

# alura



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos que

# Marcio Cruz

Concluiu o curso online

**SQL SERVER: MANIPULAÇÃO DE DADOS COM MICROSOFT SQL SERVER 2017**

Com carga horária estimada em 12 horas

com início em 04/12/2020 e concluído em 04/12/2020.

60 de 60 atividades concluídas.



coordenador  
**Guilherme Silveira**



diretor  
**Carlos Felício**

<https://cursos.alura.com.br/certificate/6dcf2453-6d5a-4e7a-b8f1-b0c1f3c30c59>