Documento de Requisitos

# Histórico de Versões

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição/Alteração** | **Autor** |
|  |  |  |  |

Sumário

[Histórico de Versões 1](#_Toc135066323)

[1 – Descrição Geral 2](#_Toc135066324)

[1.1 – Funções do Produto 2](#_Toc135066325)

[1.2 – Características do Usuário 2](#_Toc135066326)

[1.3 – Problemas do Usuário 2](#_Toc135066327)

[1.4 – Objetivos do Usuário 2](#_Toc135066328)

[1.5 – Limitações gerais 2](#_Toc135066329)

[2 – Requisitos Funcionais 2](#_Toc135066330)

[3 – Requisitos de Interface 2](#_Toc135066331)

[1.6 – Interface do Usuário 2](#_Toc135066332)

[1.7 – Interfaces de Hardware 2](#_Toc135066333)

[1.8 – Interfaces de Comunicação 2](#_Toc135066334)

[3.4 – Interfaces de Software 2](#_Toc135066335)

[4 – Requisitos de Performance 2](#_Toc135066336)

[5 – Outros Requisitos Não-Funcionais 2](#_Toc135066337)

[5.1 – Segurança 3](#_Toc135066338)

[5.2 – Confiabilidade 3](#_Toc135066339)

[5.3 – Manutenção 3](#_Toc135066340)

[5.4 – Portabilidade 3](#_Toc135066341)

[5.5 – Escalabilidade 3](#_Toc135066342)

[5.6 – Reusabilidade 3](#_Toc135066343)

[5.7 – Compatibilidade com Aplicações 3](#_Toc135066344)

[5.8 – Recursos Utilizados 3](#_Toc135066345)

[6 – Cenários 3](#_Toc135066346)

[7 – Casos de Uso 3](#_Toc135066347)

[8 – Cronograma de Atualizações 3](#_Toc135066348)

[9 - Apêndices 3](#_Toc135066349)

# 1 – Descrição Geral

## – Funções do Produto

Que função o produto deve exercer

## – Características do Usuário

Descrever quais usuários estarão atuando no sistema

## – Problemas do Usuário

Descrever quais problemas o usuário espera resolver

## – Objetivos do Usuário

Descrever como o usuário espera ter seus problemas resolvidos

## – Limitações gerais

Descrever limitações do projeto, como orçamento e prazos.

# 2 – Requisitos Funcionais

Descrever todas as funções que o sistema deve cumprir para atender aos objetivos dos usuários, além das dependências entre si. Identifique também os requisitos necessários e os requisitos de qualidade

# 3 – Requisitos de Interface

## – Interface do Usuário

Descreva como o usuário deve interagir com o sistema, seja como uma interface gráfica, linha de comando, APIs a serem utilizadas, etc.

## – Interfaces de Hardware

Descreva com quais periféricos o sistema deve se comunicar, como disco rígido, scanners, etc.

## – Interfaces de Comunicação

Descreva por quais meios o sistema deve estabelecer comunicações

## 3.4 – Interfaces de Software

Descreva outros softwares com o qual o sistema deve interagir

# 4 – Requisitos de Performance

Descreva quais os requisitos de performance para o sistema, se houver, normalmente devem estar dentro dos limites do hardware onde o projeto será aplicado.

# 5 – Outros Requisitos Não-Funcionais

Para cada tópico, descreva os requisitos não-funcionais que se apliquem ao projeto, se houverem

## 5.1 – Segurança

## 5.2 – Confiabilidade

## 5.3 – Manutenção

## 5.4 – Portabilidade

## 5.5 – Escalabilidade

## 5.6 – Reusabilidade

## 5.7 – Compatibilidade com Aplicações

## 5.8 – Recursos Utilizados

# 6 – Cenários

# 7 – Casos de Uso

# 8 – Cronograma de Atualizações

# 9 - Apêndices