População Residente Censos, Contagens Populacionais e Projeções Intercensitárias

Sumário

Apresentação	2
Origem dos dados	
Resumo da disponibilidade de dados	
Layout dos arquivos	
, Definicões para tabulacão	

Apresentação

São aqui apresentados informações sobre a população residente, estratificadas por município, faixas etárias e sexo, obtidas a partir dos Censos Demográficos, Contagens Populacionais e Projeções Intercensitárias.

Eventualmente, os contingentes populacionais aqui apresentados podem ser diferentes das obtidas em outras fontes, como as <u>estimativas efetuadas para o Tribunal de Contas da União</u>, <u>as revisões das populações divulgadas pelo IBGE</u> etc., devido a diferentes metodologias utilizadas. Em geral, estas outras fontes não apresentam os dados em todo o detalhe aqui fornecido – município, idade e sexo.

Origem dos dados

Os dados disponíveis estão de acordo com as seguintes fontes e metodologias:

2011 a 2012: Foram utilizadas as <u>estimativas populacionais do IBGE enviadas para o</u>

<u>TCU</u>, com data de referência de 1º de julho.

A estas estimativas, o Ministério da Saúde/DATASUS aplicou, então, a distribuição por faixa etária e por sexo dos dados do Censo de 2010 para a população estimada para 2011 a 2012. Para as idades simples de 0 a 19 anos, foi feito ajuste sobre as proporções do Censo 2010, mas mantendo a estrutura por grupos quinquenais (0-4, 5-9, 10-14 e 15-19 anos). Devido aos pequenos contingentes populacionais envolvidos, eventuais divergências com outras projeções e estimativas são possíveis, inclusive nas totalizações. Não há estimativas por situação (urbano/rural).

2010: Os dados são provenientes do Censo 2010, tendo sido obtidos da *home-page* do <u>IBGE</u>.

2007 a 2009: O <u>IBGE</u> forneceu estimativas por município, estratificadas por faixa etária e sexo, com data de referência de 1º de julho, elaboradas no âmbito do Projeto UNFPA/IBGE (BRA/4/P31A) - População e Desenvolvimento - Coordenação de População e Indicadores Sociais.

Foi utilizado o método AiBi para estimar os totais populacionais de todos os municípios e o Distrito Federal em 1º de julho de 2007, com base na Projeção da População do Brasil, Revisão 2004 e em 1º de julho de 2008 e de 2009, com base na Projeção da População do Brasil, Revisão 2008. As estruturas etárias por sexo (relativa) foram obtidas mediante a aplicação do Método Relação de Coortes, com exceção do Distrito Federal, cuja composição por idade e sexo foi resultado da aplicação do Método das Componentes Demográficas para projetar populações. As distribuições por sexo e idade dos municípios criados após 2001 permaneceram idênticas às dos respectivos municípios de origem. Não há estimativas por situação (urbano/rural).

Devido a esta mudança metodológica, os indicadores até 2006 podem não ser comparáveis com 2007 em diante, sob o risco de serem verificados valores discrepantes, como por exemplo, diminuição no índice de envelhecimento de 2006 para 2007.

2001 a 2006: O <u>IBGE</u> forneceu estimativas, com data de referência de 1º de julho, incluindo aqueles criados e instalados em 1º de janeiro de 2001 (de 2001 a 2004) e em 1º de janeiro de 2005 (para 2005 e 2006).

A estas estimativas, o Ministério da Saúde/DATASUS aplicou, então, a distribuição por faixa etária e por sexo dos dados do Censo de 2000 para a população estimada para 2001 a 2006. Para os municípios criados em 2001 e 2005, foi utilizada a distribuição existente no(s) município(s) do(s) qual(is) foram emancipados. Devido aos pequenos contingentes populacionais envolvidos, eventuais divergências com outras projeções e

estimativas são possíveis, inclusive nas totalizações. Não há estimativas por situação (urbano/rural).

- 2000: Os dados são provenientes do Censo 2000, tendo sido obtidos da *home-page* do <u>IBGE</u>.
- **1997** a **1999**: O <u>IBGE</u> forneceu estimativas, com data de referência de 1º de julho, incluindo aqueles criados e instalados em 1º de janeiro de 1997.

As estimativas fornecidas contemplam a divisão por faixa etária, mas havia divisão por sexo apenas para 1998. O Ministério da Saúde/DATASUS aplicou, então, a razão de sexos, para cada município e grupo etário, à correspondente população do mesmo município e grupo etário para 1997 e 1999. Devido aos pequenos contingentes populacionais envolvidos, eventuais divergências com outras projeções e estimativas são possíveis, inclusive nas totalizações. Não há estimativas por situação (urbano/rural).

- 1996: Os dados são provenientes da Contagem da População de 1996, tendo sido obtidos do IBGE.
- 1993 a 1995: O <u>IBGE</u> forneceu ao Ministério da Saúde a estimativa, para 1993, 1994 e 1995, da população total dos municípios, sem discriminação de sexo e faixa etária; forneceu, também, a distribuição percentual da população de 1991 por sexo e faixa etária, para cada município. Para os municípios criados após 1991, adotou-se a mesma distribuição percentual dos municípios dos quais foram originados;

O Ministério da Saúde aplicou esta distribuição, por sexo e faixa etária, às populações fornecidas para 1993, 1994 e 1995, arredondando os valores para o inteiro mais próximo. A população total dos municípios foi, então, recalculada, usando os valores arredondados. Isto gerou uma pequena diferença entre os totais fornecidos originalmente e os totais recalculados, pois as proporções fornecidas tinham 8 casas decimais, o que leva a uma alta percentagem de frações de habitantes por faixa etária e sexo. Esta diferença fica mais evidente nos municípios de menor porte.

Não foi fornecida a distribuição percentual da população de 1991 por sexo e faixa etária para 20 municípios do estado do Pará. Neste caso, a população destes municípios foi considerada como sendo de idade ignorada, sendo 50% do sexo masculino e 50% do sexo feminino.

- 1992: Os dados foram estimados pelo <u>IBGE</u>, utilizando metodologia própria; foi usada a divisão administrativa de 1993;
- 1991: Os dados são provenientes do Censo 1991, tendo sido obtidos da home-page do IBGE.
- **1981 a 1990**: Os dados foram estimados pelo <u>IBGE</u>, utilizando metodologia própria; foi usada, porém, a divisão administrativa vigente em 1991, inclusive para Tocantins.
- **1980**: Os dados são provenientes do Censo 1980, tendo sido obtidos da *home-page* do <u>IBGE</u>; foi usada a divisão administrativa da época (3991 municípios).

Resumo da disponibilidade de dados

Disponibilidade de dados de população Brasil, 1980 a 2012.

Item	1980	1981-1990	1991	1992	1993-1995	1996	1997-1999	2000	2001- 2004	2005-2008	2009	2010	2011-2012
Fonte	Censo	Estimativas	Censo	Estimativas	Estimativas	Contagem	Estimativas	Censo	Estimativas	Estimativas (7)	Estimativas	Censo	Estimativas
Divisão administrativa	1980 ⁽¹⁾	1991 ⁽²⁾	1991	1993 ⁽³⁾	1993	1993	1997	1997	2001	2005	2009	2009	2009
Número de municípios	3.991	4.491	4.491	4.974	4.974 ⁽⁴⁾	4.974	5.507	5.507	5.560/5.561	5.564	5.565	5.565	5.565
Situação: urbano/rural	Sim	-	Sim	-	-	-	-	Sim	-	-	-	Sim	-
Faixas etárias:													
0 a 19 anos, ano a ano	Sim	-	Sim	-	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
0 a 4 anos, ano a ano	-	-	-	-	Sim	-	-	-	-	-	-	-	-
0 a 4 anos, não detalhado	-	Sim	-	Sim	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 a 9 anos, não detalhado	-	Sim	-	Sim	Sim	-	-	-	-	-	-	-	-
10 a 14 anos, não detalhado	-	Sim	-	Sim	Sim	-	-	-	-	-	-	-	-
15 a 19 anos, não detalhado	-	Sim	-	Sim	Sim	-	-	-	-	-	-	-	-
20 a 79 anos, de 5 em 5	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
80 anos e mais	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Idade ignorada	-	-	-	-	Sim ⁽⁵⁾	Sim	Sim	-	-	-	-	-	-

Notas:

- 1. Os dados do então Território de Fernando de Noronha estão agregados em Pernambuco, em 1980.
- 2. De 1981 a 1988, os municípios de Goiás que foram transferidos, em 1989, para Tocantins estão alocados como no estado de Tocantins, assim como os de Fernando de Noronha estão agregados em Pernambuco.

- 3. Para 1992, está sendo utilizada a divisão administrativa de 1993.
- 4. Não há dados para a população do município de Vila Bela da Santíssima Trindade, MT, em 1993.
- 5. Não foi fornecida a distribuição percentual da população de 1993 a 1995 por sexo e faixa etária para 20 municípios do estado do Pará. Neste caso, a população destes municípios foi considerada como sendo de idade ignorada, sendo 50% do sexo masculino e 50% do sexo feminino.
- 6. Para 2003 a 2012, não foi fornecida população para o município de Pinto Bandeira RS, por força da decisão judicial proferida na ADI no 2.381, tendo sido esta população incluída no município de Bento Gonçalves RS.
- 7. As estimativas de 2005 e 2006 seguem o padrão das estimativas de 2001. As estimativas de 2007 a 2009 utilizam outra metodologia. Portanto, os indicadores até 2006 podem não ser comparáveis com 2007 em diante, sob o risco de serem verificados valores discrepantes, como por exemplo, diminuição no índice de envelhecimento de 2006 para 2007.

Layout dos arquivos

Os arquivos estão disponíveis nos seguintes formatos:

• Padrão dBase, extensão .DBF, em formato padrão dBase

• Padrão delimitado por ponto-e-vírgula, extensão .CSV

• Padrão XML, extensão XML.

Estão compactados no padrão .ZIP, podendo ser extraído pelos programas PKUNZIP®, WINZIP®, WINRAR® ou similares.

Há um arquivo para cada ano, com o nome POPBRnn, com a devida extensão DBF, CSV e XML, compactados no correspondente arquivo POPBRnn.ZIP, correspondendo nn aos dois últimos dígitos do ano de referência.

Observação: os arquivos em padrão dBase, se abertos no Microsoft Excel®, podem ser truncados, dependendo da versão em uso, por conterem mais linhas do que suportado por este *software*.

As colunas dos arquivos são as seguintes:

MUNIC_RES: código do município pelo padrão IBGE, com 6 dígitos (sem o dígito de verificação, portanto).

ANO: ano dos dados, com 4 dígitos.

SEXO: sexo, 1 dígito, segundo a classificação:

1: Masculino

2: Feminino

SITUACAO: situação de domicílio, 1 dígito, segundo a classificação:

1: Urbano

2: Rural

3: Não levantado

Observação: veja na tabela acima quais anos contêm detalhamento por situação de domicílio.

FXETARIA: faixa etária, 4 dígitos, segundo a classificação:

0000: menor de 1 ano

0101, 0202, 0303, ..., 1919: 1 ano, 2 anos, 3 anos, ..., 19 anos

0004, 0509, 1014, 1519, 2024, ..., 7579: 0 a 4 anos, 5 a 9 anos, 10 a 14 anos, 15 a 19 anos, 20 a 24 anos, 75 a 79 anos

8099: 80 anos e mais

1000: idade ignorada

Observação: veja na tabela acima que faixas etárias são utilizadas de acordo com o ano.

POPULAÇÃO: população residente para o MUNICIPIO, ANO, SEXO, SITUAÇÃO e FXETARIA, em até 9 dígitos.

Definições para tabulação

O arquivo <u>popbr.zip</u> contém definições e conversões que permitem tabular os arquivos de população disponibilizados para *download*. Descompacte este arquivo para um diretório de seu micro ou rede. Ao solicitar a tabulação, indique o local (dispositivo e diretório) onde estão os seus arquivos de população. O pacote já contém todas as tabelas necessárias.