



Censo Demográfico 2022

População por idade e sexo

Resultados do universo

Pará

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

Pará



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 Pará¹. 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 2022², 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

¹ 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.

² 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.

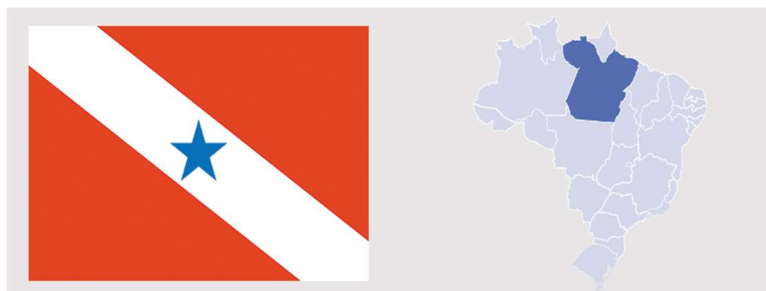
Introdução

De acordo com o Censo Demográfico 2022 (segunda apuração)³, a população do Estado do Pará era de 8 121 025 pessoas, sendo 4 068 751 (50,1%) mulheres e 4 052 274 (49,9%) homens, o que representa um crescimento total de 7,1% 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.

³ 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



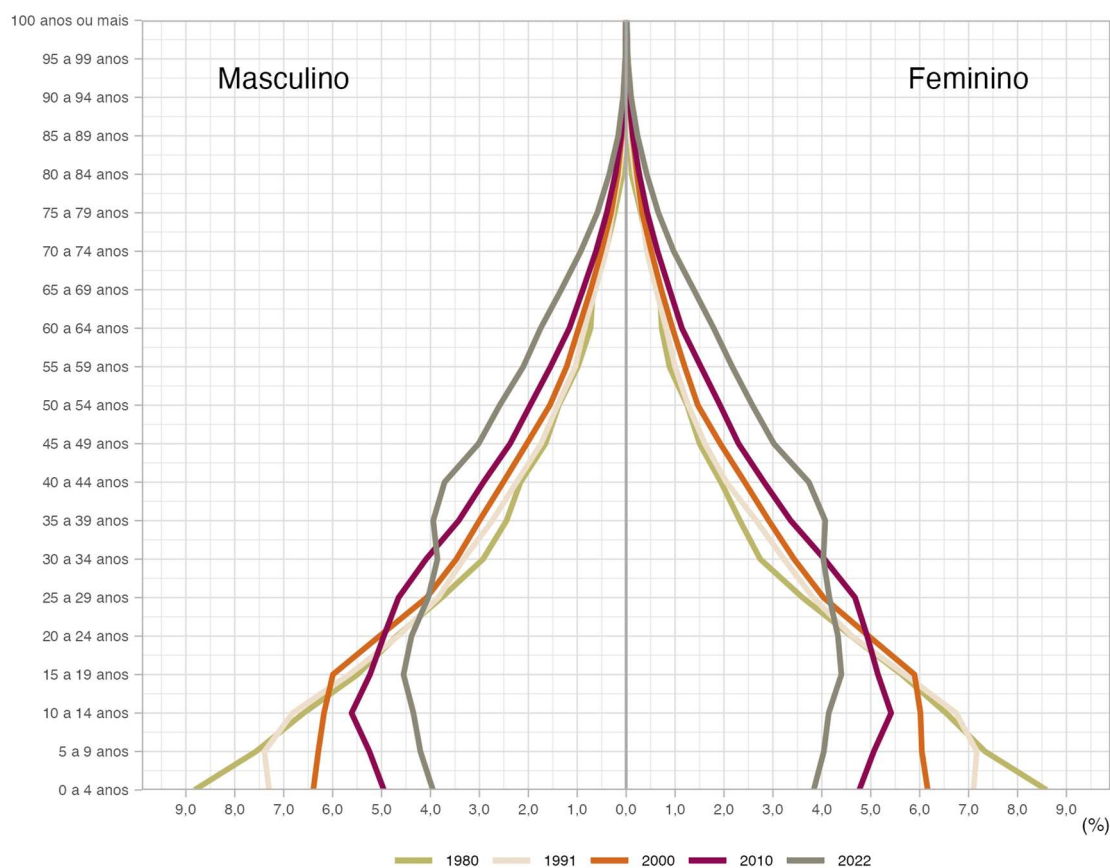
Pará: população por idade e sexo

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 Pará, o grupo de crianças de 0 a 14 anos representava 45,5% da população em 1980 e 31,1% da população em 2010 (Tabela 1). De acordo com o Censo Demográfico 2022, este percentual foi de 24,5%, 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 3,1% em 1980 e 4,8% em 2010, no total de homens e mulheres, passando a 7,3% em 2022.

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



Fonte: IBGE, Censo Demográfico 1980/2022.

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

Ano	População de 0 a 14 anos (%)	População de 15 a 64 anos (%)	População de 65 anos ou mais (%)
1980	45,5	51,4	3,1
1991	42,5	54,3	3,2
2000	37,1	59,1	3,8
2010	31,1	64,2	4,8
2022	24,5	68,2	7,3

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 29,6 em 2022 para o Pará, indicando haver 29,6 idosos para cada 100 crianças. Em 2010 esse índice era de 15,3, evidenciando o processo de envelhecimento da população na Unidade da Federação.

O Município com o maior índice de envelhecimento no Estado é Belém (59,5) e o Município de Bagre, aquele com o menor índice de envelhecimento (8,7) (Tabela 2).

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

Nº de ordem	Municípios	IE	Nº de ordem	Municípios	IE
1	Belém	59,5	144	Bagre	8,7
2	Nova Timboteua	58,0	143	Melgaço	9,3
3	Peixe-Boi	52,6	142	Jacareacanga	9,5
4	Marapanim	49,2	141	Canaã dos Carajás	11,6
5	Conceição do Araguaia	45,3	140	Anajás	11,8

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 Pará, uma razão de sexo igual a 99,6, indicando haver 99,6 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 - Pará - 1980/2022

Ano	Razão de sexo
1980	102,7
1991	102,2
2000	102,4
2010	101,7
2022	99,6

Fonte: IBGE, Censo Demográfico 1980/2022.

Em relação à razão de sexo, o Município Bom Jesus do Tocantins (124,1), se destaca com a maior razão de sexo do Estado, ou seja, aquele que tem proporcionalmente mais homens que mulheres. Em contrapartida, Belém (88,2) 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 - Pará - 2022

Nº de ordem	Municípios	Razão de sexo	Nº de Ordem	Municípios	Razão de sexo
1	Bom Jesus do Tocantins	124,1	144	Belém	88,2
2	Cumarú do Norte	121,7	143	Ananindeua	90,4
3	Santa Izabel do Pará	118,8	142	Castanhal	92,7
4	Senador José Porfírio	117,5	141	Capanema	95,3
5	Bannach	115,9	140	Marituba	95,8

Fonte: IBGE, Censo Demográfico 2022.

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

Quadro 1 - Indicadores selecionados - Pará, 2022

UNIDADE DA FEDERAÇÃO	Pará
Área	1 245 871 KM ²
Capital	Belém
Nº de Municípios	144
População total	8 121 025
Densidade demográfica ¹	6,5 pessoas/KM ²
Crescimento populacional 2010-2022	539 974
Taxa de crescimento 2010-2022	7,1%
Taxa de crescimento anual ²	0,58%
Idade mediana	29
Índice de envelhecimento	29,6
Razão de sexo	99,6

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

Notas:

¹ Corresponde à razão entre a população total e a respectiva extensão territorial em KM², de uma determinada localidade.

² 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.