

# CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



**FLAVIO LUIZ LOPES DE ARRUDA**

concluiu o curso online com carga horária estimada em 10 horas.

Finalizado em 23 de abril de 2024

Curso\_

**LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO:  
DESENVOLVENDO UM JOGO ESTILO PONG**

alura

Guilherme Silveira  
Coordenador

Paulo Silveira  
CEO