

Alura Ensino Online

Rua Vergueiro, 3185, 80 andar, São Paulo/SP.

Razão Social: AOVS Sistemas de Informática S.A

CNPJ: 05.555.382/0001-33

(11) 4118-2432

www.alura.com.br

Certificamos que Marcos concluiu o curso online "Lógica de programação: comece em lógica com o jogo Pong e Javascript" de carga horária estimada em 6 horas, realizando 59 de 59 atividades, no período de 12/09/2022 a 19/09/2022.

Este curso abordou os seguintes tópicos:

- 1. Pong no Scratch
- 2. Iniciando no javascript
- 3. Criando minha raquete no jogo
- 4. Criando a raquete do oponente
- 5. Editando placar e adicionando sons

Guilherme Silveira

Carlos Felício

Coordenador

Diretor