

CERTIFICADO DE CONCLUSÃO

CERTIFICADO ALURA.
CERTIFICATE ALURA.



JONATAS SEVERINO DA SILVA

concluiu o curso online com carga horária estimada em 8 horas.

Finalizado em 08 de julho de 2025

curso_

KAFKA: BATCHES, CORRELATION IDS E DEAD LETTERS

alura

Guilherme Silveira
Coordenador

Paulo Silveira
Chief Vision Officer