

# alura



## CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO

Certificamos que

# Luis Antonio Alves

Concluiu o curso online

**LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO II: PRATIQUE COM DESENHOS, ANIMAÇÕES E UM JOGO**

Com carga horária estimada em 10 horas

com início em 15/12/2020 e concluído em 20/12/2020.

43 de 43 atividades concluídas.



coordenador  
**Guilherme Silveira**



diretor  
**Carlos Felício**

<https://cursos.alura.com.br/certificate/3be5d77f-1544-431b-a137-ce722886fc01>