

Documento de Requisitos
Sistema de Atenção Básica à Saúde

Versão 1.0

SUMÁRIO

1. Introdução	3
1.1. Finalidade	3
1.2. Escopo	3
1.3. Definições acrônimos a abreviações	3
1.4. Visão Geral	3
2. Requisitos do Sistema	3
2.1. Requisitos Funcionais	3
2.2. Requisitos Não Funcionais	5
2.3. Regras de Negócio	6

1. Introdução

1.1. Finalidade

Este documento especifica oficialmente os requisitos funcionais, requisitos não funcionais e estabelece o escopo do Sistema de Atenção Básica à Saúde, desenvolvido pelo Núcleo de Práticas em Informática (NPI), bem como restrições e informações do domínio. Serve como base para a equipe de desenvolvimento, na produção de outros artefatos do sistema e como forma de demonstrar suas funcionalidades para o cliente e usuários finais, ao longo de todo o ciclo de vida do produto.

1.2. Escopo

O produto desenvolvido a partir deste documento de requisitos é o Sistema de Atenção Básica à Saúde. Seu objetivo de negócio é automatizar e gerenciar todo o processo de atendimento básico à saúde no município de Quixadá-CE.

1.3. Definições acrônimos e abreviações

Esta seção fornece as definições de todos os termos, acrônimos e abreviações requeridas para interpretar este documento de requisitos.

As abreviações usadas no documento são:

RF00X – Requisito Funcional;

RNF00X – Requisito Não Funcional;

RN00X – Regra de Negócio (requisitos de domínio).

1.4. Visão Geral

Além desta seção introdutória, as seções seguintes estão organizadas como descrito abaixo.

- Seção 2 – Requisitos funcionais:** apresenta os requisitos funcionais do sistema juntamente com a descrição de cada requisito;
- Seção 3 – Requisitos não funcionais:** apresenta os requisitos não funcionais do sistema juntamente com a descrição de cada requisito;
- Seção 4 – Regras de Negócio:** apresenta as regras de negócio do sistema juntamente com a descrição de cada uma delas.

2. Requisitos do Sistema

2.1. Requisitos Funcionais

RF001 – O sistema deve permitir o cadastro de usuários: Administrador, Médico, Atendente, Enfermeiro, Técnico de Enfermagem e Agente de Saúde;

RF002 – O sistema deve permitir que o administrador edite os dados cadastrais de todos os usuários listados no RF001.

RF003 – O sistema deve permitir autenticação de todos os tipos de usuários

listados no RF001;

RF004 – O sistema deve permitir que o Administrador e o Atendente cadastrem pacientes e atribuam prioridade a cada paciente cadastrado;

RF005 – O sistema deve permitir que o Administrador, Médico, Enfermeiro e Técnico de Enfermagem realizem atendimentos;

RF006 – O sistema deve permitir que o Administrador e Atendente façam o encaminhamento de pacientes;

RF007 – O sistema deve permitir que Administrador, Atendente e Agente de Saúde cadastrem famílias;

RF008 - O sistema deve permitir que o Administrador cadastre atendimento de exames de mamografia;

RF009 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre atendimento à saúde da mulher;

RF010 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre atendimento à mulher;

RF011 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre acompanhamento à gestante;

RF012 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre acompanhamento à diabéticos;

RF013 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre acompanhamento à hipertensos.

RF014 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre acompanhamento à hanseníase.

RF015 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre acompanhamento à tuberculose.

RF016 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre notificação de hanseníase.

RF017 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre notificação de tuberculose.

RF018 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre notificação de óbitos.

RF019 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre nascidos vivos.

RF20 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre as especialidades

médicas.

RF21 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre médicos.

RF22 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre enfermeiros.

RF23 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre técnicos de enfermagem.

RF24 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre agentes de saúde.

RF25 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre unidades básicas de saúde.

RF26 – O sistema deve permitir que o Administrador vincule médicos às unidades básicas de saúde.

RF27 – O sistema deve permitir que o Administrador vincule enfermeiros às unidades básicas de saúde.

RF28 – O sistema deve permitir que o Administrador vincule técnicos de enfermagem às unidades básicas de saúde.

RF29 – O sistema deve permitir que o Administrador gere o cartão da mulher.

RF30 – O sistema deve permitir que o Administrador gere o relatório de BPA.

RF31 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre especialidades.

RF32 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre o atendimento de médicos e enfermeiros.

RF33 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre exames complementares.

RF34 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre procedimentos.

RF35 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre notificações.

RF36 – O sistema deve permitir que o Administrador cadastre medicamentos.

2.2. Requisitos Não Funcionais

RNF001 – O sistema deve prover a integridade, confidencialidade e disponibilidade das informações salvas no banco de dados, pois os dados armazenados são de vital importância para o resultado da eleição.

RNF002 – O sistema deve ser de fácil manutenção, permitindo futuras adições de funcionalidades da maneira mais ágil possível. Portanto o sistema deve ser bem documentado e seguir as boas práticas da Engenharia de Software.

2.3. Regras de Negócio

RN001 – Os dados de qualquer paciente só poderão ser divulgados mediante autorização de um responsável.