

markdown

Gustavo Jun Yakushiji

Conteúdo

1	Titulo	1
1.1	Titulo	1
1.2	Fórmulas	2
	Referências	3

1 Titulo

No penúltimo jogo da Copa América de 2020, a Colômbia venceu o Peru de virada por 3 a 2 em Brasília nesta sexta-feira e ficou com o terceiro lugar na classificação geral da competição.

O Peru abriu o placar aos 45 minutos do primeiro tempo com Yotun. Na etapa final, a Colômbia virou com Cuadrado aos 4 minutos e Luis Díaz aos 21 da etapa final. Aos 37 do segundo tempo, Lapadula, de cabeça, empatou o confronto para os peruanos.

1.1 Titulo

No penúltimo jogo da Copa América de 2020, a Colômbia venceu o Peru de virada por 3 a 2 em Brasília nesta sexta-feira e ficou com o terceiro lugar na classificação geral da competição.

O Peru abriu o placar aos 45 minutos do primeiro tempo com Yotun. Na etapa final, a Colômbia virou com Cuadrado aos 4 minutos e Luis Díaz aos 21 da etapa final. Aos 37 do segundo tempo, Lapadula, de cabeça, empatou o confronto para os peruanos.

1.1.1 Titulo

No penúltimo jogo da Copa América de 2020, a Colômbia venceu o Peru de virada por 3 a 2 em Brasília nesta sexta-feira e ficou com o terceiro lugar na classificação geral da competição.

O Peru abriu o placar aos 45 minutos do primeiro tempo com Yotun. Na etapa final, a Colômbia virou com Cuadrado aos 4 minutos e Luis Díaz aos 21 da etapa final. Aos 37 do segundo tempo, Lapadula, de cabeça, empatou o confronto para os peruanos.

```
summary(pressure)
```

```
##      temperature      pressure
## Min.      : 0      Min.      : 0.0002
## 1st Qu.: 90      1st Qu.: 0.1800
```

```
## Median :180   Median : 8.8000
## Mean   :180   Mean    :124.3367
## 3rd Qu.:270   3rd Qu.:126.5000
## Max.   :360   Max.    :806.0000
```

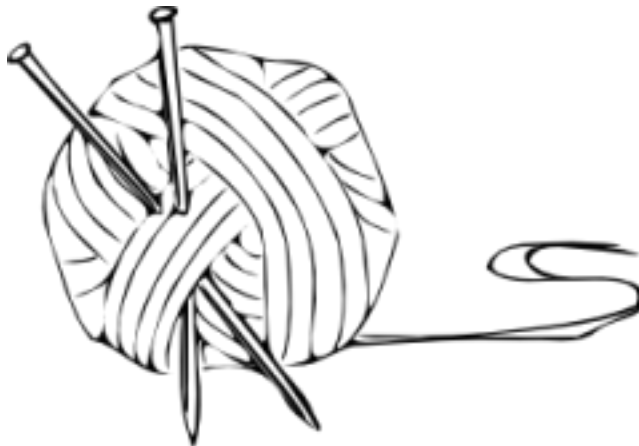


Figura 1: Knitr logo

1.2 Fórmulas

Veja $f(x) = x^2$

A seguir um gráfico de dispersão dos nossos dados... (Veja Figura 2)

```
plot(Ozone~Wind, data=airquality, pch=20,
     col="darkorange", lwd=3)
```

A seguir o ajuste do modelo usando o **software R**

```
ajuste<- lm(Ozone~Wind, data=airquality)
teta<- round(coef(ajuste),3)
betaS<- round(coef(summary(ajuste)),3)
knitr::kable(betaS, caption = "\\label{tabelajuste}
               Ajuste de um ML para os dados airquality")
```

Tabela 1: Ajuste de um ML para os dados airquality

	Estimate	Std. Error	t value	Pr(> t)
(Intercept)	96.873	7.239	13.383	0
Wind	-5.551	0.690	-8.040	0

O modelo ajustado foi $\widehat{Ozone}_i = 96.873 - 5.551 \text{ Wind}_i$ (Veja Tabela 1)

```
citation("ggplot2")
```

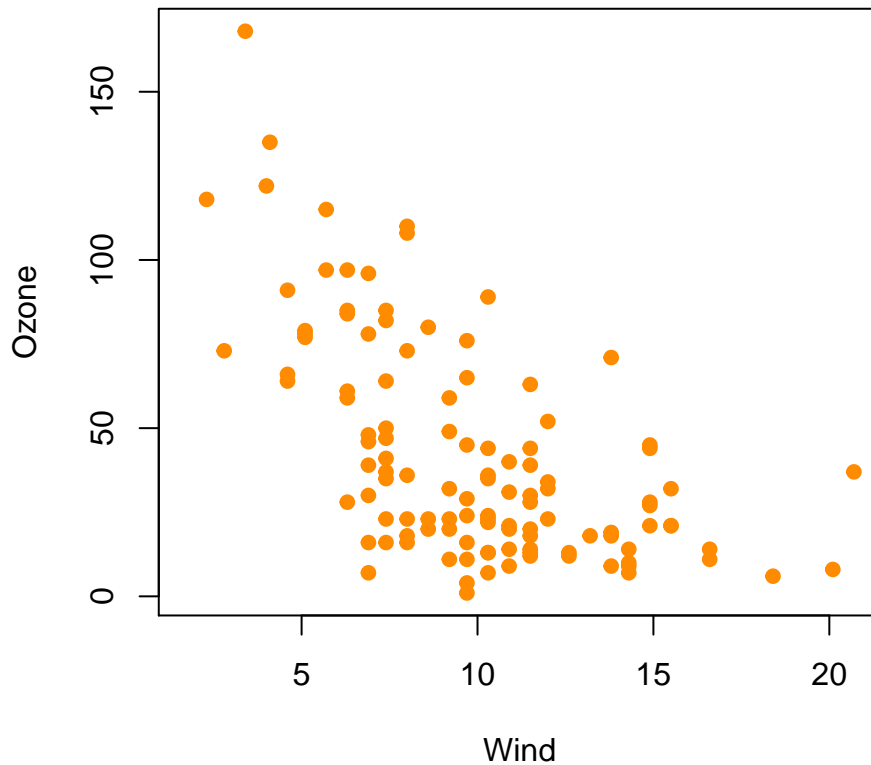


Figura 2: Título do meu gráfico

```
##
## To cite ggplot2 in publications, please use:
##
##   H. Wickham. ggplot2: Elegant Graphics for Data Analysis.
##   Springer-Verlag New York, 2016.
##
## A BibTeX entry for LaTeX users is
##
##   @Book{,
##     author = {Hadley Wickham},
##     title = {ggplot2: Elegant Graphics for Data Analysis},
##     publisher = {Springer-Verlag New York},
##     year = {2016},
##     isbn = {978-3-319-24277-4},
##     url = {https://ggplot2.tidyverse.org},
##   }
```

```
library(ggplot2)
```

Podemos usar Wickham (2016) ou (Wickham 2016).

Referências

Wickham, Hadley. 2016. *Ggplot2: Elegant Graphics for Data Analysis*. Springer-Verlag New York. <http://ggplot2.org>.