

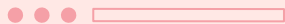


# Aplicativo Hemocentro Campinas

Trabalho referente à disciplina  
de CS107

Ludmila Samara Dos Santos  
RA:182894

# TÓPICOS



**1** PROPOSTA

**3** DESIGN

**2** OBJETIVO

**4** NAVEGAÇÃO GUIADA





**PROPOSTA**

# INTRODUÇÃO

O aplicativo Hemocentro Campinas foi desenvolvido pensando em tornar mais fácil e prático o agendamento das doações de sangue.

A sua proposta é ser simples e eficiente no processo de agendamento, como também incentivar as pessoas a doarem sangue.





2

**OBJETIVOS**

# MAIS FACILIDADE E PRATICIDADE

Pensando no contexto da pandemia da COVID-19 muitos postos de atendimento se encontram sobrecarregados e funcionando com sua capacidade reduzida



# OS BANCOS DE SANGUE E A PANDEMIA DA COVID-19

Especialistas ouvidos pela **CNN** alertam para a situação crítica de outro insumo essencial para o bom funcionamento da saúde pública no Brasil: sangue.

"Estamos vivendo o pior momento para a balança de sangue, entre doações e consumo, desde março. No início da pandemia, o desequilíbrio não foi tão grande porque tratamentos, cirurgias eletivas e outras demandas estavam suspensos. Agora, isso se agravou", diz Cynthia Arrais, médica hemoterapeuta da Fundação Pró-Sangue, ligada ao governo de São Paulo.



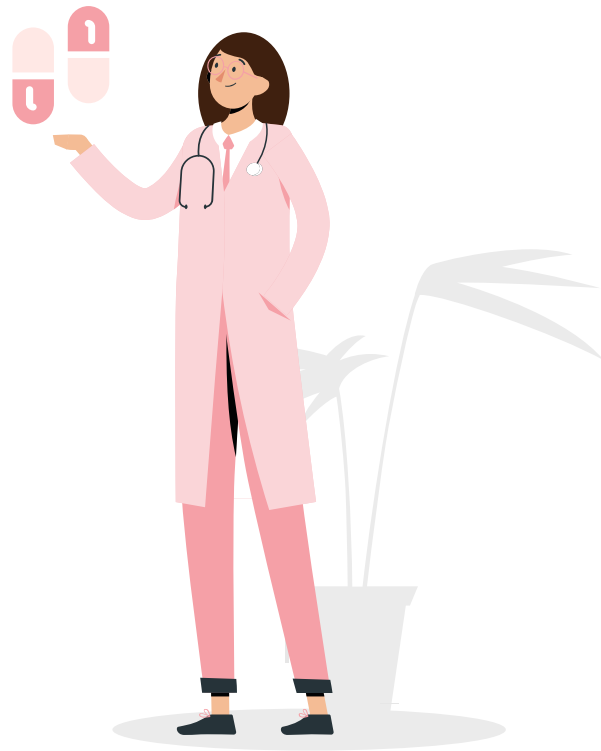
# OBJETIVOS

## PRINCIPAIS

Facilitar o processo de agendamento de doações de sangue

Evitar o congestionamento dos canais de comunicação do Hemocentro

Poupar os doadores de terem que se deslocar até os locais de coleta para realizarem o agendamento





# OBJETIVOS SECUNDÁRIOS

01

Informações sobre  
o procedimento de  
doação de sangue



02

Dúvidas frequentes  
e locais fixos de  
doação



03

Efetuar o cadastro  
dos doadores e  
vinculá-los ao  
sistema do  
Hemocentro de  
Campinas



04

Organizar as  
doações  
agendadas



05

Notificar os  
usuários sobre  
suas próximas  
doações

A large, light red, irregular blob shape serves as a background for the number 3. Surrounding this blob are several small decorative elements: a small red dot at the top left, a small red circle with a dot inside at the top left, a small red plus sign at the top right, a small red dot at the middle right, and a small red plus sign at the bottom right. A series of parallel red lines is also visible on the left side of the blob.

3

**DESIGN**

# SIMPLES E EFICIENTE

O Hemocentro Campinas foi pensado para ser um  
aplicativo que funcione em qualquer dispositivo  
celular





# POUCA MEMÓRIA

Ocupar pouca memória e não exigir  
muito processamento para funcionar

# INTERFACE FLUÍDA

Uso de ícones, cores e funções  
que tornam a experiência do  
usuário mais dinâmica

# OBJETIVO

Informações breves e sucintas



4

**NAVEGAÇÃO GUIADA**

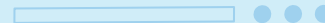


# APLICATIVO

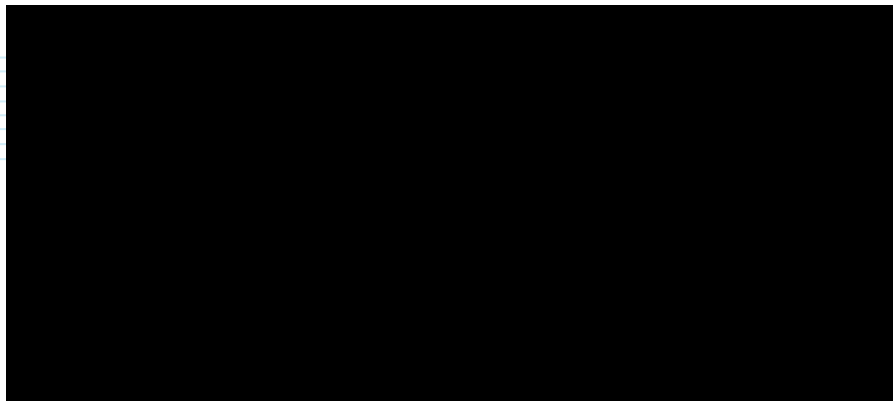
Apresentação do protótipo clicável do  
aplicativo Hemocentro Campinas

Link do protótipo:

<https://www.figma.com/file/uSmpoivqlquFLgBonS0PzD/Trabalho-Final-CS107?node-id=0%3A1>



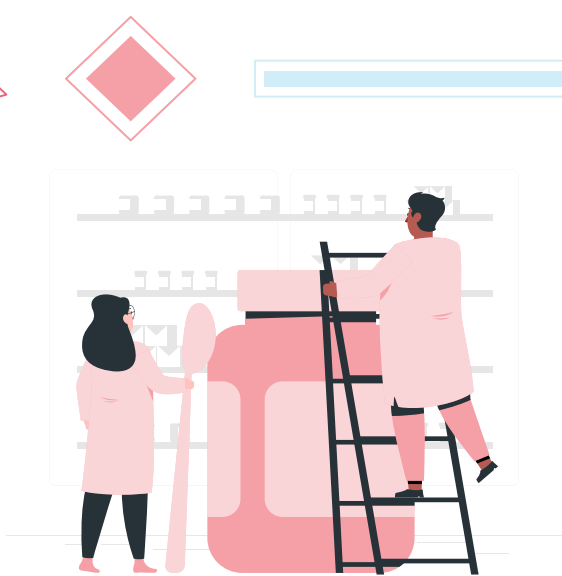
# VÍDEO



**CREDITS:** This presentation template was created by **Slidesgo**, including icons by **Flaticon**, infographics & images by **Freepik** and illustrations by **Stories**



# OBRIGADA!



Find more illustrations like these on **Stories by Freepik**