Sistema Hey Doc

Documento do Projeto de Sistema Hey Doc

Versão 1.0

**José Cleisson Barreto de Oliveira**

**José Igor Santos Oliveira**

**Ryan França Andrade**

**Antônio Carlos Leandro do Amaral**

**Ryan Evaristo de Lima**

**Gabriel Barreto**

**Benito Cabral**

**René Michel de Azevedo Mota Nunes**

**Michael Cosme Sartor Viana**

**Gabriel Barreto Nascimento da Rocha**

**Histórico de Alterações**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor(es)** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Sumário**

[**Introdução**](#_heading=h.2et92p0) **4**

[Objetivo do Documento](#_heading=h.tyjcwt) 4

[Visão geral do documento](#_heading=h.3dy6vkm) 4

[Convenções, termos e abreviações](#_heading=h.1t3h5sf) 4

[Escopo do Produto de Software](#_heading=h.4d34og8) 4

[**Descrição Geral**](#_heading=h.2s8eyo1) **4**

[Perspectiva do Produto](#_heading=h.17dp8vu) 4

[Funções do Produto](#_heading=h.3rdcrjn) 4

[Características do Usuário](#_heading=h.26in1rg) 5

[Restrições](#_heading=h.lnxbz9) 5

[Pressupostos e Dependências](#_heading=h.35nkun2) 5

[Postergar Requisitos](#_heading=h.1ksv4uv) 5

[**Requisitos Específicos**](#_heading=h.44sinio) **5**

[Requisitos Funcionais](#_heading=h.2jxsxqh) 5

[Requisitos Não Funcionais](#_heading=h.z337ya) 5

[**Casos de Uso**](#_heading=h.3j2qqm3) **5**

[UC01 - Nome do Caso de Uso](#_heading=h.1y810tw) 6

[**Planejamento do Projeto I**](#_heading=h.1ci93xb) **6**

[**Referências**](#_heading=h.2xcytpi) **6**

# Introdução

## Objetivo do Documento

Este documento tem como objetivo guiar os desenvolvedores do sistema perante as suas prioridades e funções essenciais para a regra de negócio. Neste documento está contido passo a passo de como o sitema Hey Doc deve se comportar, assim também como as suas dependências de relacionamento entre paciente e médico para melhor manuseamento dos dados de exames laboratoriais.

## Visão geral do documento

Nas seções seguintes estão especificamente descritas qual o objetivo do software em questão, como também as suas funções essenciais, requisitos funcionais separados por prioridade e os seus requisitos não funcionais separados em tópicos para melhor entendimento dos desenvolvedores, logo mais também encontrará os casos de uso do sistema e sua descrição.

## Convenções, termos e abreviações

Para melhor entendimento do documento devemos levar em consideração que quando estamos nos tratando de paciente e médico estamos falando dos atores principais do software.

## Escopo do Produto de *Software*

O objetivo do sistema Hey Doc é o compartilhamento de informações entre médicos e pacientes através de prontuários digitais. Os pacientes inserem e atualizam suas informações de histórico médico como problemas de saúde, medicamentos, alergias e histórico familiar. Pode-se agendar consultas com um médico dispondo de data e hora conveniente através de mensagens seguras e até mesmo obter resultados de exames e outros documentos em um mesmo lugar. Médicos podem compartilhar informações com outros profissionais da área da saúde como enfermeiros e fisioterapeutas para uma melhor abordagem de tratamentos e profilaxias. Ainda é possível integrar dados de dispositivos de monitoramento como medidores de glicose, pressão arterial e ECGs a fim de oferecer uma visão mais ampla sobre a saúde do paciente.

# Descrição Geral

## Perspectiva do Produto

O sistema Hey Doc é um produto totalmente independente de qualquer outro.

## Funções do Produto