Alunos: Jéssica Maria de Melo Kohn, João Manoel Sanches Lima e Luiz Augusto Poffo.

Objetivo

A ideia do nosso aplicativo é controlar o acesso em portarias em lonic. Nossa ideia é usar o Web Service, a câmera e o GPS. Com isso, o sistema possuirá um menu principal, com abas, que serão para agendamento, portaria, tipo de visita, pessoas, usuários e relatórios. Em pessoas, teremos o cadastro de pessoas, que usará a câmera para captura de foto para o cadastro. O GPS será usado na aba de agendamento, para pegar a localização da portaria onde será a visita. O Web Service é usado em diversas partes dos sistemas, no caso, em todas que possuem CRUD.

Layouts

A tela pessoa possibilitará o cadastro da pessoa e usará a câmera. A Figura 1 mostra o layout da tela de cadastro e na Figura 2 o layout da tela de exibição das pessoas cadastradas.

Figura 1

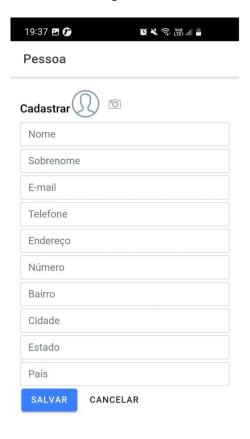
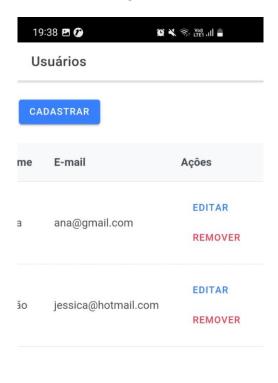


Figura 2



A tela de agendamento possibilitará o agendamento de visitas e utilizará o GPS. A Figura 3 mostra o layout da tela de agendamento de visitas e na Figura 4 o layout da tela de exibição das visitas agendadas.

Figura 3

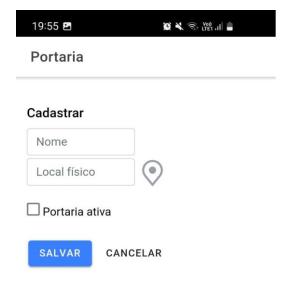
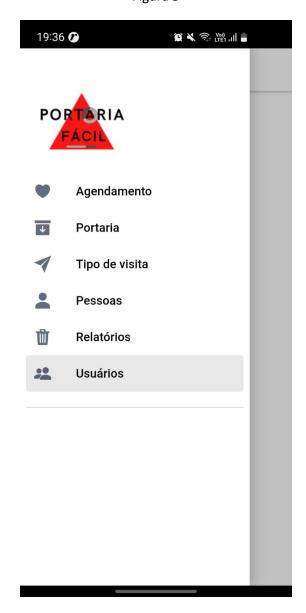


Figura 4



A tela de menu possibilitará o usuário acessar todas as telas do sistema. A Figura 5 mostra o layout da tela.

Figura 5



A tela de cadastro possibilitará o cadastro de irá administrar o sistema. A Figura 6 mostra o layout da tela.

Figura 6

