

Cenário de teste: Cenários de testes para o formulário de cadastro de usuário:

Sistema: BLUESOFT

Ambiente: localhost:8080

Criado por: Lucia Helena Ramos Freitas

Data da criação: 24/01/2023

Executado por: Lucia Helena Ramos Freitas

Data da execução: 24/01/2023

Caso de uso UC001

ID do cenário	Cenário de teste	Id do caso de teste	Caso de teste	Objetivo do caso de teste
CN 01	Preenchimento correto dos campos obrigatórios	CT 01-01	Validar o preenchimento correto do campo "nome completo"	Verificar se o sistema realiza o cadastro do usuário informado com nome completo
		CT 01-02	Validar o preenchimento correto do campo "CPF"	Verificar se o sistema realiza o cadastro do usuário informado com o número de CPF válido
		CT 01-03	Validar o preenchimento correto do campo "celular"	Verificar se o sistema realiza o cadastro do usuário informado com o número de celular válido
		CT 01-04	Validar o preenchimento correto do campo "dados de nascimento".	verificar se o sistema realiza o cadastro do usuário com nome completo

CN 02	Cenários de teste para a busca de usuário	CT02-01	Validar a busca com um nome completo válido.	Verificar se o sistema realiza a busca com um nome completo válido.
		CT02-02	validar a busca com um nome completo inválido.	Verificar a busca com um nome completo inválido
		Ct02-03	Validar a busca com campo vazio.	Verificar se o sistema invalida a busca com campo vazio.
		CT02-04	Validar a busca com caracteres especiais.	Verificar se o sistema invalida a busca com campo vazio.
CN03	Cenários de teste para exclusão de usuários	CT03-01	Validar a exclusão de todos os usuários com o botão "excluir todos os usuários".	Verificar se o sistema exclui todos os cadastros válidos
		CT03-02	Testar a exclusão de usuários específicos	Verificar se o sistema exclui o nome de um usuário específico

ID	Procedimento	Resultado esperado
CT 01-01	<p>Dado que eu esteja na página de cadastro de usuário</p> <p>Quando preencho os campos "nome completo", válido</p> <p>E clico no botão "Salvar"</p>	Então o usuário é cadastrado com sucesso e uma mensagem de confirmação é exibida
CT 01-02	<p>Dado que eu esteja na página de cadastro de usuário</p> <p>Quando preencho os campos "CPF", com números válidos</p> <p>E clico no botão "Salvar"</p>	Então o usuário é cadastrado com sucesso e uma mensagem de confirmação é exibida
CT 01-03	<p>Dado que eu esteja na página de cadastro de usuário</p> <p>Quando preencho os campos "celular", com números válidos</p> <p>E clico no botão "Salvar"</p>	Então o usuário é cadastrado com sucesso e uma mensagem de confirmação é exibida
CT 01-04	<p>Dado que eu esteja na página de cadastro de usuário</p> <p>Quando preencho os campos "dados de nascimento", com números válidos</p> <p>E clico no botão "Salvar"</p>	Então o usuário é cadastrado com sucesso e uma mensagem de confirmação é exibida

CT 02-01	<p>Dado que eu esteja na página de listagem de usuários</p> <p>Quando preencho o campo "nome completo" com um nome válido</p>	Então a listagem é atualizada com os usuários que possuem o nome pesquisado
-------------	---	---

<p>CT 02-02</p>	<p>E clico no botão "Buscar"</p> <p>Dado que eu esteja na página de listagem de usuários</p> <p>Quando preencho o campo "nome completo" com um nome inválido</p> <p>E clico no botão "Buscar"</p>	<p>Então uma mensagem de erro é exibida informando que nenhum usuário foi encontrado com o nome pesquisado</p>
<p>CT 02-03</p>	<p>Dado que eu esteja na página de listagem de usuários</p> <p>Quando clico no botão "Buscar" sem preencher o campo "nome completo"</p>	<p>Então uma mensagem de erro é exibida informando que o campo deve ser preenchido</p>
<p>CT 02-04</p>	<p>Dado que eu esteja na página de listagem de usuários</p> <p>Quando preencho o campo "nome completo" com caracteres especiais</p> <p>E clico no botão "Buscar"</p>	<p>Então uma mensagem de erro é exibida informando que o campo não pode conter caracteres especiais</p>
<p>CT 03-01</p>	<p>Dado que eu esteja na página de listagem de usuários</p> <p>Quando clico no botão "Excluir todos os usuários"</p>	<p>Então uma mensagem de confirmação é exibida perguntando se desejo mesmo excluir todos os usuários</p> <p>E quando confirmo a exclusão</p> <p>Então todos os usuários são excluídos e uma mensagem de sucesso é exibida</p>
<p>Ct 03-02</p>	<p>Dado que eu esteja na página de listagem de usuários</p> <p>Quando seleciono os usuários que desejo excluir</p> <p>E clico no botão "Excluir selecionados"</p>	<p>Então uma mensagem de confirmação é exibida perguntando se desejo mesmo excluir os usuários selecionados</p> <p>E quando confirmo a exclusão</p> <p>Então os usuários selecionados são excluídos e uma mensagem de sucesso é exibida</p>

Pontos de melhoria:

1. Adicionaria validação de formulário para evitar envio de dados inválidos.
2. Adicionaria uma confirmação antes de excluir todos os usuários.
3. Adicionaria opções para editar e excluir usuários individualmente na lista de usuários.
4. Incluiria mensagem de sucesso/erro para cada ação realizada.

Erros encontrados:

1. O sistema está permitindo o cadastro de nomes inválidos como números e caracteres especiais, e não emite nenhuma mensagem de erro.

Descrição: Ao preencher o campo "nome completo" com valores inválidos, como números ou caracteres especiais, o sistema está permitindo o cadastro do usuário sem exibir nenhuma mensagem de erro.

Passos para reproduzir:

Acessar a página de cadastro de usuários.
Preencher o campo "nome completo" com um nome inválido, como "123456".
Preencher os demais campos obrigatórios com valores válidos.
Clicar no botão "Salvar".

Resultado esperado: Mensagem de erro informando que o nome é inválido.

Resultado obtido: O usuário é cadastrado sem exibir nenhuma mensagem de erro

2. O sistema está permitindo o cadastro de CPFs inválidos com letras do alfabeto, e não emite nenhuma mensagem de erro

Passos para reproduzir:

Acessar a página de cadastro de usuários
Preencher o CPF com caracteres especiais/letras
Preencher os demais campos obrigatórios com valores válidos
Clicar no botão salvar

Resultado esperado: Mensagem de erro informando que o nome é inválido.

Resultado obtido: O usuário é cadastrado sem exibir nenhuma mensagem de erro

3. O sistema está permitindo a busca da lista completa de usuários quando o preenchimento é vazio

Passos para reproduzir:

Acessar a página de cadastro de usuários
Deixar os espaços de preenchimento vazios
Clicar no botão salvar

Resultado esperado: Não exibir a listagem como validação do cadastro

Resultado obtido: a lista de cadastrados é mostrado para o

Recomendações para o desenvolvedor:

1. Adicionar uma confirmação antes de excluir todos os usuários.
2. Adicionar opções para editar e excluir usuários individualmente na lista de usuários.
3. Incluir mensagem de sucesso/erro para cada ação realizada.