|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A picture containing icon  Description automatically generated | | Curso de TeSP em  Programação de Sistemas de Informação  Tópicos de Segurança | |
|  |  | |  |
| **Ano Letivo 2024/2025** | **Av. Periódica** | | **1º Ano, 2º Semestre** |

|  |
| --- |
| **PROJETO DE TÓPICOS DE SEGURANÇA** |

**Relatório de Especificação de Requisitos do projeto de Tópicos de Segurança**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Turno**: PL2 | **Grupo**: <A> (se aplicável) | **Docente**: Nuno Simões |
| **Nº 2241868** | Eduardo Carvalho | |
| **Nº 2240100** | Diego Teixeira | |
| **Nº 2240097** | Miguel Filipe | |

**Índice**

[1 Introdução 5](#_Toc67476478)

[2 Especificação do Sistema 6](#_Toc67476479)

[2.1 Especificação de Requisitos 6](#_Toc67476480)

[2.1.1 Requisitos Funcionais (RF) 6](#_Toc67476481)

[2.1.2 Requisitos Não Funcionais (RNF) 7](#_Toc67476482)

[2.1.3 Wireframes UI 14](#_Toc67476483)

[3 Conclusão 15](#_Toc67476484)

**Índice de tabelas**

[Tabela 1 Requisitos Funcionais 5](#_Toc67471061)

[Tabela 2 Requisitos Não Funcionais de Usabilidade 6](#_Toc67471062)

[Tabela 3 Requisitos Não Funcionais de Fiabilidade 7](#_Toc67471063)

[Tabela 4 Requisitos Não Funcionais de Segurança 8](#_Toc67471064)

[Tabela 5 Requisitos Não Funcionais de Eficiência 9](#_Toc67471065)

[Tabela 6 Requisitos Não Funcionais de Disponibilidade 10](#_Toc67471066)

[Tabela 7 Requisitos Não Funcionais de Ambiente 11](#_Toc67471067)

[Tabela 8 Requisitos Não Funcionais de Desenvolvimento 12](#_Toc67471068)

# Introdução

<Contextualizar o projeto>

# Especificação do Sistema

<Breve explicação do problema>

## Especificação de Requisitos

### Requisitos Funcionais (RF)

<Contextualização de requisitos funcionais a implementar>

<etapa II – marcar com um X na coluna “Implementado”>

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| # ID | Descrição | Prioridade | Implementado |
| RF-01 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Tabela 1 Requisitos Funcionais

### Requisitos Não Funcionais (RNF)

<Contextualização de requisitos não funcionais a implementar >

#### Requisitos Não Funcionais de Usabilidade

<Contextualização de requisitos não funcionais de usabilidade a implementar>

<etapa II – marcar com um X na coluna “Implementado”>

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| # ID | Descrição | Prioridade | Implementado |
| RNF-USA-01 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Tabela 2 Requisitos Não Funcionais de Usabilidade

#### Requisitos Não Funcionais de Fiabilidade

<Contextualização de requisitos não funcionais de fiabilidade a implementar>

<etapa II – marcar com um X na coluna “Implementado”>

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| # ID | Descrição | Prioridade | Implementado |
| RNF-FIA-01 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Tabela 3 Requisitos Não Funcionais de Fiabilidade

#### Requisitos Não Funcionais de Segurança

<Contextualização de requisitos não funcionais de segurança a implementar>

<etapa II – marcar com um X na coluna “Implementado”>

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| # ID | Descrição | Prioridade | Implementado |
| RNF-SEG-01 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Tabela 4 Requisitos Não Funcionais de Segurança

#### Requisitos Não Funcionais de Eficiência

<Contextualização de requisitos não funcionais de eficiência a implementar>

<etapa II – marcar com um X na coluna “Implementado”>

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| # ID | Descrição | Prioridade | Implementado |
| RNF-EFI-01 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Tabela 5 Requisitos Não Funcionais de Eficiência

#### Requisitos Não Funcionais de Disponibilidade

<Contextualização de requisitos não funcionais de disponibilidade a implementar>

<etapa II – marcar com um X na coluna “Implementado”>

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| # ID | Descrição | Prioridade | Implementado |
| RNF-DIS-01 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Tabela 6 Requisitos Não Funcionais de Disponibilidade

#### Requisitos Não Funcionais de Ambiente

<Contextualização de requisitos não funcionais de ambiente a implementar>

<etapa II – marcar com um X na coluna “Implementado”>

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| # ID | Descrição | Prioridade | Implementado |
| RNF-AMB-01 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Tabela 7 Requisitos Não Funcionais de Ambiente

#### Requisitos Não Funcionais de Desenvolvimento

<Contextualização de requisitos não funcionais de desenvolvimento a implementar>

<etapa II – marcar com um X na coluna “Implementado”>

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| # ID | Descrição | Prioridade | Implementado |
| RNF-DES-01 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Tabela 8 Requisitos Não Funcionais de Desenvolvimento

### Wireframes UI

<Contextualização das wireframes desenvolvidas>

# Conclusão

<Apresentação de pontos importantes e conclusivos sobre o desenvolvimento do projeto>