	-6,1	0,9	-1,2	-2,8

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Mensal de Comércio.

(1) Variação em relação a igual período do ano anterior.

**Gráfico 18.1 Variação acumulada do volume de vendas no comércio varejista - Ceará - 2013-2019**

Fonte: IBGE.

**Tabela 18.3 Valor das exportações e das importações, segundo os fatores agregados - Ceará - 2011-2018**

Produtos	Valor (US\$ mil FOB)			
	2011	2012	2013	2014
Exportações (1)	1.400.889	1.263.900	1.419.547	1.469.706
Básicos	458.600	333.329	306.051	295.424
Industrializados	903.308	891.233	1.087.067	1.148.301
Semimanufaturados	282.133	292.328	260.460	293.043
Manufaturados	621.175	598.905	826.607	855.257
Importações	2.399.481	2.877.841	3.306.836	3.004.351
Básicos	517.780	353.075	456.333	484.030
Industrializados	1.881.701	2.524.766	2.850.503	2.520.321
Semimanufaturados	60.294	75.808	56.952	37.580
Manufaturados	1.821.407	2.448.959	2.793.550	2.482.742

Produtos	Valor (US\$ mil FOB)			
	2015	2016	2017	2018
Exportações (1)	1.044.241	1.294.102	2.102.137	2.342.078
Básicos	281.263	280.332	250.065	279.314
Industrializados	744.464	999.244	1.831.950	2.026.771
Semimanufaturados	237.606	390.905	1.235.623	1.493.783
Manufaturados	506.858	608.339	596.327	532.988
Importações	2.686.855	3.486.379	2.240.832	2.533.344
Básicos	411.616	518.789	860.809	922.641
Industrializados	2.275.239	2.967.590	1.380.023	1.610.703
Semimanufaturados	44.086	62.367	87.911	113.222
Manufaturados	2.231.153	2.905.223	1.292.111	1.497.480

Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior (MDIC), Secretaria do Comércio Exterior (SECEX).

(1) Inclusive operações especiais.

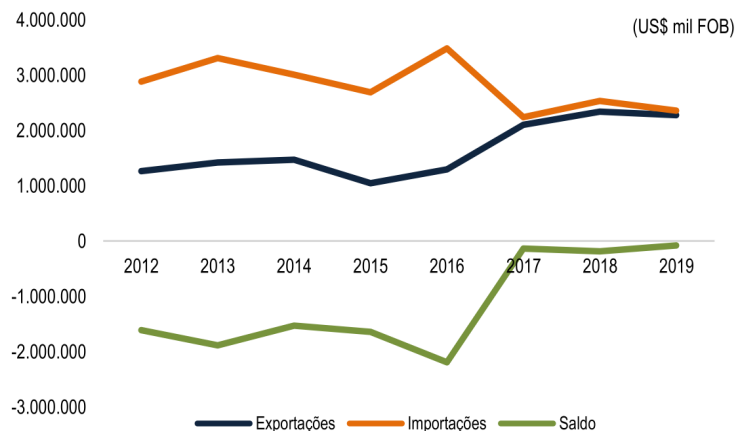
**Tabela 18.4 Saldo da balança comercial - Ceará - 2012-2019**

Discriminação	Valor (US\$ mil FOB)			
	2012	2013	2014	2015
Exportações	1.263.900	1.419.547	1.469.706	1.044.241
Importações	2.877.841	3.306.836	3.004.351	2.686.855
Saldo	-1.613.941	-1.887.289	-1.534.645	-1.642.614

Discriminação	Valor (US\$ mil FOB)			
	2016	2017	2018	2019
Exportações	1.294.102	2.102.137	2.342.078	2.275.188
Importações	3.486.379	2.240.832	2.533.344	2.356.779
Saldo	-2.192.277	-138.695	-191.265	-81.590

Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior (MDIC), Secretaria do Comércio Exterior (SECEX).

**Gráfico 18.2 Balança comercial - Ceará - 2012-2019**

Fonte: MDIC/SECEX.

**Tabela 18.5 Valor das exportações, segundo os principais países de destino - Ceará - 2012-2019**

Principais países	Valor das exportações (US\$ mil FOB)			
	2012	2013	2014	2015
Total	1.263.900	1.419.547	1.469.706	1.044.241
Estados Unidos	298.998	259.357	228.831	243.665
México	30.204	28.283	27.219	27.082
Coreia do Sul	2.816	2.157	3.594	4.573
Itália	45.263	51.202	53.712	48.629
Alemanha	43.725	61.161	48.801	59.934
Turquia	6.147	778	1.623	1.080
Argentina	114.822	101.913	65.265	61.908
Países Baixos (Holanda)	105.593	133.323	224.623	82.770
Canadá	19.855	19.468	19.724	16.919
República Tcheca	1.965	151	90	171
Outros	594.512	761.754	796.224	497.510

Principais países	Valor das exportações (US\$ mil FOB)			
	2016	2017	2018	2019
Total	1.294.102	2.102.137	2.342.078	2.275.188
Estados Unidos	301.624	421.220	870.747	1.013.935
México	53.528	272.728	141.565	169.132
Coreia do Sul	3.803	94.174	180.895	129.229
Itália	48.293	100.532	48.364	121.820
Alemanha	91.241	66.989	95.227	65.388
Turquia	51.825	187.993	143.121	64.821
Argentina	119.327	124.043	89.972	61.095
Países Baixos (Holanda)	68.708	56.281	61.327	59.796
Canadá	16.923	40.298	77.658	57.583
República Tcheca	15.163	29.663	28.389	54.655
Outros	523.666	708.216	604.814	477.732

Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior (MDIC), Secretaria do Comércio Exterior (SECEX).

**Tabela 18.6 Valor das importações, segundo os principais países de origem - Ceará - 2012-2019**

Principais países	Valor das importações (US\$ mil FOB)			
	2012	2013	2014	2015
Total	2.877.841	3.306.836	3.004.351	2.686.855
Estados Unidos	272.842	420.354	325.827	136.459
China	802.718	873.041	722.506	584.542
Argentina	251.037	191.070	62.966	174.266
Colômbia	99.037	91.139	202.603	194.149
Rússia	51.523	76.081	19.963	11.793
Alemanha	92.370	151.191	104.932	90.155
Índia	69.826	60.176	106.240	69.135
Austrália	41.808	9.673	19.341	18.344
Reino Unido	11.377	6.193	10.724	7.252
Canadá	10.540	40.203	48.200	68.348
Outros	1.174.764	1.387.714	1.381.048	1.332.412

Principais países	Valor das importações (US\$ mil FOB)			
	2016	2017	2018	2019
Total	3.486.379	2.240.832	2.533.344	2.356.779
Estados Unidos	255.743	321.683	456.877	701.663
China	518.749	383.944	549.599	413.963
Argentina	131.987	199.892	201.933	182.681
Colômbia	135.841	250.419	290.184	131.278
Rússia	13.095	50.977	62.859	80.233
Alemanha	201.681	86.389	97.654	76.548
Índia	39.373	64.047	71.578	75.493
Austrália	68.637	164.647	68.417	57.148
Reino Unido	27.175	18.413	29.021	49.512
Canadá	25.527	29.504	42.586	45.213
Outros	2.068.571	670.917	662.637	543.047

Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior (MDIC), Secretaria do Comércio Exterior (SECEX).



**Tabela 18.7 Valor das exportações, segundo os principais blocos econômicos - Ceará - 2012-2019**

Principais blocos econômicos	Valor das exportações (US\$ mil FOB)			
	2012	2013	2014	2015
Total	1.263.900	1.419.547	1.469.706	1.044.241
América do Norte	349.057	307.108	275.774	287.666
Europa	395.250	437.869	568.255	356.630
União Europeia - UE	375.486	427.039	556.490	347.637
Ásia (exclusive Oriente Médio)	158.797	232.805	227.720	129.076
América do Sul	226.060	215.846	179.820	165.886
Mercado Comum do Sul - Mercosul	147.575	138.584	112.323	97.899
Associação de Nações do Sudeste Asiático - ASEA	25.572	112.438	98.978	36.629
América Central e Caribe	31.200	142.200	138.342	42.052
África	35.877	29.371	23.053	19.383
Oriente Médio	23.949	24.369	24.092	18.569
Oceania	6.315	8.362	8.616	8.398

Principais blocos econômicos	Valor das exportações (US\$ mil FOB)			
	2016	2017	2018	2019
Total	1.294.102	2.102.137	2.342.078	2.275.188
América do Norte	372.076	734.246	1.089.970	1.240.651
Europa	463.553	770.313	662.823	550.466
União Europeia - UE	396.716	572.425	511.198	476.663
Ásia (exclusive Oriente Médio)	172.871	263.410	302.212	246.537
América do Sul	213.221	242.806	198.360	171.117
Mercado Comum do Sul - Mercosul	149.680	154.693	116.972	78.985
Associação de Nações do Sudeste Asiático - ASEA	76.463	76.780	50.033	26.374
América Central e Caribe	18.943	26.167	33.379	25.781
África	14.473	18.447	11.651	14.665
Oriente Médio	20.379	16.963	12.550	12.969
Oceania	6.815	12.296	9.972	12.619

Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior (MDIC), Secretaria do Comércio Exterior (SECEX).

Nota: Existe justaposição de países dentro dos blocos econômicos.

**Tabela 18.8 Valor das importações, segundo os principais blocos econômicos - Ceará - 2012-2019**

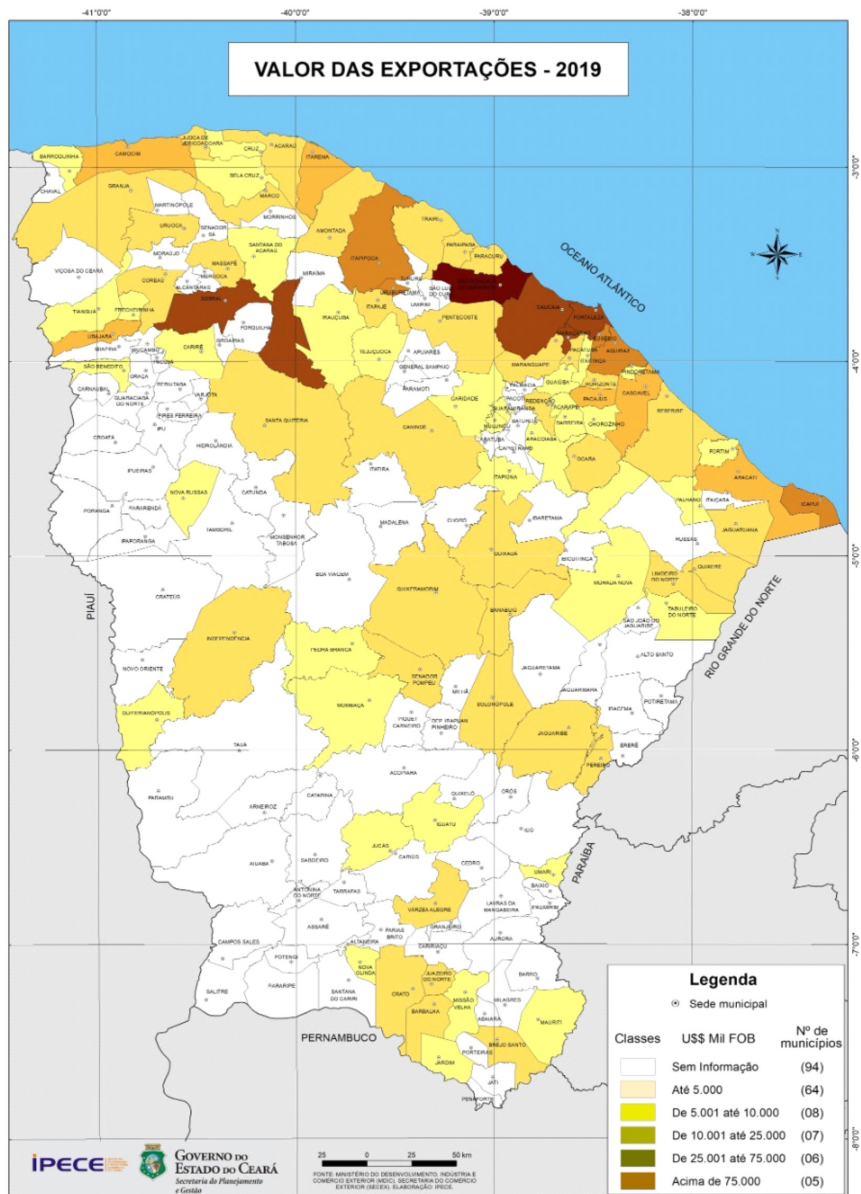
Principais blocos econômicos	Valor das importações (US\$ mil FOB)			
	2012	2013	2014	2015
Total	2.877.841	3.306.836	3.004.351	2.686.855
Ásia (exclusive Oriente Médio)	1.139.508	1.187.813	1.273.433	915.769
América do Sul	442.412	356.068	318.390	427.403
América do Norte	295.594	469.057	385.299	208.804
Europa	661.235	835.880	666.425	676.212
União Europeia - UE	505.182	640.401	443.191	485.789
Mercado Comum do Sul - Mercosul	290.612	230.991	101.806	200.197
América Central e Caribe	74.419	340.919	226.134	169.074
África	138.760	36.820	86.352	145.832
Oceania	51.491	30.626	42.796	19.410
Associação de Nações do Sudeste Asiático	95.716	85.438	148.241	99.717
Oriente Médio	72.952	49.335	4.865	123.831

Principais blocos econômicos	Valor das importações (US\$ mil FOB)			
	2016	2017	2018	2019
Total	3.486.379	2.240.832	2.533.344	2.356.779
Ásia (exclusive Oriente Médio)	1.942.292	567.190	762.351	610.899
América do Sul	330.971	481.387	518.535	352.059
América do Norte	284.425	355.330	504.468	752.340
Europa	676.696	334.404	445.107	456.756
União Europeia - UE	598.994	258.104	309.251	313.992
Mercado Comum do Sul - Mercosul	175.770	220.557	210.516	199.681
América Central e Caribe	21.171	10.242	118.067	7.732
África	118.077	293.974	109.367	112.069
Oceania	68.927	164.760	68.481	57.248
Associação de Nações do Sudeste Asiático	67.764	58.073	48.935	43.491
Oriente Médio	43.260	33.245	6.618	7.482

Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior (MDIC), Secretaria do Comércio Exterior (SECEX).

Nota: Existe justaposição de países dentro dos blocos econômicos.

# VALOR DAS EXPORTAÇÕES - 2019



## **Transportes**

Nesta seção apresentam-se dados referentes ao movimento geral de passageiros e cargas nos principais setores de transporte do Estado, retratando, de maneira sinóptica, a dinâmica e o fluxo de pessoas e/ou de mercadorias nas esferas aérea, marítima, ferroviária e rodoviária, bem como da frota de veículos.

As tabelas procuram sumariar as principais informações, tendo como fontes a Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária, Frankfurt Airport Services Worldwide, Companhia Cearense de Transportes Metropolitanos, Companhia Docas do Ceará, Companhia de Desenvolvimento do Complexo Industrial e Portuário do Pecém S.A., Terminal Rodoviário Engenheiro João Thomé e o Departamento Estadual de Trânsito.

**Tabela 19.1 Movimento no Aeroporto Internacional Pinto Martins em Fortaleza - Ceará - 2014-2019**

Discriminação	Movimento no Aeroporto Internacional Pinto Martins					
	Voos domésticos					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Aeronaves</b>						
Pousos	33.360	29.928	25.729	25.236	27.383	28.109
Decolagens	33.370	29.910	25.734	25.234	27.411	28.120
<b>Passageiros</b>						
Embarque	3.151.093	3.077.817	2.752.030	2.867.546	3.066.656	3.315.848
Desembarque	3.108.463	3.031.613	2.727.194	2.817.127	3.180.025	3.338.746
<b>Carga aérea (t)</b>						
Embarque	18.680	18.391	16.516	15.742	...	...
Desembarque	14.658	12.913	11.510	11.865	...	...
<b>Correios (t)</b>						
Embarque	1.717	1.630	1.653	1.529	...	...
Desembarque	4.863	4.227	4.235	3.372	...	...
Discriminação	Movimento no Aeroporto Internacional Pinto Martins					
	Voos internacionais					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Aeronaves</b>						
Pousos	986	854	841	910	1.352	1.733
Decolagens	979	864	829	910	1.319	1.731
<b>Passageiros</b>						
Embarque	119.977	121.269	116.138	130.953	190.871	269.343
Desembarque	118.759	116.697	111.117	119.431	211.415	287.764
<b>Carga aérea (t)</b>						
Embarque	2.570	3.063	3.384	3.929	...	...
Desembarque	1.493	1.938	1.782	1.512	...	...

Fonte: Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária (INFRAERO) e Frankfurt Airport Services Worldwide (FRAPORT).

**Tabela 19.2 Movimento de passageiros na Estação Ferroviária de Fortaleza - Ceará - 2014-2019**

Discriminação	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Passageiros	3.887.407	6.482.872	7.379.280	8.599.514	10.874.181	12.382.175
Gratuito	178.618	440.824	529.123	622.033	871.904	1.038.815
Pagantes	3.708.789	6.042.048	6.850.157	7.977.481	10.000.277	11.343.360
Arrecadação (R\$)	4.493.557	10.722.356	13.828.980	18.288.710	25.540.586	31.027.641

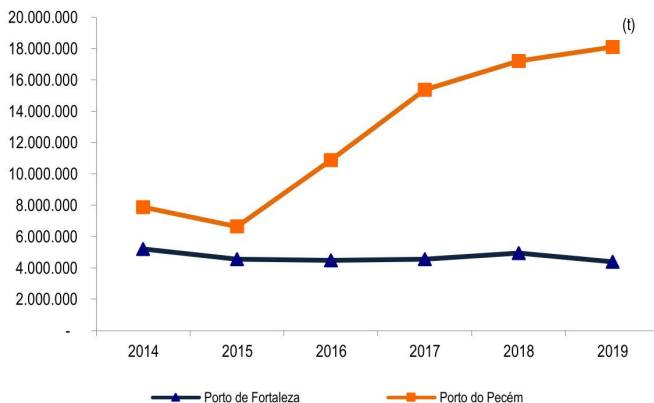
Fonte: Companhia Cearense de Transportes Metropolitanos (METROFOR).

**Tabela 19.3 Movimento de cargas nos portos de Fortaleza e do Pecém - Ceará - 2014-2019**

Discriminação	Movimento de cargas (t)					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Porto de Fortaleza	5.209.106	4.547.846	4.472.310	4.545.142	4.937.124	4.392.403
Navegação						
Longo curso	1.682.248	1.601.850	1.833.040	2.128.451	2.410.090	2.964.289
Cabotagem	3.526.857	2.945.996	2.639.270	2.416.691	2.527.034	1.428.115
Comércio						
Embarque	341.738	399.344	360.174	782.727	1.042.532	1.175.608
Desembarque	4.867.367	4.148.502	4.112.135	3.762.415	3.894.592	3.216.795
Porto do Pecém	7.871.492	6.642.640	10.876.250	15.378.504	17.210.796	18.100.766
Navegação						
Longo curso	6.743.320	5.798.133	7.235.224	9.436.538	9.080.376	8.630.442
Cabotagem	1.128.171	844.507	3.641.027	5.941.966	8.130.420	9.470.324
Comércio						
Embarque	1.629.313	809.636	1.894.764	3.821.932	4.490.309	5.216.611
Desembarque	6.242.179	5.833.004	8.981.486	11.556.572	12.720.487	12.884.155

Fonte: Companhia Docas do Ceará (CDC) e Companhia de Desenvolvimento do Complexo Indústria Pecém S.A. (CIPP).

**Gráfico 19.1 Movimento de mercadorias nos portos de Fortaleza e do Pecém - Ceará - 2012-2017**



Fonte: CDC e CIPP.

**Tabela 19.4 Passageiros embarcados nos Terminais Rodoviários em Fortaleza - Ceará - 2014-2019**

Viagens	Passageiros embarcados (1)					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	2.741.722	2.649.485	2.527.981	2.563.596	2.704.459	2.903.840
Intermunicipal	2.408.045	2.344.224	2.170.253	2.142.640	2.075.563	2.358.298
Interestadual	333.677	305.261	357.728	420.956	427.642	545.542

Fonte: Terminal Rodoviário Engenheiro João Thomé.

(1) Terminais Rodoviários Engenheiro João Thomé, Antônio Bezerra e Messejana.

**Tabela 19.5 Frota de veículos, segundo os tipos de veículos e o combustível utilizado - Ceará - 2014/2019**

Tipos de veículos e combustível utilizado	Frota de veículos					
	Ceará		Capital		Interior	
	2014	2019	2014	2019	2014	2019
<b>Total</b>	2.583.742	3.313.630	956.184	1.156.592	1.627.558	2.157.038
<b>Tipos de veículos</b>						
Automóvel	947.128	1.212.423	531.590	621.332	415.538	591.091
Motocicleta	1.133.535	1.417.289	245.099	306.091	888.436	1.111.198
Motoneta	131.252	175.455	7.216	11.063	124.036	164.392
Caminhonete	163.642	209.395	64.617	74.494	99.025	134.901
Camioneta	48.852	76.759	32.597	47.623	16.255	29.136
Caminhão	64.918	78.064	21.857	23.861	43.061	54.203
Ônibus	14.632	19.017	6.516	7.607	8.116	11.410
Micro ônibus	10.773	13.030	3.603	3.444	7.170	9.586
Reboque	26.910	39.887	15.356	20.540	11.554	19.347
Semireboque	10.222	14.941	5.891	7.777	4.331	7.164
Outros	31.878	57.370	21.842	32.760	10.036	24.610
<b>Combustível utilizado</b>						
Gasolina	1.392.655	1.585.402	402.741	434.204	989.914	1.151.198
Diesel	197.992	250.875	80.876	94.997	117.116	155.878
Álcool	59.452	68.489	27.457	33.635	31.995	34.854
Gás natural	44.018	56.205	29.807	38.704	14.211	17.501
Álcool/Gasolina	852.445	1.312.955	394.038	534.966	458.407	777.989
Outros	37.180	39.704	21.265	20.086	15.915	19.618

Fonte: Departamento Estadual de Trânsito (DETRAN-CE).



## **Comunicações**

Nessa seção são apresentadas informações sobre os meios de comunicações contidos no cenário cearense, no tocante aos correios e telégrafos, emissoras de radiodifusão de som e de som e imagem e serviço de telefonia.

Os dados são oriundos da Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos e da Agência Nacional de Telecomunicações.

**Tabela 20.1 Serviços dos correios e telégrafos - Ceará - 2013/2019**

Discriminação	2013	2019
Unidades de atendimento		
Agências de correio	213	201
Agências filatéticas	1	-
Agências de correio franqueadas	18	21
Postos de venda de produtos	127	-
Agências de correio comunitárias	457	494
Agências de correios permissionária	8	5
Caixas de coleta	320	109
Tráfego postal (objetos postados)	201.912.371	127.278.256

Fonte: Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos (ECT).

**Tabela 20.2 Emissoras de radiodifusão de som e de som e imagem - Ceará - 2013/2019**

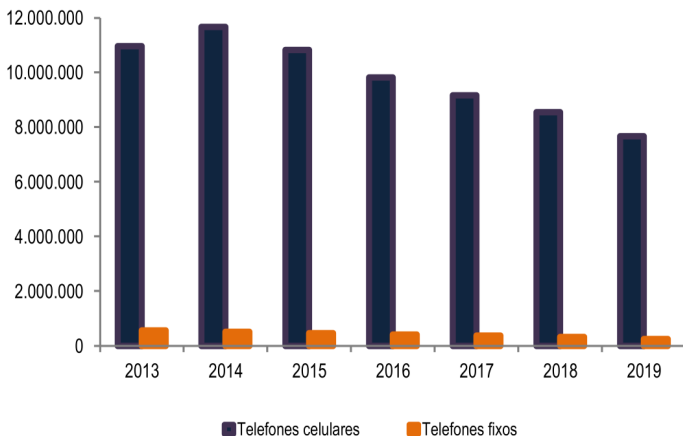
Discriminação	2013	2019
Radiodifusão de som		
Ondas médias (AM)	81	69
Frequência modulada (FM)	245	309
Comercial	51	84
Educativa	14	30
Comunitária	180	195
Radiodifusão de som e imagem		
TV aberta	13	15
TV por assinatura	6	...
Acessos a TV por assinatura	354.268	363.410
Canais de retransmissão de som e imagem (RTV)	233	210

Fonte: Agência Nacional de Telecomunicações (ANATEL).

**Tabela 20.3 Dados do serviço de telefonia - Ceará - 2013/2019**

Discriminação	2013	2019
Fixa individual		
Acessos em serviço	555.091	249.225
Serviço móvel (celular)		
Acessos instalados	10.964.485	7.670.410
Pré-pago	9.577.422	5.691.368
Pós-pago	1.387.063	2.051.042
Fixa coletiva (TUP)		
Telefones em serviço	36.708	9.377

Fonte: Agência Nacional de Telecomunicações (ANATEL).

**Gráfico 20.1 Evolução dos terminais telefônicos - 2013-2019**

Fonte: ANATEL.

## **Turismo**

O setor do turismo vem ganhando grande expressividade na economia cearense em virtude de sua larga escala de crescimento, tanto do ponto de vista da oferta quanto da demanda. Não obstante, o mercado competitivo do turismo exige ações e projetos inovadores que buscam conciliar lazer, negócios e cultura.

Esta seção apresenta informações sobre demanda turística, oferta de meios de hospedagem, fluxo de hóspedes e taxa de ocupação hoteleira, obtidas pela Secretaria do Turismo.

**Tabela 21.1 Demanda turística via Fortaleza - Ceará - 2014-2019**

Meses	Demanda turística total					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	3.262.259	3.345.815	3.243.501	3.384.593	3.560.575	3.708.821
Janeiro	426.456	440.529	431.029	449.779	467.974	517.111
Fevereiro	246.894	252.326	244.001	254.615	266.542	292.130
Março	213.314	217.580	212.130	221.359	233.025	253.997
Abril	194.193	197.300	190.432	198.716	208.255	223.041
Maiο	175.210	180.466	171.372	178.827	188.896	196.830
Junho	220.979	227.387	218.699	228.212	239.693	244.966
Julho	376.939	388.624	379.981	396.510	418.436	434.755
Agosto	257.628	261.750	248.544	259.356	273.997	275.915
Setembro	236.988	241.254	233.656	243.820	257.718	259.006
Outubro	273.217	280.047	274.012	285.931	301.371	302.878
Novembro	301.516	309.657	302.875	316.050	332.516	334.179
Dezembro	338.925	348.894	336.770	351.418	372.152	374.012

Meses	Demanda turística hoteleira					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	1.804.782	1.878.778	1.788.887	1.812.913	1.901.067	2.075.964
Janeiro	235.618	246.456	238.044	243.519	253.759	276.597
Fevereiro	134.706	139.960	137.953	140.712	146.592	161.984
Março	122.285	126.810	125.344	124.031	130.097	140.635
Abril	112.947	116.900	113.175	110.778	118.117	128.157
Maiο	108.185	111.863	108.331	106.428	114.526	116.817
Junho	123.675	128.004	126.536	125.348	131.456	144.602
Julho	206.623	216.541	198.940	203.914	213.964	235.360
Agosto	145.043	149.829	146.876	149.960	158.742	174.616
Setembro	135.707	141.000	138.173	141.765	147.578	162.336
Outubro	150.595	156.318	141.545	145.084	150.597	165.656
Novembro	162.204	168.854	148.413	151.678	157.290	173.019
Dezembro	167.194	176.244	165.557	169.696	178.349	196.184

Fonte: Secretaria do Turismo (SETUR).

**Tabela 21.2 Demanda turística via Fortaleza, segundo a procedência - Ceará - 2014-2019**

Procedência	Demanda turística via Fortaleza					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	3.262.259	3.345.815	3.243.501	3.384.593	3.560.575	3.608.821
Regiões	2.989.465	3.067.292	2.978.347	3.110.441	3.217.885	3.333.859
Norte	304.627	306.729	288.900	308.245	320.498	337.387
Nordeste	1.092.650	1.137.045	1.096.032	1.119.448	1.138.798	1.173.852
Centro-Oeste	299.998	338.016	312.726	342.149	362.008	367.058
Sudeste	1.165.592	1.162.197	1.164.534	1.213.072	1.266.257	1.298.538
Sul	126.598	123.305	116.155	127.528	130.323	157.025
Países	272.794	278.523	265.154	274.152	342.690	342.690
Itália	61.499	58.061	45.033	41.534	37.960	29.201
Portugal	31.847	34.172	33.514	32.871	26.960	21.749
França	32.395	30.831	35.873	37.038	67.552	55.377
Alemanha	27.015	28.655	27.552	27.991	35.124	26.506
Argentina	7.014	24.278	34.307	32.706	34.304	20.952
Suíça	20.001	19.437	15.783	16.319	16.793	13.776
Espanha	13.302	12.618	10.211	10.558	9.934	9.486
Holanda	16.324	12.456	9.638	9.965	25.084	23.812
Inglaterra	7.171	6.288	8.310	10.363	12.869	10.449
Bélgica	5.576	5.750	4.453	4.604	6.486	5.554
Outros	50.650	45.976	40.480	50.204	69.624	58.099

Fonte: Secretaria do Turismo (SETUR).

**Tabela 21.3 Oferta dos meios de hospedagem em Fortaleza - Ceará - 2013/2019**

Categorias dos estabelecimentos	Oferta dos meios de hospedagem de Fortaleza					
	Estabelecimentos		Unidades habitacionais		Leitos	
	2013	2019	2013	2019	2013	2019
Total	214	258	10.866	12.130	26.598	30.937
Hotéis	102	129	8.084	9.188	19.091	22.910
Pousadas	79	89	1.431	1.660	3.806	4.455
<i>Apart</i> hotéis ou flats	24	23	1.257	1.024	3.311	2.559
Albergues	9	17	94	258	390	1.013

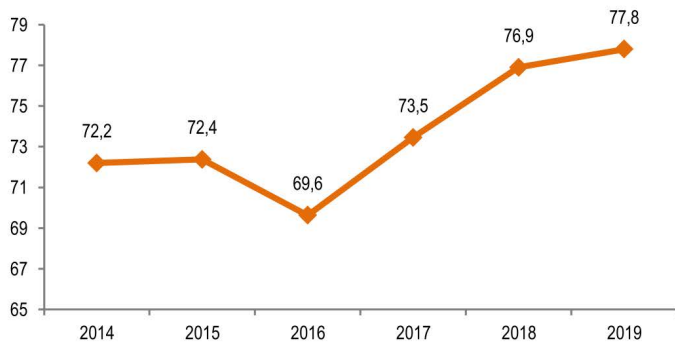
Fonte: Secretaria do Turismo (SETUR).

**Tabela 21.4 Taxa média mensal de ocupação nos meios de hospedagem de Fortaleza - Ceará - 2014-2019**

Meses	Taxa média de ocupação nos meios de hospedagem em Fortaleza (%)					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Janeiro	89,1	86,3	81,2	84,9	75,6	76,5
Fevereiro	72,1	72,9	70,7	73,8	85,8	86,9
Março	67,7	67,9	65,4	69,9	75,8	76,7
Abril	65,6	66,0	64,2	66,5	71,7	72,3
Maiο	59,1	60,7	58,3	62,4	68,6	69,9
Junho	66,2	66,9	65,5	69,6	64,8	65,8
Julho	86,3	83,4	80,3	84,3	71,9	72,6
Agosto	69,3	69,8	68,1	71,9	87,2	88,1
Setembro	74,5	75,3	70,0	73,8	74,2	75,7
Outubro	74,3	74,7	71,1	74,6	75,9	76,5
Novembro	72,6	73,9	70,3	75,8	76,7	77,0
Dezembro	69,6	70,8	70,5	73,9	78,0	78,5
Média	72,2	72,4	69,6	73,5	76,9	77,8

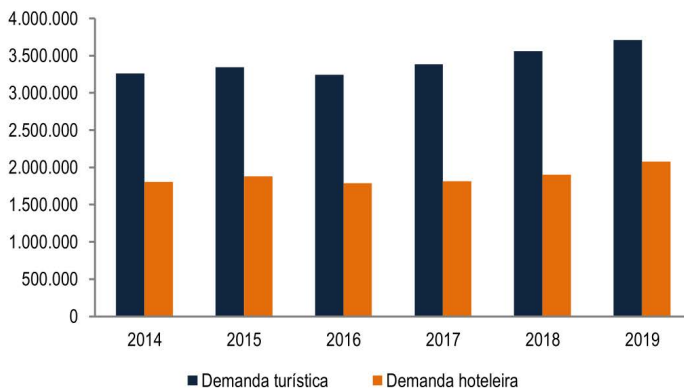
Fonte: Secretaria do Turismo (SETUR).

**Gráfico 21.1 Taxa média mensal de ocupação nos meios de hospedagem de Fortaleza - Ceará - 2014-2019**



Fonte: SETUR.

**Gráfico 21.2 Demanda turística - Total e hoteleira - Ceará - 2014-2019**



Fonte: SETUR.



## **Intermediários Financeiros**

O setor do turismo vem ganhando grande expressividade na economia cearense em virtude de sua larga escala de crescimento, tanto do ponto de vista da oferta quanto da demanda. Não obstante, o mercado competitivo do turismo exige ações e projetos inovadores que buscam conciliar lazer, negócios e cultura.

Esta seção apresenta informações sobre demanda turística, oferta de meios de hospedagem, fluxo de hóspedes e taxa de ocupação hoteleira, obtidas pela Secretaria do Turismo.

**Tabela 22.1 Agências de instituições financeiras sob a supervisão do Banco Central do Brasil - Ceará - 2013-2019**

Instituições financeiras	Agências						
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	527	531	523	538	513	508	490
Bancos	503	510	505	505	479	476	461
Banco do Brasil S.A.	161	161	152	155	147	143	135
Banco Bradesco S.A.	138	137	137	141	129	129	127
Banco do Nordeste do Brasil S.A.	38	47	48	49	49	49	45
Banco Itaú S.A.	39	38	39	38	38	38	34
Caixa Econômica Federal	86	86	86	86	85	85	85
Outros	41	41	43	36	31	32	35
Outras (1)	23	26	25	33	34	32	29

Fonte: Banco Central do Brasil (BACEN).

(1) Sociedades corretoras de títulos e valores mobiliários, administradoras de consórcios e cooperativas de créditos.

**Tabela 22.2 Operações de crédito, depósitos à vista, poupança, depósitos a prazo e obrigações por receber - Ceará - 2013-2019**

Discriminação	Valores correntes (R\$ milhões)						
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Operações de crédito	27.636	32.163	36.508	36.010	37.005	36.926	40.206
Depósitos à vista	4.160	3.965	3.423	3.732	4.001	3.981	4.382
Poupança	12.218	14.145	14.521	15.198	16.680	18.076	19.264
Depósitos a prazo	18.737	19.857	14.793	15.804	19.390	18.177	19.278
Obrigações por receber (1)	15	19	13	15	13	20	20

Fonte: Banco Central do Brasil (BACEN).

(1) Imposto sobre operações financeiras, contribuições previdenciárias, tributos federais, estaduais e municipais, FGTS, PIS/PASEP e outros.

## **Prestação de Serviços**

Essa seção apresenta dados do setor de serviços da economia cearense, sendo este setor responsável por grande parcela da geração de emprego e renda no Estado.

A tabela expõe informações fornecidas pela Secretaria da Fazenda sobre o total de empresas prestadoras de serviços, segundo as principais atividades econômicas, onde se verifica a expansão deste setor no mercado cearense.

**Tabela 23.1 Empresas de serviços, segundo as atividades econômicas - Ceará - 2012-2019**

Atividades econômicas	Empresas de serviços			
	2012	2013	2014	2015
Total	22.768	29.831	29.955	30.980
Transporte e armazenamento	2.112	2.463	2.510	3.343
Comunicação	559	640	704	689
Alojamento e alimentação	16.468	21.700	21.702	21.702
Intermediação financeira	38	37	40	37
Atividades imobiliárias, aluguéis e serviços prestados às empresas	1.175	1.671	1.637	1.667
Administração pública, defesa e seguridade social	874	891	798	883
Educação	138	145	145	194
Saúde e serviços sociais	355	209	252	262
Outros serviços coletivos, sociais e pessoais	1.049	2.075	2.167	2.203

Atividades econômicas	Empresas de serviços			
	2016	2017	2018	2019
Total	34.290	37.794	48.680	58.478
Transporte e armazenamento	3.475	3.843	4.583	5.687
Comunicação	829	860	906	1.999
Alojamento e alimentação	24.523	27.373	37.852	45.121
Intermediação financeira	47	61	66	66
Atividades imobiliárias, aluguéis e serviços prestados às empresas	1.787	1.989	2.001	1.801
Administração pública, defesa e seguridade social	927	939	933	885
Educação	226	226	199	185
Saúde e serviços sociais	300	300	350	340
Outros serviços coletivos, sociais e pessoais	2.176	2.203	1.790	2.394

Fonte: Secretaria da Fazenda (SEFAZ).

## **Preços**

Nessa seção são apresentadas informações sobre os meios de comunicações contidos no cenário cearense, no tocante aos correios e telégrafos, emissoras de radiodifusão de som e de som e imagem e serviço de telefonia.

Os dados são oriundos da Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos e da Agência Nacional de Telecomunicações.

**Tabela 24.1 Variação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor (INPC) - Brasil e Região Metropolitana de Fortaleza - 2012-2019**

Meses	Variação do INPC - Brasil (%)							
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
No ano	6,20	5,56	6,23	11,28	6,58	2,07	3,43	4,48
Janeiro	0,51	0,92	0,63	1,48	1,51	0,42	0,23	0,36
Fevereiro	0,39	0,52	0,64	1,16	0,95	0,24	0,18	0,54
Março	0,18	0,60	0,82	1,51	0,44	0,32	0,07	0,77
Abril	0,64	0,59	0,78	0,71	0,64	0,08	0,21	0,60
Maiο	0,55	0,35	0,60	0,99	0,98	0,36	0,43	0,15
Junho	0,26	0,28	0,26	0,77	0,47	-0,30	1,43	0,01
Julho	0,43	-0,13	0,13	0,58	0,64	0,17	0,25	0,10
Agosto	0,45	0,16	0,18	0,25	0,31	-0,03	0,00	0,12
Setembro	0,63	0,27	0,49	0,51	0,08	-0,02	0,30	-0,05
Outubro	0,71	0,61	0,38	0,77	0,17	0,37	0,40	0,04
Novembro	0,54	0,54	0,53	1,11	0,07	0,18	-0,25	0,54
Dezembro	0,74	0,72	0,62	0,90	0,14	0,26	0,14	1,22

Meses	Variação do INPC - Região Metropolitana de Fortaleza (%)							
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
No ano	7,17	6,94	5,77	11,45	8,61	1,92	2,69	4,96
Janeiro	0,03	1,24	0,48	1,11	1,57	0,67	0,37	0,26
Fevereiro	0,20	0,92	0,19	0,99	0,88	0,43	0,04	0,75
Março	0,63	0,63	0,58	1,40	0,55	0,64	0,11	1,02
Abril	0,66	0,90	1,21	0,62	1,11	0,12	0,22	0,89
Maiο	0,47	0,36	1,02	1,33	1,11	-0,04	0,15	0,05
Junho	-0,13	0,01	0,39	0,86	0,18	-0,35	1,21	0,40
Julho	0,47	0,08	-0,19	0,03	0,66	0,11	-0,15	-0,10
Agosto	0,83	-0,10	-0,05	0,39	0,58	-0,25	-0,17	0,21
Setembro	0,77	0,51	0,45	0,61	0,51	-0,04	0,15	-0,21
Outubro	0,97	0,48	0,42	0,70	0,39	0,43	0,53	-0,03
Novembro	0,69	1,10	0,64	1,41	0,24	-0,29	0,06	0,34
Dezembro	1,36	0,61	0,49	1,44	0,51	0,48	0,14	1,29

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

**Tabela 24.2 Variação do Índice de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) - Brasil e Região Metropolitana de Fortaleza - 2012-2019**

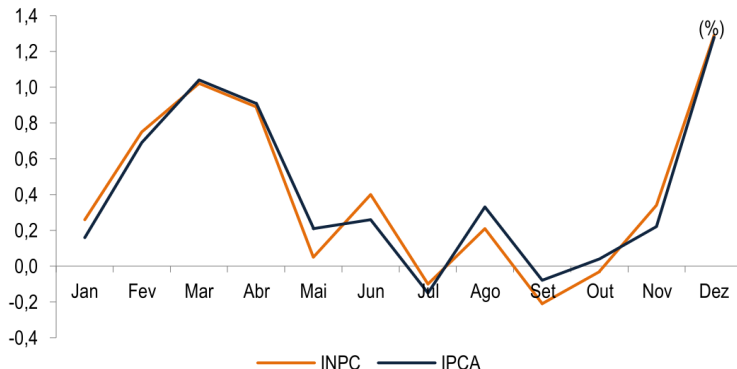
Meses	Variação do IPCA - Brasil (%)							
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
No ano	5,84	5,91	6,41	10,67	6,29	2,50	3,75	4,31
Janeiro	0,56	0,86	0,55	1,24	1,27	0,38	0,29	0,32
Fevereiro	0,45	0,60	0,69	1,22	0,90	0,33	0,32	0,43
Março	0,21	0,47	0,92	1,32	0,43	0,25	0,09	0,75
Abril	0,64	0,55	0,67	0,71	0,61	0,14	0,22	0,57
Maiο	0,36	0,37	0,46	0,74	0,78	0,31	0,40	0,13
Junho	0,08	0,26	0,40	0,79	0,35	-0,23	1,26	0,01
Julho	0,43	0,03	0,01	0,62	0,52	0,24	0,33	0,19
Agosto	0,41	0,24	0,25	0,22	0,44	0,19	-0,09	0,11
Setembro	0,57	0,35	0,57	0,54	0,08	0,16	0,48	-0,04
Outubro	0,59	0,57	0,42	0,82	0,26	0,42	0,45	0,10
Novembro	0,60	0,54	0,51	1,01	0,18	0,28	-0,21	0,51
Dezembro	0,79	0,92	0,78	0,96	0,30	0,44	0,15	1,15

Meses	Variação do IPCA - Região Metropolitana de Fortaleza (%)							
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
No ano	6,70	6,38	6,03	11,43	8,34	2,30	2,90	5,01
Janeiro	0,07	1,01	0,45	1,08	1,45	0,62	0,34	0,16
Fevereiro	0,15	0,72	0,19	0,82	0,80	0,30	0,00	0,69
Março	0,81	0,61	0,70	1,57	0,72	0,66	0,23	1,04
Abril	0,67	0,78	1,08	0,66	1,02	0,08	0,28	0,91
Maiο	0,35	0,32	0,95	1,23	0,99	0,10	0,34	0,21
Junho	-0,26	0,09	0,35	0,91	0,32	-0,25	1,15	0,26
Julho	0,54	0,19	-0,17	0,27	0,65	0,01	-0,09	-0,15
Agosto	0,66	-0,11	0,07	0,32	0,54	-0,19	-0,28	0,33
Setembro	0,67	0,41	0,45	0,57	0,43	0,16	0,28	-0,08
Outubro	0,86	0,44	0,38	0,73	0,39	0,41	0,63	0,04
Novembro	0,72	0,99	0,81	1,27	0,13	-0,16	-0,07	0,22
Dezembro	1,27	0,75	0,63	1,45	0,60	0,54	0,07	1,28

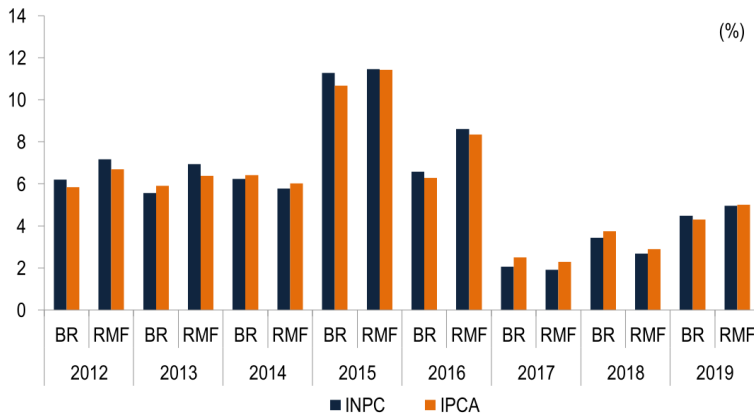
Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

**Gráfico 24.1** Variação mensal do INPC e IPCA da Região Metropolitana de Fortaleza - Ceará - 2019



Fonte: IBGE.

**Gráfico 24.2** Variação acumulada no ano do INPC e IPCA - Brasil e Região Metropolitana de Fortaleza - Ceará - 2012-2019



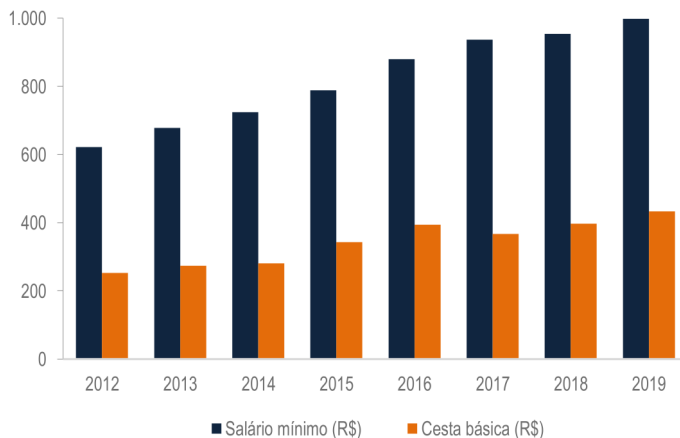
Fonte: IBGE.



**Tabela 24.3 Custo e variação da cesta básica em Fortaleza - Ceará - 2012-2019**

	Dez/12	Dez/13	Dez/14	Dez/15
Valor da cesta básica (R\$)	252,78	273,47	280,39	342,72
% do salário mínimo líquido	44,17	43,84	42,10	46,29
Variação acumulada (%)	17,46	8,18	2,53	19,69
	Dez/16	Dez/17	Dez/18	Dez/19
Valor da cesta básica (R\$)	394,19	367,45	397,34	433,64
% do salário mínimo líquido	48,69	42,63	45,27	47,23
Variação acumulada (%)	15,02	-6,78	8,13	9,14

Fonte: Departamento Intersindical de Estatística e Estudos Sócioeconômicos (DIEESE).

**Gráfico 24.3 Salário mínimo e cesta básica - Fortaleza - 2012-2019**

Fonte: DIEESE.

Nota: Posição em dezembro.

# FINANÇAS PÚBLICAS

## **Finanças Públicas**

Para que o governo possa realizar políticas de alocação de recursos escassos, é necessário que haja a existência de fontes de arrecadação. Sendo assim, essa seção trata de informações relacionadas a Finanças Públicas, onde são expostas as arrecadações da União no Estado, as receitas e despesas do Estado do Ceará e do Município de Fortaleza.

Nas tabelas que tratam da arrecadação federal no Estado são apresentados os impostos e contribuições e também a arrecadação do IPI segundo os municípios de maior arrecadação desse imposto.

As tabelas referentes às finanças do Estado contemplam informações consolidadas da arrecadação de receita e realização de despesa. Na composição da receita ressalta-se a tributária segundo os impostos e a arrecadação do ICMS desagregada por setor econômico. A receita deste imposto também é apresentada para os municípios com maior arrecadação.

Por fim, são apresentadas as informações referentes as receitas e despesas do Município de Fortaleza.

**Tabela 25.1 Arrecadação das receitas federais no Estado - Ceará - 2013-2019**

Discriminação	Receita da União no Estado (R\$ milhões)						
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	9.052	9.999	10.316	11.005	11.695	13.323	13.452
Impostos	4.093	4.440	4.724	5.052	4.955	5.992	6.094
Contribuições	4.721	5.097	5.229	5.563	5.888	6.490	7.144
Outras receitas	238	462	363	390	852	840	213

Fonte: Superintendência Regional da Receita Federal (SRRF).

Notas: 1) Valores correntes. 2) Arrecadação bruta sem retificações. 3) Não inclui Receita Previdenciária.

**Tabela 25.2 Receita do IPI, segundo municípios selecionados (1) - Ceará - 2013-2019**

Municípios	Receita do IPI (R\$ mil)						
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ceará	355.393	388.513	413.427	380.569	363.674	391.270	433.777
Fortaleza	108.554	111.149	122.824	119.580	100.800	100.866	103.015
Maracanaú	28.134	36.110	65.311	80.030	73.233	89.975	100.808
Caucaia	51.516	63.471	63.225	37.714	45.277	43.353	49.503
S. G. do Amarante	3.410	4.234	5.693	3.548	8.186	29.499	39.419
Aquiraz	51.747	56.965	44.424	46.977	33.959	24.401	36.998
Maranguape	17.459	20.121	19.138	22.433	23.162	17.310	16.804
Tianguá	8.929	9.817	7.815	11.166	9.753	12.611	13.780
Eusébio	12.200	11.936	8.924	9.031	10.198	12.568	17.072
Horizonte	19.638	11.925	5.559	4.084	5.131	7.487	8.907
Quixeramobim	847	871	262	761	3.718	5.499	7.078

Fonte: Superintendência Regional da Receita Federal (SRRF).

Notas: 1) Valores correntes. 2) Arrecadação bruta sem retificações.

(1) Municípios com maior arrecadação em 2019.

**Tabela 25.3 Receita orçamentária estadual - Ceará - 2012-2019**

Categorias econômicas	Receita orçamentária realizada (R\$ mil)			
	2012	2013	2014	2015
Total	16.476.719	21.244.753	23.655.196	23.979.203
Receitas correntes	15.378.069	19.382.385	21.114.981	22.050.001
Receita tributária	7.784.412	10.150.886	11.113.045	11.730.312
ICMS	6.455.523	8.565.579	9.350.981	9.746.023
IRRF	568.501	655.066	733.630	833.337
IPVA	394.356	510.712	575.958	646.045
Outros tributos	366.032	419.530	452.477	504.907
Receita de contribuições	1.099.806	452.139	520.014	531.553
Receita patrimonial	441.964	562.891	431.722	378.402
Receita de serviços	57.722	49.212	43.360	60.363
Transferências correntes	5.576.249	6.902.751	7.470.694	7.817.248
Outras receitas correntes	417.916	1.264.506	1.536.147	1.532.121
Receitas de capital	1.098.650	1.862.367	2.540.215	1.929.202

Categorias econômicas	Receita orçamentária realizada (R\$ mil)			
	2016	2017	2018	2019
Total	27.277.692	28.420.222	29.507.676	31.036.909
Receitas correntes	25.524.967	25.880.713	26.518.130	29.274.146
Receita tributária	13.311.686	13.891.552	14.789.821	16.859.785
ICMS	10.341.388	11.193.455	11.854.218	13.155.258
IRRF	895.572	1.003.641	1.134.072	1.209.441
IPVA	694.731	817.485	859.953	1.031.978
Outros tributos	1.379.995	876.971	941.579	1.463.108
Receita de contribuições	593.417	632.090	745.584	879.700
Receita patrimonial	408.442	426.097	773.345	469.515
Receita de serviços	63.248	84.078	86.452	179.689
Transferências correntes	8.851.546	8.749.101	9.241.911	10.153.645
Outras receitas correntes	2.296.611	2.097.783	2.386.350	731.812
Receitas de capital	1.752.725	2.539.509	1.484.212	1.762.763

Fonte: Secretaria da Fazenda (SEFAZ).

Notas: 1) Valores correntes. 2) Inclui receita intraorçamentária.

**Tabela 25.4 Receita do ICMS, segundo os setores e atividades econômicas - Ceará - 2012-2019**

Setores e atividades econômicas	Receita do ICMS (R\$ mil)			
	2012	2013	2014	2015
Total	7.646.410	8.705.389	9.455.729	9.859.113
Agropecuária	7.603	6.235	5.391	8.083
Indústria	3.912.575	4.469.228	4.841.373	5.438.349
Extração de minerais	9.606	18.883	20.892	22.386
Transformação	3.070.637	3.694.426	3.954.245	4.119.201
Serviços de utilidade pública	811.856	730.074	836.552	1.264.991
Construção civil	20.475	25.845	29.684	31.771
Serviços	3.726.232	4.229.926	4.608.965	4.412.681
Comércio	2.641.908	3.121.400	3.502.533	3.357.908
Comunicação	723.290	809.931	799.902	760.548
Transporte	119.836	126.681	142.840	137.371
Outros serviços	241.198	171.914	163.690	156.854

Setores e atividades econômicas	Receita do ICMS (R\$ mil)			
	2016	2017	2018	2019
Total	10.436.150	11.353.931	11.978.962	13.151.858
Agropecuária	7.177.473	7.073	7.492	8.146
Indústria	5.962.895	6.390.725	6.833.616	7.715.946
Extração de minerais	18.704	11.948	20.973	28.481
Transformação	4.534.358	4.948.614	5.148.235	5.977.107
Serviços de utilidade pública	1.377.433	1.415.608	1.635.276	1.686.070
Construção civil	32.400	14.555	29.132	24.289
Serviços	4.466.077	4.956.133	5.137.855	5.427.766
Comércio	3.309.050	3.725.483	3.948.496	4.210.462
Comunicação	783.377	775.435	721.410	661.185
Transporte	133.213	153.417	178.931	215.751
Outros serviços	240.437	301.799	289.019	340.368

Fonte: Secretaria da Fazenda (SEFAZ).

Notas: 1) Valores correntes. 2) Arrecadação bruta sem retificações.

**Tabela 25.5 Receita do ICMS, segundo municípios selecionados (1) - Ceará - 2012-2019**

Municípios	Receita do ICMS (R\$ mil)			
	2012	2013	2014	2015
Ceará	7.646.410	8.705.389	9.455.729	9.859.113
Fortaleza	5.777.278	6.371.100	6.777.363	7.152.552
Maracanaú	464.243	562.791	631.863	605.287
Aquiraz	90.384	126.301	171.068	224.454
Caucaia	280.158	292.644	349.182	390.970
Eusébio	61.813	80.032	116.512	104.686
Juazeiro do Norte	133.690	159.146	190.401	189.884
S. G. do Amarante	80.739	244.238	260.680	262.309
Sobral	132.175	164.338	175.534	169.082
Horizonte	74.726	88.516	94.890	79.222
Pacatuba	50.006	54.539	64.177	65.508

Municípios	Receita do ICMS (R\$ mil)			
	2016	2017	2018	2019
Ceará	10.436.150	11.353.931	11.978.962	13.151.858
Fortaleza	7.518.063	8.159.664	8.458.955	9.345.330
Maracanaú	654.197	729.111	822.160	967.960
Aquiraz	390.051	396.489	434.251	458.091
Caucaia	373.246	356.785	428.682	456.712
Eusébio	139.852	176.941	213.995	253.539
Juazeiro do Norte	196.757	204.688	221.222	219.224
S. G. do Amarante	194.641	210.360	183.706	212.131
Sobral	166.979	192.540	190.116	189.627
Horizonte	102.629	118.322	103.827	91.983
Pacatuba	76.629	83.593	97.652	75.401

Fonte: Secretaria da Fazenda (SEFAZ).

Notas: 1) Valores correntes. 2) Arrecadação bruta sem retificações.

(1) Municípios com maior arrecadação em 2019.

**Tabela 25.6 Despesa orçamentária estadual - Ceará - 2012-2019**

Categorias econômicas	Despesa orçamentária empenhada (R\$ mil)			
	2012	2013	2014	2015
Total	21.508.135	21.508.135	21.508.135	21.508.135
Despesas correntes	18.287.950	18.287.950	18.287.950	18.287.950
Pessoal e encargos sociais	9.997.649	9.997.649	9.997.649	9.997.649
Juros e encargos da dívida	414.556	414.556	414.556	414.556
Outras despesas correntes	7.875.745	7.875.745	7.875.745	7.875.745
Despesas de capital	3.220.185	3.220.185	3.220.185	3.220.185
Investimentos	2.411.487	2.411.487	2.411.487	2.411.487
Inversões financeiras	119.346	119.346	119.346	119.346
Amortização da dívida	689.352	689.352	689.352	689.352

Categorias econômicas	Despesa orçamentária empenhada (R\$ mil)			
	2016	2017	2018	2019
Total	23.266.916	24.608.352	26.980.424	27.762.603
Despesas correntes	20.016.053	20.952.113	23.083.878	24.418.185
Pessoal e encargos sociais	10.454.759	11.023.337	12.238.296	13.056.271
Juros e encargos da dívida	446.076	452.098	562.908	617.928
Outras despesas correntes	9.115.218	9.476.679	10.282.674	10.743.987
Despesas de capital	3.250.863	3.656.239	3.896.547	3.344.418
Investimentos	2.172.566	2.467.740	2.921.324	2.223.712
Inversões financeiras	231.520	199.223	168.835	151.687
Amortização da dívida	846.777	989.275	806.388	969.019

Fonte: Secretaria da Fazenda (SEFAZ).

Notas: 1) Valores correntes.



**Tabela 25.7 Receita orçamentária do município de Fortaleza - Ceará - 2012-2019**

Categorias econômicas	Receita orçamentária realizada (R\$ mil)			
	2012	2013	2014	2015
Total	4.666.283	4.841.381	5.659.812	6.261.830
Receitas correntes	4.450.840	4.662.996	5.036.004	6.147.601
Receita tributária	953.759	1.051.585	1.260.585	1.350.460
ISSQN	495.747	523.605	606.569	641.512
IPTU	191.285	211.497	308.833	339.445
IRRF	139.266	160.405	186.546	218.574
Outros tributos	127.462	156.079	158.636	150.929
Receita de contribuições	238.311	246.775	274.457	748.089
Receita patrimonial	203.661	70.001	196.771	174.181
Receita de serviços	3.691	4.439	4.562	7.045
Transferências correntes	2.554.932	2.830.297	3.143.487	3.317.086
Outras receitas correntes	496.486	459.899	156.143	550.740
Receitas de capital	215.444	178.385	262.477	114.229

Categorias econômicas	Receita orçamentária realizada (R\$ mil)			
	2016	2017	2018	2019
Total	6.627.300	6.810.527	7.415.662	8.095.213
Receitas correntes	6.290.171	6.598.557	7.176.563	7.560.157
Receita tributária	1.448.219	1.581.003	1.830.219	1.982.394
ISSQN	678.853	742.726	839.421	902.194
IPTU	394.986	430.410	510.688	571.750
IRRF	252.643	274.951	319.170	350.012
Outros tributos	121.737	132.916	160.941	158.439
Receita de contribuições	445.879	720.151	432.699	408.215
Receita patrimonial	230.064	186.331	125.100	452.289
Receita de serviços	7.662	129.905	80.668	87.207
Transferências correntes	3.623.160	3.740.715	4.075.242	4.452.260
Outras receitas correntes	535.187	240.452	632.635	177.791
Receitas de capital	337.129	211.971	239.099	535.056

Fonte: Secretaria da Fazenda (SEFAZ).

Notas: 1) Valores correntes. 2) Inclui receita intraorçamentária.

**Tabela 25.8 Despesa orçamentária do município de Fortaleza - Ceará - 2012-2019**

Categorias econômicas	Despesa orçamentária empenhada (R\$ mil)			
	2012	2013	2014	2015
Total	4.137.588	4.812.041	5.414.958	5.847.828
Despesas correntes	3.728.963	4.372.506	4.847.584	5.253.391
Pessoal e encargos sociais	1.884.005	2.409.985	2.664.699	2.956.541
Juros e encargos da dívida	12.458	15.791	16.968	22.023
Outras despesas correntes	1.832.500	1.946.730	2.165.917	2.274.828
Despesas de capital	408.625	439.534	567.374	594.436
Investimentos	358.699	385.907	523.972	542.787
Inversões financeiras	9.537	1.474	222	322
Amortização da dívida	40.390	52.153	43.180	51.327

Categorias econômicas	Despesa orçamentária empenhada (R\$ mil)			
	2016	2017	2018	2019
Total	6.045.849	6.525.658	6.876.457	8.207.467
Despesas correntes	5.484.194	6.038.730	6.356.571	7.383.753
Pessoal e encargos sociais	3.201.509	3.505.998	3.683.162	3.945.105
Juros e encargos da dívida	32.153	36.398	46.616	71.670
Outras despesas correntes	2.250.532	2.496.333	2.626.793	3.366.978
Despesas de capital	561.654	486.928	519.886	823.713
Investimentos	483.468	394.112	415.358	711.704
Inversões financeiras	238	76	551	498
Amortização da dívida	77.948	92.741	103.977	111.511

Fonte: Secretaria da Fazenda (SEFAZ).

Nota: Valores correntes.

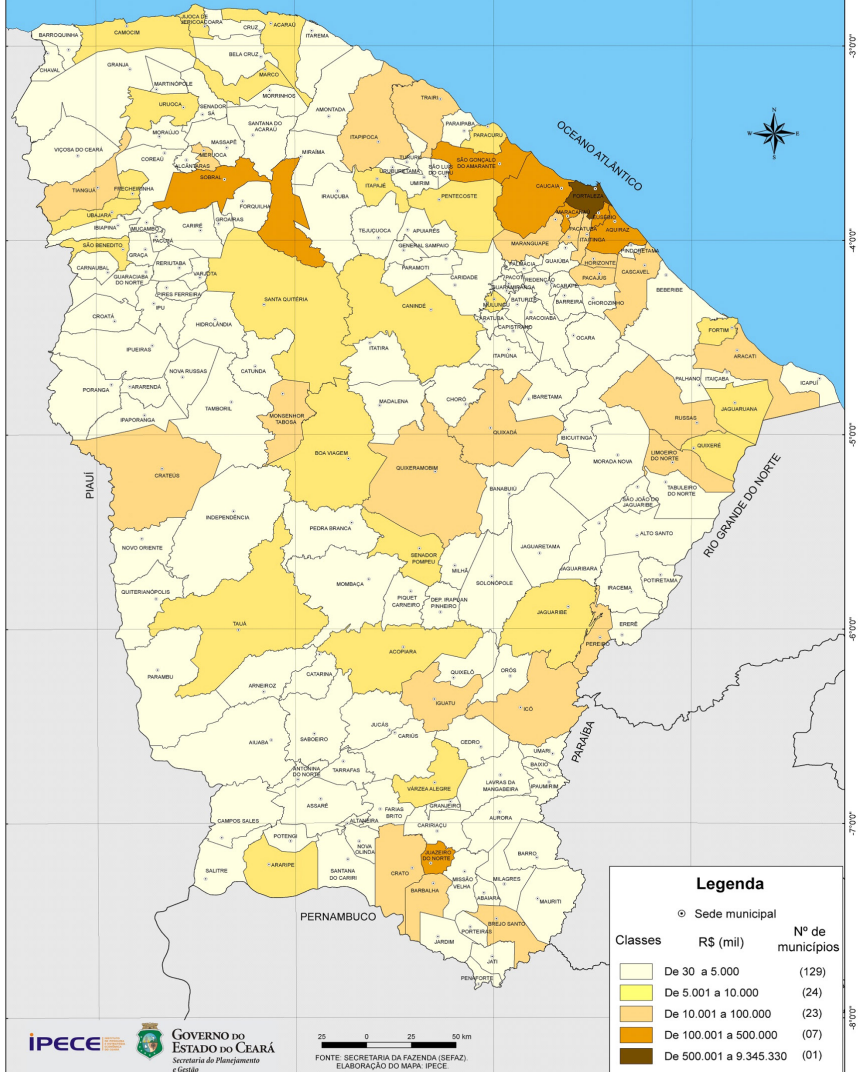
-41°0'0"

-40°0'0"

-39°0'0"

-38°0'0"

# ARRECAÇÃO DO IMPOSTO SOBRE CIRCULAÇÃO DE MERCADORIAS E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS (ICMS) - 2019



-3'00"

-4'00"

-5'00"

-6'00"

-7'00"

-8'00"

## GLOSSÁRIO

### A

**Adutora** - Canal ou tubulação para a condução das águas de uma fonte para um reservatório.

### B

**Barragem** - Construção feita para conter e regular um curso de água, permitindo que se forme um reservatório hídrico passível de ser utilizado para diversos fins.

**Benefícios ativos** - São os que efetivamente geram pagamentos mensais ao beneficiário e, em conjunto com os suspensos, compõem o estoque de benefícios do sistema previdenciário.

**Benefícios concedidos** – São aqueles liberados para pagamento, ou seja, o fluxo de entrada de novos benefícios no cadastro mantido pela DATAPREV.

**Benefícios emitidos** – São os créditos emitidos para pagamento dos benefícios de prestação continuada que estão ativos nos cadastros mantidos pela DATAPREV, ou seja, incorporam apenas aqueles que efetivamente estão sendo encaminhados para os órgãos pagadores (rede bancária e ECT).

### D

**Demanda turística** – É o número total de turistas que viajaram para o Ceará via Fortaleza em determinado período.

**Densidade demográfica** - É a razão entre a população e a área de um determinado espaço geográfico.

**Despesa orçamentária** - É aquela que depende de autorização legislativa

para ser realizada e que não pode ser efetivada sem a existência de crédito orçamentário que a corresponda suficientemente.

## E

**Economias de água e esgoto** - Prédio ou subdivisão de um prédio, com ocupações comprovadamente independentes entre si, que utilizam uma única instalação de abastecimento de água e/ou esgotos.

**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.

## I

**Idade mediana** – Corresponde ao ponto central da distribuição de idades, dividindo-a em duas partes iguais, ou seja, a metade da população tem idade inferior e superior à idade mediana.

## L

**Ligações ativas de água e esgoto** – São as ligações onde são prestados regularmente, serviços de abastecimento de água e/ou coleta de esgotos sanitários.

## N

**Navegação de cabotagem** – É a navegação realizada Porto a Porto no próprio país.

**Navegação de longo curso** - É a navegação realizada com o Comércio Internacional, ou seja, Navegação externa.

## P

**Pessoas desocupadas** – São as pessoas sem trabalho na semana de referência da pesquisa, mas que tomaram alguma providência efetiva na procura de trabalho.

**Pessoas ocupadas** - São as pessoas que, no período de referência da pesquisa, estavam trabalhando ou tinham trabalho.

**Pessoas na força de trabalho** - São as pessoas ocupadas e as pessoas desocupadas no período de referência da pesquisa.

**Produto interno bruto (PIB)** - Representa o total de bens e serviços finais produzidos pelos agentes econômicos residentes em uma dada economia em determinado tempo (geralmente um ano).

## R

**Razão de dependência** - Razão entre a população considerada inativa (0 a 14 anos de idade e 65 anos e mais de idade) e a população potencialmente ativa (15 a 64 anos de idade).

**Razão de sexo** - Razão entre o número de homens e o número e mulheres em uma população. Representa o número de homens para cada 100 mulheres.

**Receita orçamentária** - Constitui o recurso necessário para as aplicações (despesas) programadas pelo governo, advindo de Receitas Correntes (tributária, contribuições, patrimonial, agropecuária, industrial, serviços, transferências e outras) e de Receitas de Capital (operações de crédito, alienação de bens, amortização de empréstimos, transferências e outras). Representa as entradas no tesouro estadual.

## T

**Taxa de abandono** - Indica o percentual de alunos matriculados na etapa de ensino que deixam de frequentar a escola durante o período letivo. Representa a condição do aluno que deixou de frequentar a escola durante o andamento do ano letivo, mas volta a se matricular no ano seguinte, diferente da “evasão escolar”, quando o aluno não retorna no período letivo subsequente.

**Taxa de analfabetismo** - Relação entre as pessoas analfabetas de um grupo etário e o total de pessoas do mesmo grupo etário.

**Taxa de aprovação** - Relação entre o número de alunos aprovados e o total de matrículas iniciais.

**Taxa de desocupação** - Percentual de pessoas desocupadas em relação às pessoas na força de trabalho.

**Taxa de distorção série/idade** - Relação entre o número de alunos matriculados na idade ideal em determinada série e o total de alunos matriculados na mesma série, em cada nível de ensino.

**Taxa de escolarização bruta** - Relação entre o número de matrículas de determinado nível de ensino e a população em idade adequada ao mesmo nível de ensino.

**Taxa de escolarização líquida** - Relação entre o número de matrículas na faixa etária adequada a determinado nível de ensino e a população dessa mesma faixa etária.

**Taxa média geométrica de crescimento anual** - Percentual de incremento médio anual da população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado.

**Taxa de mortalidade infantil** - Coeficiente que relaciona o número de óbitos de menores de 1 ano de idade e o número de nascidos vivos nesse mesmo período.

**Taxa de participação** - Percentual de pessoas na força de trabalho em relação às pessoas em idade de trabalhar.

**Taxa de reprovação** - Relação entre o número de alunos reprovados e o total de matrículas iniciais em determinado nível de ensino.

**Taxa de urbanização** - É a percentagem da população urbana em relação à população total de uma dada região.

## U

**Unidades fitoecológicas** - Correspondem a espaços de predominância de uma composição florística de determinados gêneros e formas biológicas, definidos a partir das relações integradas da vegetação com ambientes de relativa homogeneidade climática, pedológica e geomorfológica.

**Unidades geoambientais** - São domínios naturais e paisagísticos resultantes da interação de diversos componentes físico-naturais, como clima, solo, vegetação, relevo.

## V

**Valor adicionado bruto (VAB)** - É o valor que a atividade agrega aos bens e serviços consumidos no seu processo produtivo. É a contribuição ao Produto Interno Bruto (PIB) pelas diversas atividades econômicas, obtida pela diferença entre o valor de produção e o consumo intermediário absorvido por essas atividades.





**GOVERNO DO  
ESTADO DO CEARÁ**  
*Secretaria do Planejamento e Gestão*

**INSTITUTO DE PESQUISA E ESTRATÉGIA ECONÔMICA DO CEARÁ (IPECE)**

Av. Gal. Afonso Albuquerque Lima, s/n | Edifício SEPLAG | Térreo - Cambéba

Cep: 60.822-325 | Fortaleza, Ceará, Brasil

Telefone: (85) 3101-3521

## **CEARÁ EM NÚMEROS 2019**

e outras publicações do IPECE encontram-se disponíveis na internet através do endereço:

[www.ipece.ce.gov.br](http://www.ipece.ce.gov.br)