

# Especificação de Caso de Uso - < Informações Hospitalares> Banco de Dados de Sangue - BDDS

es>

Data: 19/10/20

Página: 1 de 9

Especificação de Caso de Uso - Informações Hospitalares



Banco de Dados de Sangue - BDDS

Data: 19/10/20

# Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
19/10/20	0.1	Preenchimento do Documento	Sander/Madhu/Moisés/Lucas
		funcionalidade 4	A/Maria Paula
20/10/20	0.2	Revisão	Sander/Madhu/Moisés/Lucas
			A/ Maria Paula



Banco de Dados de Sangue - BDDS

Página: 3 de 9

Data: 19/10/20

## Sumário

#### 1.Introdução4

- 1.1PROPÓSITO4
- 1.2Escopo4
- 1.3Definições, Acrônimos e Abreviações.4
- 1.4Referências4
- 2. DESCRIÇÃO DO CASO DE USO5
- 3.ATORES5
- 4.Pré-Condição5
- 5.FLUXO PRINCIPAL5
- 6.FLUXOS ALTERNATIVOS 5
  - 6.1FLUXO ALTERNATIVO 16
  - 6.2FLUXO ALTERNATIVO 26
  - 6.3FLUXO ALTERNATIVO 36
  - 6.4FLUXO ALTERNATIVO N6
- 7.Pós-Condição6
- **8.**REQUISITOS ESPECIAIS6
- 9. PONTOS DE EXTENSÃO 6



Banco de Dados de Sangue - BDDS

Página: 4 de 9

Data: 19/10/20

## 1. Introdução

# 1.1. Propósito

O objetivo desta funcionalidade é criar um ambiente de fácil uso para funcionários dos hospitais serem capazes de: atualizar registros em tempo real, suprir certas demandas de acordo com a necessidade e ter acesso a informações de maneira rápida.

#### 1.2. Escopo

Este documento refere-se ao projeto BDDS- Banco de Dados de Doação de Sangue.

## 1.3. Definições, Acrônimos e Abreviações.

BDDS- Banco de Dados de Doação de Sangue.

#### 1.4. Referências

RUP, Rational Unified Process v2003.06.15



Banco de Dados de Sangue - BDDS

Página: 5 de 9

Data: 19/10/20

#### 2. Descrição do Caso de Uso

O objetivo desta função é dar aos hospitais uma ferramenta que facilite o acesso à informação sobre os dados dos hemocentros próximos.

#### 3. Atores

Funcionários dos hospitais e hemocentros.

## 4. Pré-Condição

O funcionário deve estar cadastrado e logado no sistema, e é necessário que tenha permissão para ver e alterar dados

#### 5. Fluxo Principal

- 1. O programa lhe oferece algumas opções:
  - 1.1. Atualizar informações
  - 1.2 Realizar pedidos
- 2. Ao escolher checar informações, o programa oferece:
  - 2.1 Digite o nome e cpf do paciente
- 2.2 Então todas as informações sobre o paciente serão mostradas, e o funcionário do hospital pode mudá-las caso necessário.
  - 3. Caso seja escolhida a opção "Realizar Pedidos."
    - 3.1 O programa lhe informará o estoque de sangue do hospital, lhe permitindo escolher algum que esteja em falta.
    - 3.2 Após escolher o tipo sanguíneo desejado, o programa oferece hemocentros próximos que possuem o tipo sanguíneo desejado.
      - 3.2 O programa envia um pedido para o hemocentro escolhido.



Banco de Dados de Sangue - BDDS

Página: 6 de 9

Data: 19/10/20

#### 6. Fluxos Alternativos

Não aplicável

## 7. Pós-Condição

Funcionários do hospital chegaram informações sobre pacientes de maneira simples e as atualizaram caso necessário, assim como fizeram pedidos de novos tipos sanguíneos que estavam em falta

# 8. Requisitos Especiais

Não aplicável.

#### 9. Pontos de Extensão

Este caso dependo do cadastro do paciente e inventário de sangue.



Banco de Dados de Sangue - BDDS

Página: 7 de 9

Data: 19/10/20







Banco de Dados de Sangue - BDDS

Página: 8 de 9

Data: 19/10/20







Banco de Dados de Sangue - BDDS

Página: 9 de 9

Data: 19/10/20

