

CERTIFICADO

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília - IFB certifica que

RAPHAEL LIMA DA SILVA

concluiu o curso **Introdução à Programação com a Linguagem Swift**, com duração de 80 horas.
realizado entre os dias 07/12/2021 e 28/02/2022.



Heitor José dos Santos Barros
Coordenador do Curso