

Django - Banco de dados com Django ORM

Carga horária: 8 horas

TreinaWeb Tecnologia LTDA

CNPJ: 06.156.637/0001-58

Av. Paulista, 1765 - Conj 71 e 72

São Paulo - SP

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 - Introdução



- | | |
|---------------------------------------|-------------------|
| ▶ Apresentação | Duração: 00:01:08 |
| 📄 O código fonte deste está no Github | |

2 - Ambiente de desenvolvimento


- | | |
|----------------|-------------------|
| ▶ Projeto base | Duração: 00:01:44 |
|----------------|-------------------|



3 - Relacionamento 1-1

- | | |
|--|-------------------|
| 📄 Funcionamento do relacionamento 1-1 | |
| ▶ Criando o model Endereco | Duração: 00:04:21 |
| ▶ Relacionando entidades Endereco e Cliente | Duração: 00:04:06 |
| ▶ Criando formulário de cliente com endereço | Duração: 00:10:01 |
| ▶ Inserindo endereço e relacionando com cliente | Duração: 00:06:23 |
| ▶ Exibindo dados do endereço na tela do cliente | Duração: 00:01:42 |
| ▶ Editando endereço na tela do cliente | Duração: 00:07:57 |
| ▶ Removendo endereço quando o cliente relacionado é removido | Duração: 00:03:19 |
| 📄 Questionário | 3 questões |

4 - Relacionamento 1-N	
 Funcionamento do relacionamento 1-N	
▶ Criando o model Dependente e relacionando com cliente	Duração: 00:04:46
▶ Refatorando o projeto	Duração: 00:04:29
▶ Cadastrando dependentes	Duração: 00:07:19
▶ Listando todos os dependentes	Duração: 00:04:27
 Questionário	3 questões

5 - Relacionamento N-N	
 Funcionamento do relacionamento N-N	
▶ Criando o model Atendente e relacionando com Cliente	Duração: 00:04:45
▶ Cadastrando atendentes	Duração: 00:07:02
▶ Listando todos os atendentes	Duração: 00:04:06
 Questionário	2 questões

6 - Tipos de carregamento	
▶ Exibindo endereço dos clientes com select_related	Duração: 00:08:28
▶ Exibindo dependentes dos clientes com prefetch_related	Duração: 00:07:02
 Questionário	3 questões

7 - Personalizando artefatos do banco de dados	
▶ Alterando nome da tabela no BD	Duração: 00:03:10
 Personalizando a chave primária no Django ORM	
▶ Ordenando dados	Duração: 00:04:45
▶ Filtrando dados	Duração: 00:03:48
 Outros usos do filter() no Django	

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