

Modelo para documento de requisitos

Objetivo: Este documento é um modelo genérico para a criação do modelo de levantamento de requisitos a ser usado na disciplina Sistemas de Informação.

Histórico de revisões do modelo

Versão (XX.YY)	Data (DD/MMM/YYYY)	Autor	Descrição	Localização
00.01	08/MAR/2004	tlvls	Versão inicial	
00.02	14/ABR/2004	aa	Formatação do doc. e revisão para fechar uma versão.	
00.03	16/ABR/2004	tlvls	Mudanças menores p/finalização do documento	
01.00	16/ABR/2004	tlvls,aa	Formato final	
01.01	26/MAI/2004	aa	Versão revisada	

Aprovadores

Gerente de Projeto

Gerente de Configuração

Engenheira de Qualidade e Processo

Analista de Negócios

Arquiteto de Software

Sistema de <Nome Completo do Sistema por Extenso>

Documento de Requisitos

Versão: <Version XX.YY>

Data: <dia Mês, ano>

Identificador do documento: <Identificação do artefato>

Versão do *Template* Utilizada na Confecção: <Versão do Template>

Localização: <caminho de acesso no CVS ou URL>

<Tipo do copyright>

Histórico de revisões

Versão (XX.YY)	Data (DD/MMM/YYYY)	Autor	Descrição	Localização

Índice

ÍNDICE DE FIGURAS	5
ÍNDICE DE TABELAS	6
1. INTRODUÇÃO.....	7
1.1. PROPÓSITO.....	7
1.2. PÚBLICO ALVO	7
1.3. ESCOPO.....	7
1.4. DEFINIÇÕES, ACRÔNIMOS E ABREVIACÕES.....	7
1.5. REFERÊNCIAS	7
1.6. VISÃO GERAL DO DOCUMENTO	7
2. VISÃO GERAL DO PRODUTO.....	8
2.1. DESCRIÇÃO DOS USUÁRIOS	8
2.2. PARÂMETROS DO SISTEMA.....	8
2.2.1. <i>Parâmetros alteráveis</i>	8
2.2.2. <i>Parâmetros não-alteráveis</i>	8
2.2.3. <i>Processos Envolvidos</i>	8
3. PREMISSAS E RESTRIÇÕES	9
4. REQUISITOS FUNCIONAIS	10
4.1. <RF001><REQUISITO FUNCIONAL 1>	10
4.2. <RF002><REQUISITO FUNCIONAL 2>	10
4.3.	10
4.4. <RF00N><REQUISITO FUNCIONAL N>	10
5. REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS	11
5.1. <RNF001><REQUISITO NÃO-FUNCIONAL 1>	11
5.2. <RNF002><REQUISITO NÃO-FUNCIONAL 2>	11
5.3.	11
5.4. <RNF00N><REQUISITO NÃO-FUNCIONAL N>	11
6. REQUISITOS NORMATIVOS.....	12
6.1. <RN001><REQUISITO NORMATIVO 1>.....	12
6.2. <RN002><REQUISITO NORMATIVO 2>.....	12
6.3. <RN00N><REQUISITO NORMATIVO N>	12

Índice de Figuras

Erro! Nenhuma entrada de índice de figuras foi encontrada.

Índice de Tabelas

Erro! Nenhuma entrada de índice de figuras foi encontrada.

1. Introdução

1.1. Propósito

Este documento especifica os requisitos do sistema <nome do sistema> a serem desenvolvidos pela equipe <nome da equipe>, fornecendo aos desenvolvedores as informações necessárias para o projeto e implementação, assim como para a realização dos testes e homologação do sistema.

1.2. Público Alvo

Este documento se destina aos arquitetos de software, engenheiros de software e testadores.

1.3. Escopo

Este documento realiza a elicitación de requisitos de um determinado sistema.

1.4. Definições, Acrônimos e Abreviações.

<Nesta seção serão descritos as abreviações, definições e acrônimos relevantes ao documento em ordem alfabética. Segue uma lista de definições, acrônimos e abreviações usados neste documento. A referência [1] trás termos adicionais aos apresentados abaixo.>

Id_doc Identificador de documento>

1.5. Referências

<Esta seção é destinada à descrição das referências utilizadas pelo documento, como por exemplo, URLs e livros. Ver exemplo a seguir:>

[1] "Glossário da <Nome da fábrica>", <id_doc glossário>, Versão <versão>.
Localização: <localização>.

1.6. Visão geral do documento

- **Na seção 2** apresenta uma visão geral do sistema, caracterizando qual é o seu escopo e descrevendo seus usuários.
- **A seção 3** especifica as premissas e restrições do requisitos levantados.
- **Na seção 4** são enumerados todos os requisitos funcionais,
- **Na seção 5** os não-funcionais, e
- **Na seção 6** os normativos do sistema

2. Visão Geral do Produto

<Descreve o objetivo do sistema, suas respectivas funcionalidades, qual o público alvo do sistema, qual a necessidade de implementar o produto, o impacto do sistema e sucesso que a solução irá trazer.>

2.1. Descrição dos usuários

<Descreve quais os usuários finais do sistema.>

2.2. Parâmetros do sistema

Descrever os parâmetros do sistema a ser desenvolvido.

2.2.1. Parâmetros alteráveis

2.2.2. Parâmetros não-alteráveis

2.2.3. Processos Envolvidos

3. Premissas e restrições

<Descreve as premissas que estarão sendo adotadas durante a descrição do requisitos:>

- <premissa 1>:<descrição>
-
- <premissa N>:<descrição>

4. Requisitos Funcionais

<São descritos os requisitos funcionais do sistema a ser implementado. Para melhor clareza, as funcionalidades são agrupadas e descritas nas subseções a seguir.>

4.1. <RF001> <Requisito funcional 1>

<Descreva nesta seção o requisito funcional 1.>

4.2. <RF002> <Requisito funcional 2>

<Descreva nesta seção o requisito funcional 2.>

4.3....

4.4. <RF00N> <Requisito funcional n>

<Descreva nesta seção o requisito funcional n.>

5. Requisitos Não Funcionais

<Descreve os requisitos não-funcionais do sistema. Os requisitos são descritos nas próximas subseções. Tais como:

1. Segurança:<Descreve os requisitos associados à integridade dos dados, privacidade, como o sistema trata de informação confidencial, liberação de acesso aos usuários do sistema.>
2. Performance:<Descreve o tempo de resposta do sistema durante o uso dos recursos disponibilizados.>
3. Usabilidade:<Descreve os requisitos não-funcionais associados à facilidade de uso do sistema.>
4. Confiabilidade:<Descreve os requisitos não funcionais associados à frequência de falha, e a robustez do sistema na recuperação destas falhas.>
5. Padrões:<Descreve quais os padrões e normas a serem seguidas ao desenvolvimento do sistema.>
6. Hardware e Software:<Descreve qual o hardware e software que será utilizado pelo sistema.>

>

5.1.<RNF001><Requisito não-funcional 1>

<Descreva nesta seção o requisito não-funcional 1.>

5.2.<RNF002><Requisito não-funcional 2>

<Descreva nesta seção o requisito não-funcional 2.>

5.3....

5.4.<RNF00N><Requisito não-funcional n>

<Descreva nesta seção o requisito não-funcional n.>

6. Requisitos Normativos

<Descreve os requisitos normativos do sistema. Os requisitos são descritos nas próximas subseções.

6.1. <RN001> <Requisito normativo 1>

<descreve nesta seção o requisito normativo 1>

6.2. <RN002> <Requisito normativo 2>

<descreve nesta seção o requisito normativo 2>

.
.
.

6.3. <RN00N> <Requisito normativo n>

<descreve nesta seção o requisito normativo n>