



Laravel - Eloquent ORM

Carga horária: 16 horas

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 - Introdução

 Introdução	
 O Problema da Impedância de dados	
 O que é um ORM	
 Padrão Active Record	
 Diferenças entre Active Record e Data Mapper	Duração: 00:05:33
 Exercícios	3 desafios

2 - Ambiente

 Introdução ao ambiente	Duração: 00:02:57
 Criando Aplicação Laravel	Duração: 00:08:09
 Configurando a conexão	Duração: 00:05:39

3 - Migrations

 Introdução	
 Gerando migrations	Duração: 00:07:07
 Executando e fazendo rollback	Duração: 00:04:24
 Exercícios	3 desafios

4 - Iniciando com Eloquent

Convenções do Eloquent

▶ Criando os primeiros Models

Duração: 00:05:17

▶ Obtendo dados

Duração: 00:08:02

▶ O que são e como trabalhar com Collections

Duração: 00:11:05

Propriedades do Eloquent

▶ Mapeando tabelas fora do padrão

Duração: 00:05:03

▶ Mapeando chave primária e timestamp

Duração: 00:03:54

Exercícios

3 desafios

5 - Operações básicas

▶ Inserindo registro

Duração: 00:06:01

Mass Assignment

▶ Métodos de inserção de dados em massa

Duração: 00:08:07

▶ Propriedade guarded em comparação com a fillable

Duração: 00:02:46

▶ Atualizando Registros

Duração: 00:05:36

▶ Apagando Registros

Duração: 00:04:20

Exercícios

3 desafios

6 - Trabalhando no Projeto

▶ Criando o controller

Duração: 00:07:59

▶ Buscando post único no banco

Duração: 00:06:42

▶ Mostrando os últimos posts

Duração: 00:07:32

▶ Ordenação e Paginação

Duração: 00:06:48

Desafio

▶ Solução do desafio

Duração: 00:08:31

7 - Relacionamentos

 Introdução

 Relacionamento 1 para 1

 Relacionamento 1 para N

 Relacionamento N para N

8 - Relacionamento 1 para 1

 Preparando banco de dados Duração: 00:04:34

 Mapeando Relacionamento Duração: 00:03:33

 Acessando dados da relação

 Obtendo dados da Relação Duração: 00:04:16

 Persistindo dados da relação Duração: 00:08:40

 Mapeando Relacionamento fora da convenção Duração: 00:04:34

 Model Padrão Duração: 00:05:31

 Implementando relacionamento na aplicação Duração: 00:16:46

 Buscando dados via relação Duração: 00:05:00

 Exercícios 3 desafios

9 - Relacionamento 1 para N

 Preparando banco de dados Duração: 00:07:50

 Mapeando pela convenção Duração: 00:06:01

 Mapeando Relacionamento fora da convenção Duração: 00:02:39

 Persistindo dados da relação Duração: 00:11:46

 Implementando relacionamento na aplicação Duração: 00:13:31

 Exercícios 3 desafios

10 - Relacionamento N para N

▶ Preparando o banco de dados	Duração: 00:07:22
▶ Mapeando pela convenção	Duração: 00:05:48
▶ Mapeando Relacionamento fora da convenção	Duração: 00:03:57
▶ Métodos de persistência e associação	Duração: 00:12:49
▶ Implementando N para N no admin	Duração: 00:13:43
▶ Implementando N para N no site	Duração: 00:05:16
📦 Exercícios	3 desafios

11 - Tipo de carregamento

▶ Verificando as queries	Duração: 00:04:03
▶ Eager Loading	Duração: 00:08:57
▶ Lazy Eager Loading	Duração: 00:03:57
▶ Usando o Eloquent fora do Laravel	Duração: 00:08:33
📦 Exercícios	3 desafios

12 - Conclusão

🏆 Depoimento

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