

DS - Classificação I

Tópicos em classificação.

Objetivos de Aprendizagem.

- Desenvolver técnicas em classificação;
- Aplicar em prática métodos e técnicas de classificação.

Conteúdo:

- O que é classificação;
 - o kNN;
 - o Regressão Logística;
 - o SVM;
- Métricas e matriz de confusão;
- Curva ROC e métrica AOC;
- Exemplos;
- Balanceamento de dados;
- Pipeline.