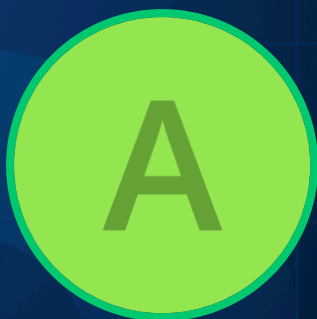


# CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO



**ALEXANDRE LUCAS DIAS  
COSTA**

finalizou a imersão com carga horária estimada em 4 horas.

Finalizado em 03 de dezembro de 2024

## IMERSÃO DEV BACK-END

Em parceria com:

**alura**

✦ Google Gemini

  
Guilherme Silveira  
Coordenador

  
Paulo Silveira  
CEO

CERTIFICADO  
ALURA  
a

alura