

ANDRÉ PLANCHA, 105289

<ANDRE\_PLANCHA@ISCTE-IUL.PT>

TOMÁS RIBEIRO, 105220

<TFROO1@ISCTE-IUL.PT>

AFONSO SILVA, 105208

<AGSOS@ISCTE-IUL.PT>

TODO AUTOR, NUMERO

<TODO EMAIL>

TODO TITULO

Hello world

## Introdução

O nosso trabalho tem como objetivo desenvolver um modelo que permita prever o preço a que os quartos são colocados á venda no Airbnb, com vista nesse objetivo foi nos disponibilizado uma base de dados que têm várias informações úteis para realizar esta tarefa. Usámos como suporte técnico a linguagem R através do uso de um computador pessoal quer para a limpeza de dados, o tratamento de dados, e as respetivas previsões efectuadas.

Variaveis

```
listings <- read.csv(here("listings.csv"))

## Warning in file(file, "rt"): cannot open file 'C:/Users/tomas/Documents/projeto-modelos/listings.
No such file or directory
## Error in file(file, "rt"): cannot open the connection

data.frame(
  row.names = colnames(listings),
  "type" = sapply(listings, class)
) %>% showT()

## Error in is.data.frame(x): object 'listings' not found

ggplot(listings, aes(x= price )) +
  geom_density() +
  coord_cartesian(xlim = c(0, 1000))

## Error in ggplot(listings, aes(x = price)): object 'listings'
not found
```