

DESAFIO 2 BACKEND:

Criando um projeto spring com diversas entidades e CRUD COMPLETO

Escopo do Projeto

Título do Projeto e modelo de negócio escolhido

Título do Projeto: FRESH - Delivery de Produtos Orgânicos

Modelo de Negócio: Aplicativo para gerenciar entregas de alimentos saudáveis.

Descrição Geral

Aplicativo que permite a compra de alimentos e recomenda produtos saudáveis disponíveis.

Entidade e atributos da entidade

Usuário

- id
- nome
- email
- senha
- foto

Produto

- id
- nomeProduto
- descricao
- preco
- categoria
- foto

Categoria

- id
- descricao
- produtos

Funcionalidades Principais (CRUD)

Criar:

- Cadastro de Usuário
- Cadastro de Produtos
- Cadastro de Categorias

Ler:

- Consultar informações do Usuário
- Consultar informações do Produto
- Consultar informações da Categoria

Atualizar:

- Atualizar informações do Usuário
- Atualizar informações do produto
- Atualizar informações da Categoria

Deletar:

- Excluir Usuário
- Excluir Produto
- Excluir Categoria

Tecnologias Utilizadas (banco de dados e backend)

- Spring Web
- MySQL Driver
- Spring Data JPA
- Spring Boot DevTools
- Validation
- Jira

Desenvolvedores:

Caique | Daniel | Daniella | Rodrigo | Sabrina.