

Planejamento de testes

Sistema: MFC Fighters

Plataforma: Web

Linguagem: Javascript (**API:** Nodejs + express, **Front:** React)

Funcionalidade: Login

1. Login bem sucedido

Dado que o usuário possui credenciais válidas de acesso

Quando preenche o campo de email

E preenche a senha correta

E clica em entrar

Então o usuário deve ser direcionado à lista de lutadores com a aba lutadores selecionada

2. Falha no login

Dado que o usuário não possui credenciais válidas de acesso

Quando preenche um email aleatório

E preenche uma senha aleatória

E clica em entrar

Então o usuário deve ser informado que as credenciais não são válidas

3. Campos não preenchidos

Dado que o usuário não preencheu os campos de email e senha

Quando clica no botão entrar

Então é informado sobre a obrigatoriedade dos campos

4. Senha incorreta

Dado que o usuário possui credenciais válidas

Quando preenche o email correto

E preenche uma senha inválida

E clica no botão de entrar

Então é apresentada mensagem informando que a senha está incorreta

5. Email incorreto

Dado que o usuário possui credenciais válidas

Quando preenche um email inválido

E preenche a senha correta

E clica no botão de entrar

Então é apresentada mensagem informando que o email está incorreto

6. Logout bem sucedido

Dado que o usuário está autenticado no sistema

Quando ele clica no botão de sair na parte superior direita da tela

Então ele deve ser redirecionado a tela de login

Funcionalidade: Cadastro de usuário

1. Apresentação do formulário de cadastro

Dado que o usuário está na tela de login

Quando clica no botão Cadastre-se

Então deve ser apresentado um formulário de cadastro contendo os campos Nome, email, senha e CPF

2. Cadastro de usuário bem sucedido

Dado que um usuário não cadastrado está na tela de login

Quando clica no botão cadastre-se

E preenche corretamente os dados no formulário apresentado

E clica no botão cadastrar

Então deve ser apresentada mensagem informando que o cadastro foi concluído

E o usuário deve ser redirecionado para a tela de login

3. Falha no cadastro - Campos obrigatórios não preenchidos

Dado que um usuário não cadastrado está na tela de login

Quando clica no botão cadastre-se e não preenche nenhum dado no formulário apresentado

E clica no botão cadastrar

Então deve ser apresentada falha informando sobre a obrigatoriedade dos campos

4. Falha no cadastro - Email já cadastrado

Dado que um usuário não cadastrado está na tela de login

Quando clica no botão cadastre-se

E preenche corretamente os dados no formulário apresentado, utilizando um email já existente

E clica no botão cadastrar

Então deve ser apresentada mensagem informando que o email já está cadastrado

5. Falha no cadastro - CPF já cadastrado

Dado que um usuário não cadastrado está na tela de login

Quando clica no botão cadastre-se

E preenche corretamente os dados no formulário apresentado, utilizando um CPF já existente

E clica no botão cadastrar

Então deve ser apresentada mensagem informando que o CPF já está cadastrado

Funcionalidade: Tela de lutadores

1. Lista de lutadores

Dado que o usuário fez login com sucesso na plataforma

Quando está na página inicial

E a aba selecionada é a de lutadores

Então devem haver cards com a imagem, nome, recorde e um botão de detalhes para cada lutador cadastrado na plataforma

2. Listagem detalhada de lutadores

Dado que o usuário fez login com sucesso na plataforma

Quando está na página inicial

E a aba selecionada é a de lutadores

E clicar no botão de detalhes no card de algum dos lutadores cadastrados

Então deve ser exibida uma modal com a imagem, nome, nacionalidade, especialidade e cartel do lutador

3. Cadastro de lutador bem sucedido

Dado que o usuário fez login com sucesso na plataforma

Quando clicar no botão adicionar lutador

E preencher os campos imagem, nome, categoria, nacionalidade, especialidade e cartel corretamente

E clicar em adicionar lutador

Então deve ser apresentada mensagem informando sucesso e o usuário será redirecionado à listagem de lutadores

E o lutador cadastrado deve estar sendo listado

4. Falha no cadastro de lutador - Campos obrigatórios não preenchidos

Dado que o usuário fez login com sucesso na plataforma

Quando clicar no botão adicionar lutador

E não preencher nenhum dos campos obrigatórios (nome, categoria, nacionalidade, especialidade, cartel)

E clicar em adicionar lutador

Então deve ser apresentada mensagem informando que os campos obrigatórios não foram preenchidos

Funcionalidade: Tela de usuários

1. Listagem de usuários

Dado que o usuário fez login com sucesso na plataforma

Quando está na página inicial

E seleciona a aba de usuários

Então devem ser listados os usuários cadastrados em uma tabela com as colunas email, nome, cpf e ações.

2. Busca de usuários por email

Dado que o usuário fez login com sucesso na plataforma

Quando está na página inicial

E seleciona a aba de usuários

E preenche o campo de busca com o email de um usuário cadastrado

Então a lista deve exibir apenas o usuário com o exato email pesquisado

3. Busca de usuários por email inexistente

Dado que o usuário fez login com sucesso na plataforma

Quando está na página inicial

E seleciona a aba de usuários

E preenche o campo de busca com o email de um usuário não cadastrado

Então a lista deve exibir mensagem informando que nenhum usuário foi encontrado

4. Limpar campo de busca vazio

Dado que o usuário fez login com sucesso na plataforma

Quando está na página inicial

E seleciona a aba de usuários

E clica no botão de limpar

Então não deve ocorrer nenhuma ação pois o campo de busca não está preenchido

5. Limpar campo de busca preenchido

Dado que o usuário fez login com sucesso na plataforma

Quando está na página inicial

E seleciona a aba de usuários

E preenche o campo de busca com o email de um usuário cadastrado

E clica no botão de limpar

Então o campo de busca deve ser esvaziado

E a lista de usuários deve exibir todos os usuários cadastrados

6. Excluir usuário

Dado que o usuário fez login com sucesso na plataforma

Quando está na página inicial

E seleciona a aba de usuários

E clica no ícone de lixeira em algum dos usuários cadastrados

E confirma a exclusão na modal de confirmação

Então deve ser exibida mensagem de exclusão do usuário e o mesmo deve ser removido da lista de usuários cadastrados