**[Nome do Sistema]**

**Especificação de Objetivos e Requisitos**

**[Logo ou imagem indicativa]**

**[NOME DO SISTEMA]-EOR-001**

**Goiânia, \_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_**

**Sumário**

[1. Introdução](#h.gjdgxs)

[1.1 Objetivos](#h.30j0zll)

[1.2 Público Alvo](#h.1fob9te)

[2. Descrição do problema e do sistema](#h.3znysh7)

[2.1 Objetivos e benefícios esperados do sistema](#h.tyjcwt)

[2.2 Pontos positivos](#h.1t3h5sf)

[2.3 Descrição dos Interessados no sistema](#h.4d34og8)

[3. Casos de Uso](#h.2s8eyo1)

[3.1 Atores](#h.17dp8vu)

[3.2 Lista de casos de uso](#h.3rdcrjn)

[3.3 Descrição de Casos de Uso](#h.lnxbz9)

[4. Requisitos e restrições funcionais (RFUN)](#h.35nkun2)

[5. Requisitos e restrições não funcionais](#h.1ksv4uv)

[5.1 Requisitos e restrições de informação (RINF)](#h.44sinio)

[5.2 Requisitos e restrições de interface Homem-Computador (RHIC)](#h.2jxsxqh)

[5.3 Requisitos e restrições de plataforma de hardware (RPHW)](#h.3j2qqm3)

[5.4 Requisitos e restrições de plataforma de software (RPSW)](#h.1y810tw)

[5.5 Requisitos e restrições de desempenho (RDES)](#h.2xcytpi)

[5.6 Requisitos e restrições de plataforma de disponibilidade (RDIS)](#h.1ci93xb)

[5.7 Requisitos e restrições de plataforma de segurança (RSEG)](#h.3whwml4)

[5.8 Requisitos e restrições de plataforma de manutenibilidade (RMAN)](#h.2bn6wsx)

[5.9 Requisitos e restrições de plataforma de portabilidade (RPOR)](#h.qsh70q)

[5.10 Requisitos e restrições de plataforma de documentação (RDOC)](#h.1pxezwc)

[5.11 Requisitos e restrições de projeto (RPRO)](#h.49x2ik5)

[5.12 Requisitos e restrições de arquitetura de software (RARQ)](#h.2p2csry)

[6. Referencias Complementares](#h.147n2zr)

[7. Aprovação Formal](#h.3fwokq0)

[8. Anexos](#h.1v1yuxt)

[8.1 Entrevista](#h.4f1mdlm)

[8.2 Questionário](#h.2u6wntf)

[8.3 Etnografia](#h.19c6y18)

[8.4 Prototipagem](#h.3tbugp1)

## 1. Introdução

*[Introdução sobre o sistema a ser desenvolvido e um resumo da estrutura do documento de requisitos]*

### 1.1 Objetivos

*[Descrever o objetivo do documento de requisitos e o que ele vai abordar: casos de uso, requisitos funcionais e não funcionais, etc]*

### 1.2 Público Alvo

*[Especificar o publico alvo do software]*

# 2. Descrição do problema e do sistema

*[Descrever o problema a ser resolvido pelo sistema e como o sistema irá resolvê-lo]*

### 2.1 Objetivos e benefícios esperados do sistema

*[Especificar o objetivo geral do sistema e após, os objetivos específicos para adquirir os benefícios necessários do cliente]*

|  |  |
| --- | --- |
| **Objetivo a ser alcançado** | **Benefício adquirido** |
|  |  |
|  |  |

### 2.2 Pontos positivos

*[Especificar pontos positivos como usabilidade, manual, suporte online, presencial, ou por telefone, baixo custo, possibilidade de personalização, etc]*

### 2.3 Descrição dos Interessados no sistema

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Interessado(s)*** | ***Descrição*** | ***Necessidades Básicas*** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# 3. Casos de Uso

### 3.1 Atores

*[Especificar os atores do sistema. Se o sistema possuir mais de um perfil de usuário, estes deverão ser especificados]*

### 3.2 Lista de casos de uso

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ref.** | **Descrição** | **Atores** | **Categoria** |
| CU1 |  |  |  |
| CU2 |  |  |  |
| CU3 |  |  |  |
| ... |  |  |  |

### 3.3 Descrição de Casos de Uso

###### CU1 – [Título do caso de uso]

|  |  |
| --- | --- |
| **Objetivo** |  |
| **Requisitos** |  |
| **Responsabilidades** |  |
| **Pré-condições** |  |
| **Condição de Entrada** |  |

*[Descrição do fluxo principal e dos fluxos secundários do caso de uso e assim por diante]*

# 4. Requisitos e restrições funcionais (RFUN)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ref.** | **Função** | **Categoria** | **Prioridade** | **Casos de Uso** |
| RFUN1 |  |  |  |  |
| RFNU2 |  |  |  |  |
| RFUN3 |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |

*[Categoria: Evidente ou Oculta; Prioridade: Baixa, Média, Alta; Casos de Uso: Caso de uso que originou o requisito]*

# 5. Requisitos e restrições não funcionais

### 5.1 Requisitos e restrições de informação (RINF)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ref.** | **Tipo** | **Descrição** | **Casos de Uso** |
| RINF1 |  |  |  |

*[Tipo: Cadastral ou Gerencial]*

### 5.2 Requisitos e restrições de interface Homem-Computador (RHIC)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ref.** | **Descrição** | **Casos de Uso** |
| RINT1 |  |  |
| RINT2 |  |  |

### 5.3 Requisitos e restrições de plataforma de hardware (RPHW)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ref.** | **Descrição** | **Casos de Uso** |
| RPHW1 |  |  |
| RPHW2 |  |  |

### 5.4 Requisitos e restrições de plataforma de software (RPSW)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ref.** | **Descrição** | **Casos de Uso** |
| RPSW1 |  |  |
| RPSW2 |  |  |

### 

### 5.5 Requisitos e restrições de desempenho (RDES)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ref.** | **Descrição** | **Casos de Uso** |
| RPHW1 |  |  |
| RPHW2 |  |  |

### 5.6 Requisitos e restrições de plataforma de disponibilidade (RDIS)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ref.** | **Descrição** | **Casos de Uso** |
| RPHW1 |  |  |
| RPHW2 |  |  |

### 5.7 Requisitos e restrições de plataforma de segurança (RSEG)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ref.** | **Descrição** | **Casos de Uso** |
| RPHW1 |  |  |
| RPHW2 |  |  |

### 5.8 Requisitos e restrições de plataforma de manutenibilidade (RMAN)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ref.** | **Descrição** | **Casos de Uso** |
| RPHW1 |  |  |
| RPHW2 |  |  |

### 5.9 Requisitos e restrições de plataforma de portabilidade (RPOR)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ref.** | **Descrição** | **Casos de Uso** |
| RPHW1 |  |  |
| RPHW2 |  |  |

### 

### 5.10 Requisitos e restrições de plataforma de documentação (RDOC)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ref.** | **Descrição** | **Casos de Uso** |
| RPHW1 |  |  |
| RPHW2 |  |  |

### 5.11 Requisitos e restrições de projeto (RPRO)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ref.** | **Descrição** | **Casos de Uso** |
| RPRO1 |  |  |
| RPRO2 |  |  |

### 5.12 Requisitos e restrições de arquitetura de software (RARQ)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ref.** | **Descrição** | **Casos de Uso** |
| RARQ1 |  |  |
| RARQ2 |  |  |

# 6. Referencias Complementares

|  |  |
| --- | --- |
| **Requisitos Funcionais** | **Origem do Requisito** |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Requisitos Não Funcionais** | **Origem do Requisito** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Casos de uso** | **Origem caso de uso** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

*[Origem baseada nas técnicas utilizadas para o levantamento dos requisitos]*

# 

# 7. Aprovação Formal

Esse documento foi lido e aprovado pelos interessados no projeto:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*[Nome – Empresa - Cargo]*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*[Nome – Empresa - Cargo]*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*[Nome – Empresa - Cargo]*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*[Nome – Empresa - Cargo]*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*[Nome – Empresa - Cargo]*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*[Nome – Empresa - Cargo]*

# 8. Anexos

### 8.1 Entrevista

### 8.2 Questionário

### 8.3 Etnografia

### 8.4 Prototipagem