GraphQL Parte 1: Primeiros Passos

- Esse curso capacita a:
 - o Entender para que o GraphQL serve;
 - o Aprender em quais situações usar o GraphQL;
 - o Transformar uma API Rest em uma API GraphQL;
 - o Entender alguns tipos os conceitos que são a base do GraphQL;
 - o Aprender como criar a sua API GraphQL;

Aulas:

1. Introdução ao GraphQL:

- Criar um servidor e uma query no GraphQL;
- Resolver uma query, para que o GraphQL saiba como retornar os dados que pedimos;
- Consumir a query que criamos;

2. Criando o nosso cliente:

- Criar um novo tipo Cliente
- Criar uma <u>mutation</u>;
- Adicionar um cliente na nossa base de dados;
- Consultar todos os clientes cadastrados na nossa base de dados;

3. Finalizando o CRUD de cliente:

- Buscar um cliente pelo seu id;
- Atualizar um cliente;
- Deletar um cliente;
- Navegar na documentação automática do GraphQL;

4. Criando nosso Pet e conectando entidades:

- Criar e visualizar um Pet;
- Conectar as entidades Pet e cliente;

5. Finalizando o nosso CRUD de pets:

- Buscar, atualizar e deletar um Pet;
- Conectar diferentes entidades;