[SIGLA – NOME DO SISTEMA]

Especificação de Caso de Uso

[Nome do Caso de Uso]

Versão 1.0.0

**Componentes do Grupo**

[Nesta seção informar todos os integrantes do grupo – máximo 3 alunos]

|  |  |
| --- | --- |
| **Matrícula** | **Nome Completo** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**Histórico da Revisão**

[Nesta seção informar todas as alterações realizadas neste documento]

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |  |
|  |  |  |  | | |

Sumário

Sumário

[1. Introdução 4](#_Toc111275612)

[2. Finalidade 4](#_Toc111275613)

[3. Referências 4](#_Toc111275614)

[3.1. Documento de Requisitos 4](#_Toc111275615)

[4. Modelo de Caso de Uso 4](#_Toc111275616)

[5. Atores 4](#_Toc111275617)

[5.1. Gerente 4](#_Toc111275618)

[5.2. Usuário 4](#_Toc111275619)

[6. Fluxo de Eventos 5](#_Toc111275620)

[6.1. Fluxo de Eventos UC 001 5](#_Toc111275621)

[Fluxo Básico 5](#_Toc111275622)

[Fluxos Alternativos 5](#_Toc111275623)

[A01 - Cancelar 5](#_Toc111275624)

[Fluxos de Exceção 5](#_Toc111275625)

[E01 - Campos obrigatórios em branco 6](#_Toc111275626)

[Pontos de Extensão 6](#_Toc111275627)

[Pontos de Inclusão 6](#_Toc111275628)

[6.2. Fluxo de Eventos UC 002 6](#_Toc111275629)

[Fluxo Básico 6](#_Toc111275630)

[Fluxos Alternativos 7](#_Toc111275631)

[A01 - Cancelar 7](#_Toc111275632)

[Fluxos de Exceção 7](#_Toc111275633)

[E01 - Campos obrigatórios em branco 7](#_Toc111275634)

[Pontos de Extensão 7](#_Toc111275635)

[Pontos de Inclusão 7](#_Toc111275636)

# Introdução

[Na construção do Modelo de Requisitos a concentração e atenção se dão em maior grau nos Casos de Uso. Onde esse é a descrição de um curso completo de eventos, iniciado por um ator, na sua interação com o Sistema proposto.

Um caso de uso nada mais é do que uma nova versão rejuvenescida do velho fluxo de operação, feita pelos analistas da Organização e Métodos. A diferença está na forma sistemática de organizar o fluxo de operação em interações. Cada interação é um bloco pequeno, coeso e que pode ser facilmente visualizado e alterado.]

# Finalidade

[Descrever a finalidade do caso de uso. ]

# Referências

# Documento de Requisitos

[Será informado os requisitos funcionais identificados no documento de requisitos. Ex: SIGLA\_REQ[RF001] ]

# Modelo de Caso de Uso

[Será informado o diagrama de caso de uso]

# Atores

[Será descrito a responsabilidade de cada ator no diagrama de caso de uso informado no item 3. Ex:

# Gerente

O responsável pela.... ]

# Usuário

O responsável pela.... ]

# Fluxo de Eventos

# Fluxo de Eventos UC 001 <AAA>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome UC | | [Nome do Caso de Uso] | Rastreabilidade | [Número do Requisito Funcional] |
| Atores | | [Atores participantes dos caso de uso] | | |
| Participação do ator | | [Descrever o interesse de cada ator no caso de uso] | | |
| Pré-condições | | | | |
| [Uma condição prévia de um caso de uso é o estado do sistema que deve estar presente antes de um caso de uso ser realizado.] | | | | |
| Pós-condições | | | | |
| [Uma condição posterior de um caso de uso é uma lista dos possíveis estados em que o sistema poderá se encontrar imediatamente depois do término de um caso de uso.] | | | | |
| Fluxo Básico | | | | |
| [Este caso de uso é iniciado quando o ator faz algo. Um ator sempre inicia os casos de uso. O caso de uso descreve o que o ator faz e o que o sistema faz em resposta. Ele deve ser elaborado como um diálogo entre o ator e o sistema. Segue abaixo um exemplo: | | | | |
|  | O ator escolhe a opção Efetuar Cadastro. | | | |
|  | O sistema apresenta os seguintes campos do formulário de cadastro: Razão Social, Nome Fantasia, CNPJ, Endereço, Número, Complemento, CEP, UF, Cidade, Telefone, Segmento, Responsável legal da empresa, E-mail, Login, Senha, Confirmação de senha e as opções Gravar e Cancelar. | | | |
|  | O caso de uso é encerrado. ] | | | |
| Fluxos Alternativos | | | | |
| [Os Fluxo Alternativo são comportamentos alternativos. O tamanho desses fluxos poderá ser tão extenso quanto o necessário para descrever os eventos associados ao comportamento alternativo. Quando um fluxo alternativo termina, os eventos do fluxo principal de eventos são retomados a menos que seja especificado de outra maneira. Quando esta seção não for aplicável, preencher com o texto: “Seção não aplicável para este caso de uso”.Segue abaixo um exemplo: | | | | |
| A01 - Cancelar | | | | |
|  | O ator escolhe cancelar. | | | |
|  | O sistema envia o ator ao passo [1] do fluxo alternativo 01. ] | | | |
| Fluxos de Exceção | | | | |
| [São fluxos que ocorrem mesmo em condições em que o fluxo normal de execução é interrompido por algum evento indesejável. Quando esta seção não for aplicável, preencher com o texto: “Seção não aplicável para este caso de uso”. Segue abaixo um exemplo:] | | | | |
| E01 - Campos obrigatórios em branco | | | | |
|  | No passo [7] do fluxo básico o sistema retorna a seguinte mensagem de erro:”Campos obrigatórios ficaram em branco.” | | | |
|  | O sistema envia o ator empresa ao passo [4] do fluxo básico. | | | |
| Pontos de Extensão | | | | |
| [Pontos de extensão é referência para os demais casos de uso que deverão ser executados. Quando esta seção não for aplicável, preencher com o texto: “Seção não aplicável para este caso de uso”] | | | | |
| [Nome do ponto de extensão] | | | | |
| Pontos de Inclusão | | | | |
| [Pontos de inclusão é referência para os demais casos de uso que deverão ser executados. Quando esta seção não for aplicável, preencher com o texto: “Seção não aplicável para este caso de uso”] | | | | |
| [Nome do ponto de inclusão] | | | | |

# Fluxo de Eventos UC 002 <BBB>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome UC | | [Nome do Caso de Uso] | Rastreabilidade | [Número do Requisito Funcional] |
| Atores | | [Atores participantes dos caso de uso] | | |
| Participação do ator | | [Descrever o interesse de cada ator no caso de uso] | | |
| Pré-condições | | | | |
| [Uma condição prévia de um caso de uso é o estado do sistema que deve estar presente antes de um caso de uso ser realizado.] | | | | |
| Pós-condições | | | | |
| [Uma condição posterior de um caso de uso é uma lista dos possíveis estados em que o sistema poderá se encontrar imediatamente depois do término de um caso de uso.] | | | | |
| Fluxo Básico | | | | |
| [Este caso de uso é iniciado quando o ator faz algo. Um ator sempre inicia os casos de uso. O caso de uso descreve o que o ator faz e o que o sistema faz em resposta. Ele deve ser elaborado como um diálogo entre o ator e o sistema. Segue abaixo um exemplo: | | | | |
|  | O ator escolhe a opção Efetuar Cadastro. | | | |
|  | O sistema apresenta os seguintes campos do formulário de cadastro: Razão Social, Nome Fantasia, CNPJ, Endereço, Número, Complemento, CEP, UF, Cidade, Telefone, Segmento, Responsável legal da empresa, E-mail, Login, Senha, Confirmação de senha e as opções Gravar e Cancelar. | | | |
|  | O caso de uso é encerrado. ] | | | |
| Fluxos Alternativos | | | | |
| [Os Fluxo Alternativo são comportamentos alternativos. O tamanho desses fluxos poderá ser tão extenso quanto o necessário para descrever os eventos associados ao comportamento alternativo. Quando um fluxo alternativo termina, os eventos do fluxo principal de eventos são retomados a menos que seja especificado de outra maneira. Quando esta seção não for aplicável, preencher com o texto: “Seção não aplicável para este caso de uso”.Segue abaixo um exemplo: | | | | |
| A01 - Cancelar | | | | |
|  | O ator escolhe cancelar. | | | |
|  | O sistema envia o ator ao passo [1] do fluxo alternativo 01. ] | | | |
| Fluxos de Exceção | | | | |
| [São fluxos que ocorrem mesmo em condições em que o fluxo normal de execução é interrompido por algum evento indesejável. Quando esta seção não for aplicável, preencher com o texto: “Seção não aplicável para este caso de uso”. Segue abaixo um exemplo:] | | | | |
| E01 - Campos obrigatórios em branco | | | | |
|  | No passo [7] do fluxo básico o sistema retorna a seguinte mensagem de erro:”Campos obrigatórios ficaram em branco.” | | | |
|  | O sistema envia o ator empresa ao passo [4] do fluxo básico. | | | |
| Pontos de Extensão | | | | |
| [Pontos de extensão é referência para os demais casos de uso que deverão ser executados. Quando esta seção não for aplicável, preencher com o texto: “Seção não aplicável para este caso de uso”] | | | | |
| [Nome do ponto de extensão] | | | | |
| Pontos de Inclusão | | | | |
| [Pontos de inclusão é referência para os demais casos de uso que deverão ser executados. Quando esta seção não for aplicável, preencher com o texto: “Seção não aplicável para este caso de uso”] | | | | |
| [Nome do ponto de inclusão] | | | | |