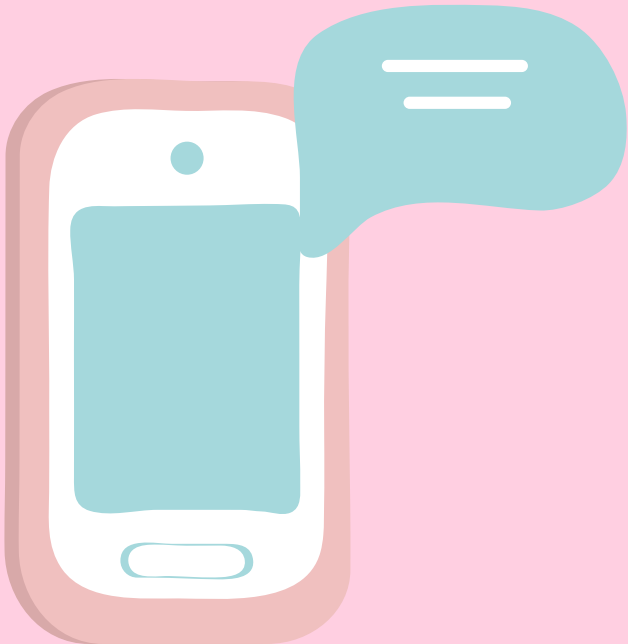


PRECISO DE TU, MIGA



ENVIE MENSAGENS
DE ALERTA PARA
SUAS AMIGAS



TCP/UDP



Girl
power

ESTUDO DE CASO



ENVIAR E RECEBER
ALERTAS DE AMIGAS,
COM O NOME, A
MENSAGEM E A
LOCALIZAÇÃO

PERIGO



ESTRUTURA



TCP - PORTA **5000**

UDP - PORTA **6000**



▼ **trabTcpUDP**

Client.py

tcpServer.py

ENVIAR ALERTAS COM TCP

RECEBER ALERTAS VIA UDP

ESCUTAR E EXIBIR ALERTAS



FUNCIONAMENTO



1 - MOSTRA UMA LISTA NUMERADA COM MENSAGENS COMUNS.

2 - USUÁRIO DIGITA O NÚMERO DA MENSAGEM DESEJADA OU ESCOLHE DIGITAR UMA PERSONALIZADA.

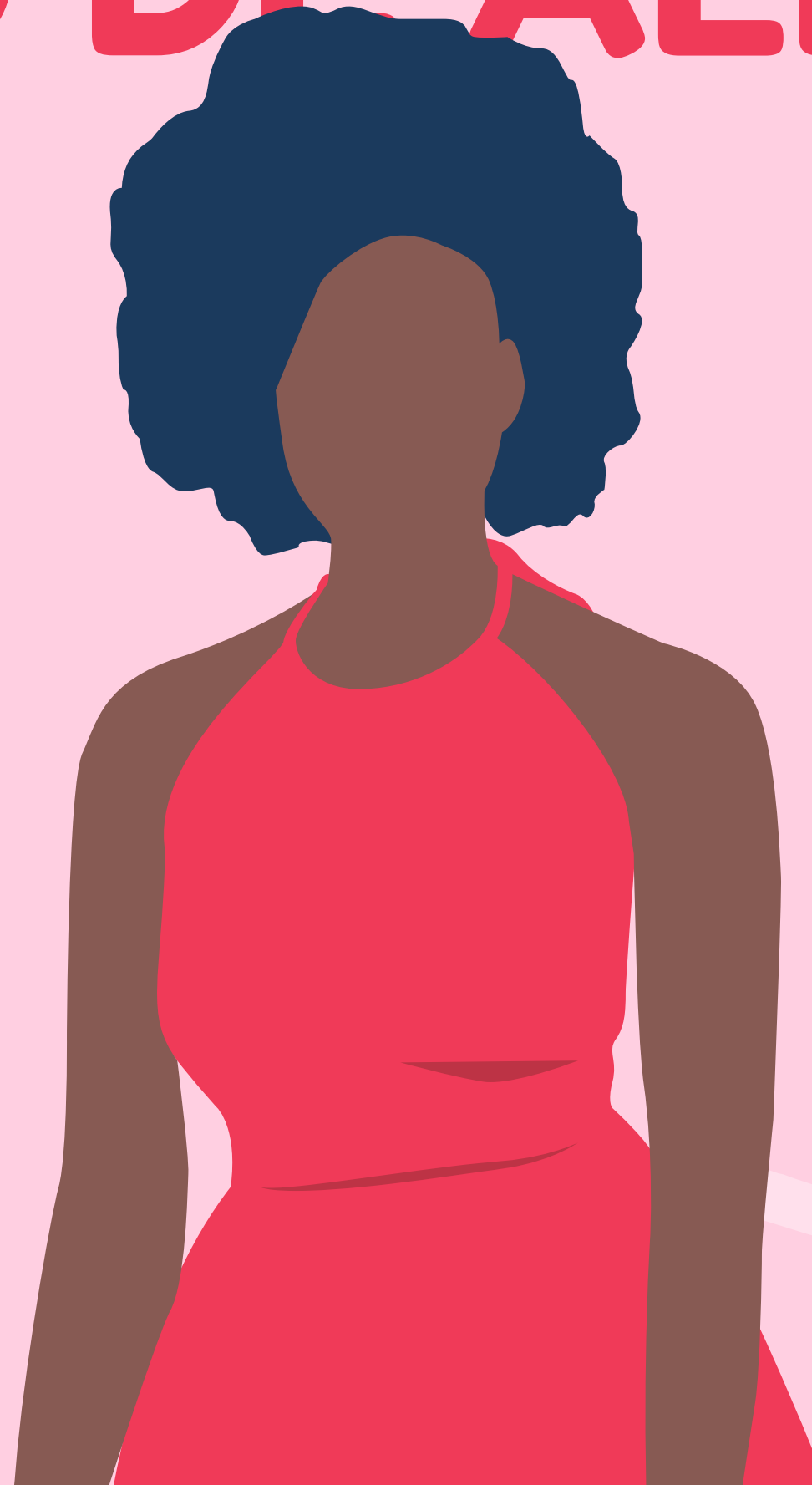
3 - O ALERTA COM A MENSAGEM ESCOLHIDA É ENVIADO VIA TCP.



MENU DE ALERTAS

0 - INSIRA MENSAGEM

- 1 - "PRECISO DE AJUDA URGENTE!"
- 2 - "ESTOU ME SENTINDO INSEGURA."
- 3 - "ALGUÉM ESTÁ ME SEGUINDO."
- 4 - "ESTOU SENTINDO CÓLICAS"
- 5 - "CHAME A POLÍCIA, POR FAVOR!"



Servidor TCP ouvindo na porta 5000...
Conexão de ('127.0.0.1', 57580)
🔔 Alerta recebido!
Nome: luna
Mensagem: Preciso de ajuda urgente!
Localização: lab 13



PRECISO DE AJUDA URGENTE



IMPLEMENTAÇÃO

