# Importando e Manipulando Dados Financeiros no R

Wilson de Freitas

22 de maio de 2018

#### AGENDA

- Fontes de dados financeiros
  - Importar os dados: txt, csv, fwf, json, xml
- Manipular os dados
  - Objetos: data.frame, tibble, xts, ts
  - Visualização: ggplot, tidyquant
- Organizar os dados
  - RSQLite, quantmod, TSdbi

## SLIDE WITH BULLETS

- Bullet 1
- Bullet 2
- Bullet 3

### SLIDE WITH R OUTPUT

#### summary(cars)

```
dist
##
      speed
##
   Min. : 4.0
                Min. : 2.00
   1st Qu.:12.0 1st Qu.: 26.00
##
   Median: 15.0 Median: 36.00
##
##
   Mean :15.4 Mean : 42.98
   3rd Qu.:19.0
##
                3rd Qu.: 56.00
   Max. :25.0 Max. :120.00
##
```

### SLIDE WITH PLOT

