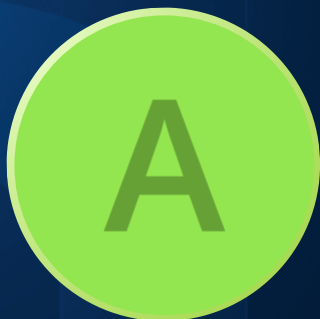


CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



ARTHUR.ALMEIDA

concluiu o curso online com carga horária estimada em 14 horas.

Finalizado em 17 de janeiro de 2023

Curso_

**DESEMPENHO DO ORACLE DATABASE:
OTIMIZAÇÃO DE CONSULTAS**

alura

Guilherme Silveira
Coordenador

Paulo Silveira
CEO

