



CENTRO UNIVERSITÁRIO AUGUSTO MOTTA
SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO
DE SISTEMAS

RELATÓRIO DO PROJETO

Jeane Baldez / Matheus Brasil / Mauro Alves

Rio de Janeiro

2024

Projeto: Hamburgueria Dom Petrux

Data de Início: 02/09/2024

Integrantes: Jeane Baldez / Matheus Brasil / Mauro Alves

Objetivo: Desenvolver uma plataforma de fast food, apresentando um layout objetivo, simples e conciso a todos, oferecendo serviços rápidos e com deliverys, aplicativo exclusivo para dispositivos móveis android.

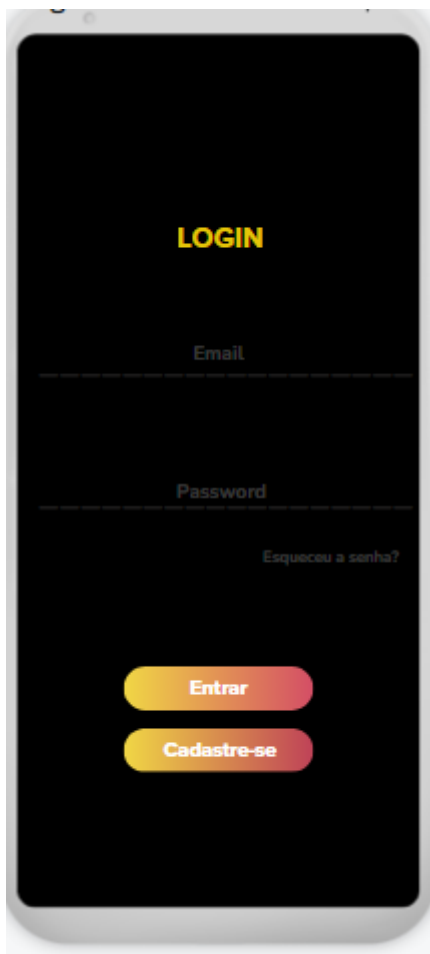
Justificativa: Promover a inovação e a divulgação de uma nova plataforma de fast food, no meio social. Melhorando a experiência com os clientes do ramo alimentício e gerando novas oportunidades e opções de consumo.

Plataforma: Android

Tecnologias: Ionic, Angular e APIs.

APIs Utilizadas: ViaCEP, Webservice gratuito de alto desempenho para consulta de Código de Endereçamento Postal (CEP) do Brasil. (Disponível em <https://viacep.com.br/>)

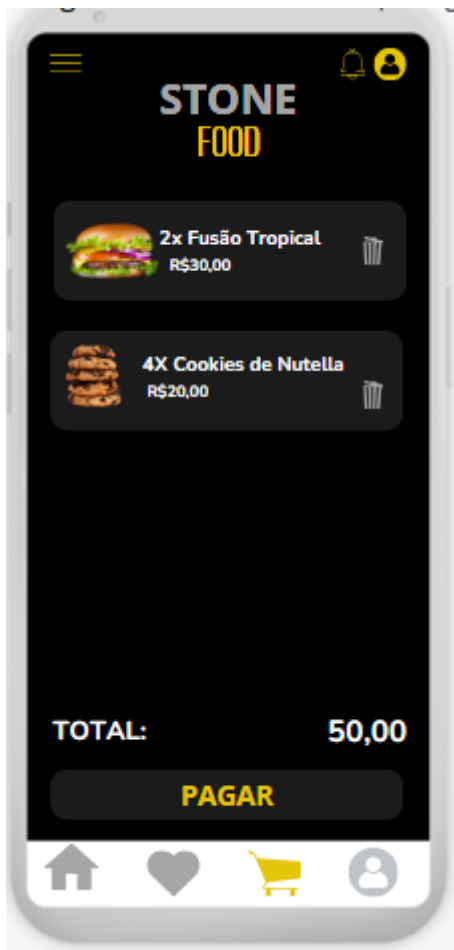
Escopo do projeto:



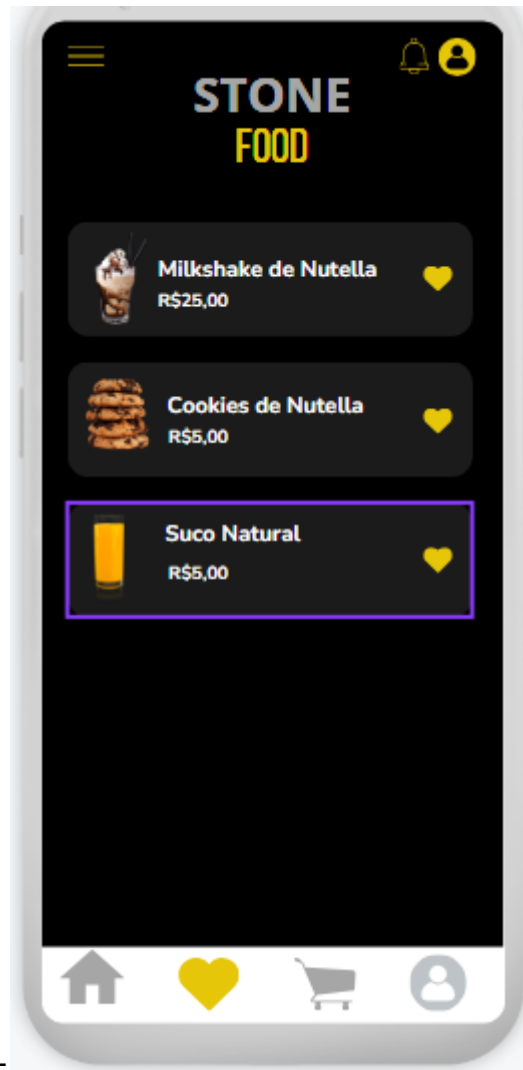
1.



2.



3-



4-



5-

Funcionalidades:

1- Tela de Login:

Nessa primeira tela, podemos observar o campo para e-mail e senha, abaixo temos a opção de 'esqueceu a senha?' . Apresentando em seguida dois botões, sendo o primeiro de 'Entrar' e o segundo de 'Cadastre-se'.

2- Tela inicial ou 'Home':

Na página inicial do aplicativo, temos o conteúdo principal da plataforma. Podemos observar que a plataforma disponibiliza uma barra de pesquisa para buscas mais objetivas, abaixo é possível navegar pelas diferentes categorias e de forma mais precisa encontrar diretamente o seu item desejado.

Adiante, podemos observar os cards disponíveis com alguns dos cardápios e itens selecionados, Com foto nome e descrição além de ícones de carrinho e favoritos. Na parte inferior da tela, é possível encontrar uma barra com o menu de navegação, com quatro ícones disponíveis que direcionam para outras páginas, sendo o primeiro (a casa) referente à página inicial.

3- Tela do carrinho:

Tela referente ao terceiro ícone apresentado na barra de navegação, Apresenta todos os itens selecionados pelo usuário em ordem de adição, ícone para exclusão e campo de total, mostrando o somatório final da compra, e na parte inferior da tela o botão 'Pagar'.

4- Tela dos Favoritos:

Tela referente ao segundo ícone da barra de navegação, respeitante aos itens selecionados como favoritos pelos usuários, mostrando o nome do item, uma breve foto, o valor e o ícone de coração ao lado, caso queira remover.

5- Tela do Pagamentos:

Tela Subsequente do carrinho, Acessada a partir do botão de 'Pagar' na tela do carrinho, mostrando o total do pedido, a taxa de entrega, o tempo de entrega e o total final da compra. Adiante, vemos o Campo CEP, que quando digitado é acionado a API do viaCep que apresenta o endereço correto do cliente. Na parte inferior da página, é apresentada a opção de método de pagamentos, seja ela em Pix ou em cartão e por fim o botão de pagar.