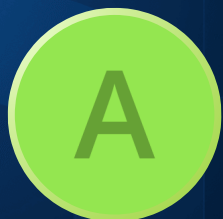


CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



ARTHUR RODRIGUES JACOMITE

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

Finalizado em 22 de agosto de 2022

Curso_

**MODELAGEM DE BANCO DE DADOS
RELACIONAL: NORMALIZAÇÃO**

alura

Guilherme Silveira
Coordenador

Paulo Silveira
CEO



<https://cursos.alura.com.br/certificate/20797a22-6592-4f69-bef1-283af29ab011>