

# CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



RENATO RIBEIRO DOS SANTOS

concluiu o curso online com carga horária estimada em 9 horas.

Finalizado em 17 de agosto de 2022

Curso\_

MACHINE LEARNING PARTE 1: OTIMIZAÇÃO  
DE MODELOS ATRAVÉS DE  
HIPERPARÂMETROS

alura

Guilherme Silveira  
Coordenador

Paulo Silveira  
CEO