

# CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



**LUÍS AUGUSTO MESQUITA DE CASTRO**

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

Finalizado em 19 de junho de 2022



Curso\_

**BIGQUERY: MANIPULAÇÃO DE DADOS**

**alura**

**Guilherme Silveira**  
Coordenador

**Paulo Silveira**  
CEO

<https://cursos.alura.com.br/certificate/1a36f663-5d0e-4ada-a158-c3e457c62bf8>