**Documento de requisitos do sistema**

Nome do sistema

Versão 0.0

Histórico de alterações

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | Versão | Descrição | Autor |
| 13.04 | 0.0 | Criação do documento de especificação de requisitos | Jamile de Sousa |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Conteúdo

1. Introdução

Este documento tem como objetivo especificar os requisitos do “nomedoprojeto”, fornecendo aos desenvolvedores do sistema todas as informações necessárias para sua construção e implementação.

* 1. Visão geral do documento

Explicar as seções do documento. Exemplo:

Além da introdução, este documento é composto por outras seções como descrito abaixo.

Seção 2 – Descrição do projeto: apresentação breve sobre o sistema.

Seção 3 – Requisitos funcionais e caso de uso: especificação dos casos de uso do sistema

Seção 4 – Requisitos não funcionais: especificação dos casos não funcionais do sistema

Seção 5 - Arquitetura do sistema: apresentação geral da arquitetura prevista do sistema, descrevendo atores, prioridades e fluxos de ações.

Seção 6 – Especificação de requisitos do sistema: descrição dos requisitos funcionais e não funcionais de forma mais detalhada do que nas seções 3 e 4.

Seção 7- Evolução do sistema: descrição mudanças e melhorias esperadas para o sistema.

Seção 8 – Encerramento

* 1. Termos e abreviações

Aqui colocamos termos técnicos para que todos entendam o documento de forma correta.

* Explicar o que são requisitos essenciais, importantes e desejáveis

RF: requisito funcional

RNF: requisito não funcional

RS: requisito do sistema

1. Descrição geral do sistema

Aqui se descreve o objetivo do sistema. Colocar diagramas UML seria interessante.

1. Requisitos funcionais (caso de uso)
   1. [RF001] Requisito de exemplo

Prioridade: Essencial

Descrição do requisito

* 1. [RF002] Requisito de exemplo

Prioridade: Essencial

Descrição do requisito

1. Requisitos não funcionais
   1. [RNF001] Requisito de exemplo

Descrição do requisito

1. Arquitetura do sistema
2. Especificação de requisitos do sistema

|  |  |
| --- | --- |
| EXEMPLO RS001 | Objetivo (abrir programa) |
| Função | Abrir um arquivo na tela do usuário. |
| Pré-condições | Ter o arquivo disponível para abrí-lo. |
| Atores | Usuário |
| Descrição | Usuário procura pelo arquivo desejado e, ao optar por abrir, o programa é carregado para que o usuário possa editá-lo. |
| Possíveis alternativas | Se o arquivo não for aberto, realizar ação X |
| Exceções | O usuário não poderá editar o arquivo caso esteja com edição bloqueada. |

1. Evolução do sistema

Apresentar futuras alterações esperadas no sistema.

1. Encerramento

Breve conclusão sobre o documento.