
	<b>FSWUNICEUB - Fábrica de Software do UniCEUB</b> <b>Plano do Projeto</b> <b>Banco de Dados de Doação de Sangue</b>	Página: 1 de 7
		Data: 22/09/20


# **FSWUNICEUB - Fábrica de Software do UniCEUB** **Plano do Projeto**

## **Banco de Dados de Doação de Sangue (BDDS)**

	<b>FSWUNICEUB - Fábrica de Software do UniCEUB</b> <b>Plano do Projeto</b> <b>Banco de Dados de Doação de Sangue</b>	<b>Página: 2 de 7</b>
		<b>Data: 22/09/20</b>

## Histórico de Revisões

<b>Data</b>	<b>Versão</b>	<b>Descrição</b>	<b>Autor</b>
10/09/2020	0.1	Planejamento e ideias do projeto	Todos do grupo

	<b>FSWUNICEUB - Fábrica de Software do UniCEUB</b> <b>Plano do Projeto</b> <b>Banco de Dados de Doação de Sangue</b>	<b>Página: 3 de 7</b>
		<b>Data: 22/09/20</b>

# Conteúdo

## 1. INTRODUÇÃO

- 1.1 PROPÓSITO
- 1.2 ESCOPO
- 1.3 DEFINIÇÕES, ACRÔNIMOS E ABREVIACÕES.
- 1.4 REFERÊNCIAS

## 2. PLANO DE GERENCIAMENTO DO ESCOPO DO PROJETO

## 3. PLANO DE GERENCIAMENTO DO TEMPO DO PROJETO

## 4. PLANO DE GERENCIAMENTO DE PESSOAS

	<b>FSWUNICEUB - Fábrica de Software do UniCEUB</b> <b>Plano do Projeto</b> <b>Banco de Dados de Doação de Sangue</b>	<b>Página: 4 de 7</b>
		<b>Data: 22/09/20</b>

## **1. Introdução**

### **1.1. Propósito**

O Plano do Projeto é um documento que define como o projeto será executado, monitorado, controlado e encerrado. Este documento deve ser atualizado e revisado ao longo de todo o projeto.

### **1.2. Escopo**

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

### **1.3. Definições, Acrônimos e Abreviações.**

FSWUNICEUB – Fábrica de Software do UNICEUB

### **1.4. Referências**

PMBok – Conjunto de Conhecimentos em Gerenciamento de Projetos

	<b>FSWUNICEUB - Fábrica de Software do UniCEUB</b> <b>Plano do Projeto</b> <b>Banco de Dados de Doação de Sangue</b>	Página: 5 de 7
		Data: 22/09/20

## 2. Plano de gerenciamento do escopo do projeto

- **Objetivos do projeto.** O principal objetivo do banco de dados é auxiliar o sistema de saúde a fornecer informações vitais e atualizadas, envolvendo todo o processo de doação e transfusão de sangue. O custo será viável para o estado e instituições privadas implementarem esse sistema em suas unidades e pretendemos trabalhar em um cronograma detalhado para atender nossos clientes nas diversas fases do software e para que a entrega seja atendida na devida data.
- **Requisitos do projeto** Para o funcionamento mínimo do banco de dados, é necessário que exista uma rede de computadores na unidade e todos com conexão à internet, também, é exigido que todas as máquinas estejam conectadas ao mesmo servidor para que possam acessar toda a informação e alterá-las quando necessário, os computadores em si não necessitam de grande capacidade de processamento como mostrado no Documento de Visão porém, é necessário que o usuário tenha mínima noção de como usar um computador, da linguagem SQL para manutenção do sistema e básico entendimento da linguagem PYTHON para uso do console.
- **Limites do projeto.** O projeto é somente focado a unidade de saúde e para o uso de funcionários desta. O banco de dados pode ser usado em conjunto com outros programas para permitir acesso de clientes para checagem de histórico e outras informações gerais, contudo, o uso do banco de dados é apenas autorizado a funcionários de determinada unidade de saúde.
- **Entregas do projeto.** A entrega do projeto será feita a partir do download do programa em sites. O arquivo conterá documentos detalhando a instalação e um breve tutorial de como usar o programa.
- **Restrições do projeto.** Toda a equipe do projeto estará trabalhando para entregar o produto no prazo determinado, estarão também trabalhando para manter o custo o mais baixo possível, a equipe é pequena com o objetivo de diminuir gastos e também manter a familiaridade entre os funcionários, mantendo a qualidade e diminuindo os riscos. A criação de cenários hipotéticos, ajudam nossos developers a se preparar em caso de crise e encontrar soluções o mais rápido possível..
- **Premissas do projeto.** O projeto pretende tornar mais rápido e eficiente o processo de doação e transfusão de sangue, podendo fornecer listas de locais para realizar o procedimento, centros de saúde, possíveis doadores e os tipos sanguíneos em estoque
- **Especificações do projeto.** Utilizando o EAP, procuramos de forma clara controlar o andamento, entregar um escopo e promover uma visão comum do projeto que visa estar conforme à ISO/NBR 9001

	<b>FSWUNICEUB - Fábrica de Software do UniCEUB</b> <b>Plano do Projeto</b> <b>Banco de Dados de Doação de Sangue</b>	Página: 6 de 7
		Data: 22/09/20


### 3. Plano de gerenciamento do tempo do projeto - Anexado com o Plano do Projeto no Gantt Project.

### 4. Plano de gerenciamento de pessoas

#### 1. Funções e responsabilidades

- **Função.** Nossa equipe consistirá de cinco pessoas cada uma designada a fazer algum tipo de função crucial para o desenvolvimento do projeto. É composto por 4 desenvolvedores (Moisés Portela, Madhu Haridasan, Maria Paula e Sander) e um Maintainer (Lucas Angelim).
- **Autoridade.** Nossa equipe tem uma forma peculiar de administração e hierarquia, como nossa equipe é pequena, achamos melhor que todos gerencie a sua devida área de modo a dar voz para todos os integrantes priorizando a eficiência.
- **Responsabilidade.** Decidimos dividir por igual a responsabilidade tentando sempre deixar todos os membros à vontade com o projeto, procurando aperfeiçoar gradativamente com o desenvolver do trabalho.
- **Competência.** É necessário um entendimento e conhecimento sobre banco de dados e programação.

#### 2 Organogramas do projeto

	<b>FSWUNICEUB - Fábrica de Software do UniCEUB</b> <b>Plano do Projeto</b> <b>Banco de Dados de Doação de Sangue</b>	Página: 7 de 7
		Data: 22/09/20

