|  |  |
| --- | --- |
| **Requisito funcional** | **Descrição da funcionalidade/critério** |
| RF001 – Manter Usuário | O sistema deve permitir que o usuário, adicione usuários, altere usuários, pesquise usuários e exclua usuários. O sistema deve apresentar um formulário com os seguintes campos: Nome**\***(Obrigatório), Email**\***(Obrigatório), Telefone**\***(Obrigatório), Senha**\***(Obrigatório), Confirmar Senha\*(Obrigatório). Ao preencher todos os campos obrigatórios e o campo Confirmar Senha for igual ao campo senha o usuário deve ser armazenado com sucesso. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso de teste | RF001 | |
| Identificação | CT-001 | |
| Item a testar – Fluxo principal | O sistema deve permitir que o usuário armazene um usuário ao sistema. | |
| Entradas | Nome\* | root |
| Email\* | admin@admin.com |
| Telefone\* | 88988558855 |
| Senha\* | Admin |
| Confirmar Senha | Admin |
| Mensagem esperada como saída | Usuário Cadastrado com sucesso. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso de teste | RF001 | |
| Identificação | CT-002 | |
| Item a testar – Fluxo alternativo | Verificar se o formulário para armazenar um usuário com o(s) campo(s) obrigatório(s) estiverem em branco, o sistema trata corretamente esse erro. | |
| Entradas | Nome\* |  |
| Email\* | admin |
| Telefone\* | 88988558855 |
| Senha\* | Admin |
| Confirmar Senha | Admin |
| Mensagem esperada como saída | Preencha o(s) campo(s) obrigatórios para realizar o cadastro. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso de teste | RF001 | |
| Identificação | CT-003 | |
| Item a testar – Fluxo principal | O sistema deve permitir a busca de um usuário pelo nome através de um campo de buscar. | |
| Entradas | Buscar: ”Nome” | Root |
| Mensagem esperada como saída | Listar usuário(s) com o nome pesquisado. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso de teste | RF001 | |
| Identificação | CT-004 | |
| Item a testar – Fluxo Alternativo | Verificar se ao preencher o campo buscar e o usuário pesquisado não existir, o sistema trata corretamente esse erro. | |
| Entradas | Buscar: ”Nome” | Irineu |
| Mensagem esperada como saída | Usuário pesquisado não existe na base de dados. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso de teste | RF001 | |
| Identificação | CT-005 | |
| Item a testar – Fluxo terciário | Verificar se o campo buscar estiver em branco, o sistema trata corretamente esse erro. | |
| Entradas | Buscar: ”Nome” |  |
| Mensagem esperada como saída | Preencha o campo buscar para realizar a pesquisa. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso de teste | RF001 | |
| Identificação | CT-006 | |
| Item a testar – Fluxo principal | O sistema deve permitir que o usuário altere informações de usuário(s) cadastrado(s). | |
| Entradas | Nome | TesteAlterar |
| Email | [alterar@alterar.com](mailto:alterar@alterar.com) |
| Telefone | 88988558855 |
| Situação do usuário | Ativo |
| Senha | Alterar |
| Mensagem esperada como saída | Usuário Alterado com sucesso. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso de teste | RF001 | |
| Identificação | CT-007 | |
| Item a testar – Fluxo Alternativo | Verificar se o formulário para alterar um usuário com o(s) campo(s) em branco, o sistema trata corretamente esse erro. | |
| Entradas | Nome | TesteAlterar |
| Email |  |
| Telefone |  |
| Situação do usuário | Ativo |
| Senha | Alterar |
| Mensagem esperada como saída | Preencha o(s) campo(s) em branco para realizar a alteração. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso de teste | RF001 | |
| Identificação | CT-008 | |
| Item a testar – Fluxo terciário | O sistema deve permitir que o usuário exclua usuário(s) cadastrado(s). | |
| Entradas | Click no botão de exclusão. | Janela de confirmação de exclusão. |
| Mensagem esperada como saída | Ao confirmar exclusão o usuário será excluído. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Caso de teste | RF001 | |
| Identificação | CT-009 | |
| Item a testar – Fluxo alternativo | Verificar se o usuário contém movimentação na hora de uma exclusão, o sistema trata corretamente esse erro. | |
| Entradas | Click no botão de exclusão. | Janela de confirmação de exclusão. |
| Mensagem esperada como saída | Ao confirmar exclusão o usuário recebe a notificação avisando que contem movimentação vinculada e não pode ser excluído. | |