



Alura Ensino Online

Rua Vergueiro, 3185, 8o andar, São Paulo/SP.

Razão Social: AOV5 Sistemas de Informática S.A

CNPJ: 05.555.382/0001-33

(11) 4118-2432

www.alura.com.br

Certificamos que Rafael Nunes de Sá Santos concluiu o curso online "Design Patterns em Java II: avançando nas boas práticas de programação" de carga horária estimada em 6 horas, realizando 38 de 38 atividades, no período de 23/08/2022 a 24/08/2022.

Este curso abordou os seguintes tópicos:

1. Adapters para reutilizar dependências
2. Mais de um imposto com Decorators
3. Compondo orçamentos com Composite
4. Facade para gerar pedidos
5. Proxy para cache

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Guilherme Silveira".

Guilherme Silveira

Coordenador

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Carlos Felício".

Carlos Felício

Diretor