



Alura Ensino Online

Rua Vergueiro, 3185, 8o 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 Bruno De Araujo Silva concluiu com aproveitamento o curso online "Swift: aplicando o padrão arquitetural MVVM e boas práticas de separação de responsabilidades" de carga horária estimada em 8 horas, realizando 43 de 43 atividades, no período de 08/12/2023 a 10/12/2023.

Este curso abordou os seguintes tópicos:

1. Analise de projeto
2. Separação de responsabilidade
3. Camada de networking
4. Criando HTTPClient
5. Utilizando a camada de networking

Guilherme Silveira

Coordenador

Carlos Felício

Diretor