**CENTRO PAULA SOUZA**

**ETEC DE HELIOPOLIS**

**Desenvolvimento de sistemas**

**JAMILI VIANA N° 13**

**Patrick Ribeiro Custódio**

**Rony dos Santos Teles**

**Fabricio Lavinho Silva dos Santos**

**LEVE SANGUE**

**(subtítulo)**

**SÃO PAULO**

**2022**

**JAMILI VIANA N° 13**

**Patrick Ribeiro Custódio**

**Rony dos Santos Teles**

**Fabricio Lavinho Silva dos Santos**

**LEVE SANGUE**

**(subtítulo)**

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado ao Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas da Etec Heliópolis, orientado pelo Prof. Cristiano .... **,** como requisito parcial para obtenção do título de técnico em Desenvolvimento de Sistemas

**São Paulo**

**2022**

Você sabe quantas gotas de sangue são necessárias para te manter vivo? A mesma quantidade para salvar uma vida!

Você não pode dar tudo o que tem para salvar alguém, mas pode ajudar a completar o que falta.

Seja a gota que faltava.

(Campanha de doação de sangue**)**

**Resumo**

O TCC será composto por um site e um bot de WhatsApp , o qual ajudara alavancar os processos de doação. Tendo em vista o impacto da nova covid 19 trouxe e por consequência a diminuição entre 15% a 20% nas doações de sangue em comparação a 2019.

Visando esse fato, o projeto tem como objetivo principal facilitar a doação de sangue, fazendo com que a transfusão aconteça de forma segura e rápida.

Será desenvolvido um site que com a confirmação só usuário ira direcionar os portadores ao banco de sangue mais próximo, fazendo com que não haja aglomeração, afim de respeitar as normas de saúde aplicadas devido ao novo corona vírus. E também para facilitar a chegada dos usuários até o local .

Para funcionamento da plataforma , será criado um banco de dados , que auxiliará a preservar o CPF e tipo sanguinho , contendo como informações segundarias nome; idade ; doença patológicas, para diminuir que haja erro na transfusão.

O design será feito para facilitar a internação entre os doadores e banco de sangue , fazendo com que não seja algo monótono e difícil acesso.

Palavras-chaves: corona vírus. Covid 19. Site .bot.

**Resumo**

The TCC will Consist of a website and a WhatsApp bot, which will help leverage the donation processes. In view of the impact of the new covid 19, it brought and consequently a decrease between 15% to 20% in blood donations compared to 2019.

Aiming at this fact, the project's main objective is to facilitate blood donation, making the transfusion happen safely and quickly.

A website will be developed that with confirmation only the user will direct the carriers to the nearest blood bank, causing there to be no agglomeration, in order to respect the health standards applied due to the new corona virus. And also to facilitate the arrival of users to the location.

For the platform to work, a database will be created, which will help to preserve the CPF and blood type, containing as secondary information name; age ; pathological diseases, to reduce transfusion errors.

The design will be made to facilitate the hospitalization between the donors and the blood bank, making it not something monotonous and difficult to access.

Keywords: corona virus. Covid 19. .bot website.