

# CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



**MIGUEL ISOPPO**

concluiu o curso online com carga horária estimada em 6 horas.

Finalizado em 29 de novembro de 2024

Curso\_

**LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO: COMECE EM  
LÓGICA COM O JOGO PONG E JAVASCRIPT**

**alura**

Guilherme Silveira  
Coordenador

Paulo Silveira  
CEO

CERTIFICADO ALURA.  
a