Os clientes podem ter acesso as seguintes telas: - OK

1 – Login

* Formulário contendo os campos e-mail e senha

2 – Cadastro - OK

* Formulário contendo os campos nome, e-mail, senha e confirmar senha

3 - Catálogo de produtos / Menu / Cardápio - OK

* Lista de produtos cadastrados;
* Descrição e preço de cada item;
* Adição de itens ao carrinho de compras;

4 – Carrinho de compras - OK

* Listagem dos itens da tabela produto\_pedido;
* Quantidade ajustável e remoção de itens;
* Cálculo automático do total;
* Seleção da opção de pagamento (cartão de crédito, dinheiro, etc.);
* Finalização do pedido;

5 – Confirmação do pedido - OK

* Resumo do pedido;

6 – Alterar dados - OK

* Formulário contendo os campos nome e e-mail preenchidos com as informações atuais do usuário

7 – Alterar senha

* Formulário contendo os campos senha e confirmar senha

Os administradores podem ter acesso as seguintes telas:

1 – Login

* Formulário contendo os campos e-mail e senha

2 – Cadastro de usuários (clientes e outros administradores) - OK

* Formulário contendo os campos nome, e-mail, senha e tipo de usuário

3 – Lista de usuários - OK

* Nome e e-mail de cada usuário;
* Opção para editar ou excluir usuário;

4 – Edição de usuário - OK

* Formulário contendo os campos nome, e-mail, senha e tipo de usuário preenchidos com as informações atuais do usuário

5 – Cadastro de produtos - OK

* Formulário contendo os campos descrição e preço

6 – Lista de produtos - OK

* Descrição e preço para cada item;
* Opção para editar ou excluir produto;

7 – Edição de produto - OK

* Formulário contendo os campos descrição e preço preenchidos com as informações atuais do produto

8 – Lista de pedidos abertos - OK

* Id e status de cada pedido;
* Opções para concluir ou cancelar pedido;

9 – Histórico de pedidos - OK

* Lista de todos pedidos;
* Id e status para cada pedido;

Atenção:

* Todas as rotas devem ter uma validação verificando se o usuário está logado;
* As rotas do administrador também devem ter uma validação verificando se o id\_tipo\_usuario é de administrador;
* Quando o usuário fizer o login salve o id e o id\_tipo\_usuario dele em sessão;
* Ao clicar em "Adicionar ao carrinho" verifique se o usuário possui um id\_pedido com o status aberto e, caso não possua, crie um, após a verificação salve o id\_pedido dele em sessão);
* Ao finalizar o pedido, atualize o status do pedido para concluído, informe a forma de pagamento e remova o seu id da sessão;
* Ao realizar o logout, verifique se o cliente tem um id\_pedido com o status aberto, caso possua, altere-o para cancelado na tabela pedido e remova o id\_pedido da sessão;