

CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



RENATO RIBEIRO DOS SANTOS

concluiu o curso online com carga horária estimada em 6 horas.

Finalizado em 27 de julho de 2022

Curso_

**CLUSTERING: K-MEANS, DBSCAN E MEAN
SHIFT**

alura

Guilherme Silveira
Coordenador

Paulo Silveira
CEO

alura