

TECNOLOGIAS EMERGENTES: APRENDIZADO DE MÁQUINA

**JOSÉ RAMON DA CONCEIÇÃO MONTEIRO
RENATO HIDAKA TORRES**

2024

Sumário

Apresentação 04

Aprendizado de Máquina 05

Qual a diferença entre Inteligência Artificial e Aprendizado de Máquina? 06

Qual é a diferença entre aprendizado supervisionado e não supervisionado? 07

Principais Algoritmos 08

Aprendizado Supervisionado 08

Aprendizado Não Supervisionado 09

Aprendizado por Reforço 10

Como escolher o algoritmo certo para um problema específico? 11

Quais são as métricas usadas para avaliar o desempenho dos algoritmos de aprendizado de máquina? 13

Conclusão 14

Referências 15

