

# CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



**FILIBE DE BIANCHI ANDRADE**  
concluiu o curso online com carga horária estimada em 6 horas.

Finalizado em 05 de maio de 2023


Curso\_

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

alura



  
Guilherme Silveira  
Coordenador

  
Paulo Silveira  
CEO