BASE DE MICRODADOS

# Introdução

A base de microdados da pesquisa TIC Domicílios 2020 (Edição COVID-19 – Metodologia adaptada) é disponibilizada em um único formato (RData). Este arquivo ZIP possui dois documentos:

## 1) Objeto R

***ticdom\_2020\_base\_de\_microdados\_v1.0.RData***

Esse arquivo é um objeto do *software* livre R com vários objetos internos, todos construídos utilizando o pacote “*survey*” do R. Esse pacote possibilita a utilização das bases já com a informação do desenho amostral das pesquisas.

O arquivo RData possui 2 objetos que são carregados na memória do computador.

* *basedom***:** é um objeto tipo “*survey*” com a base de dados da unidade de análise **domicílios** da pesquisa, com a informação do plano amostral já considerada para que as tabelas e outros cálculos que sejam realizados considerem o plano amostral da pesquisa.
* *baseind***:** é um objeto tipo “*survey*” com a base de dados da unidade de análise **indivíduos** da pesquisa, com a informação do plano amostral já considerada para que as tabelas e outros cálculos que sejam realizados considerem o plano amostral da pesquisa.

## 2) Programa de carregamento do objeto

***ticdom\_2020\_leitura\_base\_compartilhamento\_v1.0.R***

Esse programa faz a leitura do objeto R acima.

# Dicionário de variáveis

O arquivo de dicionário de variáveisestá disponível na página de microdados da pesquisa:

[https://cetic.br/pt/arquivos/domicilios/2020/domicilios/#documentacao](https://cetic.br/pt/arquivos/domicilios/2020/domicilios/%23documentacao)