



**FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ
UNIVERSIDADE DE FORTALEZA - UNIFOR**

DOCUMENTAÇÃO DA TELA DE LOGIN

EQUIPE:

**Larissa Evangelista Moreira - 2225988
Breno Guimarães - 2322669
Bruno Aguiar Santana - 2223824
Daniel de Moura Mascarenhas - 2322690
Matheus Silva Matos - 2312654
Walther Oliveira Pires - 2322679**

1. Entendimento dos Objetivos e Requisitos

1.1 Identificação dos Objetivos:

Desenvolver um sistema de gestão de estoque para empresas de reciclagem, com funcionalidades que permitem gerenciar materiais recicláveis, controlar entradas e saídas, calcular o preço médio e o saldo atual, além de gerar uma visão geral do estoque. O sistema oferecerá uma interface amigável e protegida para usuários autenticados.

1.2 Requisitos Funcionais:

- O sistema deve validar as credenciais do usuário no banco de dados.
- O campo de senha deve conter até no mínimo 6 caracteres .
- As mensagens de erro devem ser exibidas de forma clara e objetiva.

2. Análise da Tela de Registro:

2.1 Elementos da Tela :

- Campo de Entrada - Usuário: Permite a digitação do nome de usuário ou e-mail cadastrado.
- Campo de Entrada - Senha: Campo para inserção da senha
- Botão "Entrar": Aciona a autenticação do usuário.
- Mensagens de Erro: Exibidas caso haja falha no login.

2.2 Componentes:

- Campo Email;
- Campo Senha;
- Botão Entrar;

2.3 Validação:

- Email: Obrigatório, e validando o formato padrão de conta de e-mail
- Senha: Obrigatória, deve conter no mínimo 6 caracteres.
- Botão Fazer Login: Redireciona o usuário para a tela de login caso já possua conta.

3. Mensagens de erro:

3.1 Erro de senha incorreta: Deve ser exibido o texto “Login ou senha inválidos. Tente novamente.”

3.2 Erro de usuário não cadastrado no sistema: Deve ser exibido o texto “Login ou senha inválidos. Tente novamente.”

4. Casos de Uso - Fluxo Principal: Login realizado com sucesso

4.1 Ator Primário: Usuário

4.2 Fluxo Primário: Este caso de uso se inicia quando o usuário acessa a tela de login:

4.2.1 O usuário acessa a tela de login.

4.2.2 Digita um e-mail e senha válidos.

4.2.3 Pressiona o botão "Entrar".

4.2.4 O sistema verifica as credenciais.

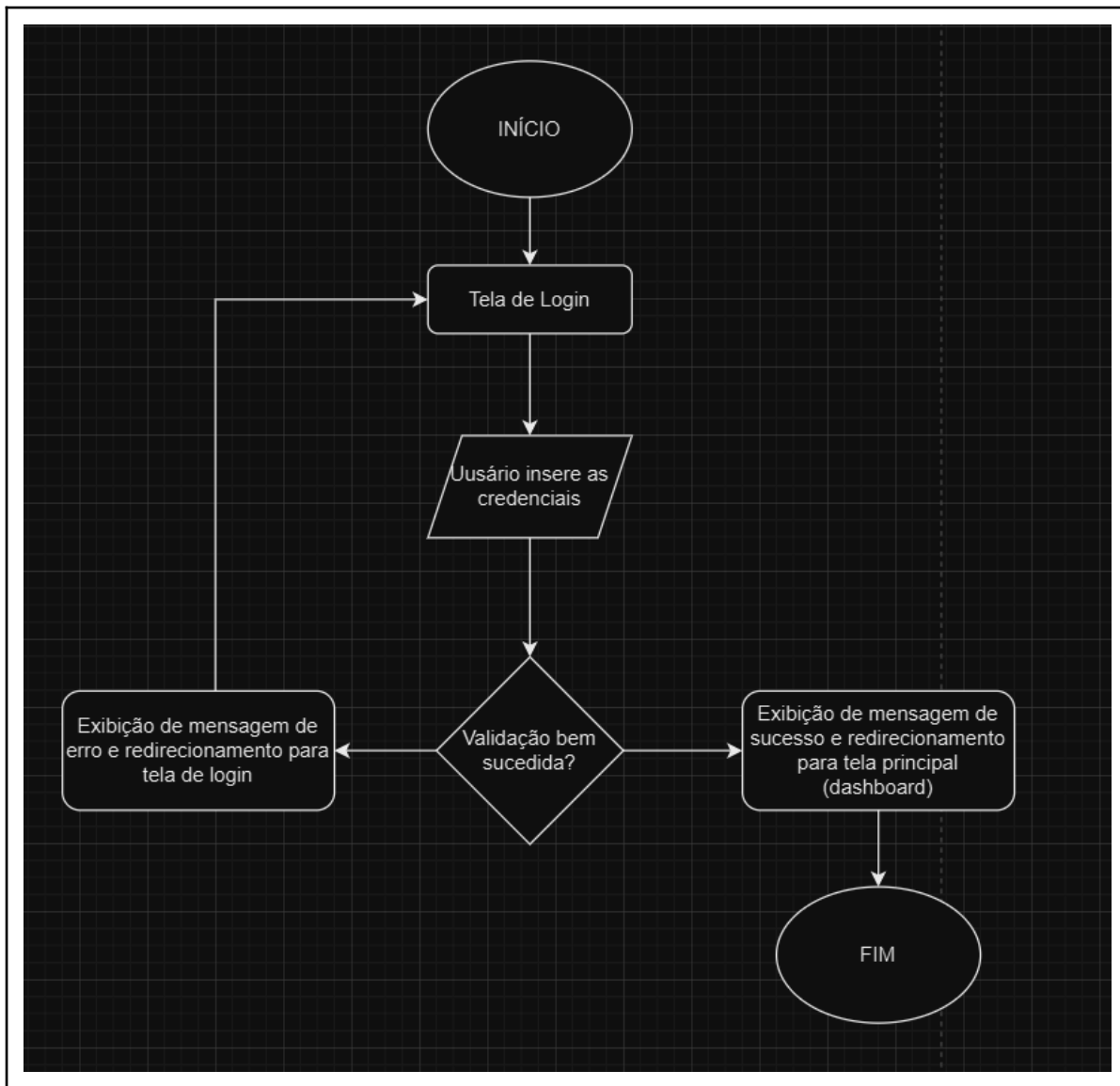
4.2.5 O sistema autentica o usuário e redireciona para a tela inicial.

4.3 Critérios de Sucesso:

4.3.1 O usuário deve ser autenticado corretamente.

4.3.2 A tela inicial deve ser exibida após o login bem-sucedido.

4.4 Diagrama: Este diagrama contempla todos os casos de uso e seus respectivos fluxos: Principal e Alternativo.



5. Casos de Uso - Fluxo Alternativo: Login com senha inválida

5.1 Ator Primário: Usuário

5.2 Fluxo Alternativo: Este caso de uso se inicia quando o usuário acessa a tela de login:

5.2.1 O usuário acessa a tela de login.

5.2.2 Digita um e-mail correto, mas uma senha incorreta.

5.2.3 O sistema exibe uma mensagem de erro “A senha digitada está incorreta. Tente novamente.”

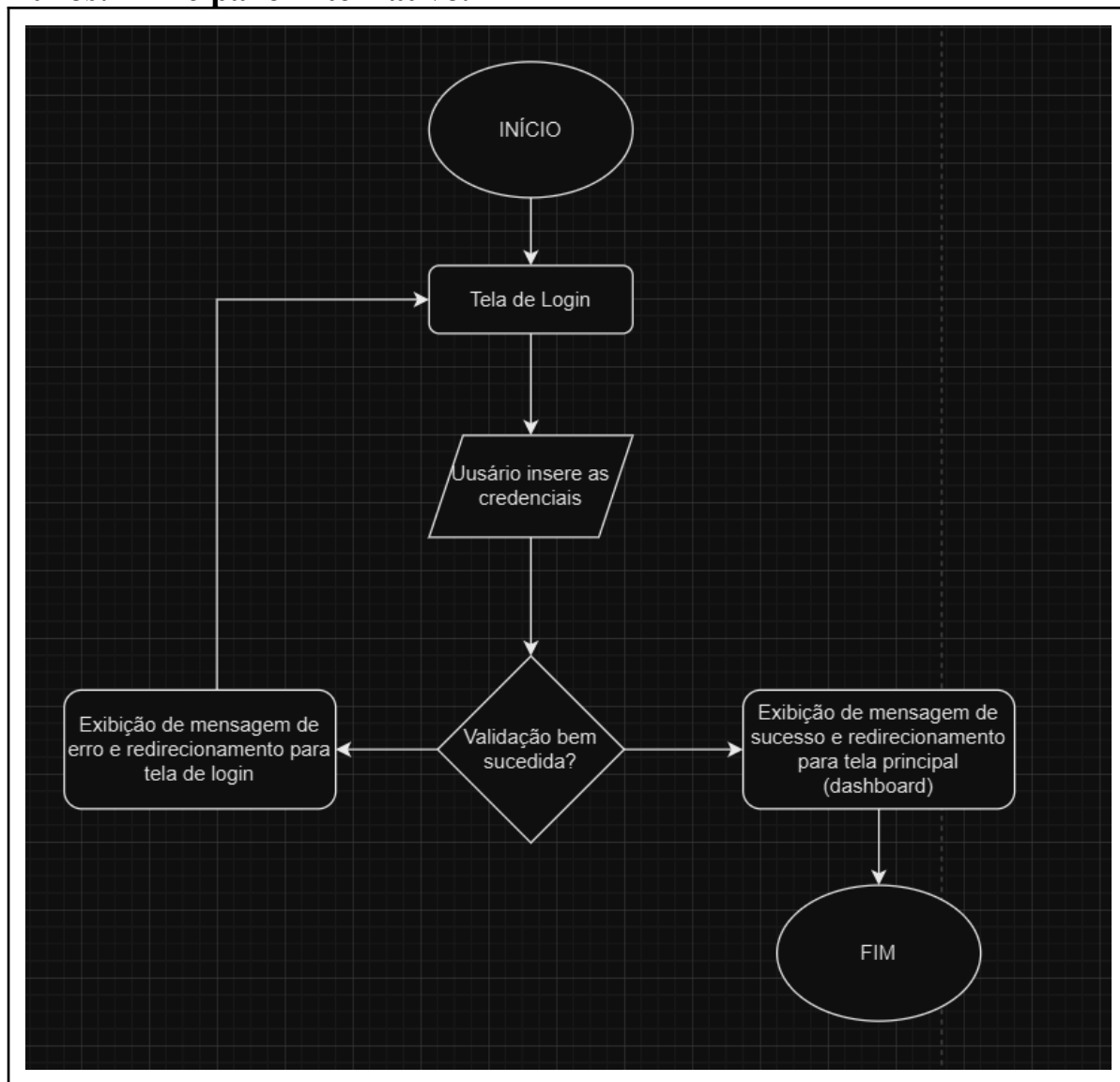
5.2.4 O usuário tem a opção de tentar novamente ou redefinir a senha.

5.3 Critérios de Sucesso:

5.3.1 O sistema deve exibir a mensagem de erro correspondente.

5.3.2 O usuário deve poder tentar novamente ou redefinir sua senha.

5.4 Diagrama: Este diagrama contempla todos os casos de uso e seus respectivos fluxos: Principal e Alternativo.



6. Casos de Uso - Fluxo Alternativo: Login com usuário não cadastrado

6.1 Ator Primário: Usuário

6.2 Fluxo Alternativo: Este caso de uso se inicia quando o usuário acessa a tela de login:

6.2.1 O usuário acessa a tela de login.

6.2.2 Digita um e-mail não cadastrado.

6.2.3 O sistema exibe uma mensagem de erro “Não encontramos uma conta com este email. Verifique os dados ou cadastre-se.”.

6.2.4 O usuário tem a opção de tentar novamente ou criar uma conta.

6.3 Critérios de Sucesso:

6.3.1 O sistema deve exibir a mensagem de erro correspondente.

6.3.2 O usuário deve poder cadastrar-se caso deseje.

6.4 Diagrama: Este diagrama contempla todos os casos de uso e seus respectivos fluxos: Principal e Alternativo.

