



# **Censo Demográfico 2022**

População por idade e sexo

Resultados do universo

Ceará

Presidente da República

**Luiz Inácio Lula da Silva**

Ministra do Planejamento e Orçamento

**Simone Nassar Tebet**

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

Presidente

**Marcio Pochmann**

Diretora-Executiva

**Flávia Vinhaes Santos**

**ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES**

Diretoria de Pesquisas

**Cimar Azeredo Pereira**

Diretoria de Geociências

**Claudio Stenner**

Diretoria de Tecnologia da Informação

**Marcos Vinícius Ferreira Mazoni**

Centro de Documentação e Disseminação de Informações

**José Daniel Castro da Silva**

Escola Nacional de Ciências Estatísticas

**Paulo de Martino Jannuzzi**

Ministério do Planejamento e Orçamento  
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

# Censo Demográfico 2022

População por idade e sexo

Resultados do universo

Ceará



Rio de Janeiro  
2023

**Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE**

Av. Franklin Roosevelt, 166 - Centro - 20021-120 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil

© IBGE. 2023

Em virtude da exiguidade do prazo disponível para o cumprimento do cronograma necessário à sua produção editorial, os originais referentes à presente publicação não foram submetidos aos protocolos formais de normalização e editoração, sendo esse conteúdo informacional disponibilizado apenas na Internet para atender, de forma mais tempestiva, às demandas dos variados segmentos da sociedade.

# Sumário

Apresentação .....	6
Introdução .....	7
Resultados .....	8
Estrutura etária da população .....	8
Índice de envelhecimento .....	10
População por sexo.....	10
Razão de sexo .....	10

## Convenções

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

# Apresentação

Em continuidade à apresentação dos resultados do Censo Demográfico 2022, o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE traz a público, nesta quarta divulgação temática, informações que permitem conhecer o quantitativo da população residente no Território Nacional por idade e sexo, bem como alguns indicadores derivados, como a idade mediana, o índice de envelhecimento e a razão de sexo. Essas estatísticas, aliadas às características demográficas, sociais e econômicas da população e às características dos domicílios, divulgadas oportunamente, são imprescindíveis para a definição de políticas públicas regionais e para a tomada de decisão sobre os investimentos público e privado no País, além de contribuir para o planejamento adequado do uso sustentável de seus recursos.

Os resultados apresentados nesta publicação se referem ao universo, que compreende os dois tipos de questionários, Básico e da Amostra, utilizados no Censo Demográfico 2022, e contemplam o Estado do Ceará<sup>1</sup>. Ainda em 2023 e ao longo de 2024, o IBGE prosseguirá com a divulgação de outras importantes informações da pesquisa, resultantes do Questionário da Amostra, revelando, assim, um retrato multifacetado das condições de vida da população em todos os Municípios do País e em seus recortes territoriais internos.

Ao trazer a público mais um conjunto de informações do Censo Demográfico 2022<sup>2</sup>, para o qual o Instituto contou com parte expressiva do quadro institucional de servidores, em seus múltiplos saberes e atribuições, o IBGE agradece a todas as instituições que colaboraram para a realização desse levantamento e, em especial, a todos os cidadãos que, com espírito cívico, receberam os recenseadores e forneceram as respostas que contribuirão para o conhecimento da realidade nacional e o planejamento do futuro do País.

**Marcio Pochmann**

Presidente do IBGE

---

<sup>1</sup> Volumes específicos para as demais Unidades da Federação, também disponibilizados no portal do IBGE na Internet, no Sistema IBGE de Recuperação Automática - SIDRA, na Plataforma Geográfica Interativa - PGI, bem como na página da pesquisa, enfatizam suas estatísticas locais.

<sup>2</sup> Os conceitos e definições adotados na investigação, bem como os procedimentos gerais utilizados na coleta e no tratamento dos dados da presente edição da pesquisa, entre outras considerações de natureza metodológica, estão apresentados na seção **Notas técnicas** da publicação *Censo Demográfico 2022: população por idade e sexo: resultados do universo: Brasil, Grandes Regiões e Unidades da Federação*, também disponibilizada no portal.

# Introdução

De acordo com o Censo Demográfico 2022 (segunda apuração)<sup>3</sup>, a população do Estado do Ceará era de 8 794 957 pessoas, sendo 4 537 030 (51,6%) mulheres e 4 257 927 (48,4%) homens, o que representa um crescimento total de 4,1% entre 2010 e 2022.

A informação da distribuição da população por idade e sexo fornece subsídios para o cálculo de uma série de indicadores demográficos que permitem avaliar as mudanças e tendências do perfil demográfico da população ao longo do tempo. Essa informação constitui, também, um poderoso instrumento, não só para subsidiar o planejamento de políticas públicas que visam ao atendimento das necessidades de grupos específicos, como crianças, adolescentes, jovens, pessoas em idade de trabalhar, idosos e mulheres, como também para fornecer parâmetros balizadores a serem considerados nos processos de avaliação de diversos programas sociais e econômicos.

---

<sup>3</sup> A segunda apuração se refere aos dados coletados até o dia 28 de maio de 2023 e divulgados em 28 de junho de 2023, com a incorporação das revisões realizadas entre 29 de maio e 7 de julho de 2023.

# Resultados



## Ceará: população por idade e sexo

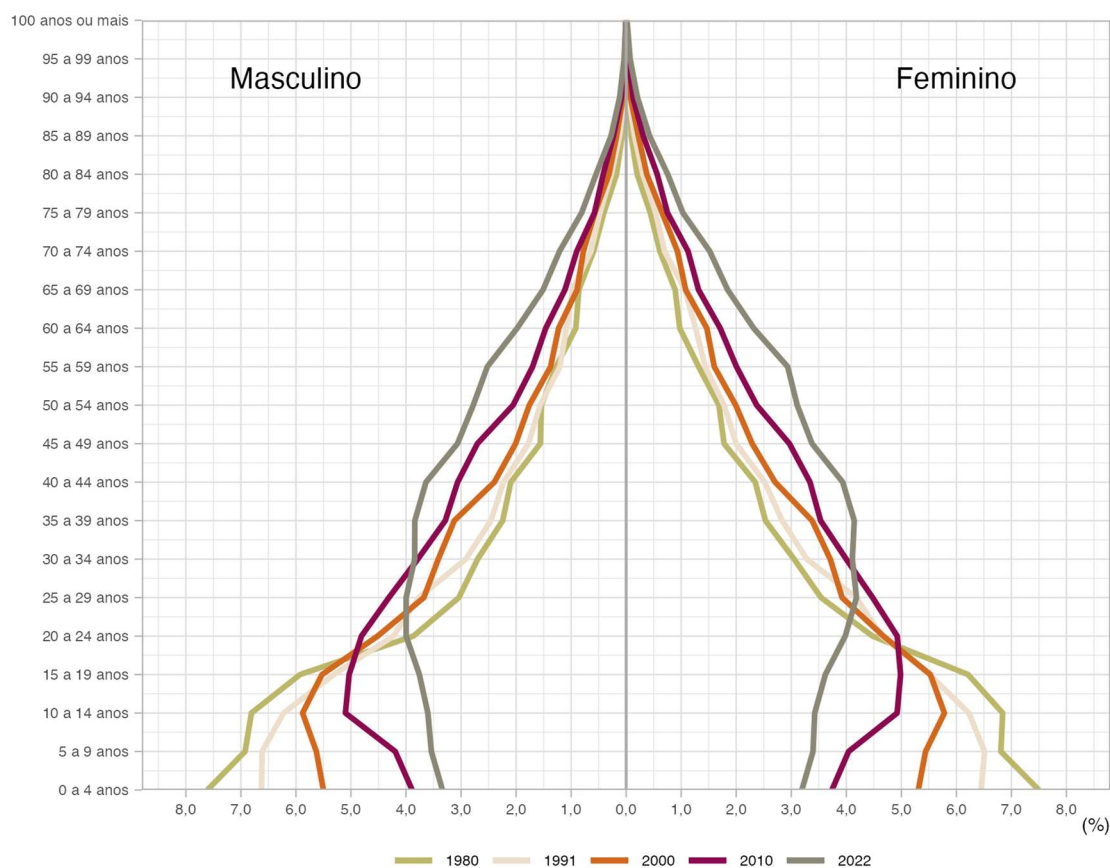
### Estrutura etária da população

As pirâmides populacionais são um instrumento clássico para se analisar a alteração da estrutura etária de uma população por sexo, ao longo do tempo. A base da pirâmide representa as crianças, enquanto o seu topo é referente à população de idosos. O estreitamento da base da pirâmide e o alargamento do seu topo são fluxos que caracterizam uma população em envelhecimento e resultam da relação entre o processo de redução da fecundidade e mortalidade e variação do saldo migratório da população, ao longo dos anos.

No Ceará, o grupo de crianças de 0 a 14 anos representava 42,5% da população em 1980 e 25,9% da população em 2010 (Tabela 1). De acordo com o Censo Demográfico 2022, este percentual foi de 20,5%, destacando o estreitamento da base da pirâmide (Gráfico 1). Simultaneamente, o topo da pirâmide se alargou, como pode ser observado pela variação da participação relativa da população com 65 anos ou mais, que era de 4,4% em 1980 e 7,6% em 2010, no total de homens e mulheres, passando a 10,4% em 2022.



**Gráfico 1: Distribuição relativa da população residente por sexo, segundo grupos de idade – Ceará - 1980/2022**



Fonte: IBGE, Censo Demográfico 1980/2022.

**Tabela 1 - Proporção de grupos de idade específicos na população residente total - Ceará - 1980/2022**

Ano	População de 0 a 14 anos (%)	População de 15 a 64 anos (%)	População de 65 anos ou mais (%)
1980	42,5	53,1	4,4
1991	38,7	56,0	5,4
2000	33,5	60,3	6,2
2010	25,9	66,5	7,6
2022	20,5	69,1	10,4

Fonte: IBGE, Censo Demográfico 1980/2022.

Nota: As diferenças entre as somas de parcelas e respectivos totais são provenientes do critério de arredondamento.

## Índice de envelhecimento

O índice de envelhecimento mostra a relação de idosos de 65 anos ou mais de idade em relação à população de 0 a 14 anos. Quanto maior o valor do indicador, mais envelhecida é a população. Esse índice chegou a 50,6 em 2022 para o Ceará, indicando haver 50,6 idosos para cada 100 crianças. Em 2010 esse índice era de 29,3, evidenciando o processo de envelhecimento da população na Unidade da Federação.

O Município com o maior índice de envelhecimento no Estado é São João do Jaguaribe (127,5) e o Município de Eusébio, aquele com o menor índice de envelhecimento (25,6) (Tabela 2).

**Tabela 2 - Municípios com os cinco maiores e menores índices de envelhecimento da população residente - Ceará - 2022**

Nº de ordem	Municípios	IE	Nº de ordem	Municípios	IE
1	São João do Jaguaribe	127,5	184	Eusébio	25,6
2	Cedro	83,3	183	Itaitinga	27,0
3	Quixelô	82,3	182	Jijoca de Jericoacoara	27,3
4	Piquet Carneiro	81,8	181	Pacatuba	29,6
5	Deputado Irapuan Pinheiro	81,7	180	Horizonte	31,6

Fonte: IBGE, Censo Demográfico 2022.

Nota: IE significa "Índice de Envelhecimento".

Valores coincidentes entre municípios são provenientes de critério de arredondamento.

## População por sexo

### Razão de sexo

O Censo Demográfico 2022 evidenciou, para o Ceará, uma razão de sexo igual a 93,8, indicando haver 93,8 homens para cada 100 mulheres (Tabela 3). Quando esse indicador é maior do que 100, representa populações cujo volume de homens é superior ao de mulheres. Por outro lado, quando esse indicador é um valor inferior a 100, significa que o volume de homens é inferior ao de mulheres. Devido ao envelhecimento demográfico, é esperado que o número de homens seja gradualmente menor que o número total de mulheres, já que essas apresentam, na média, menor mortalidade durante todas as etapas da vida.

**Tabela 3 - Razão de sexo da população - Ceará - 1980/2022**

<b>Ano</b>	<b>Razão de sexo</b>
1980	94,7
1991	94,3
2000	95,4
2010	95,1
2022	93,8

Fonte: IBGE, Censo Demográfico 1980/2022.

Em relação à razão de sexo, o Município Itaitinga (127,1), se destaca com a maior razão de sexo do Estado, ou seja, aquele que tem proporcionalmente mais homens que mulheres. Em contrapartida, Fortaleza (86,6) é o Município com o menor valor para esse indicador, evidenciando a sobreposição da população feminina em relação à população masculina (Tabela 4).

**Tabela 4 - Municípios com as cinco maiores e menores razões de sexo da população residente - Ceará - 2022**

<b>Nº de ordem</b>	<b>Municípios</b>	<b>Razão de sexo</b>	<b>Nº de Ordem</b>	<b>Municípios</b>	<b>Razão de sexo</b>
1	Itaitinga	127,1	184	Fortaleza	86,6
2	Pires Ferreira	107,1	183	Crato	89,2
3	Amontada	106,1	182	Juazeiro do Norte	89,9
4	Miraíma	105,6	181	Iguatu	90,9
5	Ibaretama	104,6	180	Tabuleiro do Norte	91,0

Fonte: IBGE, Censo Demográfico 2022.

Nota: Valores coincidentes entre municípios são provenientes de critério de arredondamento.

**Quadro 1 - Indicadores selecionados - Ceará, 2022**

<b>UNIDADE DA FEDERAÇÃO</b>	<b>Ceará</b>
Área	148 894 KM <sup>2</sup>
Capital	Fortaleza
Nº de Municípios	184
População total	8 794 957
Densidade demográfica <sup>1</sup>	59,1 pessoas/KM <sup>2</sup>
Crescimento populacional 2010-2022	342 576
Taxa de crescimento 2010-2022	4,1%
Taxa de crescimento anual <sup>2</sup>	0,33%
Idade mediana	33
Índice de envelhecimento	50,6
Razão de sexo	93,8

Fonte: IBGE, Malha Municipal Digital e Áreas Territoriais; e IBGE, Censo Demográfico 2010/2022.

Notas:

<sup>1</sup> Corresponde à razão entre a população total e a respectiva extensão territorial em KM<sup>2</sup>, de uma determinada localidade.

<sup>2</sup> Taxa média geométrica de crescimento anual (i), para o período compreendido entre duas datas:  $i = ((P_{(t+n)} / P_{(t)})^{1/n} - 1) \times 100$ , onde:

$P_{(t)}$  e  $P_{(t+n)}$  representam as populações correspondentes a duas datas t, t+n; n é o intervalo entre essas datas, medido em ano e fração de ano.