

## Checkpoint 1 (7 pontos)

**Dataset:** `dataset_prova.csv`

### (3,5 pontos) Análise de Gráficos

Os cinco gráficos entregues com esta prova foram gerados a partir do dataset desta atividade. Os gráficos podem ou não conter erros.

#### Tarefa:

1. Identifique os erros dos gráficos e descreva-os com suas palavras. Avalie os gráficos considerando **técnica, semântica e uso correto das ferramentas**.
2. Refaça os gráficos em Python corrigindo os erros encontrados. Caso não tenha identificado erros, apenas reproduza o gráfico corretamente em código Python.

### (3,5 pontos) Análise Estatística

Juntamente com esta prova foi entregue um arquivo Python contendo uma análise estatística do dataset desta atividade.

#### Tarefa:

1. Analise o código e as conclusões obtidas, identificando possíveis erros ou inconsistências.
2. Critique tanto a **metodologia usada no código** quanto as **interpretações apresentadas nas conclusões**.
3. Escreva um código Python que realize a **análise estatística correta** do dataset e redija conclusões adequadas.

---

### Orientações Gerais:

- Provas que contenham respostas idênticas ou excessivamente semelhantes serão anuladas.
- A entrega deve ser feita em um **arquivo Jupyter Notebook (.ipynb)**.  
Arquivos com extensão **.py** não serão considerados.
- O dataset **não pode ser alterado diretamente em hipótese alguma**.