

Inteligência Artificial

Instrutores

Ph.D. Professor Aluisio Igor Rego
Fontes



Capacitação Tecnológica
em Indústria 4.0 e Cidades
Inteligentes

Desafio Algoritmos

Projeto Prático

Desafio

- Propor um projeto que envolva previsão ou classificação em um contexto real, como previsão do tempo.

Implementação

- Com o *dataset* fornecido usar os algoritmos de aprendizado de máquina para resolver o problema, como KNN, Regressão Linear e Regressão Logística. Além disso, aplicar métricas para ver o desempenho de cada algoritmo. Assim, podemos ver e inferir qual o melhor para determinadas situações, e por fim aplicar um Comitê de Classificadores para determinar se existe uma melhora na acurácia.



OBRIGADO!