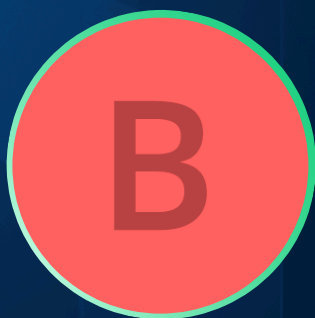


CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



BARBARA RIBEIRO LOURENÇO

concluiu a unidade online com carga horária estimada em 8 horas.

Finalizado em 25 de outubro de 2023

Unidade_

SCRATCH: PROGRAMANDO SEU JOGO 2D PARTE 1

Em parceria com:

alura



Guilherme Silveira
Coordenador

Paulo Silveira
Chief Vision Officer