

Alura Ensino Online

Rua Vergueiro, 3185, 80 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 Paulo Roberto Queiroz De Sa Filho concluiu o curso online "Persistência com JPA: Hibernate" de carga horária estimada em 8 horas, realizando 42 de 42 atividades, no período de 16/02/2022 a 17/02/2022.

Este curso abordou os seguintes tópicos:

- 1. Introdução à JPA
- 2. Configurações e EntityManager
- 3. Mapeando entidades
- 4. Ciclo de vida de uma entidade
- 5. Consultas com JPQL

Guilherme Silveira

Carlos Felício

Coordenador

Diretor