## MIND CONSULTING

we make IT happen.

Case dev estag 2022

Mind Consulting



### VISÃO GERAL.

#### WE MAKE IT HAPPEN.

- O candidato (a) deverá desenvolver um sistema para que o dono de uma loja realize um login e consiga cadastrar um produto para seu
- e-commerce. Você terá o prazo de 4 dias para desenvolvimento deste case.
- Sendo as macro funcionalidades:
  - Sistema de Login
  - CRUD Produtos (Com upload de imagem)



para criar as telas;

Utilizar o git para versionamento

02.

Entender e realizar todas as operações de dados (INSERT, UPDATE, DELETE e SELECT)

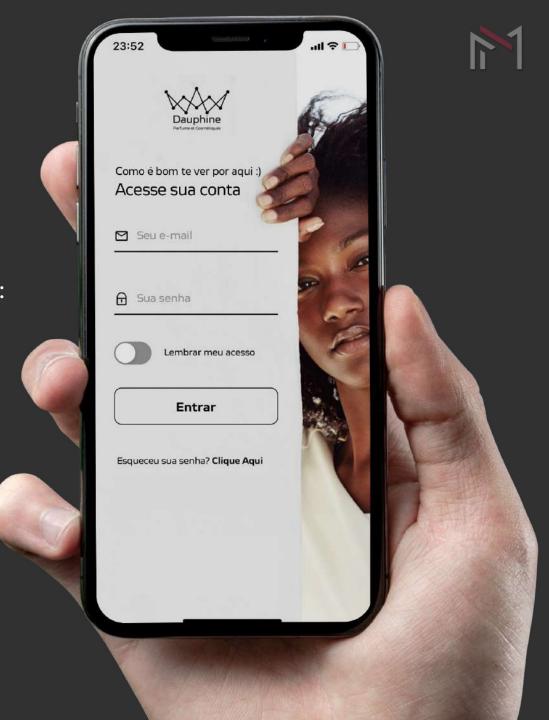


### REQUISITOS

We care about our growth.

#### Não funcionais:

- É necessário utilizar umas das seguintes tecnologias :
   Javascript utilizando React para frontend e com
   Node.js para o backend;
- As senhas devem ser criptografadas utilizando BCrypt;
- O banco de dados pode ser relacional ou não relacional, sendo de escolha livre do candidato;
- O projeto deve ser web;





## REQUISITOS. We care about your satisfaction.

#### Funcionais:

#### Cadastro Produto

- O sistema deve permitir o cadastro de produtos através de um formulário simples e intuitivo.
- Entradas:
  - Nome
  - Peso
  - Preço
  - Descrição
  - Imagem







#### **Funcionais:**

#### Login

O sistema deve realizar o gerenciamento através de uma tela de login, permitindo o acesso de usuários que possuam credenciais de e-mail e senha válidos para um dashboard.

#### Entradas:

- E-mail
- Senha







#### **Funcionais:**

Dashboard Usuário Admin

O sistema deverá possuir na visão administrador um dashboard com uma tabela (ou grid) listando todos os produtos salvos no sistema. Nesta tabela deverão ser exibidas todas as informações e os botões de ação para o administrador poder editar e desativar qualquer produto.

#### O Features:

- Tabela/Grid para listar todos os produtos
- Botão de ação para editar um produto
- Botão de ação para ativar/desativar um produto
- Barra de busca para encontrar o nome do produto





#### **OBSERVAÇÕES**



Para todos os produtos cadastrados devem exibir seu nome junto com sua imagem em uma tela de exibição;

- As imagens devem ser salvas localmente ou no banco de dados comprimidas em um BLOB;
- O design e questões UX/UI serão de escolha do candidato e será importante para a avaliação final;
- É necessário escrever uma documentação completa do projeto armazenada em um arquivo chamado README.md, o qual deverá estar no repositório do git juntamente com o código fonte;



# BOA SORTE!

E-mail

contato@mindconsulting.com.br

Website

www.mindconsulting.com.br