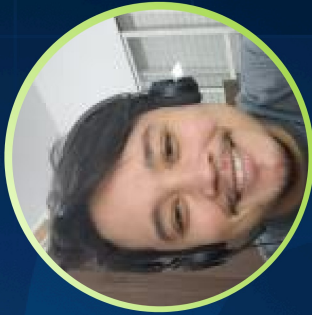


CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



LUIZ PHELIPE UTIAMA SEMPREBONI
concluiu o curso online com carga horária estimada em 10 horas.

Finalizado em 26 de novembro de 2024
o **Phelipe-Sempreboni**

Curso_

DATABRICKS: CRIANDO UM SISTEMA DE RECOMENDAÇÃO

alura




Guilherme Silveira
Coordenador


Paulo Silveira
CEO