

Relatório

R Markdown

Este é um documento R Markdown. Markdown é uma sintaxe de formatação simples para a criação de documentos HTML, PDF e MS Word. Para obter mais detalhes sobre como usar R Markdown, consulte <http://rmarkdown.rstudio.com>.

Quando você clica no botão **Knit**, um documento é gerado, incluindo tanto o conteúdo quanto a saída de qualquer fragmento de código R embutido no documento. Você pode incorporar um fragmento de código R como este:

```
summary(cars)
```

```
##      speed      dist
##  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
```

Criando gráficos

Você também pode adicionar gráficos, por exemplo:



Observe que o parâmetro `echo = FALSE` foi adicionado ao código para evitar a impressão do código R que gerou o gráfico.

Agora você pode realizar suas análises (carregar, tratar, explorar os dados), gerar gráficos e em seguida gerar um relatório da sua análise em pdf, html ou DOC