

A Renda per capita de Municípios Gaúchos

Região Metropolitana de Porto Alegre

Luciano Teixeira

4 de junho de 2018

Contents

0.1	Introdução da Análise	1
0.2	Including Plots	2

0.1 Introdução da Análise

1. O arquivo utilizado, se refere aos dados municipais do Atlas do desenvolvimento humano no Brasil referentes aos Censos 2000 e 2010 em <http://www.atlasbrasil.org.br/2013/pt/download/>
2. Foram escolhidas 5 variáveis explicativas para a renda per capita dos municípios.
3. Var1
4. Var2
5. Var3
6. Var4
7. Var5
8. A amostra será demonstrada por meio de uma análise descritiva das variáveis e da renda per capita.
9. Como método de análise, será utilizado regressão linear múltipla onde a VR é a renda per capita e as variáveis explicativas são as 5 escolhidas no passo 2.

```
library(readxl)
library(readr)
library(dplyr)

##
## Attaching package: 'dplyr'

## The following objects are masked from 'package:stats':
##
##   filter, lag

## The following objects are masked from 'package:base':
##
##   intersect, setdiff, setequal, union

library(stringr)

dadosbrutos <- read_excel("atlas2013_municipios.xlsx")

dadosrs <-
  filter(
    select(
      subset.data.frame(dadosbrutos, UF == 43),
```

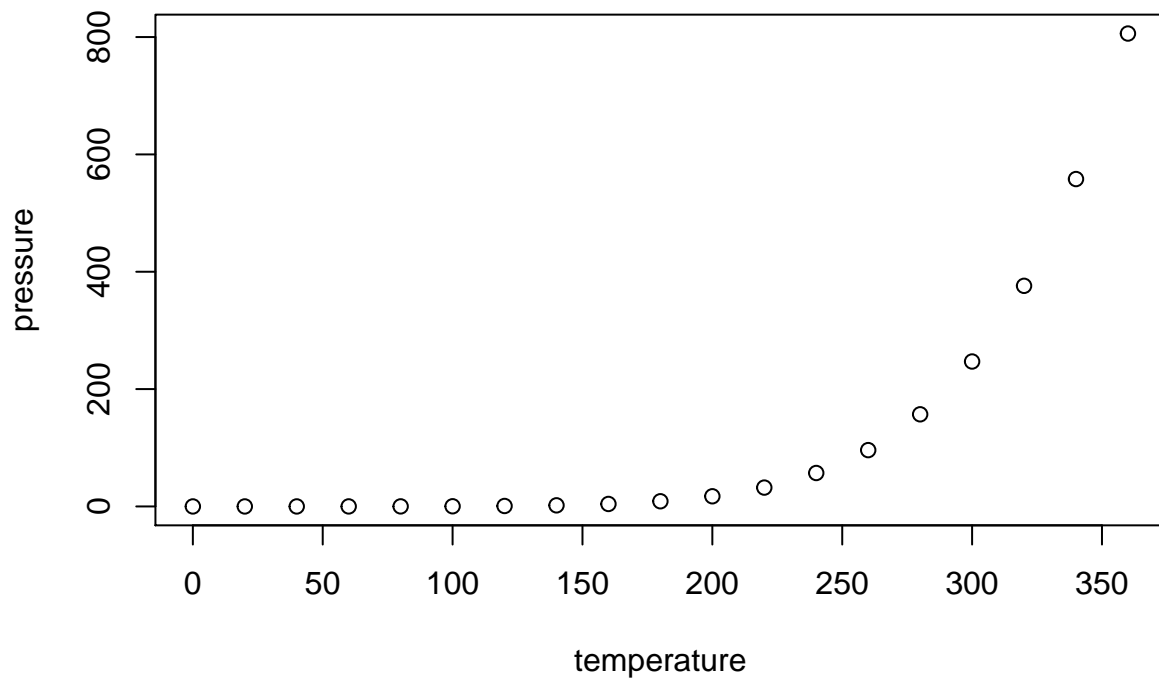
```

ANO,
UF,
MUNICIPIO,
RDPC,
IDHM,
ESPVIDA,
GINI,
PESOURB
),
MUNICIPIO %in% c("NOVO HAMBURGO", "SÃO LEOPOLDO", "SAPUCAIA DO SUL",
                 "ESTEIO", "CANOAS", "PORTO ALEGRE", "GUAÍBA")
)
View(dadosrs)

```

0.2 Including Plots

You can also embed plots, for example:



Note that the `echo = FALSE` parameter was added to the code chunk to prevent printing of the R code that generated the plot.