



Microdados IBGE - Censos Demográfico

Como baixar dados do censo demográfico no
site do IBGE



Microdados

Os Microdados são bancos de dados em que os registros ou casos (isto é, as linhas) representam as unidades de coleta mais desagregada. No caso dos Censos demográficos, a unidade de coleta é o indivíduo: um questionário é aplicado a cada pessoa residente no Brasil. Assim, um banco de microdados de um Censo é aquele em que cada linha é um indivíduo e cada coluna traz características específicas aplicáveis àquela unidade de análise.





As bases de microdados podem ser lidas por *software* específicos, como R, SAS e SPSS, que permitem ao usuário a manipulação para a composição de novas tabelas e, conseqüentemente, novas análises, tudo de maneira mais rápida.



Passo a Passo

Os dados do censo demográfico são públicos e estão no site do IBGE.

Link : <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/downloads-estatisticas.html>

Estatísticas ^	Geociências v	Cidades e Estados	Agência de Notícias	Nossos sites
POR TEMA >	 SOCIAIS		 ECONÔMICAS	
POR PESQUISA E ESTUDO	População		Agricultura, pecuária e outros	
PAINEL DE INDICADORES	Trabalho		Indústria e Construção	
DOWNLOADS	Educação		Comércio	
	Saúde		Serviços	
	Habitação		Preços e custos	
	Rendimento, despesa e consumo		Setor informal	
	Administração pública e participação político-social		Contas nacionais	
	Justiça e segurança		Finanças públicas	
	Proteção social		Outras estatísticas econômicas	
			 MULTIDOMÍNIO	
			Condições de vida, desigualdade e pobreza	
			Ciência, Tecnologia e Inovação	
			Empreendedorismo	
			Gênero	
			Cultura, recreação e esporte	
			Turismo	
			Meio ambiente	
			 DOCUMENTOS TÉCNICOS	

- 📁 Acesso_a_internet_e_posse_celular
- 📁 acesso_ao_cadastro_unico_2014
- 📁 Artigos_e_Apresentacoes
- 📁 Aspectos_das_relacoes_de_trabalho_e_sindicalizacao
- 📁 Aspectos_e_cuidados_das_crianças
- 📁 Assistencia_Social_Privada_Sem_Fins_Lucrativos
- 📁 Atualizacao_Aplicativos
- 📁 Audiencia_Publica
- 📁 Caracteristicas_etnico_raciais_populacao
- 📁 Censo_Agropecuario
- 📁 Censos
 - 📁 Censo_Demografico_1991
 - 📁 Censo_Demografico_2000
 - 📁 Censo_Demografico_2010
- 📄 leia_me.txt
- 📁 Comercio_e_Servicos
- 📁 Contagem_da_Populacao
- 📁 Contas_Economicas_Ambientais_da_Agua
- 📁 Contas_Nacionais
- 📁 Contas_Regionais
- 📁 Dados_Genericos
- 📁 Demografia_das_Empresas
- 📁 Demografia_das_Empresas_e_Estatisticas_de_Empreendedorismo
- 📁 Documentos
- 📁 Economia_Cadastro_de_Empresas

- indicadores_sociais_municipais
- metodologia
- Nupcialidade_Fecundidade_Migracao
- Populacao_Indigena
- Primeiros_Resultados
- resultados
- Resultados_Diario_Oficial_da_Uniao_2010_11_04
- Resultados_do_Universo
- Resultados_Gerais_da_Amostra

▸ Microdados

1_Atualizacoes_20160311.txt

AC.zip

AL.zip

AM.zip

AP.zip

BA.zip

CE.zip

DF.zip

Documentacao.zip

ES.zip

GO.zip

MA.zip

MG.zip

MS.zip

MT.zip







Passo a Passo

Os dados ficam separados por estado. Se deseja reunir as informações do censo deve baixar os arquivos de todos os estados e unir para fazer o tratamento.

Os arquivos estão em .zip, ou seja, compactados.

Na imagem abaixo vamos observar o conteúdo do arquivo de cada estado.

Nome	Data de modificação	Tipo	Tamanho
 Amostra_Domicilios_12.txt	04/03/2016 14:39	Documento de Te...	4.136 KB
 Amostra_Emigracao_12.txt	04/03/2016 14:40	Documento de Te...	13 KB
 Amostra_Mortalidade_12.txt	04/03/2016 14:40	Documento de Te...	23 KB
 Amostra_Pessoas_12.txt	04/03/2016 14:40	Documento de Te...	49.582 KB



Amostra_Domicilios_12.txt - Bloco de Notas

Arquivo Editar Formatar Exibir Ajuda

```
1200013120001300100100020683004679948834246110200400101115
1200013120001300100100020693004285558273185410200400101111
1200013120001300100100044285004324011513041210200400101111
1200013120001300100100062701004903580211638010200400201111
1200013120001300100100066206005732515788006510200400201111
1200013120001300100100076172005113103700250910200400101111
1200013120001300100100077450004896146960111810200400101111
1200013120001300100100097432004172198436167610200400201114
1200013120001300100100098606005245986932281210200400201111
1200013120001300100100108184004277972485476210200400101111
1200013120001300100100111743005725672199448610200400201111
1200013120001300100100115946004687786487283810200400101111
```




Documentação

Para entender como os microdados estão estruturados e quais são as codificações, o IBGE disponibiliza um arquivo com essas instruções.

Ao baixar o arquivo : **Documentação.zip** , neste arquivo você encontra dentro da pasta “**Layout**” o arquivo : “**Descrição das variáveis - Microdados da amostra do Censo Demográfico 2010**” que contém essas instruções em um arquivo .pdf.

O Arquivo que apresenta os pontos de corte para os microdados também está nesta pasta “**Layout**” e o nome do arquivo é : “**Layout_microdados_Amostra**”, esta no formato excel.