





# Esboços de Soluções Interação Humano-Computador 2021.2

**Nome:** Ana Paula Ferreira Barroso de Castro.

RGA: 2019.1907.021-4.

**Curso:** Sistemas de informação.

**Nome:** Breno Ferreira Rodrigues.

**RGA:** 2021.1906.059-0.

**Curso:** Engenharia de Software.

Nome: Eduardo Minami Kurek.

**RGA:** 2021.1906.049-2.

**Curso:** Engenharia de software.

**Nome:** Horiel Corrêa Costa. **RGA:** 2021.1906.028-0.

Curso: Engenharia de Software.

Nome: Kelvisck Aureliano Cabral.

**RGA:** 2021.1906.037-9.

**Curso:** Engenharia de software.

Nome: Sidney Kenzo Goya Miyassato.

**RGA:** 2019.1906.018-9.

**Curso:** Engenharia de Software.

Nome: Victor Hugo Bustamonte Mendonça.

**RGA:** 2020.1907.019-4.

**Curso:** Sistemas de informação.



## Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul



1.



2.

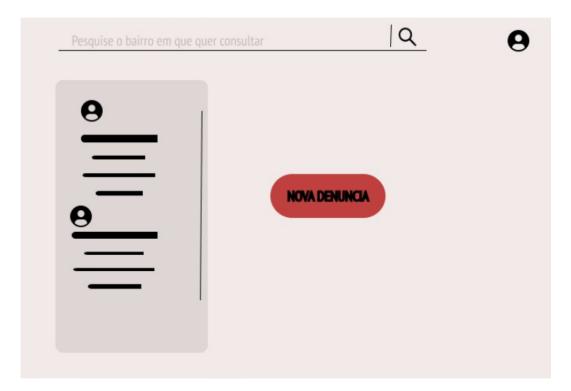




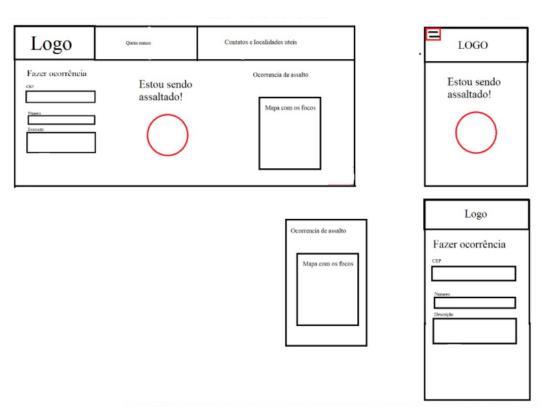
## Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul



3.



4.

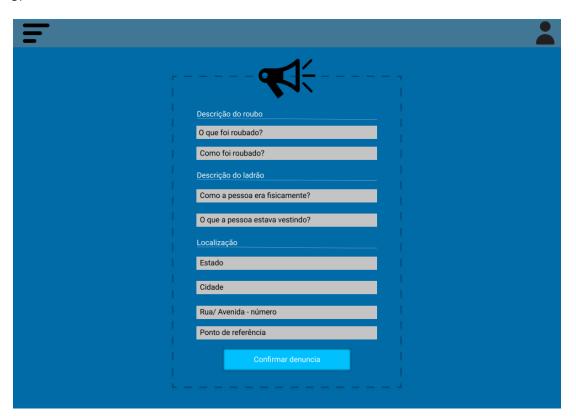




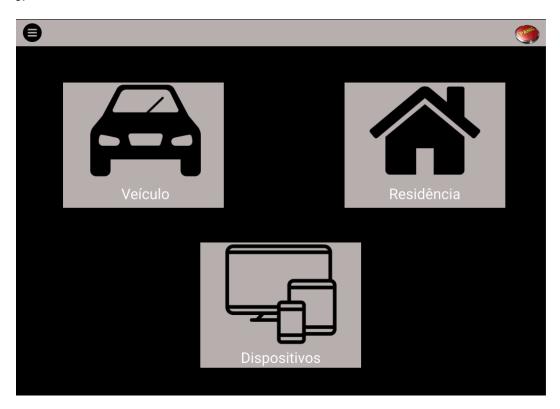
## Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul



5.



6.

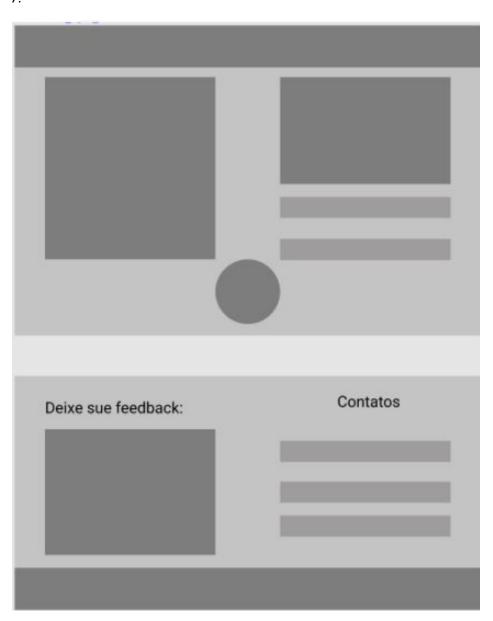




## Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul



7.



## Descrição da ideia que será prototipada

Baseando-se nas ideias centrais que são coerentes ao objetivo da aplicação que será um site responsivo, decidiu-se que o layout da página inicial será composto pela logo no canto superior esquerdo com um grande botão que notificará o posto policial mais próximo, concluímos que esse recurso é o requisito funcional mais importante.

Além do botão na tela principal, pensamos na ideia de uma janela que através do sistema de localização do dispositivo em questão, mostrará o mapa da região coberto com um



## Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul



filtro que terá cores diferentes para segmentar determinadas áreas baseadas em seu nível de segurança, que será calculado através do número de ocorrências registradas na área.

Outra página importante que poderá ser acessada através da página inicial é o envio de formulário, na qual o usuário deverá inserir as informações para fazer um registro de um roubo que ocorreu. Para facilitar o processamento e aumento da confiabilidade, decidimos que o envio de formulário exige a criação de conta e autenticação (o botão emergencial da tela inicial não exige) para o registro.

Na tela inicial, constará outros contatos úteis de emergência (hospital, bombeiros, etc...) e dos desenvolvedores para relatos de problemas técnicos.

Link para o quadro com as ideias discutidas: https://miro.com/app/board/o9J lrrC274=/