Projeto Modelo

Especificação de Requisitos de Software

Versão 1.0

Histórico de Revisões

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 09/07/2011 | 1.0 | Versão Inicial do Documento | Carlos Ferreira |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Tabela de Conteúdo

[1. Introdução 16](#_Toc333505979)

[1.1. Propósito 16](#_Toc333505980)

[1.2. Escopo 16](#_Toc333505981)

[1.3. Referências 16](#_Toc333505982)

[2. Posicionamento 16](#_Toc333505983)

[3. Envolvidos 16](#_Toc333505984)

[4. Visão Geral do Sistema 16](#_Toc333505985)

[4.1. Perspectiva do Produto 16](#_Toc333505986)

[4.2. Premissas e Dependências 16](#_Toc333505987)

[4.3. Restrições 16](#_Toc333505988)

[4.4. Usuários 17](#_Toc333505989)

[4.5. Ambiente Operacional 17](#_Toc333505990)

[4.6. Funcionalidades 17](#_Toc333505991)

[5. Requisitos 18](#_Toc333505992)

[5.1. <Nome da categoria do requisito> (A) 18](#_Toc333505993)

[6. Requisitos Não-Funcionais 19](#_Toc333505994)

[6.1. Usabilidade 19](#_Toc333505995)

[6.2. Confiabilidade 19](#_Toc333505996)

[6.3. Desempenho 19](#_Toc333505997)

[6.4. Suportabilidade 19](#_Toc333505998)

[7. Requisitos de Interface 20](#_Toc333505999)

[7.1. Interfaces com o Usuário 20](#_Toc333506000)

[7.1.1. <Nome do módulo do sistema> 20](#_Toc333506001)

[7.2. Interfaces de Hardware 22](#_Toc333506002)

[7.3. Interfaces de Software 22](#_Toc333506003)

[7.4. Interfaces de Comunicação 22](#_Toc333506004)

[8. Requisitos de Documentação 22](#_Toc333506005)

Lista de Figuras

[Figura 1 – IU001 - Login 17](#_Toc333506006)

Lista de Tabelas

[Tabela 1 - Usuário do sistema 8](#_Toc333506007)

[Tabela 2 - Campos IU001 - Login 12](#_Toc333506008)

[Tabela 3 - Comandos IU001 - Login 12](#_Toc333506009)

Controle de Vigilantes e Porteiros

Especificação de Requisitos de Software

# Introdução

## Propósito

<Propósito do documento>

## Escopo

Consulte Documento de Visão

## Referências

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Documento** | **Versão** | **Autor** |
| Documento de Visão | 1.0 | Carlos Ferreira |
| Especificação de Requisitos Suplementares | 1.0 | Carlos Ferreira |
| Glossário | 1.0 | Carlos Ferreira |

# Posicionamento

Consulte Documento de Visão.

# Envolvidos

Consulte Documento de Visão.

# Visão Geral do Sistema

<Visão geral do sistema>

## Perspectiva do Produto

Consulte Documento de Visão.

## Premissas e Dependências

Consulte Documento de Visão.

## Restrições

Consulte Documento de Visão.

## Usuários

| **Classe** | **Descrição** | **Responsabilidades** |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Tabela 1 - Usuário do sistema

## Ambiente Operacional

Consulte documento Especificação de Requisitos Suplementares.

## Funcionalidades

Consulte Documento de Visão e documento Acompanhamento de Requisitos

# Requisitos

## <Nome da categoria do requisito> (A)

<Descrição do requisito>

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **RF01A** | **Nome do requisito funcional** | | | | | | | |
| <Descrição do requisito funcional>  **Associações:** <Códigos dos requisitos associados> | | | | | | | | |
| **Prioridade** | | **Complexidade** | | | **Risco** | **Origem** | | |
|  | |  | | |  |  | | |
| **Data** | **Responsável** | | | **Versão** | **Status** |
|  |  | | | 1.0 | Ativo |

# Requisitos Não-Funcionais

## Usabilidade

Consulte documento Especificação de Requisitos Suplementares.

## Confiabilidade

Consulte documento Especificação de Requisitos Suplementares.

## Desempenho

Consulte documento Especificação de Requisitos Suplementares.

## Suportabilidade

Consulte documento Especificação de Requisitos Suplementares.

# Requisitos de Interface

## Interfaces com o Usuário

### <Nome do módulo do sistema>

**IU001 – <Nome da interface>**

**Layout Sugerido**

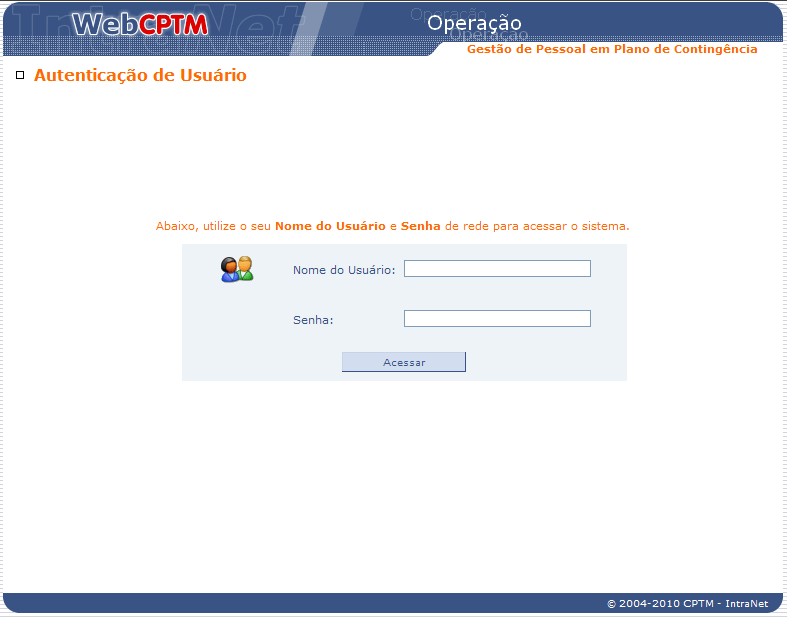
****

Figura 1 – IU001 - Login

**Campos**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **Nome** | **Descrição** | **Tipo** | **Formato** | **Valores Válidos** | **Restrições** |
| 1 | Nome do Usuário | Login de rede | Alfanumérico |  |  | - Obrigatório  - Sempre ativo  - Máximo 20 caracteres  - Valor Inicial: <Vazio> |
| 2 | Senha | Senha de rede | Alfanumérico |  |  | - Obrigatório  - Sempre ativo  - Máximo 20 caracteres  - Valor Inicial: <Vazio> |

Tabela 2 - Campos IU001 - Login

**Comandos**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **Nome** | **Descrição** | **Requisitos de Validade** | **Restrições** |
| 1 | Acessar | Acessa as funcionalidades do sistema |  | - Sempre ativo |

Tabela 3 - Comandos IU001 - Login

**Observações**

**Não se aplica**

## Interfaces de Hardware

Consulte documento de Especificação de Requisitos Suplementares.

## Interfaces de Software

Consulte documento de Especificação de Requisitos Suplementares.

## Interfaces de Comunicação

Consulte documento de Especificação de Requisitos Suplementares.

# Requisitos de Documentação

Consulte documento de Especificação de Requisitos Suplementares.