



Spring Framework - Spring Data JPA

Carga horária: 10 horas

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 - Introdução

- ▶ Apresentação do Curso Duração: 00:01:30
- 📄 O que é ORM?

2 - Ambiente de desenvolvimento

- ▶ Baixando projeto base Duração: 00:10:34

3 - O Spring Data JPA

- 📄 O que é o Spring Data e o Spring Data JPA?
- ▶ Criando nossa primeira entidade Duração: 00:11:41
- 📄 Um pouco mais sobre a annotation @Column
- ▶ O padrão Repository Duração: 00:02:50
- ▶ Métodos CRUD com a entidade Cliente - Parte 1 Duração: 00:13:57
- ▶ Métodos CRUD com a entidade Cliente - Parte 2 Duração: 00:09:47
- 📄 Métodos da Interface JpaRepository
- 📄 Questionário 3 questões

4 - Relacionamentos 1-1

- 📄 Funcionamento do relacionamento 1-1
- ▶ Criando a entidade Endereço Duração: 00:11:28
- ▶ Relacionando as entidades Cliente e Endereço Duração: 00:03:52
- ▶ Métodos CRUD com o relacionamento Cliente e Endereço Duração: 00:09:53
- 📄 Questionário 3 questões

5 - Entidades abstratas

▶ Criando a entidade Funcionário	Duração: 00:07:59
▶ Reaproveitamento de código com a entidades abstratas	Duração: 00:12:41
▶ Métodos CRUD com a entidade Funcionário	Duração: 00:11:23

6 - Relacionamento 1-N

📖 Funcionamento do relacionamento 1-N	
▶ Criando a entidade Cargo e o seu repositório	Duração: 00:03:31
▶ Métodos CRUD com a entidade Cargo	Duração: 00:05:44
▶ Relacionando as entidades Funcionário e Cargo	Duração: 00:02:55
▶ Métodos CRUD com o relacionamento Funcionário e Cargo	Duração: 00:07:04
📖 Questionário	3 questões

7 - Relacionamento N-N

📖 Funcionamento do relacionamento N-N	
▶ Criando a entidade Projeto e o seu repositório	Duração: 00:13:04
▶ Métodos CRUD com o relacionamento Cliente, Funcionário e Projeto	Duração: 00:12:48
📖 Questionário	3 questões

8 - Relacionamentos inversos

▶ Exibindo os Projetos de um Cliente e de um Funcionário	Duração: 00:11:07
--	-------------------

9 - Tipos de Carregamento

▶ FetchType.EAGER e FetchType.LAZY	Duração: 00:11:21
▶ Problema N+1	Duração: 00:12:40
📖 Questionário	3 questões

10 - Buscas personalizadas

▶ A anotação @Query e Keywords	Duração: 00:16:56
📖 Questionário	3 questões

11 - Conclusão

 Conclusão

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?
Envie-nos um e-mail [clikando aqui](#).