

# alura



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos que

# Tiago Alves Barbosa

Concluiu o curso online

**MANIPULAÇÃO DE DADOS NO ORACLE: COMANDOS DML**

Com carga horária estimada em 12 horas

com início em 07/10/2021 e concluído em 07/10/2021.

57 de 57 atividades concluídas.

  
coordenador  
**Guilherme Silveira**

  
diretor  
**Carlos Felício**

<https://cursos.alura.com.br/certificate/af556737-ee5c-4595-a366-9c7a3652f1a2>