DOCUMENTO DE MODELAGEM DE SISTEMA

SISTEMA DE PADARIA - PÃO DE FERMENTAÇÃO NATURAL

VERSÃO: 1 – AGOSTO/2022

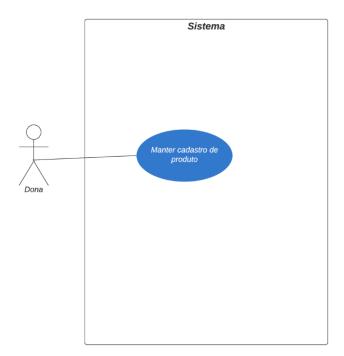
ELIEZER ABNER PAGGI OLIVEIRA

Versão	Principais Atores	Data de Término
01	Eliezer Abner Paggi Olveira	16/08/2023

Diagrama Geral de Caso de Uso	4
Especificação de Caso de Uso	5
Interfaces	8
Protótipo Cadastro de Produtos	8
Protótipo Listagem de Produtos	9
Diagrama de Atividades	10
Diagrama de Classe	11

Diagrama Geral de Caso de Uso

Diagrama de caso de uso - cadastro de produto Ronnie Santos | August 16, 2023



Especificação de Caso de Uso

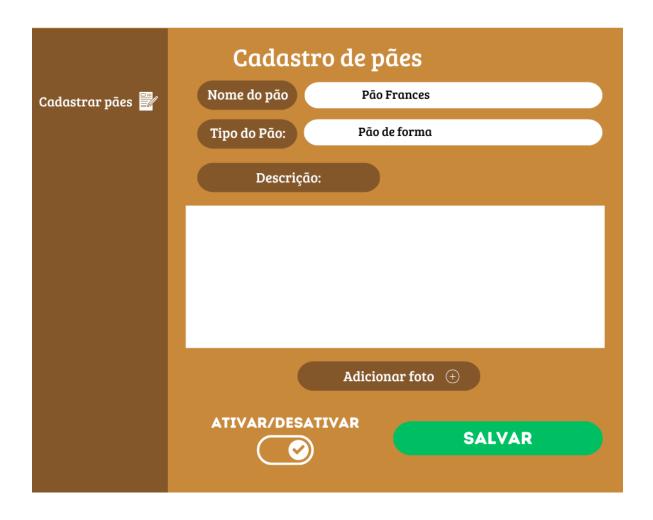
Identificador	UC001			
Nome	Manter Produtos			
Módulo	Módulo de Cadastro			
Data da criação	09/08/2023	Autor	Dona	
Data da última alteração		Autor		
Versão	1.0	Prioridade	Alta	
Fluxo principal	Funcionalidade de manter produto vai ter o fluxo principal de cadastrar pães com os seguintes atributos: Nome do produto; Tipo do produto; Descrição do produto; Foto do produto; Booleano ativo/inativo; Após preenchimento, a dona terá a opção de clicar no botão salvar para manter o produto no banco de dados.			
Fluxo Alternativo 1	A tela de cadastro	o terá um botão para sa	air do formulário.	

Fluxo Alternativo 2		que o produto como do outras funcionalidade	esativado e salvar, ele ficará s.
Identificador	UC002		
Nome	Manter produto		
Módulo	Listagem de produto		
Data da criação	09/08/2023	Autor	Dona
Data da última alteração		Autor	
Versão	1.0	Prioridade	Alta
Fluxo principal		•	xistentes no banco de dados. A o e uma barra de pesquisa.
Fluxo alternativo 1	Ao clicar, a dona	será encaminhada ao f	formulário de cadastro.

Fluxo alternativo 2	Caso a dona clique no botão de excluir, o sistema excluirá apenas se não houver histórico de uso no sistema.
Fluxo alternativo 3	A dona poderá pesquisar um produto utilizando filtros. Os filtros serão: Tipo de produto, ativos ou inativos e todos.

Interfaces

Protótipo Cadastro de Produtos



Protótipo Listagem de Produtos

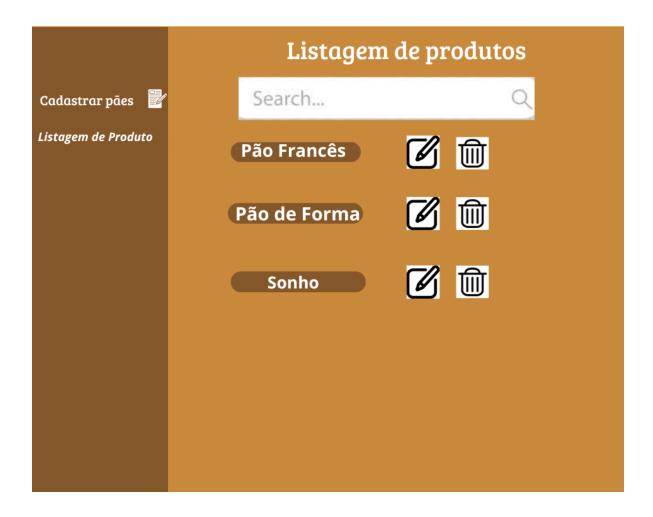


Diagrama de Atividades

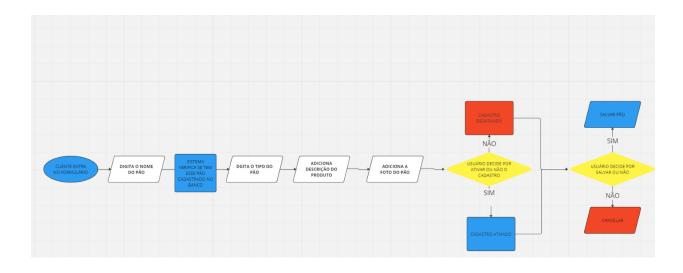


Diagrama de Classe

SISTEMA

cadastro de produtos

-ID :INT

- nomeProduto : string

- tipoProduto: string

-descricao: string

-fotoProduto: string

status: bool

+cadastrar():void;

+LISTAR():ARRAY;

+EXCLUIR(ID:INT):VOID