Projeto Devlancer

Alunos: Daniela Faversani Barroso

Rafaela Bianek Pierin

Wellington Ruan da Silva

Jhon Lenne da Silva

Especificação de Testes

Sistema de Gerenciamento de Eventos

– Interface Principal

# Análise de Valor Limite

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Critério | Campo de Pesquisa - Palavras | Comentário - Palavras |
| Entradas válidas | Comprimento 1 até 100 | Comprimento 1 até 400 |
| Fronteiras válidas | Menor comprimento: 1  Maior comprimento: 100 | Menor comprimento: 1  Maior comprimento: 400 |
| Fronteiras inválidas | Limite inferior: 0 (campo vazio)  Limite superior: 101 | Limite inferior: 0 (campo vazio)  Limite superior: 401 |

# Tabelas de Decisão

## Pesquisa

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Condição | Critério 1 | Critério 2 | Critério 3 | Critério 4 |
| Pesquisa –  Comprimento das palavras | Vazio | >=1 | <=100 | >100 |
| Resultado Esperado | Campo mandatório | Válido | Válido | Inválido |

## Comentário

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Condição | Critério 1 | Critério 2 | Critério 3 | Critério 4 |
| Comentário –  Comprimento das palavras | Vazio | >=1 | <=400 | >400 |
| Resultado Esperado | Campo mandatório | Válido | Válido | Inválido |

# Casos de Teste

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Teste** | **Pesquisar no campo de informação** | |
| **Pré-condição** | O usuário deve digitar algo no campo de pesquisa | |
| **Pós-condição** | O sistema deve pesquisar no sistema baseando-se na informação dada pelo usuário no campo de pesquisa | |
| **Fluxo principal** | | |
| **Passo** | **Ação** | **Resultado esperado** |
| Usuário entra na página principal. | Clica na barra de pesquisa, digita a informação e clica em pesquisar. | Aparece o resultado da pesquisa. |
| Usuário entra na página principal. | Clica na barra de pesquisa, digita uma informação que não tem no banco de dados e clica em pesquisar. | Aparece um aviso de que não foi encontrado nenhum resultado. |
| **Fluxo principal** | | |
| **Passo** | **Ação** | **Resultado esperado** |
| Deixa campo nome vazio. | Tenta submeter sem campo de pesquisa preenchido. | Mensagem de erro apontando campo mandatório faltando. |
| Entra com campo de pesquisa muito longo. | Digita mais de 100 caracteres. | Página não deixa entrar mais do que 100 caracteres. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Teste** | **Registrar comentário** | |
| **Pré-condição** | Usuário deve estar logado no sistema. | |
| **Pós-condição** | O comentário é registrado em uma publicação já existente. | |
| **Fluxo principal** | | |
| **Passo** | **Ação** | **Resultado esperado** |
| Usuário seleciona a publicação que deseja comentar. | Clica no ícone Comentários. | Campo para digitar o comentário é aberto. |
| Usuário digita um comentário. | O sistema pede uma confirmação para registrar o comentário. | O comentário aparece na publicação. |
| O administrador responsável pela publicação seleciona o comentário. | O sistema permite que o administrador delete os comentários desejados. | O comentário é deletado. |
| **Fluxo principal** | | |
| **Passo** | **Ação** | **Resultado esperado** |
| Deixa campo do comentário vazio. | Tenta submeter sem o campo preenchido. | Mensagem de falha apontando campo mandatório faltando. |
| Entra com campo comentário muito longo. | Digita mais de 400 caracteres. | Página não deixa entrar mais do que 400 caracteres. |

Especificação de Testes

Sistema de Gerenciamento de Eventos

– Serviço de Cadastro de Usuário/Empresa

# Análise de Valor Limite

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Critério | Nome | Descrição | Qualificações | CPF/CNPJ |
| Entradas válidas | Comprimento 10 até 200 | Comprimento 1 até 2000 | Comprimento 1 até 2000 | Comprimento 11 até 14 |
| Fronteiras válidas | Menor comprimento: 10  Maior comprimento: 200 | Menor comprimento: 1  Maior comprimento: 2000 | Menor comprimento: 1  Maior comprimento: 2000 | Menor comprimento: 11  Maior comprimento: 14 |
| Fronteiras inválidas | Limite inferior: 9  Limite superior: 51 | Limite inferior: 0 (campo vazio)  Limite superior: 2001 | Limite inferior: 0 (campo vazio)  Limite superior: 2001 | Limite inferior: 0 (campo vazio)  Limite superior: 15 |

# Tabelas de Decisão

## Nome

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Condição | Critério 1 | Critério 2 | Critério 3 | Critério 4 | Critério 5 |
| Vaga – Nome  Comprimento | Vazio | >10 | >=10 | <=100 | >100 |
| Resultado Esperado | Campo mandatório | Inválido | Válido | Válido | Inválido |

## Descrição

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Condição | Critério 1 | Critério 2 | Critério 3 | Critério 4 |
| Nome – Nome  Comprimento | Vazio | >=1 | <=2000 | >2000 |
| Resultado Esperado | Campo mandatório | Válido | Válido | Inválido |

## Qualificações

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Condição | Critério 1 | Critério 2 | Critério 3 | Critério 4 |
| Nome – Nome  Comprimento | Vazio | >=1 | <=2000 | >2000 |
| Resultado Esperado | Campo mandatório | Válido | Válido | Inválido |

## CPF/CNPJ

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Condição | Critério 1 | Critério 2 | Critério 3 | Critério 4 | Critério 5 | Critério 6 |
| Vaga – Nome  Comprimento | Vazio | >11 | =11 | =14 | >14 | 11> é <14 |
| Resultado Esperado | Campo mandatório | Inválido | Válido | Válido | Inválido | Inválido |

# Casos de Teste

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Teste** | **Cadastrar Empresa** | |
| **Pré-condição** | Usuário deve selecionar em novo cadastro | |
| **Pós-condição** | Sistema deve cadastrar o nova Empresa | |
| **Fluxo principal** | | |
| **Passo** | **Ação** | **Resultado esperado** |
| Administrador seleciona Cadastrar Empresa. | Clica no ícone Cadastrar nova Empresa | Tela de cadastro de emrepsa é aberta. |
| Administrador entra com nome da Empresa. | Digita nome da Empresa | Nome aparece no campo nome da empresa. |
|  |  |  |
| Administrador seleciona área de atuação da empresa | Seleciona estilo em uma combo box. | Pode selecionar um ou muitos. |
| Administrador seleciona país de origem. | Seleciona país em uma combo box. | Pode selecionar um. |
| Administrador seleciona Estado de origem. | Seleciona Estado em uma combo box. | Pode selecionar um. |
| Administrador seleciona cidade de atuação. | Seleciona Cidade em uma combo box. | Pode selecionar um. |
| Administrador submete cadastro. | Clica em Submeter. | Empresa é cadastrada e mensagem de sucesso é apresentada. |
| **Fluxo principal** | | |
| **Passo** | **Ação** | **Resultado esperado** |
| Deixa campo nome vazio. | Tenta submeter sem campo nome preenchido. | Mensagem de erro apontando campo mandatório faltando. |
| Entra com campo nome muito curto. | Digita menos de 10 caracteres. | Página não deixa entrar menos do que 10 caracteres. |
| Entra com campo nome muito longo. | Digita mais de 200 caracteres. | Página não deixa entrar mais do que 200 caracteres. |
| Tenta cadastrar nome de empresa que já existe. | Digita nome de empresa que já está cadastrada. | Mensagem de erro indicando que empresa já está cadastrada. |
| **Fluxo principal** | | |
| **Passo** | **Ação** | **Resultado esperado** |
| Deixa campo CNPJ vazio. | Tenta submeter sem campo nome preenchido. | Mensagem de erro apontando campo mandatório faltando. |
| Entra com campo CNPJ muito curto. | Digita menos de 14 caracteres. | Página não deixa entrar menos do que 14 caracteres. |
| Entra com campo CNPJ muito longo. | Digita mais de 14 caracteres. | Página não deixa entrar mais do que 14 caracteres. |
| Tenta cadastrar CNPJ de empresa que já existe. | Digita nome de empresa que já está cadastrada. | Mensagem de erro indicando que CNPJ já está cadastrada. |
| **Fluxo principal** | | |
| **Passo** | **Ação** | **Resultado esperado** |
| Deixa campo descrição vazio. | Tenta submeter sem campo nome preenchido. | Mensagem de erro apontando campo mandatório faltando. |
| Entra com campo descrição muito longo. | Digita mais de 2000 caracteres. | Página não deixa entrar mais do que 2000 caracteres. |
| Entra com campo descrição muito curto. | Digita menos de 50 caracteres. | Mensagem de erro apontando campo mandatório faltando. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Teste** | **Cadastrar Usuário (Freelancer)** | |
| **Pré-condição** | Usuário deve selecionar em novo cadastro | |
| **Pós-condição** | Sistema deve cadastrar o novo usuário | |
| **Fluxo principal** | | |
| **Passo** | **Ação** | **Resultado esperado** |
| Administrador seleciona Cadastrar Usuário | Clica no ícone Cadastrar novo usuário | Tela de cadastro de usuário é aberta. |
| Administrador entra com nome do Usuário | Digita nome do Usuário | Nome aparece no campo nome do Usuário. |
| Administrador seleciona área de atuação do Usuário | Seleciona estilo em uma combo box. | Pode selecionar um ou muitos. |
| Administrador seleciona país de origem. | Seleciona país em uma combo box. | Pode selecionar um. |
| Administrador seleciona Estado de origem. | Seleciona Estado em uma combo box. | Pode selecionar um. |
| Administrador seleciona cidade de atuação. | Seleciona Cidade em uma combo box. | Pode selecionar um. |
| Administrador submete cadastro. | Clica em Submeter. | Empresa é cadastrada e mensagem de sucesso é apresentada. |
| **Fluxo principal** | | |
| **Passo** | **Ação** | **Resultado esperado** |
| Deixa campo nome vazio. | Tenta submeter sem campo nome preenchido. | Mensagem de erro apontando campo mandatório faltando. |
| Entra com campo nome muito curto. | Digita menos de 10 caracteres. | Página não deixa entrar menos do que 10 caracteres. |
| Entra com campo nome muito longo. | Digita mais de 200 caracteres. | Página não deixa entrar mais do que 200 caracteres. |
| Tenta cadastrar nome de Usuário que já existe. | Digita nome de empresa que já está cadastrada. | Mensagem de erro indicando que Usuário já está cadastrada. |
| **Fluxo principal** | | |
| **Passo** | **Ação** | **Resultado esperado** |
| Deixa campo CPF vazio. | Tenta submeter sem campo nome preenchido. | Mensagem de erro apontando campo mandatório faltando. |
| Entra com campo CPF muito curto. | Digita menos de 11 caracteres. | Página não deixa entrar menos do que 11 caracteres. |
| Entra com campo CPF muito longo. | Digita mais de 11 caracteres. | Página não deixa entrar mais do que 11 caracteres. |
| Tenta cadastrar CPF de empresa que já existe. | Digita nome de empresa que já está cadastrada. | Mensagem de erro indicando que CPF já está cadastrada. |
| **Fluxo principal** | | |
| **Passo** | **Ação** | **Resultado esperado** |
| Deixa campo descrição vazio. | Tenta submeter sem campo descrição preenchido. | Mensagem de erro apontando campo mandatório faltando. |
| Entra com campo descrição muito longo. | Digita mais de 2000 caracteres. | Página não deixa entrar mais do que 2000 caracteres. |
| Entra com campo descrição muito curto. | Digita menos de 50 caracteres. | Mensagem de erro apontando campo mandatório faltando. |
| **Fluxo principal** | | |
| **Passo** | **Ação** | **Resultado esperado** |
| Deixa campo qualificações vazio. | Tenta submeter sem campo qualificações preenchido. | Mensagem de erro apontando campo mandatório faltando. |
| Entra com campo qualificações muito longo. | Digita mais de 2000 caracteres. | Página não deixa entrar mais do que 2000 caracteres. |
| Entra com campo qualificações muito curto. | Digita menos de 50 caracteres. | Mensagem de erro apontando campo mandatório faltando. |

– Serviço de Cadastro de Vaga de Emprego ou Prestação de Serviço

# Análise de Valor Limite

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Critério | Vaga / Tipo de Trabalho – Tipo | Descrição - Nome | Salário/Valor- Moeda |
| Entradas válidas | Comprimento 10 até 100 | Comprimento 1 até 2000 | Comprimento 4 até 10 |
| Fronteiras válidas | Menor comprimento: 10  Maior comprimento: 100 | Menor comprimento: 1  Maior comprimento: 2000 | Menor comprimento: 4  Maior comprimento: 10 |
| Fronteiras inválidas | Limite inferior: 9  Limite superior: 101 | Limite inferior: 0 (campo vazio)  Limite superior: 2001 | Limite inferior: 3  Limite superior: 11 |

# Tabelas de Decisão

## Vaga / Tipo de Trabalho

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Condição | Critério 1 | Critério 2 | Critério 3 | Critério 4 | Critério 5 |
| Vaga – Nome  Comprimento | Vazio | >10 | >=10 | <=100 | >100 |
| Resultado Esperado | Campo mandatório | Inválido | Válido | Válido | Inválido |

## Descrição

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Condição | Critério 1 | Critério 2 | Critério 3 | Critério 4 |
| Descrição – Nome  Comprimento | Vazio | >=50 | <=2000 | >2000 |
| Resultado Esperado | Campo mandatório | Válido | Válido | Inválido |

## Salário / Valor

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Condição | Critério 1 | Critério 2 | Critério 3 | Critério 4 | Critério 5 |
| Descrição – Moeda  Comprimento | Vazio | >4 | >=4 | <=10 | >10 |
| Resultado Esperado | Campo mandatório | Inválido | Válido | Válido | Inválido |

# Casos de Teste

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Caso de Teste** | **Cadastrar Vaga de Emprego** | |
| **Pré-condição** | Usuário deve estar logado no sistema | |
| **Pós-condição** | Sistema deve verificar no sistema se é empresa | |
| **Fluxo principal** | | |
| **Passo** | **Ação** | **Resultado esperado** |
| Usuário seleciona Cadastrar Vaga de Emprego | Clica no ícone Cadastrar Vaga de Emprego | Tela de cadastro é aberta |
| Usuário entra com Tipo da Vaga ofertada. | Digita nome da vaga ou serviço | Nome aparece no campo Vaga de Emprego |
| Usuário seleciona tipo de linguagem ou requisitos. | Seleciona estilo em uma combo box. | Pode não selecionar nenhum ou muitos. |
| Usuário seleciona país de origem. | Seleciona país em uma combo box. | Pode não selecionar nenhum ou um. |
| Usuário submete cadastro. | Clica em Submeter. | A vaga de emprego é cadastrada e mensagem de sucesso é apresentada. |
| **Fluxo principal** | | |
| **Passo** | **Ação** | **Resultado esperado** |
| Deixa campo descrição vazio. | Tenta submeter sem campo nome preenchido. | Mensagem de erro apontando campo mandatório faltando. |
| Entra com campo descrição muito longo. | Digita mais de 2000 caracteres. | Página não deixa entrar mais do que 2000 caracteres. |
| Entra com campo descrição muito curto. | Digita menos de 50 caracteres. | Mensagem de erro apontando campo mandatório faltando. |
| **Fluxo principal** | | |
| **Passo** | **Ação** | **Resultado esperado** |
| Deixa campo Salário | Tenta submeter sem campo Salário preenchido. | Mensagem de erro apontando campo mandatório faltando. |
| Entra com campo descrição muito longo. | Digita mais de 10 caracteres. | Página não deixa entrar mais do que 10 caracteres. |
| Entra com campo descrição muito curto. | Digita menos de 4 caracteres. | Mensagem de erro apontando campo mandatório faltando. |
| **Caso de Teste** | **Cadastrar Prestação de Serviço** | |
| **Pré-condição** | Usuário deve estar logado no sistema | |
| **Pós-condição** | Sistema deve verificar no sistema se é prestador de serviço (freelancer) | |
| **Fluxo principal** | | |
| **Passo** | **Ação** | **Resultado esperado** |
| Usuário seleciona Cadastrar Prestação de Serviço | Clica no ícone Cadastrar Vaga de Emprego/Prestação de serviço | Tela de cadastro é aberta |
| Usuário entra com Tipo do serviço ofertado. | Digita nome do serviço | Nome aparece no campo Prestação de Serviço. |
| Usuário seleciona tipo de linguagem ou requisitos. | Seleciona estilo em uma combo box. | Pode não selecionar nenhum ou muitos. |
| Usuário seleciona país de origem. | Seleciona país em uma combo box. | Pode não selecionar nenhum ou um. |
| Usuário submete cadastro. | Clica em Submeter. | Prestação de Serviço é cadastrada e mensagem de sucesso é apresentada. |
| **Fluxo principal** | | |
| **Passo** | **Ação** | **Resultado esperado** |
| Deixa campo descrição vazio. | Tenta submeter sem campo nome preenchido. | Mensagem de erro apontando campo mandatório faltando. |
| Entra com campo descrição muito longo. | Digita mais de 2000 caracteres. | Página não deixa entrar mais do que 2000 caracteres. |
| Entra com campo descrição muito curto. | Digita menos de 50 caracteres. | Mensagem de erro apontando campo mandatório faltando. |
| **Fluxo principal** | | |
| **Passo** | **Ação** | **Resultado esperado** |
| Deixa campo Valor vazio. | Tenta submeter sem campo Salário/Valor preenchido. | Mensagem de erro apontando campo mandatório faltando. |
| Entra com campo descrição muito longo. | Digita mais de 10 caracteres. | Página não deixa entrar mais do que 10 caracteres. |
| Entra com campo descrição muito curto. | Digita menos de 4 caracteres. | Mensagem de erro apontando campo mandatório faltando. |