

ESPECIFICAÇÃO DOS REQUISITOS DO SOFTWARE

Gabriel Zeitoum dos Santos - 11911BCC021

Henrique Macarini de Paula - 11911BCC003

Requisitos Funcionais:

- **Login:**

1. Informar email
2. Informar senha

Extensões:

- 1a. Email não existe
- 2a. Senha inválida

- **Cadastro produtor:**

1. Registrar nome do produtor.
2. Registrar CPF ou CNPJ do produtor.
3. Registrar cidade/estado do produtor.
4. Registrar o telefone do produtor.
5. Registrar no banco de dados.

Extensões:

- 3a. CPF ou CNPJ inválido.
- 4a. Telefone inválido.
- 5a. CNPJ ou CPF já existente

- **Cadastro Fazenda:**

1. Selecionar produtor.
2. Registrar CNPJ da fazenda.
3. Registrar o nome fantasia da fazenda.

4. Registrar endereço, cidade e estado da fazenda.
5. Registrar no banco de dados.

Extensões:

2a. Fazenda já cadastrada

- Cadastrar produto:

1. Nome do produto.
2. Valor do produto.
3. Selecionar unidade de medida.
4. Quantidade.
5. Marca do produto.
6. Observações do produto.

Extensões:

4a. Quantidade inválida(menor ou igual a 0).

- Vender produto:

1. Selecionar produtor.
2. Selecionar fazenda.
3. Selecionar produtos.
4. Informar preço de venda.
5. Quantidade.
6. Informar formas e modos de pagamento.
7. Calcular frete para endereço da fazenda.

- Consultar e editar produto

1. Selecionar produtos a partir de uma lista.
2. Visualizar informações.
3. Possibilidade de editar.

- Consultar e editar produtor

1. Selecionar produtor a partir de uma lista.
2. Visualizar informações.
3. Possibilidade de editar.

- Consultar e editar fazenda

1. Selecionar fazenda a partir de uma lista.
2. Visualizar informações.
3. Possibilidade de editar.

- Consultar ou editar venda

1. Selecionar fazenda a partir de uma lista.
2. Visualizar informações.
3. Possibilidade de editar.

Requisitos Não Funcionais:

1. Banco de dados local.
2. Verificar se campos obrigatórios estão preenchidos.