

Indra
Módulo 1: Usuários
Modelo de Casos de Usos
Versão 1.1

Histórico da Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
03/06/2016	1.0	Versão inicial	Giovanna Maria Bonini Ferreira Leonardo César Mafra Zanetti Anderson da Silva Miranda
09/06/2016	1.1	Edições na versão inicial	Giovanna Maria Bonini Ferreira Leonardo César Mafra Zanetti Anderson Silva Miranda Aleccheevina de Oliveira
10/06/2016	1.2	Edições na versão inicial dos testes já realizados	Giovanna Maria Bonini Ferreira Leonardo César Mafra Zanetti Anderson Silva Miranda
11/06/2016	1.3	Documentação dos testes	Giovanna Maria Bonini Ferreira Leonardo César Mafra Zanetti Anderson Silva Miranda
23/06/2016	1.4	Documentação dos testes	Giovanna Maria Bonini Ferreira Leonardo César Mafra Zanetti

Índice Analítico

1. Introdução
2. Casos de Teste
3. Testes Executados

1. Introdução

Este documento apresenta uma descrição dos Casos de Teste para os Casos de Uso organizando o Modelo dos Casos de Uso do Indra. Além disso, existe também um acompanhamento dos testes verificados após a implementação de cada uma das funcionalidades.

2. Casos de Teste

a) **Cadastrar usuário:** Este Caso de Uso deve ocorrer sempre que o usuário quer se cadastrar no sistema.

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #1	Verificar se o campo de Nome Completo ultrapassou o limite de 100 caracteres ou está vazio.	Caso ultrapasse os 100 caracteres, deverá ser exibida uma mensagem de “Nome inválido” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.
CT #2	Verificar se o campo de E-mail é valido, dentro do padrão <u>email@domínio.com</u> com 100 caracteres e verificar se não contém caracteres especiais além do arroba, hífen, underline e ponto final.	Caso ultrapasse os 100 caracteres e não esteja padronizado, deverá ser exibida uma mensagem de “E-mail inválido” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.
CT #3	Verificar se o campo de Senha tem menos de 8 ou mais de 40 caracteres ou está vazio.	Caso esteja fora dos limites, deverá ser exibida uma mensagem de “Senha inválida” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.
CT #4	Verifica se os dados do campo CEP realmente existe e não ultrapasse a quantidade de 8 caracteres.	Após fazer uma busca detalhada no site dos correios e não encontrar o nome da rua, a cidade e o estado, deverá ser exibida uma mensagem “CEP inválido” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.
CT #5	Verificar se o campo de Rua ultrapassou o limite de 100 caracteres e não contenha caracteres especiais nem números ou está vazio.	Caso esteja fora dos limites, deverá ser exibida uma mensagem de “Nome de rua inválido” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.
CT #6	Verificar se o campo de Numero da residência ultrapassou o limite de 6 caracteres e não contenha caracteres	Caso esteja fora dos limites, deverá ser exibida uma mensagem de “Número da residência inválido” e o campo ficará

	especiais ou está em branco.	contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.
CT #7	Verificar se o campo de cidade ultrapassou o limite de 70 caracteres e não contenha caracteres especiais nem números ou está vazio	Caso esteja fora dos limites, deverá ser exibida uma mensagem de “Nome da cidade inválido” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.
CT #8	Verificar se o campo de Estado está vazio.	Caso esteja vazio, deverá ser exibida uma mensagem de “Estado não informada”. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.
CT #9	Verificar se o campo de Data de Nascimento está vazio.	Caso esteja vazio, deverá ser exibida uma mensagem de “Data de nascimento não informada”. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.
CT #10	Verificar se o campo de Tipos de usuário está vazio.	Caso esteja vazio, deverá ser exibida uma mensagem de “Tipo de usuário não informado”. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.
CT #11	Verifica se a caixa de seleção “Aceito os termos de uso” está selecionada.	Caso a caixa de seleção não esteja selecionada, quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.
CT #12	Verifica se o campo CNPJ é válido, dentro do padrão 00.000.000/0000.00 e aceita apenas números.	Caso não esteja padronizado, deverá ser exibida uma mensagem de “CNPJ inválido” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.
CT #13	Verifica se o nome fantasia não está vazio e ultrapassa o limite de 100 caracteres.	Caso ultrapasse os 100 caracteres, deverá ser exibida uma mensagem de “Nome fantasia inválido” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.
CT #14	Verifica se a razão social não está vazio e ultrapassa o limite de 150 caracteres.	Caso ultrapasse os 150 caracteres, deverá ser exibida uma mensagem de “Razão social inválido” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.

CT #15	Verifica se o campo RG é valido dentro do padrão 00.000.000-0.	Caso não esteja padronizado, deverá ser exibida uma mensagem de “CNPJ inválido” e o campo ficara contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.
CT #16	Verifica se a especialização não ultrapassa o limite de 100 caracteres.	Caso ultrapasse os 100 caracteres, deverá ser exibida uma mensagem de “Especialização inválido” e o campo ficara contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.
CT #17	Verifica se o campo instituição não ultrapassa o limite de 100 caracteres.	Caso ultrapasse os 100 caracteres, deverá ser exibida uma mensagem de “Instituição inválido” e o campo ficara contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.
CT #18	Verifica se o CPF é valido entro do padrão 000.000.000.00.	Caso não esteja padronizado, deverá ser exibida uma mensagem de “CNPJ inválido” e o campo ficara contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.
CT #19	Verificar o botão “cancelar”.	Ao selecionar o botão “Cancelar” a janela flutuante fechará.
CT #20	Verificar se o cadastro não possui e-mail já utilizado.	Caso o e-mail já foi usado por outro usuário o não poderá concluir a sua ação, caso contrário a ação poderá ser concluído.
CT #21	Verificar se as informações foram cadastradas no sistema.	Caso as informações apresentadas estejam corretas o cadastro poderá ser efetuado com sucesso, caso contrário não será possível efetuar esta ação, caso não esteja exibe a mensagem do campo correspondente e o campo errado ficara contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.

b) Logar no sistema: Este Caso de Uso deve ocorrer sempre que o usuário tentar logar no sistema.

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #22	Verificar se o campo de E-mail é valido, dentro do padrão <u>email@domínio.com</u> e não contém caracteres especiais além do arroba, hífen, underline e ponto final.	Caso esteja padronizado o usuário consegue acessar o sistema, caso contrário deverá ser exibido uma mensagem de “E-mail inválido”. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá

		preenchido para evitar retrabalho.
CT #23	Verificar se o E-mail já está cadastrado.	Caso o e-mail não esteja cadastrado, o sistema deverá exibir uma mensagem de “E-mail inválido”. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.
CT #24	Verificar se o campo de Senha tem menos de 8 ou mais de 40 caracteres ou está vazio.	Caso esteja fora dos limites, deverá ser exibida uma mensagem de “Senha inválida”.
CT #25	Verificar se a senha e o e-mail inseridos no espaço reservado estão corretas.	Caso a senha e o e-mail estejam corretos, o usuário consegue logar no sistema e deve-se exibir a Tela Inicial.
CT #26	Verifica se a senha informada está errada, mas o e-mail está correto.	Caso a senha esteja incorreto o sistema deverá exibir uma mensagem de “E-mail inválido” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.

- c) **Exibir informações sobre o projeto:** Este Caso de Uso mostra as informações da página “Sobre o IFSP e o Projeto INDRA”, com informações da instituição, uma breve história do projeto INDRA e uma lista de envolvidos com o projeto com links para seus respectivos currículos.

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #27	Verificar quando seleciona a página sobre nós.	Exibir as informações sobre o projeto.
CT #28	Verificar quando selecionar o botão “spoiler”.	Exibir o currículo de todos os alunos que trabalharam no projeto.

- d) **Enviar feedback:** Este Caso de Uso deve permitir que o usuário comum da rede tenha a capacidade de entrar em contato com o administrador (Coordenadoria de extensão).

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #29	Verificar se o usuário selecionou algum assunto dentro dos disponíveis.	Caso o campo assunto não seja preenchido corretamente, o sistema não envia o feedback e exibe uma mensagem “ Campo assunto está em branco”, caso o contrário realiza o Feedback.
CT #30	Verificar se o campo mensagem foi preenchido corretamente não ultrapassando o limite de 1000 caracteres.	Caso o campo mensagem ultrapasse o limite permitido, o sistema não envia o Feedback , caso contrário envia o Feedback.
CT #31	Verificar se o usuário deixou o campo mensagem em branco e selecionou o botão “ENVIAR”	Caso o usuário deixe o campo mensagem em branco e selecione o botão “ENVIAR”, o sistema não envia o feedback e deve exibir a mensagem “Campo mensagem está em branco”.

CT #32	Verificar se o botão “ENVIAR” está funcionando corretamente.	Caso o botão esteja funcionando e todos os campos sejam preenchidos corretamente o sistema deve enviar o feedback.
CT #33	Verifica falha no envio do feedback.	Caso tenha alguma falha no envio do feedback, o sistema deve exibir a mensagem “falha no envio do feedback, por favor tente novamente”.
CT #34	Verifica se o feedback foi salvo e listado no banco de dados.	Caso o feedback tenha sido salvo e listado, será enviado uma mensagem para o e-mail de contato da plataforma.
CT #35	Verifica se o e-mail foi enviado para o usuário.	Caso o e-mail tenha sido enviado o usuário recebe uma mensagem de confirmação.

- e) **Confirmar cadastro de usuário:** Este caso de uso deve ocorrer quando o usuário estiver criando o cadastro.

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #36	Verificar se o status de ativação da conta do usuário, foi alterado no banco, ativando a conta.	Caso esteja funcionando o sistema confirma o cadastro.
CT #37	Verificar se o link de confirmação de cadastro, redirecionou o usuário para a página correta.	Caso link de confirmação de cadastro redirecione o usuário para a página correta, o usuário consegue confirmar seu cadastro.

- f) **Enviar e-mail de confirmação de cadastro:** Este caso de uso deve ocorrer quando o usuário for confirmar seu cadastro.

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #38	Verificar se e-mail foi enviado para o usuário.	Caso o e-mail for enviado o usuário poderá confirmar sua conta.
CT #39	Verificar se foi gerado um código único para a ativação do cadastro.	Caso o código gerado não tenha sido enviado para nenhuma outra conta, poderá ser enviado junto do e-mail para o usuário conseguir ativar sua conta.
CT #40	Verificar se o usuário selecionou o link recebido.	Caso o usuário selecionar o link enviado a conta poderá ser ativada, caso contrário o cadastro não será ativado.
CT #41	Verificar se o link gerado nunca foi utilizado para outra conta.	Caso o link nunca tenha sido utilizado, a conta poderá ser ativada, caso contrário o cadastro não poderá ser ativado.

- g) **Recuperar Senha:** Esse caso de uso deve ocorrer quando o usuário esquece a senha e quer recupera-la.

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #42	Verificar se o campo de E-mail não está em branco e é válido dentro do padrão <u>email@domínio.com</u> e não contém caracteres especiais além do arroba, hífen, underline e ponto final.	Caso esteja padronizado o usuário consegue enviar um e-mail para que sua senha seja recuperada, caso contrário o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente.
CT #43	Verificar se o botão de Recuperar Senha está funcionando.	Caso esteja funcionando, o usuário consegue realizar a ação para enviar e-mail, caso contrário exibir a mensagem “Tente novamente”.
CT #44	Verifica se o e-mail não ultrapassa o limite de 100 caracteres.	Caso ultrapasse os 100 caracteres, deverá ser exibida uma mensagem de “E-mail inválido” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, o campo permanecerá preenchido para evitar retrabalho.
CT #45	Verificar se houve falha na recuperação da senha.	Caso tenha falha, o sistema deve exibir a mensagem “Não foi possível recuperar sua senha”.

- h) **Enviar e-mail de recuperação de senha:** Esse caso de uso deve ocorrer sempre que a recuperação de senha é solicitada pelo usuário.

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #46	Verifica se o e-mail de recuperação de senha foi enviado com a seguinte estrutura: “Olá, Sua senha do INDRA é: (senha indra) Para acessar o site por favor clique aqui: (link do site) Caso você não tenha esquecido sua senha, por favor ignore este e-mail.”	Caso isto ocorra, o sistema deverá enviar o e-mail de recuperação de senha.
CT #47	Verifica se o usuário foi avisado que a senha foi modificada.	Caso isto tenha ocorrido, o usuário é avisado que sua senha foi recuperada, caso contrário aparecerá um alerta que não foi possível recuperar a senha.

- i) **Pesquisar cadastros existentes:** Este caso de uso deve ocorrer quando o usuário administrador desejar pesquisar um usuário.

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #48	Verificar se o campo procurar foi preenchido corretamente com o nome do cadastro existente.	Caso esteja funcionando corretamente o sistema deverá procurar pelo usuário pedido.
CT #49	Verifica se a barra de busca está em branco.	Caso a barra de busca esteja em branco, exibir todos os usuários.
CT #50	Verificar se o usuário pesquisado pelo	Caso o usuário pesquisado não exista no

	usuário administrador não existe no banco.	banco, exibir a mensagem “nenhum usuário encontrado”.
CT #51	Verificar se o usuário pesquisado pelo usuário administrador existe no banco.	Caso o usuário pesquisado existir no banco ao lado de cada resultado terá a opção deletar e editar.

- j) **Pesquisar Pcds de interesse:** Este caso de uso deve ocorrer quando o usuário desejar pesquisar uma PCDs.

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #52	Verificar se o campo procurar foi preenchido corretamente.	Caso esteja funcionando corretamente o sistema deverá procurar pela PCD desejada.
CT #53	Verificar se a Pcd pesquisada pelo usuário não existe no banco.	Caso a Pcd pesquisada não exista no banco, exibir a mensagem “Pcd inválida”.
CT #54	Verificar se a Pcd pesquisada pelo usuário existe no banco.	Caso a Pcd pesquisada exista no banco, e assim as informações da pcd irão aparecer.

- k) **adicionar PCD de interesse:** Esse caso de uso deve ocorrer sempre que o usuário quiser adicionar uma PCD de interesse.

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #55	Verificar quando o usuário seleciona uma ou mais checkbox o sistema envia corretamente.	Caso o usuário selecionar uma ou mais deve se salvar as Pcds de interesse selecionadas .
CT #56	Usuário não seleciona nenhuma checkbox e clica no botão “ENVIAR”.	O sistema exibe mensagem “Por favor selecione alguma Pcd”

- l) **Verificar acesso necessário de usuários:** Este caso de uso deve ocorrer para verificar o tipo de usuário e disponibilizar funções de acordo.

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #57	Ao acessar sistema verificar qual o nível de acesso o usuário pertence.	Após ser identificado o nível de acesso o usuário terá acesso a determinados espaços.
CT #58	Verifica se o usuário pertence ao nível de acesso 1 referente aos usuários comuns.	Caso o usuário fazer parte do nível de acesso 1 ele terá acesso a página “sobre nós”, “ferramentas”, “meu perfil”, “forum” e “logout”. Na barra de navegação. E na seção de ferramentas contenha: “PCDs”, “Fale Conosco”, “Alertas”.
CT #59	Verifica se o usuário pertence ao nível de acesso 2 referente aos usuários especialistas.	Caso o usuário fazer parte do nível de acesso 2 ele terá acesso a página “sobre nós”, “ferramentas”, “meu perfil”, “PCDs” e “logout”. Na barra de navegação. E na seção de ferramentas contenha: “PCDs”, “Fale Conosco”, “Alertas”, “Medições”.
CT #60	Verifica se o usuário pertence ao nível de acesso 3 referente ao usuário instituição.	Caso o usuário fazer parte do nível de acesso 3 ele terá acesso a página “sobre nós”, “ferramentas”, “meu perfil”, “PCDs” e “logout”. Na barra de navegação. E na seção de ferramentas contenha: “PCDs”,

		“Fale Conosco”, “Alertas”, “Medições”.
CT #61	Verifica se o usuário pertence ao nível de acesso 4 referente ao usuário administrador.	Caso o usuário fazer parte do nível de acesso 4 ele terá acesso a página “gerenciar”, “ferramentas”, “cadastro” e “logout”.

- m) **Editar cadastros existentes:** Este caso de uso deve ocorrer quando o usuário administrador desejar editar o cadastro de um usuário.

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #62	Verificar se o campo de Nome Completo ultrapassou o limite de 100 caracteres ou está vazio.	Caso ultrapasse os 100 caracteres, deverá ser exibida uma mensagem de “Nome inválido” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.
CT #63	Verificar se o campo de E-mail é válido, dentro do padrão <u>email@dominio.com</u> com 100 caracteres e verificar se não contém caracteres especiais além do arroba, hífen, underline e ponto final.	Caso ultrapasse os 100 caracteres e não esteja padronizado, deverá ser exibida uma mensagem de “E-mail inválido” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.
CT #64	Verificar se o campo de Senha tem menos de 6 ou mais de 40 caracteres ou está vazio.	Caso esteja fora dos limites, deverá ser exibida uma mensagem de “Senha inválida” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.
CT #65	Verifica se os dados do campo CEP realmente existe.	Após fazer uma busca detalhada e não encontrar o nome da rua, a cidade e o estado, deverá ser exibida uma mensagem “CEP inválido” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.
CT #66	Verificar se o campo de Rua ultrapassou o limite de 100 caracteres e não contenha caracteres especiais ou está vazio.	Caso esteja fora dos limites, deverá ser exibida uma mensagem de “Nome de rua inválido” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.
CT #67	Verificar se o campo de Numero da residência ultrapassou o limite de 6 caracteres e não contenha caracteres especiais ou está vazio.	Caso esteja fora dos limites, deverá ser exibida uma mensagem de “Número da residência inválido” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.

CT #68	Verificar se o campo de cidade ultrapassou o limite de 70 caracteres e não contenha caracteres especiais ou está vazio	Caso esteja fora dos limites, deverá ser exibida uma mensagem de “Nome da cidade inválido” e o campo ficara contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.
CT #69	Verificar se o campo de Estado está vazio.	Caso esteja vazio, deverá ser exibida uma mensagem de “Estado não informada”. Quando o formulário for submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.
CT #70	Verificar se o campo de Data de Nascimento está vazio.	Caso esteja vazio, deverá ser exibida uma mensagem de “Data de nascimento não informada”. Quando o formulário for submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.
CT #71	Verificar se o campo de Tipos de usuário está vazio.	Caso esteja vazio, deverá ser exibida uma mensagem de “Tipo de usuário não informado”. Quando o formulário for submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.
CT #72	Verificar o botão “cancelar”.	Ao selecionar o botão “Cancelar” a janela flutuante fechará.
CT #73	Verificar o botão “salvar”.	Ao selecionar o botão “Salvar” verifica se as informações cadastradas estão corretas e se estiverem efetua o cadastro do usuário, caso não esteja exibe a mensagem do campo correspondente e o campo errado ficara contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.
CT #74	Verificar falha ao salvar.	Caso ocorra alguma falha no processo de salvar o sistema deve exibir uma mensagem: “Falha ao salvar, tente novamente”.

- n) **Retirar PCD de interesse:** Este Caso de Uso deve ocorrer sempre um usuário quiser retirar uma PCD de interesse.

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #75	Verificar se o usuário desmarcou as Pcds que não são mais de seu interesse	Caso o usuário desmarcar alguma Pcd, o sistema deve retirar o número de identificação da Pcd destinada aquele usuário.
CT #76	Verificar se o botão “Salvar” está funcionando corretamente.	Caso esteja funcionando o usuário retira a PCD de interesse caso contrário exibe uma mensagem “Tente novamente”.

- o) Alterar informações cadastradas:** Este caso de uso deve ocorrer quando o usuário quiser alterar suas informações cadastradas.

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #77	Verificar se o campo de Nome Completo ultrapassou o limite de 100 caracteres ou está vazio.	Caso ultrapasse os 100 caracteres, deverá ser exibida uma mensagem de “Nome inválido” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.
CT #78	Verificar se o campo de Senha tem menos de 6 ou mais de 40 caracteres ou está vazio.	Caso esteja fora dos limites, deverá ser exibida uma mensagem de “Senha inválida” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.
CT #79	Verifica se os dados do campo CEP realmente existe.	Após fazer uma busca detalhada e não encontrar o nome da rua, a cidade e o estado, deverá ser exibida uma mensagem “CEP inválido” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.
CT #80	Verificar se o campo de Rua ultrapassou o limite de 100 caracteres e não contenha caracteres especiais nem números ou está vazio.	Caso esteja fora dos limites, deverá ser exibida uma mensagem de “Nome de rua inválido” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.
CT #81	Verificar se o campo de Numero da residência ultrapassou o limite de 6 caracteres e não contenha caracteres especiais nem números ou está vazio.	Caso esteja fora dos limites, deverá ser exibida uma mensagem de “Número da residência inválido” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.
CT #82	Verificar se o campo de cidade ultrapassou o limite de 70 caracteres e não contenha caracteres especiais nem números ou está vazio	Caso esteja fora dos limites, deverá ser exibida uma mensagem de “Nome da cidade inválido” e o campo ficará contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.
CT #83	Verificar se o campo de Estado está vazio.	Caso esteja vazio, deverá ser exibida uma mensagem de “Estado não informada”. Quando o formulário for submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.
CT #84	Verificar se o campo de Data de Nascimento está vazio.	Caso esteja vazio, deverá ser exibida uma mensagem de “Data de nascimento não informada”. Quando o formulário for

		submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.
CT #85	Verificar se o campo de Tipos de usuário está vazio.	Caso esteja vazio, deverá ser exibida uma mensagem de “Tipo de usuário não informado”. Quando o formulário for submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.
CT #86	Verificar o botão “salvar”.	Ao selecionar o botão “Salvar” verifica se as informações cadastradas estão corretas e se estiverem efetua a edição do cadastro do usuário, caso não esteja exibe a mensagem do campo correspondente e o campo errado ficara contornado em vermelho e com um pequeno “x” vermelho na frente. Quando o formulário for submetido, a janela flutuante de cadastro se fechará.
CT #87	Verificar se o processo de salvar não tenha sido concluído com sucesso.	Caso não tenha sido concluído com sucesso exibir a mensagem: “Erro ao efetuar atualização de cadastro”.

p) Desativar Cadastro: Este Caso de Uso deve ocorrer sempre que o usuário desejar desativar seu cadastro.

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #88	Verificar se o botão “EXCLUIR” está funcionando corretamente.	Ao selecionar o botão “EXCLUIR”, o sistema deve exibir uma janela flutuante com a mensagem: “Você realmente deseja excluir seu cadastro? ” E se o usuário desejar excluir a ação será realizada.
CT #89	Verificar se o botão “CANCELAR” está funcionando corretamente.	Ao selecionar o botão “CANCELAR”, a janela flutuante se fechará.
CT #90	Verificar falha ao desativar o cadastro.	Caso tenha ocorrido falha ao desativar exibir a mensagem: “Erro ao desativar o cadastro”.

q) Logout: Este caso de uso deve ocorrer quando o usuário desejar sair do site.

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #91	Verificar se o usuário selecionou o botão de logout para sair do site.	Caso o usuário selecionar o botão de logout, exibirá a página de visitante.

Indra

- r) **Gerenciar PCDs de interesse:** Este Caso de Uso deve ocorrer sempre que usuário quiser visualizar ou alterar suas PCDs de interesse.

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #92	Verificar se o usuário possui PCDs de interesse.	Caso o usuário possua Pcds de interesse exibir as determinadas Pcds com as caixas de seleção já selecionadas.
CT #93	Verificar se o botão “Salvar” está funcionando.	Caso esteja o usuário consegue salvar qualquer alteração feita na tabela, desde que siga a padronização do sistema.
CT #94	Verificar se a busca foi bem sucedida.	Caso tenha sido bem sucedida exibir os resultados esperados.
CT #95	Verificar se a exclusão foi bem sucedida.	Caso a exclusão tenha sido bem sucedida exibir os resultados esperados.

- s) **Exibir home:** Este caso de uso deve ocorrer quando o usuário logar no site

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #96	Ao acessar o site INDRA o sistema devera conferir o nível de acesso.	Quando o usuário acessar o site, deverá ser exibido a home do site, e após ele realizar o Login, deverá ser exibida sua home personalizada de acordo com seu nível de usuário. Cada home será personalizada e diferente de acordo com este nível de acesso, criando assim, uma experiência de navegação diferenciada.

- t) **Meu Perfil:** Este Caso de Uso deve ocorrer sempre que o usuário quiser visualizar, alterar ou remover suas informações no sistema.

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #97	Verificar se o botão excluir usuário está funcionando.	Caso esteja o usuário consegue excluir sua conta, caso contrário exibe a mensagem “Tente novamente”
CT #98	Verificar se o botão alterar cadastro está funcionando	Caso esteja o usuário acessa suas informações de cadastro para altera-las, caso contrário exibe a mensagem “Tente novamente”

- u) **Gerenciar cadastro de usuários:** Este caso de uso deve ocorrer quando o administrador deseja

gerenciar os cadastros existentes

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #99	Verificar se o botão “EDITAR” está funcionando corretamente.	Caso esteja funcionando corretamente, o sistema deverá abrir janela flutuante com o formulário de cadastro para ser editado.
CT #100	Verificar se o botão “EXCLUIR” está funcionando corretamente.	Caso esteja funcionando corretamente, o sistema deverá abrir janela flutuante confirmando a exclusão.
CT #101	Verificar se o botão “Excluir” da janela de confirmação de exclusão está funcionando corretamente.	Caso esteja funcionando corretamente, o sistema deverá confirmar a exclusão do cadastro.
CT #102	Verificar se o botão “Fechar” da janela de confirmação de exclusão está funcionando corretamente.	Caso esteja funcionando corretamente, o sistema deverá cancelar a exclusão do cadastro.
CT #103	Verificar se o campo procurar foi preenchido corretamente	Caso esteja funcionando corretamente o sistema deverá procurar pelo cadastro solicitado.
CT #104	Verificar se o cadastro pedido no campo “PROCURAR” existe.	Caso não exista, deve exibir a mensagem “Cadastro inexistente”
CT #105	Verificar se o botão “SALVAR” está funcionando corretamente.	Caso esteja funcionando corretamente o sistema deverá salvar todas as alterações feitas nos cadastros
CT #106	Verificar se o botão “CANCELAR” está funcionando corretamente.	Caso esteja funcionando corretamente o sistema não deve salvar nenhuma alteração feita no cadastro

- v) **Listar Feedback:** Este caso de teste deve ocorrer quando o administrador selecionar a opção “Listar Feedback”.

Casos de Teste	Descrição do Caso de Teste	Resultado Esperado
CT #107	Verificar se o administrador acessou a página “Listar Feedback”.	Caso o administrador acessar a página “Listar Feedback” o sistema deverá exibir todos os Feedbacks.
CT #108	Verificar se não há nenhum Feedback na página.	Caso não tenha nenhum Feedback na página o sistema deverá exibir a mensagem “Não há feedbacks enviados”.

w) Testes Executados

a) Planejamento / Acompanhamento da Execução dos Testes

	24/06/2016	18/08/16	31/08/16	08/09/16	16/09/16	28/09/15	29/09/16	04/11/16	18/11/16
CT #1	Sucesso	Sucesso					Sucesso		
CT #2	Falha	Sucesso					Sucesso		
CT #3	Falha	Sucesso					Sucesso		

Indra

CT #4	Falha	Falha					Sucesso		
CT #5	Falha	Sucesso					Sucesso		
CT #6	Sucesso	Sucesso					Sucesso		
CT #7	Sucesso	Sucesso					Sucesso		
CT #8	Sucesso	Sucesso					Sucesso		
CT #9	Sucesso	Sucesso					Sucesso		
CT #10	Sucesso	Sucesso					Sucesso		
CT #11	Sucesso	Sucesso					Sucesso		
CT #12	Falha	Sucesso					Sucesso		
CT #13	Falha	Sucesso					Sucesso		
CT #14	Falha	Sucesso					Sucesso		
CT #15	Falha	Sucesso					Sucesso		
CT #16	Falha	Sucesso					Sucesso		
CT #17	Falha	Sucesso					Sucesso		
CT #18	Sucesso	Sucesso					Sucesso		
CT #19	Falha	Falha					Sucesso		
CT #20	Falha	Sucesso					Sucesso		
CT #21	Falha	Sucesso					Sucesso		
CT #22	Falha	Falha					Sucesso		
CT #23	Sucesso	Sucesso					Sucesso		
CT #24	Sucesso	Sucesso					Sucesso		
CT #25	Sucesso	Sucesso					Sucesso		

Indra

CT #26	Sucesso	Sucesso					Sucesso		
CT #27						Sucesso	Sucesso		
CT #28						Sucesso	Sucesso		
CT #29						Sucesso	Sucesso		
CT #30						Sucesso	Sucesso		
CT #31						Sucesso	Sucesso		
CT #32						Sucesso	Sucesso		
CT #33						Sucesso	Sucesso		
CT #34						Falha	Falha		
CT #35						Sucesso	Sucesso		
CT #36				Sucesso			Sucesso		
CT #37				Sucesso			Sucesso		
CT #38				Sucesso			Sucesso		
CT #39				Sucesso			Sucesso		
CT #40				Sucesso			Sucesso		
CT #41				Sucesso			Sucesso		
CT #42					Sucesso		Sucesso		
CT #43					Sucesso		Sucesso		
CT #44					Sucesso		Sucesso		
CT #45					Sucesso		Sucesso		
CT #46					Sucesso		Sucesso		
CT #47					Sucesso		Sucesso		

Indra

CT #48									
CT #49									
CT #50									
CT #51									
CT #52								Sucesso	
CT #53								Sucesso	
CT #54								Sucesso	
CT #55								Falha	
CT #56								Falha	
CT #57			Sucesso	Sucesso			Sucesso		
CT #58			Falha	Sucesso			Sucesso		
CT #59			Falha	Sucesso			Sucesso		
CT #60			Falha	Sucesso			Sucesso		
CT #61			Falha	Sucesso			Sucesso		
CT #62									
CT #63									
CT #64									
CT #65									
CT #66									
CT #67									
CT #68									
CT #69									

Indra

CT #70									
CT #71									
CT #72									
CT #73									
CT #74									
CT #75								Sucesso	
CT #76								Falha	
CT #77						Sucesso	Sucesso		
CT #78						Sucesso	Sucesso		
CT #79						Sucesso	Sucesso		
CT #80						Sucesso	Sucesso		
CT #81						Sucesso	Sucesso		
CT #82						Sucesso	Sucesso		
CT #83						Sucesso	Sucesso		
CT #84						Sucesso	Sucesso		
CT #85						Sucesso	Sucesso		
CT #86						Sucesso	Sucesso		
CT #87						Sucesso	Sucesso		
CT #88								Sucesso	
CT #89								Sucesso	
CT #90								Sucesso	
CT #91	Sucesso	Sucesso					Sucesso		

Indra

CT #92								Falha	
CT #93								Falha	
CT #94								Sucesso	
CT #95								Falha	
CT #96			Sucesso	Sucesso			Sucesso		
CT #97								Sucesso	
CT #98								Sucesso	
CT #99									
CT #100									
CT #101									
CT #102									
CT #103									
CT #104									
CT #105									
CT #106									
CT #107									
CT #108									

b) Histórico da Execução dos Testes

Casos de Teste	Data da Execução	Responsável da Atividade de Teste	Status do Teste	Motivo da Falha	Responsável pela Correção da Falha	Data Prevista para Novo Teste
----------------	------------------	-----------------------------------	-----------------	-----------------	------------------------------------	-------------------------------

Indra

CT #1	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Sucesso			
CT #2	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Falha	Está aceitando caracteres especiais.	Aleccheévina	18/08/16
CT #3	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Falha	Tamanho incorreto da senha.	Aleccheévina	18/08/16
CT #4	18/08/2016	Giovanna, Leonardo.	Falha	Não realiza busca no site dos correios.	Aleccheévina	02/09/16
CT #5	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Falha	Aceitando caracteres especiais.	Aleccheévina	18/08/16
CT #6	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Sucesso			
CT #7	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Sucesso			
CT #8	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Sucesso			
CT #9	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Sucesso			
CT #10	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Sucesso			
CT #11	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Sucesso			
CT #12	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Falha	Máscara incorreta	Aleccheévina	18/08/16
CT #13	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Falha	Máscara incorreta	Aleccheévina	18/08/16
CT #14	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Falha	Máscara incorreta	Anderson	18/08/16
CT #15	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Falha	Máscara incorreta	Aleccheévina	18/08/16
CT #16	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Falha	Máscara incorreta	Aleccheévina	18/08/16
CT #17	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Falha	Máscara incorreta	Aleccheévina	18/08/16
CT #18	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Sucesso			
CT #19	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Falha	Não confere se o e-mail está no banco, falha na busca.	Aleccheévina	18/08/16
CT #20	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Falha	Não conecta no banco.	Aleccheévina	18/08/16

Indra

CT #21	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Falha	Está aceitando caracteres especiais.	Anderson	18/08/16
CT #22	18/08/16	Giovanna, Leonardo.	Falha	Não confere se o e-mail está no banco, falha na busca.	Anderson	02/09/16
CT #23	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Sucesso			
CT #24	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Sucesso			
CT #25	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Sucesso			
CT #26	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Sucesso			
CT #27	28/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #28	28/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #29	28/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #30	28/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #31	28/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #32	28/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #33	28/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #34	28/09/2016	Giovanna, Leonardo	Falha	Não envia e-mail	Anderson	30/09/2016
CT #35	28/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #36	08/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #37	08/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #38	08/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #39	08/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #40	08/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #41	08/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			

Indra

CT #42	16/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #43	16/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #44	16/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #45	16/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #46	16/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #47	16/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #48						
CT #49						
CT #50						
CT #51						
CT #52	04/11/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #53	04/11/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #54	04/11/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #55	04/11/2016	Giovanna, Leonardo	Falha	O botão salvar não está funcionando.	Aleccheévina	25/11/16
CT #56	04/11/2016	Giovanna, Leonardo	Falha	O botão salvar não está funcionando.	Aleccheévina	25/11/16
CT #57	31/08/16	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #58	31/08/16	Giovanna, Leonardo	Falha	Não está exibindo as ferramentas correspondentes	Andersom	08/09/16
CT #59	31/08/16	Giovanna, Leonardo	Falha	Não está bloqueando acessos não permitidos.	Anderson	08/09/16
CT #60	31/08/16	Giovanna, Leonardo	Falha	Não está exibindo as ferramentas correspondentes	Anderson	08/09/16
CT #61	31/08/16	Giovanna, Leonardo	Falha	Permite acesso indevido.	Anderson	08/09/16

Indra

CT #62	18/11/16	Giovanna, Leonardo				
CT #63	18/11/16	Giovanna, Leonardo				
CT #64	18/11/16	Giovanna, Leonardo				
CT #65	18/11/16	Giovanna, Leonardo				
CT #66	18/11/16	Giovanna, Leonardo				
CT #67	18/11/16	Giovanna, Leonardo				
CT #68	18/11/16	Giovanna, Leonardo				
CT #69	18/11/16	Giovanna, Leonardo				
CT #70	18/11/16	Giovanna, Leonardo				
CT #71	18/11/16	Giovanna, Leonardo				
CT #72	18/11/16	Giovanna, Leonardo				
CT #73	18/11/16	Giovanna, Leonardo				
CT #74	18/11/16	Giovanna, Leonardo				
CT #75	04/11/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #76	04/11/2016	Giovanna, Leonardo	Falha	Não está salvando as PCDs retiradas	Anderson	25/11/16
CT #77	28/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #78	28/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #79	28/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #80	28/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #81	28/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #82	28/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #83	28/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			

Indra

CT #84	28/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #85	28/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #86	28/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #87	28/09/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #88	04/11/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #89	04/11/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #90	04/11/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #91	24/06/2016	Giovanna, Leonardo.	Sucesso			
CT #92	04/11/2016	Giovanna, Leonardo	Falha	Não está salvando, logo não consegue saber quais são as PCDS do usuário	Aleccheévina	25/11/16
CT #93	04/11/2016	Giovanna, Leonardo	Falha	Não está salvando	Aleccheévina	25/11/16
CT #94	04/11/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #95	04/11/2016	Giovanna, Leonardo	Falha	Não está salvando, logo não consegue saber quais são as PCDS que o usuário excluiu.	Aleccheévina	25/11/16
CT #96	31/08/16	Giovanna Leonardo	Sucesso			
CT #97	04/11/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #98	04/11/2016	Giovanna, Leonardo	Sucesso			
CT #99	18/11/16	Giovanna, Leonardo				
CT #100	18/11/16	Giovanna, Leonardo				
CT #101	18/11/16	Giovanna, Leonardo				
CT #102	18/11/16	Giovanna, Leonardo				

Indra

CT #103	18/11/16	Giovanna, Leonardo				
CT #104	18/11/16	Giovanna, Leonardo				
CT #105	18/11/16	Giovanna, Leonardo				
CT #106	18/11/16	Giovanna, Leonardo				
CT #107						
CT #108						