

**Faculdade Metropolitanas Unidas
Tecnologia da informação
Sistemas de informação**

**Henrique Araujo / RA: 2028401
Gabriel Silva de Jesus / RA: 2276350
Leonardo Jordão Soares / RA: 2215309
Rafael Vieira Lorente / RA: 2485507**

MyERP

Documentação do Software

Volume I

**São Paulo
2020**

Resumo

Documentar nosso software para entendimento de como funciona nossa ferramenta para nosso cliente.

Palavras-chave: Abstract. Resumo. Software.

Sumário

1	Proposta	3
1.1	Tela de Login	3
1.2	Menu	3
2	Produtos	5
2.1	Cadastro de Produto	5
2.2	Editar Produtos	6
3	Clientes	7
3.1	Editar Clientes	7
3.2	Cadastro de Cliente	8
4	Pedidos	9
4.1	Cadastro de Pedido	9
4.2	Editar Pedido	10
5	Ferramentas usadas.....	11
5.1	MySQL	11
5.2	PHP	11
5.3	CSS e Bootstrap	11

1 Proposta

A Nossa ferramenta se dedica a facilitar a vida do nosso cliente, auxiliando eles a controlar a seu estoque e seus produtos seja ele sendo uma garrafa de agua ate um armario por exemplo.

1.1 Tela de Login

Todos funcionario terem seu login e senha para que tenha acesso a ferramenta e assim ter acesso a seu estoque e controle dele.

Figura 1 – Login

A imagem mostra a interface de login de um sistema chamado MyERP. O título "MyERP" está no topo central. Abaixo dele, há um formulário com dois campos de entrada: "Seu usuário" e "Sua senha". Abaixo dos campos, há um botão azul com o texto "Entrar". O fundo da tela é uma cor azul clara.

Todos os colaboradores que usarem a ferramenta terá login gravados no banco de dados para que seja feito o registro dos mesmo. Caso usuario nao tenha sido registrado no banco ele nao ira conseguir ter acesso a ferramenta.

1.2 Menu

O Menu sera onde você terá as opções que os colaboradores iram utilizar, como "Pedido", "Clientes" e "Produtos". Caso o colaborador queira sair do seu login no canto superior direito terá botão "sair" onde ao clicar o mesmo será direcionada pra a tela de login novamente.

Figura 2 – Menu inicial



2 Produtos

Na parte de produtos podera vizualizar e editar com produtos cadastrados, como quantidades daquele produtos que estão no seu estoque, lista inteira de todos os seus produtos e ate seu SKU ("Stock Keeping Unit") que seria indentificação unica do seu produto.

Figura 3 – Produtos

Produtos

Pesquisar Pesquisar Produto Menu

Sku	Nome do produto	Valor do Produto	Quantidade
1	Pepsi	11.00	4
2323	DLL	12.00	12

Editar Cadastrar Produto

Aqui alem de vizualizar todo seu produto voce tambem podera editar, ou seja, podera colocar quantos produtos que voce quiser, assim como remove-los.

2.1 Cadastro de Produto

Figura 4 – Cadastro de Produto

Menu Produtos

Cadastro Produto

Sku	Nome do produto	Valor do Produto	Descrição	Quantidade
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Cadastrar

Aqui podera relalizar o cadastro de novos produtos que chegar em sua loja, com nome, valor, descrição, quantidade e seu Sku.

2.2 Editar Produtos

Figura 5 – Editar Produtos



Sku	Nome	Valor	Estoque
1	<input type="text" value="Pepsi"/>	<input type="text" value="11.00"/>	<input type="text" value="4"/>
2323	<input type="text" value="DLL"/>	<input type="text" value="12.00"/>	<input type="text" value="12"/>

Nesta tela podera editar todo sua lista de produto, mudar seu valor e quantos tem no seu estoque. Aqui tambem pode remover os produtos se caso nao ter mais ele em estoque ou nao receber mais.

3 Clientes

Na parte de clientes podera vizualizar de uma completa e simples os nomes dos seus fornecedores, cada um contendo seu CNPJ (Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica) e Nome.

Figura 6 – Clientes

Clientes

Pesquisar

Pesquisar...

Pesquisar Cliente

Menu

Documento	Nome do Cliente
481.101.668-81	ff
44	ETETET

Editar

Registrar Cliente

Aqui tera liberdade de remover ou adicionar seus fornecedores de acordo com sua preferencia. Telas abaixo de “editar clientes” e “cadastrar cliente”.

3.1 Editar Clientes

Figura 7 – Editar clientes

Menu

Clientes

Editar Clientes

ID Nome	CNPJ
4 ff	481.101.668-81
5 ETETET	44

Salvar

Nesta tela é bem simples, aqui onde voce ira realizar a “edição” dos seus clientes, pode removelos se caso nao houver mais ligada a empresa.

3.2 Cadastro de Cliente

Figura 8 – Cadastro de cliente

Menu Clientes

Cadastro Cliente

Nome Documento

Cadastrar

Aqui onde ira realizar o cadastro de novos clientes pelo seu nome e numero de documento que recomendamos que seja um numero unico para facilitar a procura dele posteriormente.

4 Pedidos

Nessa area tera a vizualização direta a seus pedidos feitos ao fornecedor. Contendo as informacoes importantes para controle. Contendo as informações de SKU, valores, quantidades e o total.

Pedidos

Pedidos

Pesquisar

Pesquisar...

Pesquisar Pedido

Menu

Número do pedido	Id Cliente	SKU	Valor do Produto	Quantidade	Total
123	4	1	44,00	12	528

Editar

Cadastrar Pedido

Cada um dos seus pedidos tera um numero unico para facilitar o controle e a busca do mesmo. Esses numero unicos de cada produto fica na coluna de "Numero de Pedidos".

4.1 Cadastro de Pedido

Cadastro de pedido

Menu

Pedidos

Cadastro Pedido

Número do pedido	Origin	Cliente_id	Sku	Qty	Preço unitario
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	1	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Cadastrar

Aqui como as telas anteriores de cadastro, voce podera cadastrar novos pedidos como, numero de pedido, sua quantidade e seu preço unitaria e etc.

4.2 Editar Pedido

Editar pedido

Menu

Pedidos

Editar Pedido

Salvar

Número do pedido	Origin	Cliente_id	Sku	Quantidade	Price
123	Mercado Livre	4	1	12	44.00
33	Gol	4	2323	32	12.00
12	Goleta	4	2323	23	1.00
34445	Fox	4	1	45	33.00
233	Hoje	4	1	23	10.00
123	Leoao	5	1	12	3.00

Nesta tela voce tera como editar todos os seus pedidos e tambem remove-los se caso nao querer mais o produto que mencionou antes.

5 Ferramentas usadas

5.1 MySQL

Com as informações dadas pelo nosso cliente, usamos o banco de dados MySQL para cadastrar os login de todos os colaboradores e regras de uso.

[Disponibilizados a estrutura do banco de dados que usamos em arquivo separados.

5.2 PHP

Todas regras de Acesso, edição e adição de produtos foram desenvolvidos em cima da linguagem PHP.

[Disponibilizados a estrutura do banco de dados que usamos em arquivo separados].

5.3 CSS e Bootstrap

Todo o Design das telas foram feitas em css e a framework Bootstrap.

[Disponibilizados a estrutura do banco de dados que usamos em arquivo separados.