

20

Aula 02

O notebook

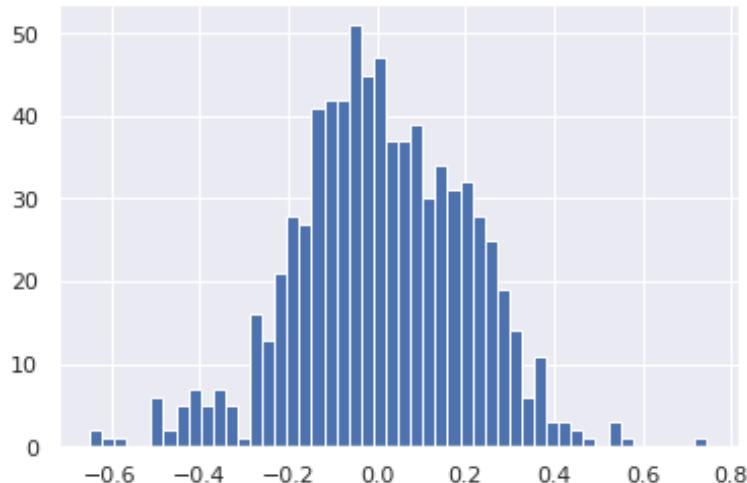
Como renomear colunas:

- dados.columns.str.replace('o que trocar' ' para o que trocar ')

A biblioteca Seaborn:

- "sns"
- sns.set() — pequeno bug do colaboratory
- sns.countplot — fazer o gráfico

Histogramas



- Histograma é a representação gráfica em colunas ou em barras de um conjunto de dados previamente tabulado.
- Quando utilizar um histograma?
 - Resumir grandes conjuntos de dados graficamente
 - Comparar os resultados do processo com os limites de especificação

- Comunicar as informações graficamente

Mean, 50% e std

mean = média (aritmética)

50% = valor que está no meio dos outros

std = desvio padrão