



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 Guilherme Vilela concluiu o curso online "Java e JPA: Persista seus objetos com a JPA2 e Hibernate" de carga horária estimada em 8 horas, realizando 50 de 50 atividades, no período de 03/04/2020 a 05/04/2020.

Este curso abordou os seguintes tópicos:

1. Introdução à Java Persistence API
2. Usando EntityManager
3. Mapeando relacionamentos
4. Relacionamento para Muitos
5. Pesquisando com JPQL

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