

Trabalho T1 - Hello World – Gráficos em ggplot

Data de entrega: 16/08/2023

O objetivo deste trabalho é o de que vocês comecem a usar o ggplot para fazer gráficos básicos. Além disso, que ganhem um pouco de familiaridade com o ambiente R em seu subconjunto de pacotes do ecossistema Tidyverse.

O livro de referência para este trabalho é o **Capítulo 2 do “R for Data Science”**

<https://r4ds.hadley.nz/data-visualize>

Exercício 1: Reproduzir os exemplos do enunciado do livro.

Exercício 2: Fazer os exercícios de 1 a 5 da lista 2.2.5 do livro

Exercício 3: Visualização do quarteto de Anscombe.

- Use os dados do quarteto de Anscombe para preparar um equivalente de um programa “Hello World” em ggplot. Explore alternativas visuais de representação deste dado.
- O que é o Quarteto de Anscombe: https://pt.wikipedia.org/wiki/Quarteto_de_Anscombe

O resultado esperado para esse exercício são variações da imagem disponibilizada na Wikipedia

