

Fundamentos de mineração de dados e ciência de dados

Apresentação da disciplina e conceitos básicos - 06/10

Exercícios sugeridos

1 - Use o Colab para ler os dados do conjunto sobre o Titanic. Armazene como uma tabela:

<https://www.kaggle.com/datasets/yasserh/titanic-dataset>

2 - Selecione uma coluna da tabela.

3 - Crie uma variável de nova tabela com as variáveis de nome e idade.

4 - Crie uma variável de uma nova tabela apenas com as variáveis numéricas.

5 - Crie uma variável de uma nova tabela apenas com as variáveis categóricas.

6 - Crie uma variável de uma nova tabela selecionando as linhas de dados de pessoas de gênero feminino.

7 - Calcule a idade média do grupo de cada gênero.