

Repostas complementares em conjunto com as já mostradas na apresentação:

**O aluno criou um repositório git com a estrutura de projeto baseado no Framework TDSP da Microsoft?**

<https://github.com/Herikc2/Engenharia-de-Machine-Learning>

**O aluno descreveu a importância de um pipeline de desenvolvimento de modelos de aprendizagem de máquinas?**

O pipeline para o desenvolvimento de modelos de aprendizado de máquina é importante para ter um controle maior da qualidade, etapas a serem seguidas e do próprio resultado gerado pelo modelo. Entre as vantagens se destacam a eficiência e reprodutibilidade, já que o modelo possui um fluxo definido a ser seguido e passos concretos.

**O aluno descreveu a importância de um pipeline de produção de modelos de aprendizagem de máquinas?**

Da mesma forma que no ambiente de desenvolvimento o pipeline possui grande importância, no ambiente de produção a sua importância é ressaltada devido ao grande controle e rastreabilidade das ações realizadas pelo modelo, sendo útil para o monitoramento, análise de resultados e auditorias.

**O aluno indicou se o modelo é aderente a nova base de dados?**

O modelo não possui uma boa aderência a base de dados, para atingir os resultados esperados seriam necessários uma nova análise exploratória e engenharia de variáveis para indicar as principais chaves na classificação da variável alvo.