## Sistema De Logistica

Para acessar seu usuário é necessário ser cadastrado por um gestor, logo após faça seu login na tela "Login".

**Caso Gestor:** Usuário Gestor já cadastrado no sistema com autorização para criar e excluir entregadores e gerenciar entregas.

#### Cadastro

1.0

Usuário - Deve conter:

Nome completo entre 2 e 50 caracteres.

**Login** entre 2 e 50 caracteres.

Perfil deve ser cadastrado como GESTOR ou ENTREGADOR.

### 1.1

Entregador - Deve conter:

Nome completo entre 2 e 50 caracteres.

CPF deve conter 14 caracteres incluindo a máscara e deve ser único.

**Data de Nascimento** deve ter o formato DD/MM/AAAA e o entregador não pode ter menos que 8 anos.

**RG** deve possuir 10 caracteres incluindo máscara e deve ser único.

**Login** deve conter entre 2 e 50 caracteres.

**Senha** deve conter entre 2 e 10 caracteres e deve possuir letras e números.

#### 1.2

Entrega - Deve conter:

Endereço Completo entre 2 e 500 caracteres,

Data de Entrega deve apresentar formato DD/MM/AAAA,

**Entregue** deve indicar se a entrega já foi realizada ou não.

**Descrição** deve conter entre 10 e 1500 caracteres e deve armazenar o detalhamento dos produtos a serem entregues.

### Tela de Acesso(Entregador)

2.0

Tela de Acesso Entregador, contém as opções Entregador e Sair;

Caso selecionado Sair o usuário é encaminhado para a tela de login.

Caso selecionado Entregador, a tela de Edição do Perfil(Entregador) é apresentada ao usuário contendo os campos Nome Completo, Data de Nascimento, CPF, RG, Login, Senha e a opção Salvar para alterações feitas.

# Caso Gestor Tela de Acesso (Gestor)

### 2.1 (Gestor)

A Tela de Acesso(Gestor) contém as opções Entregadores, Entregas e Sair;

Caso selecionado Sair o usuário(Gestor) é encaminhado para a tela de login.

Caso selecionado **Entregador**, a tela de **Listagem de Entregadores** é apresentada contendo a opção **Adicionar**, o campo **Filtro** e a opção **Listar** mostrando a lista de **Entregadores** contendo o **ID** e **Nome Completo** através do filtro, além da opção de **Editar** e **Remover** Entregadores.

Caso selecionado **Editar** a tela de **Edição do Perfil(Entregador)** é apresentada ao usuário contendo os campos **Nome Completo**, **Data de Nascimento**, **CPF**, **RG**, **Login**, **Senha** e a opção **Salvar** para alterações feitas.

Para Listar é necessário preencher o campo Filtro;

Para Editar é necessário selecionar uma linha na tabela;

Para **Remover** é necessário selecionar uma linha na tabela;

Caso selecionado Sair o usuário(Gestor) é encaminhado para a

Tela de Acesso(Gestor);

#### 2.1.1 (Gestor)

Caso selecionado **Entregas** a tela **Listagem de Entregas** é apresentada contendo o **ID, Data de entrega** e **Endereço** além das opções, **Adicionar** para adicionar uma Entrega, **Filtro e Listar** para buscar uma entrega específica, **Editar** para modificar os dados de uma entrega e **Remover** para excluir uma entrega.

Caso selecionado Editar ou Adicionar na tela Listagem de Entregas é apresentado a tela de Edição/Inserção de Entregas contendo os campos Endereço Completo editável, Entrega com a data pré definida para a entrega, Entregue com as opções SIM e NÃO, Entregador contendo o nome do entregador designado para a entrega, além da opção de Listar Entregadores para realizar a troca do mesmo, Descrição dos Produtos da Entrega, e também opção Consultar para buscar uma entrega específica na Tela Listagem(Entrega) e a opção de SALVAR.

Todos os campos são OBRIGATÓRIOS para edição e inclusão.

Para **Salvar** é necessário preencher todos os campos.