Projeto <Nome do Projeto>

Especificação de Caso de Uso

[Nome do caso de uso]

Versão <n.n>

**Histórico de Revisão**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | Versão | Descrição | Autor |
| <dd/mm/yyyy> | <x.x> | <texto detalhado da revisão> | <Nome do responsável> |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Sumário**

[1. Introdução 3](#_Toc277941101)

[2. Breve Descrição 3](#_Toc277941102)

[3. Atores 3](#_Toc277941103)

[4. Precondicões 3](#_Toc277941104)

[4.1. [nome da precondição] 3](#_Toc277941105)

[5. Pós-Condições 3](#_Toc277941106)

[5.1. [nome da pós-condição] 3](#_Toc277941107)

[6. Fluxos de Eventos 3](#_Toc277941108)

[6.1. Fluxo Básico 3](#_Toc277941109)

[6.2. Fluxos Alternativos 3](#_Toc277941110)

[6.2.1. [nome do fluxo alternativo] 3](#_Toc277941111)

[6.2.2. [nome do fluxo alternativo] 3](#_Toc277941112)

[6.3. Fluxos de Exceção 3](#_Toc277941113)

[6.3.1. [nome do fluxo de exceção] 3](#_Toc277941114)

[7. Pontos de extensão 3](#_Toc277941115)

[8. Observações 3](#_Toc277941116)

[9. Referências 3](#_Toc277941117)

[10. Assinaturas 3](#_Toc277941118)

**Especificação de Caso de Uso**

[Nome do caso de uso]

1. Introdução

A proposta deste documento é detalhar um caso de uso. Esse detalhamento os cenários operacionais, onde cada cenário representa um conjunto de passos que devem ser executados pelo sistema, com o objetivo de produzir algo significativo para o(s) ator(es).

Seu escopo abrange a descrição dos atores envolvidos na funcionalidade, a seqüência de ações a serem realizadas pelo sistema e pelo ator e uma série de características específicas do caso de uso em questão.

Termos e abreviaturas específicos podem ser encontrados no Glossário do projeto.

1. Breve Descrição

A proposta deste caso de uso é [descrever brevemente a proposta deste caso de uso].

1. Atores

[Esta seção apresenta o(s) ator(es) envolvido(s) na execução do caso de uso.]

[nome do ator] – [descrever o ator]

1. Precondicões

[Esta seção descreve o estado do sistema antes da execução do caso de uso. Quando nenhuma precondição for detectada, preencher com o texto “Esta seção não se aplica ao caso de uso em questão”]

* 1. [nome da precondição]

[Descrever a precondição]

1. Pós-Condições

[Esta seção descreve os possíveis estados do sistema após a execução do caso de uso. Quando nenhuma pós-condição for detectada, preencher com o texto “Esta seção não se aplica ao caso de uso em questão”]

* 1. [nome da pós-condição]

[Descrever a pós-condição]

1. Fluxos de Eventos

[Esta seção descreve os passos a serem executados pelo(s) ator(es) e pelo sistema. Estes passos estão descritos em forma de fluxos de eventos e subdividem-se em fluxo básico, fluxos alternativos e fluxos de exceções.

O Fluxo Básico representa o caminho mais comumente percorrido (caminho feliz) pelo Ator e os fluxos alternativos representam subfluxos que ocorrem alternativamente ao caminho comum. O fluxo de exceção representa um evento que se não for devidamente tratado impede o prosseguimento do caso de uso. A exceção em um processo não é necessariamente algo que impede que o processo seja iniciado, mas normalmente algo que impede que ele seja concluído.

Uma especificação de Caso de Uso deve representar a fronteira do sistema para o mundo externo. Procure então representar toda a interação do Ator com o Caso de Uso, incluindo os dados de entrada e de saída envolvidos.

É importante que se referencie ao lado dos passos as regras de negócio que complementam o entendimento da ação. Identifique com a identificação numérica da regra no documento de Regras de Negócio.]

* 1. Fluxo Básico

Este caso de uso inicia quando [descrever o início do caso de uso].

* 1. Fluxos Alternativos

[Esta seção apresenta os fluxos alternativos pertinentes ao caso de uso em questão. Estes fluxos podem representar:

* Situações adversas e inesperadas.]
  + 1. [nome do fluxo alternativo]

[Descrever o fluxo alternativo]

* + 1. [nome do fluxo alternativo]

[Descrever o fluxo alternativo]

* 1. Fluxos de Exceção

[Fluxos de exceção descrevem o que acontece quando algo inesperado ocorre na interação entre ator e caso de uso, interrompendo a execução do mesmo. Deve conter os passos a serem seguidos na ocorrência de possíveis erros, ações inválidas do ator, por exemplo.]

* + 1. [nome do fluxo de exceção]

[Descrever o fluxo de exceção]

1. Pontos de extensão

[Esta seção apresenta todos os pontos de extensão do caso de uso. Quando nenhum ponto de extensão for aplicável, preencher com o texto “Esta seção não se aplica ao caso de uso em questão”]

* 1. **<nome da extensão 1>** [O nome do ponto de extensão pode ser o mesmo do caso de uso para facilitar a leitura]

[Definir o ponto de extensão.

Exemplos:

1. Executar todo o caso de uso Autenticar usuário.
2. Executar os passo FB2 a FB5 do caso de uso Consultar Contracheque.]
   1. **<nome da extensão 2>**

[Definir o ponto de extensão]

1. Observações

[Neste item devemos registrar informações que achamos relevantes, e que por algum motivo, não foi possível descrevê-la nos itens acima. Neste item, pode-se descrever as diferentes permissões ao vários tipos de Atores no Caso de Uso.

Exemplo:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Item | Atores  Permissão para | Ator1 | Ator2 |
|  | Fluxo 1 | Sim | Sim |
|  | Fluxo 2 | Sim | Não |
|  | Fluxo 3 | Sim | Sim |

**]**

1. Referências

[Esta seção apresenta todas as referências utilizadas neste documento. Para apresentação das referências, pode-se utilizar a norma aprovada pela ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) relativa à apresentação de referências bibliográficas, identificada como NBR 6023:2000 – Referências Bibliográficas]

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | [Descrição da referência] |
| 2. | [Descrição da referência] |

1. Assinaturas

Os abaixo assinados estão de acordo com o conteúdo deste documento.

|  |  |
| --- | --- |
| Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_ | Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_ |
| <Nome do responsável>  Gestor e Patrocinador do Projeto  Cliente | *<Nome do responsável>*  *Representante dos Usuários*  Cliente |

|  |  |
| --- | --- |
| Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_ | Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_ |
| <Nome do responsável>  Gerente de Projeto | *<Nome do responsável>*  *Analista Responsável* |