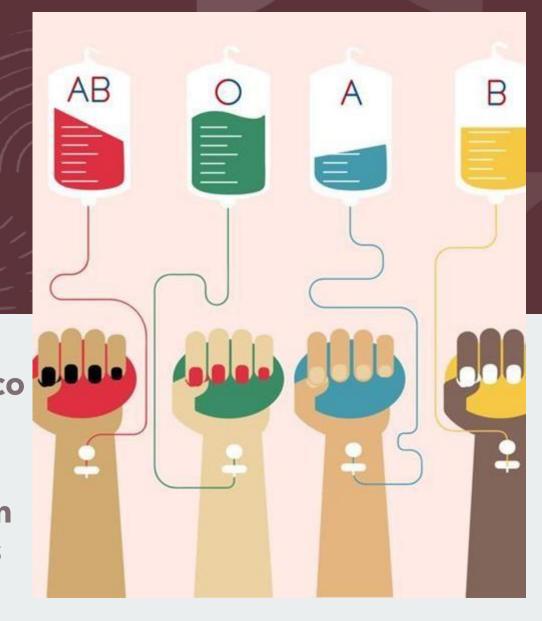


- □ É importante destacar a importância da doação de sangue e da criação de um Banco de Sangue para suprir a demanda por sangue em hospitais e clínicas.
- Podemos citar estatísticas que demonstram a necessidade de sangue para tratamentos e cirurgias, e como a falta de doadores pode afetar a saúde da população.



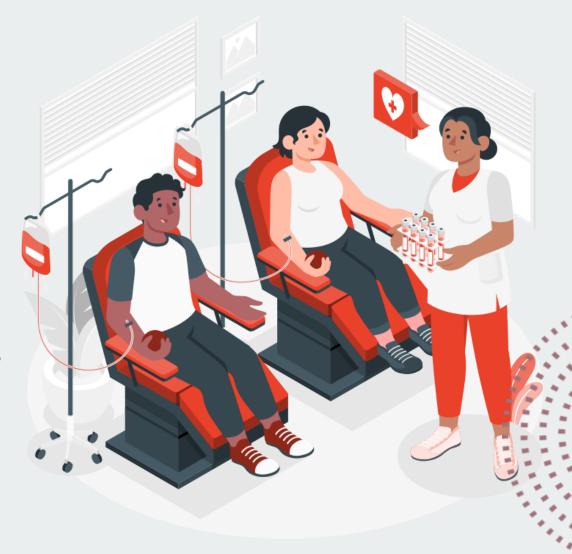
Problema:

- O problema principal é a escassez de sangue nos hospitais e clínicas, o que pode levar à falta de tratamento adequado para pacientes que necessitam de transfusão.
- Falta de estoque: muitas vezes, o estoque de sangue nos bancos de sangue é insuficiente para atender a demanda dos hospitais e clínicas. Isso pode ocorrer devido à baixa taxa de doação de sangue ou a problemas logísticos que dificultam o transporte de sangue para os bancos.



Objetivos:

- O principal objetivo é criar um Banco de Sangue eficiente e seguro, capaz de suprir a demanda por sangue nos hospitais e clínicas da região.
- Também podemos destacar objetivos específicos, como aumentar o número de doadores, melhorar o processo de coleta, processamento e armazenamento do sangue, e estabelecer parcerias com as unidades de saúde.



Justificativa:

 De acordo com a Organização Pan-Americana da Saúde (OPAS), a maior dificuldade em aumentar o volume de doações reside na falta de informações sobre o processo e também na falta de conscientização sobre a sua importância.



Justificativa:

- Pessoas que acreditam que se doarem uma vez, vão ter de doar sempre;
- Outras acham que doar sangue engorda;
- Temem contrair alguma doença infecciosa durante a coleta;



Público-alvo:

- * Público-alvo inclui potenciais doadores de sangue, hospitais e clínicas da região, órgãos regulatórios, empresas e outras instituições que possam se beneficiar do projeto.
- É importante adaptar as estratégias de comunicação e divulgação para cada público-alvo, para garantir que a mensagem seja transmitida de forma adequada e eficiente.





Requisitos

- O sistema deve permitir que usuários visualizem informações sobre doação e sangue no geral.
- O sistema deve permitir que novos usuários doadores gerenciem seu cadastro no sistema.
- O sistema deve permitir que usuários doadores se voluntariem para a doação realizando o cadastro de prétriagem.
- O sistema deve permitir que os usuários visualizem suas próprias informações de doação de sangue.
- O sistema deve permitir que novos usuários representantes dos bancos de sangue gerenciem seu cadastro no sistema.
- O sistema deve permitir que representantes de banco de sangue gerenciem informações de doadores de sangue.