

# **Especificação dos Requisitos do Software**

Referencias:

*IEEE Std. 830 – 1993. IEEE Recommended Practice for Software Requirements Specifications.*

Filho, W.P.P. Engenharia de Software: Fundamentos, Métodos e Padrões. LTC: Rio de Janeiro, 2001.

## **Informações da Capa**

Nome do Documento:	Especificação dos Requisitos do Software
Identificação do projeto para o qual a documentação foi produzida:	Cadastro único UNIP
Nome dos autores e das organizações que produziram o documento:	Arthur de Matos Alves Fernandes Jorge Muller Veigar Fernando Henrique Marques da Silva João Carlos da Cunha Junior
Número da revisão do documento:	
Data da aprovação:	
Assinatura de aprovação:	
Lista dos números de revisão e datas de aprovação das revisões anteriores:	

## 1.1 Definições e siglas

- RF – Requisito Funcional
- RNF – Requisito Não-Funcional

2 <u>Requisitos específicos</u>	
<b>2.1</b>	<b><i>Requisitos funcionais</i></b>
• Rf 01	O sistema permiti a realização de um cadastro único que conterà os dados pessoais e um histórico individual de cada paciente com o registro de seus atendimentos e procedimentos realizados nas clinicas.
• Rf 02	O sistema oferece a possibilidade de consulta, alteração, impressão e compartilhamento dos cadastros realizados e armazenados no seu banco de dados respeitando o nível hierárquico de acesso que cada usuário possui.
• Rf 03	Organizar e aperfeiçoar o gerenciamento das informações e dos procedimentos realizados nas Clinicas
• Rf 04	Define as permissões de acesso de acordo com nível hierárquico de cada usuário:
	○ Aluno .(restrito)
	○ Professor supervisor. (parcial)
	○ Coordenador. ( completo)

<b>2.2</b>	<b><i>Requisitos não-funcionais</i></b>
• RNF001	O acesso sistema não deve demorar mais do que 20 segundos
• RNF002	O sistema deve ser implementado em linguagem C#
• RNF003	O Sistema deve passar um paciente da situação "em consulta" para "consultado" quando o paciente terminar de ser atendido
• RNF004	O Sistema deve passar um cliente da situação “ativo” para “inativo” quando o cadastro do paciente não sofrer alterações por 1 ano
• RNF005	Os usuários devem poder consultar seus dados no sistema
• RNF006	O sistema deve imprimir o relatório em até 5 segundos.

