Chegou a hora de realizar a primeira entrega\o/

Cada dupla/trio deve escolher uma base de dados.

Sugestões :

https://www.kaggle.com/

https://www.kaggle.com/

https://dadosabertos.camara.leg.br/

- Importar os dados para o Colab ou Jupyter

- Criar o dicionário dos dados, explicando o que significa cada variavel.

- Definir quais variáveis serão utilizadas.

- Realizar uma análise estatísticas dos dados (distribuição dos dados, média, desvio padrão), apresentado com gráficos e tabelas.

- Todo o processo deve ser documentado e explicado cada fase e resultado.

- Descrever as justificativas sobre a escolha da base de dados .

-

Utilizar o exemplo apresentado pelo Professor (Pandas)

Sugestões de estudo:

Compreendo Variância e desvio padrão:

https://www.youtube.com/watch?v=hLNhqoaoPCo

Compreendendo Histograma:

https://www.youtube.com/watch?v=a5uHqAxhzF0

Compreendendo a Correlação Linear:

https://www.youtube.com/watch?v=ayAxTRN4aVg&t=449s

Criando gráficos com MathPlotLib

Introdução:

https://www.youtube.com/watch?v=iSpi3rKdoLQ

Exemplos

https://www.comp.uems.br/~ojacques/NumericPython/BasicoMatPlotLib.pdf