|  |  |
| --- | --- |
|  | **Projeto coclusão de curso!** |
|  | **Declaração de Visão do Projeto “Sistema Gota De Esperança”**  Administrador |

|  |
| --- |
| **[Sistema Gota De Esperança]** |
|  |

1. Título

Sistema Gota De Esperança

1. Objetivo

Construir um sistema web responsivo e de fácil acesso, que auxilie na busca e monitoramento por doadores e receptores de sangue.

1. Justificativa

Decidimos desenvolver ó Gota de Esperança, após tomarmos ciência da seguinte pesquisa: que 1,6 % da população brasileira (208,5 milhões de habitantes, em 1º de julho de 2018 - estimativa IBGE) é doadora de sangue, o que significa um índice de 16 doadores para cada grupo de mil habitantes, segundo o Ministério da saúde em 2018 .

Para diminuir esse índice gritante, o sistema irá auxilia de forma simplificada na busca de receptores de sangue, plaquetas e medula óssea, dessa forma poderá beneficiar mais de um paciente com apenas uma unidade coletada.

1. Descrição Geral

O sistema é de fácil acesso, proporcionando uma navegação simples na sua tela de home. Terá as seguintes opções:

* Solicitar Doação : Fazendo um breve cadastro com as seguintes informações: nome, idade, telefone, tipo sanguíneo e fator RH, o nome e endereço do hospital que se encontra e justificativa da solicitação.
* Ultimas solicitações que foram feitas.
* Locais de doação, nome, endereço, fone.
* Quem somos, missão, visão e valor, um pouco da historia de como surgiu.
* Frases do dia (motivacionais).
* Dicas de saúde.

1. Equipe

|  |  |
| --- | --- |
| Nome | Papel |
| Paulo Cicero | * Scrum máster. * Dono do Produto. |
| Rafael Cabral | * Programador * Designer |

6. Partes Interessadas

|  |  |
| --- | --- |
| Nome | Descrição |
| Sociedade | * Utilizará o sistema, solicitando Doação. * O sistema irá possibilitar o aumento de doadores para a solicitação. |
| Hemocentros/ Hemonúcleos | * Terão aumento em sua demanda, pois farão a coleta e distribuição do material no respectivo hospital, onde encontrasse o solicitante da doação. * Poderá gerar como consequência reserva nos hemocentros/hemonucleos, se á demanda coletada for maior do que a solicitada. |
| Equipe do projeto | * Pré-requisito para conclusão do curso de analise e desenvolvimento de sistemas. * O sistema irá beneficiar pessoas que necessitam de doação de sangue, plaquetas e medula óssea. |

1. Premissas
2. Necessário ter a cesso a internet, pois o sistema é web e responsivo, facilitando ser acessado por computadores, smartfone, tabletes.
3. Esta precisando de doação.
4. Querer ser um doador.
5. Restrições
6. Sistema de doação será 100% online.
7. O projeto não poderá ter nenhum custo.
8. Escopo Excluído
   1. Não faz parte desse projeto cobrar pelo uso do sistema, será totalmente Gratuito.
9. Riscos Preliminares
10. Devido só ter 2 pessoas envolvidas nesse projeto, é possível que ocorra algum atraso na entrega do sistema.
11. Devido a infra estrutura do servidor é possível que aja lentidão nos acessos .