

GUIA DE UTILIZAÇÃO

Organizer

Seu organizador pessoal

https://github.com/PedroLucasSilva/organizer-frontend https://github.com/LuizinGustavo/organizer-backend

DESENVOLVEDORES

Aline Cristina Pinto Eduardo Cotta Guimarães França Luiz Gustavo de Matos Paiva Pedro Lucas Silva Ruan Bertuce de Carvalho Souza

Rodando o Projeto

PRÉ CONDIÇÕES

Node.js e npm React Native Expo no computador e celular

Para mais informações: https://facebook.github.io/react-native/docs/getting-started

NO TERMINAL

Dentro da pasta organizer-fontend/organizer rodar os comandos:
npm install
expo start

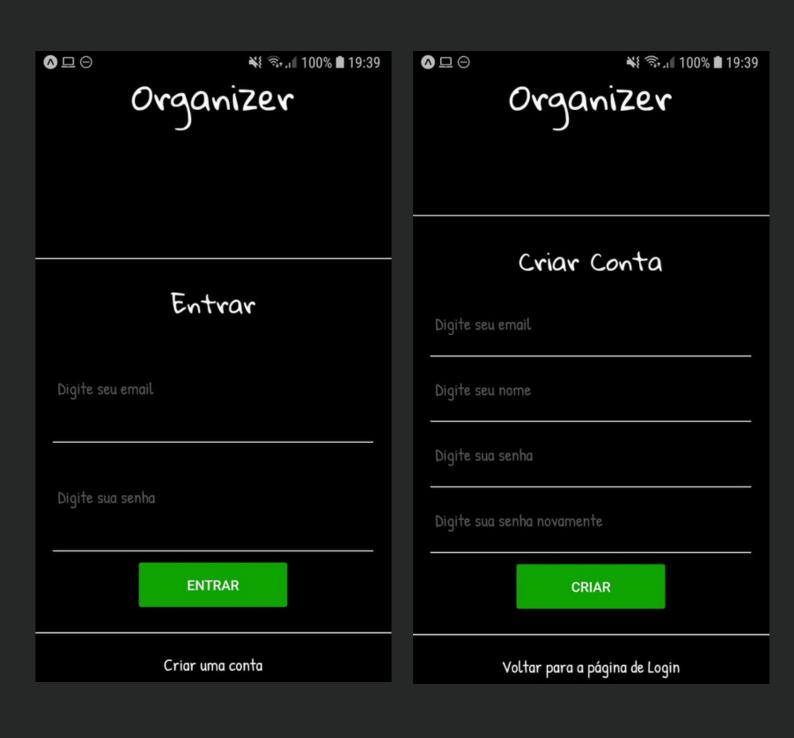
Um código QR code será exibido no terminal e no browser. No aplicativo do Expo no celular, utilizar o leitor de QR code para a leitura. Caso não funcione (Expo é instável), utilize a opção de envio de email. Você receberá um link que o redirecionará para o aplicativo. Rodar o backend (Java)

NO CÓDIGO

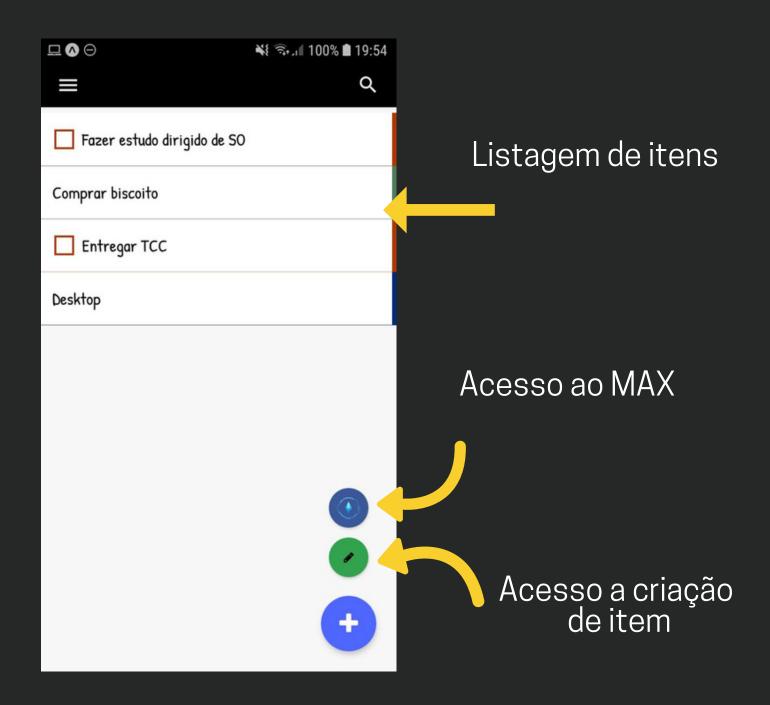
No terminal use o comando ipconfig e copie o IP da sua rede.

Em organizer-fontend /organizer/app/actions/ edite o arquivo ajaxActions.js na variável url trocando o endereço IP.

Login e Cadastro



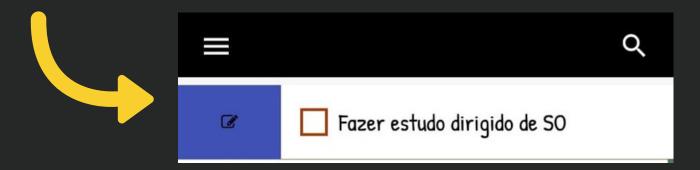
Tela Principal



Barra de Pesquisa: Permite a pesquisa de itens pelo nome, tipo e tag



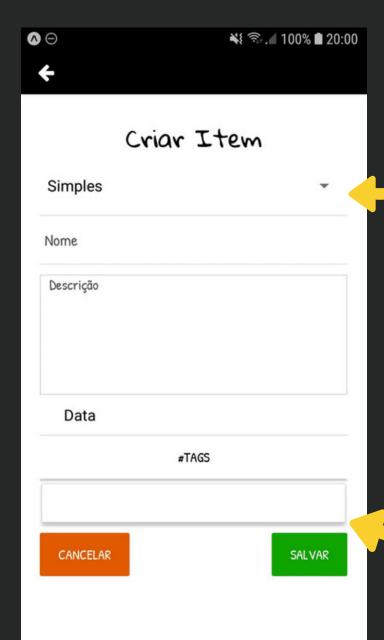
Acesso a edição de item: Opção aparece ao puxar item para a direita



Deleção de item: Opção aparece ao puxar item para a esquerda



Tela Criação de Item



Select que permite a escolha do tipo de Item

Simples: Item que não tem definição. Ele pode ser qualquer coisa. Apenas não possui data.

Lembrete: Item que funciona como um lembrete

Tarefa: Item que funciona como tarefa dispondo de checkbox na tela de listagem de itens.

Campo aciona modal de inserção de tag

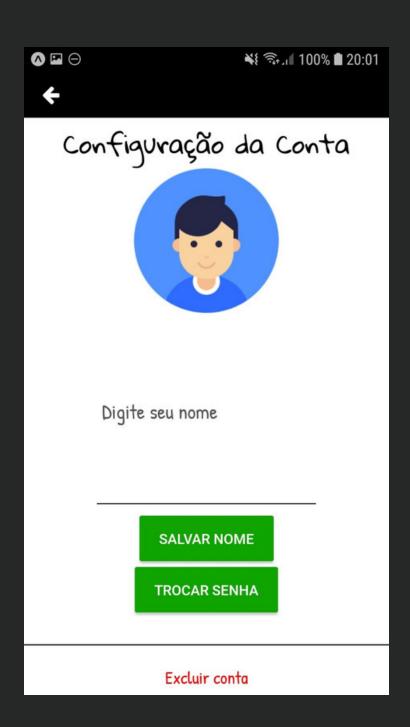
Tela MAX



MAX: Tela do módulo assistente do Organizer. Ele é capaz de fazer tudo que o programa faz por voz.

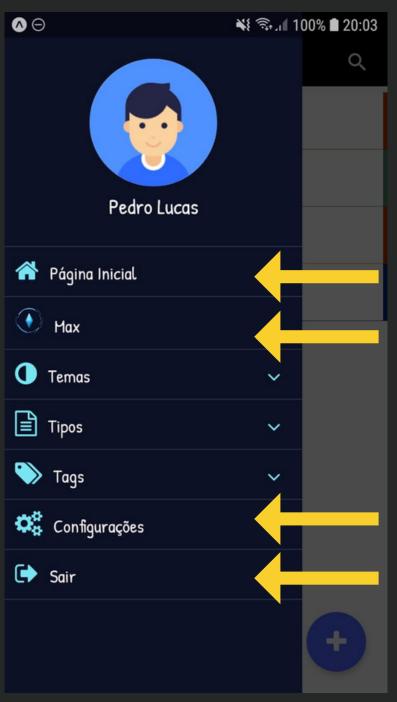
Devido a algumas
limitações do React
Native (Ainda novo, em
desenvolvimento), a API
por voz não funcionou.
Para testar o MAX é
necessário usar a
versão web, como o
TP2, usado na
apresentação do TCC.

Tela de Configurações



Essa tela permite a mudança de nome, senha e a deleção de conta do usuário

Menu

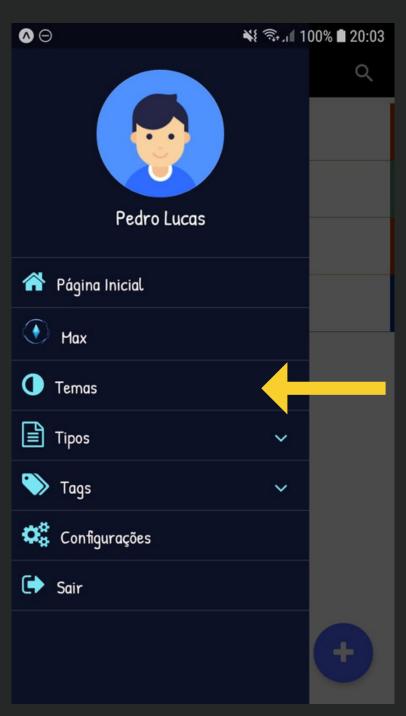


Acesso a tela principal Acesso ao MAX

Acesso a tela de Configurações

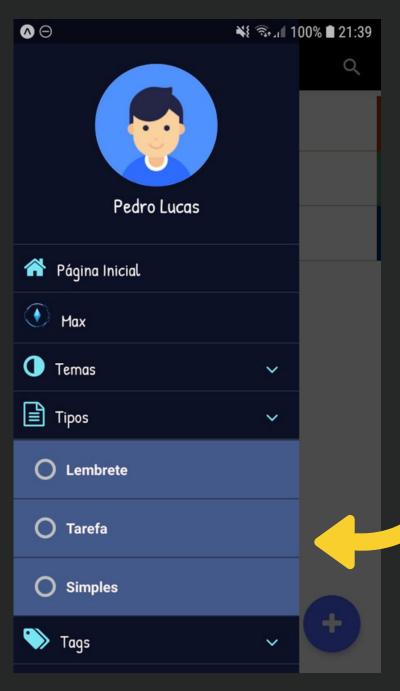
Deslogar do sistema

Menu



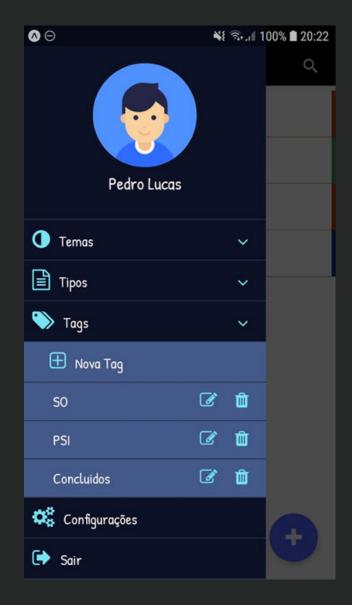
O sistema possui três tipos de estilização para maior conforto do usuário

Menu



A seleção dos tipos realiza sua exibição na tela principal como um modo de filtragem.

Menu





As tags são tipos de classificação ou de caracterização de item, que ao serem inseridas nos itens permite agrupá-los, funcionando também como um tipo de filtragem.

Considerações Finais

React Native é uma tecnologia consideravelmente nova que possui algumas limitações que dificultaram e impossibilitaram a conclusão de algumas funcionalidades.

O Expo é instável. Às vezes, ele apresenta delay de atualização de modificações.

Algumas funcionalidades ainda estão em desenvolvimento e não estão prontas na versão mobile, diferentemente das versões web já enviadas.

O uso do React Native teve algumas vantagens dentre elas o uso não só em Android mas também aparelhos iOS



Equipe Organizer