

Requisitos: Definição, Preparação da Base de Dados, Treinamento do Modelo de IA e Avaliação do modelo. Entrega do relatório técnico do dataset processado, código-fonte + relatório de análise de desempenho. O relatório técnico deve conter a descrição do problema, os procedimentos feitos para limpeza dos dados, justificativa para a escolha do estudo com estatísticas descritivas, gráficos de distribuição e possíveis correlações. A análise do desempenho deve conter a justificativa do algoritmo escolhido com comparações com outros algoritmos utilizando métricas de avaliação.

Formato de Entrega: Jupyter Notebook

Objetivo: Implementar e treinar um modelo de IA para uma finalidade.

Link do colab:

<https://colab.research.google.com/drive/1prkKCOFavvMmefjSS6Q0tpTIXGAVGXBX#scrollTo=350d6a65>