

# **Especificações dos Requisitos do Software**

Instituto Federal de Ciência e Tecnologia Goiano - Campus Rio Verde

Preparado por Douglas Emanuel, Gabriel Medeiros, Isaac Cardoso

*Instituto Federal de Tecnologia e Ciência Goiano*  
*Ciência da Computação*

*Adriano Bailão*

Rio Verde, Março de 2019

# Conteúdo

<b>Histórico de Revisão</b>	<b>1</b>
<b>1 Introdução</b>	<b>2</b>
1.1 Objetivos . . . . .	2
1.2 Convenções do Documento . . . . .	2
1.3 Público alvo e Sugestões de Leitura . . . . .	2
1.4 Escopo do produto . . . . .	2
1.5 Referências . . . . .	2
<b>2 Descrição geral</b>	<b>3</b>
2.1 Perspectiva do produto . . . . .	3
2.2 Funções do produto . . . . .	3
2.3 Classes de usuário e Características . . . . .	3
2.4 Ambiente de operações . . . . .	3
2.5 Design and Restrições de Implementação . . . . .	3
2.6 Documentação do Usuário . . . . .	3
2.7 Atribuições e Dependências . . . . .	3
<b>3 Requisitos de Interface Externa</b>	<b>4</b>
3.1 Interfaces de usuário . . . . .	4
3.2 Interfaces de Hardware . . . . .	4
3.3 Interfaces de Software . . . . .	4
3.4 Interfaces de Comunicação . . . . .	4
<b>4 Características do Sistema</b>	<b>5</b>
4.1 Características do Sistema 1 . . . . .	5
<b>5 Outros Requisitos Desfuncionais</b>	<b>6</b>
5.1 Requisitos de Performance . . . . .	6
5.2 Requisitos de Confiabilidade . . . . .	6
5.3 Requisitos de Segurança . . . . .	6

---

5.4	Atributos de Qualidade do Software . . . . .	6
5.5	Regras do Negócio . . . . .	6
<b>6</b>	<b>Outros requisitos</b>	<b>7</b>
<b>A</b>	<b>Glossário</b>	<b>8</b>
<b>B</b>	<b>Modelos de Análise</b>	<b>9</b>
<b>C</b>	<b>Trabalhos futuros</b>	<b>10</b>

# Histórico de Revisão

Revision	Date	Author(s)	Description
1.0	25.02.2001	Medeiros	Capítulo 1

# Capítulo 1

## Introdução

1.1 Objetivos

1.2 Convenções do Documento

1.3 Público alvo e Sugestões de Leitura

1.4 Escopo do produto

1.5 Referências

## Capítulo 2

# Descrição geral

- 2.1 Perspectiva do produto
- 2.2 Funções do produto
- 2.3 Classes de usuário e Características
- 2.4 Ambiente de operações
- 2.5 Design and Restrições de Implementação
- 2.6 Documentação do Usuário
- 2.7 Atribuições e Dependências

## Capítulo 3

# Requisitos de Interface Externa

3.1 Interfaces de usuário

3.2 Interfaces de Hardware

3.3 Interfaces de Software

3.4 Interfaces de Comunicação

## Capítulo 4

# Características do Sistema

### 4.1 Características do Sistema 1



## Capítulo 5

# Outros Requisitos Desfuncionais

5.1 Requisitos de Performance

5.2 Requisitos de Confiabilidade

5.3 Requisitos de Segurança

5.4 Atributos de Qualidade do Software

5.5 Regras do Negócio

## Capítulo 6

### Outros requisitos

Apêndice A

Glossário

## Apêndice B

### Modelos de Análise

## Apêndice C

### Trabalhos futuros