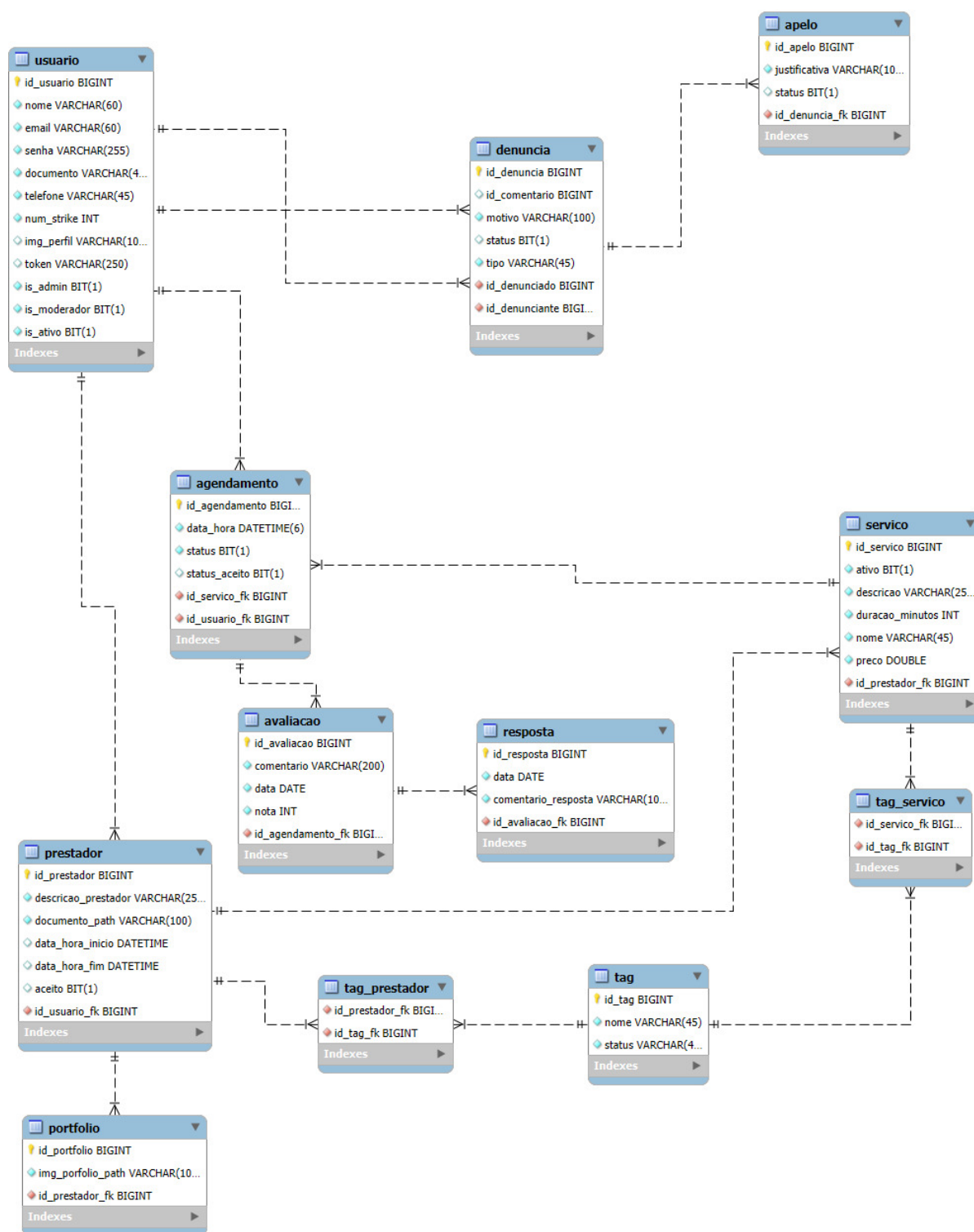


Documentação da arquitetura do software

Projeto: QuebraGalho

A seguir, apresenta-se o diagrama EER, elaborado com o objetivo de representar de forma detalhada a estrutura lógica do banco de dados, incluindo entidades, relacionamentos, atributos e especializações, conforme os requisitos do sistema.





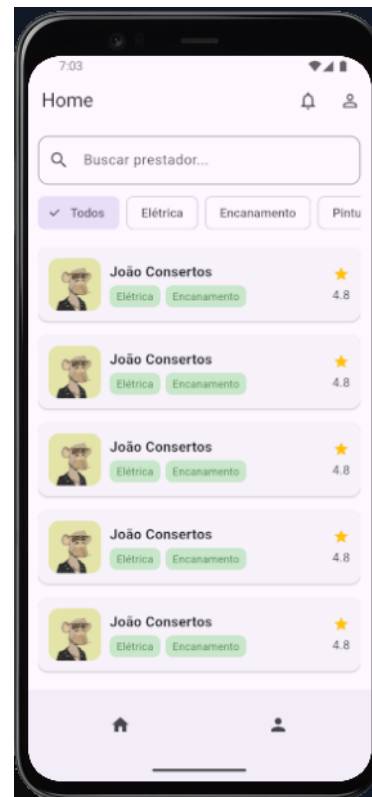
Cliente Side

Home Page:

Ícones que direcionam para login ou notificações.
Barra de pesquisa e filtragem por tags com a lista de Prestadores.

Possíveis requisições:

- Carregar imagem do Perfil do prestador
- Carregar nome do prestador
- Carregar tags vinculadas ao prestador
- Carregar média das avaliações do prestador
- Carregar lista de todas as tags para filtragem



Detalhes do prestador:

Ao escolher um dos prestadores na homepage, o usuário é direcionado para a página responsável por detalhar sobre o prestador e selecionar seu serviços

Possíveis requisições:

- Carregar imagem do Perfil do prestador
- Carregar nome do prestador
- Carregar tags vinculadas ao prestador
- Carregar descrição do prestador
- Carregar média das avaliações do prestador
- Carregar lista de serviços e seus respectivos preços

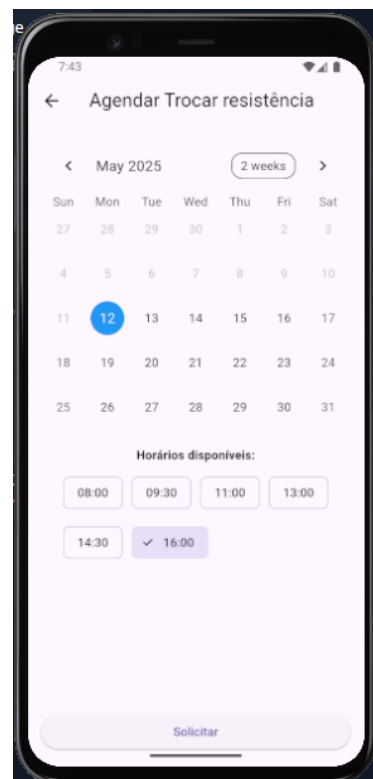


Tela de agendamento:

Após selecionar um dos serviços disponíveis. O usuário entra na tela de agendamento.

Possíveis requisições:

- Carregar Horários disponíveis do prestador para o respectivo dia.
- Inserir agendamento



Notificação de solicitação de agendamento:

Ao solicitar, a tela de solicitação surge. Agora o usuário pode voltar para homepage, e aguardar a confirmação por parte do prestador.

Possíveis requisições:

- Carregar os dados do agendamento recém feito.
- Nome do prestador
- Data e hora
- Valor

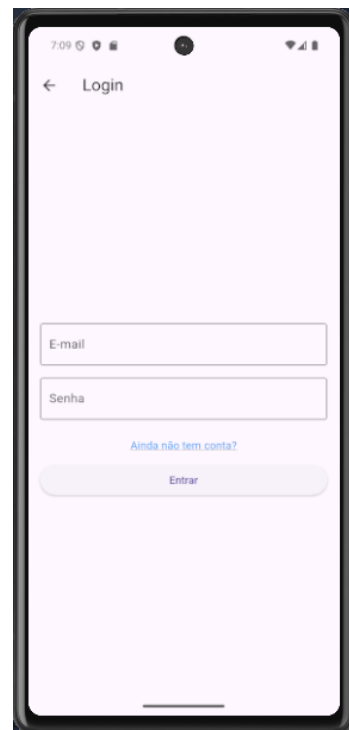


Tela de Login:

A tela de login aparece caso o usuário deslogado tente selecionar algum serviço de algum prestador ou na home page, ao apertar o ícone de perfil na barra de cima.

Possíveis requisições:

- Fabrício já havia conseguido fazer funcionar.



Tela de Cadastro:

Ao apertar 'Ainda não tenho conta', direciona para a tela de cadastro. A tela conta com duas tabs para os respectivos formulários de Cliente e prestador, a única diferença para ambos é a necessidade de adicionar imagem do documento para o prestador.

Possíveis requisições:

- Inserir Nome, email, telefone, cpf, senha;
- Inserir imagem no formulário de prestador.



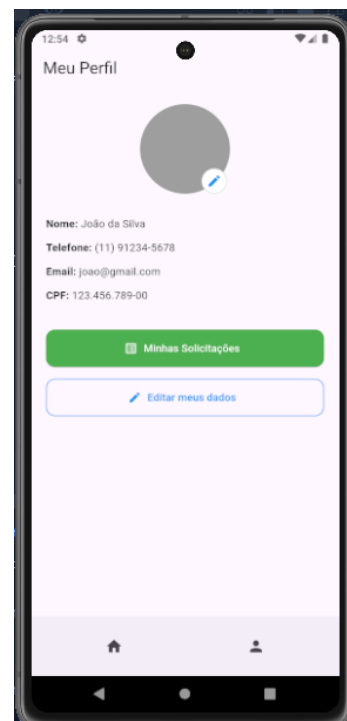
A captura de tela mostra a interface de cadastro com o título 'Cadastro' e duas abas: 'Cliente' e 'Prestador'. A aba 'Prestador' está selecionada. O formulário contém campos para: Nome completo, Email, Telefone, CPF, Senha, Confirmar Senha e Documento (CPF ou CNPJ). Abaixo do campo Documento, há uma área cinza com o texto 'Clique para selecionar imagem'. No rodapé, há um botão 'Cadastrar'.

Tela de Perfil:

Na página de navegação, existe a segunda aba onde tem o ícone de usuário, que permite acessar a tela de perfil do cliente.

Possíveis requisições:

- Inserir imagem de perfil
- Editar imagem de perfil
- Carregar informações do usuário (Nome, email, Telefone e CPF)



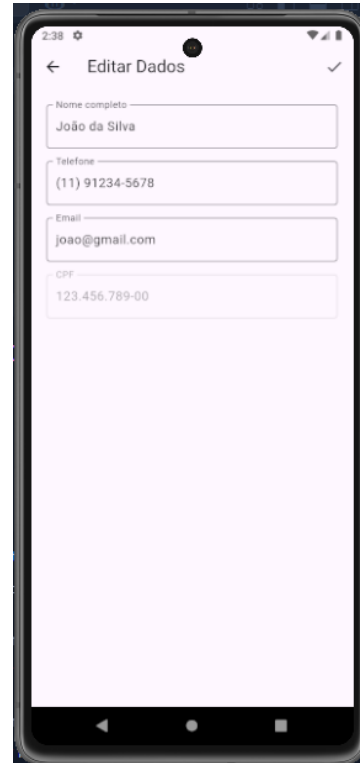
A captura de tela mostra a interface de perfil com o título 'Meu Perfil'. No topo, há uma imagem de perfil circular cinza com um ícone de lápis para edição. Abaixo, as informações pessoais são listadas: Nome: João da Silva, Telefone: (11) 91234-5678, Email: joao@gmail.com e CPF: 123.456.789-00. Há dois botões: 'Minhas Solicitações' em verde e 'Editar meus dados' em azul claro. No rodapé, há ícones para navegação: casa e perfil.

Editar meus dados:

Na página de navegação, existe a segunda aba onde tem o ícone de usuário, que permite acessar a tela de perfil do cliente.

Possíveis requisições:

- **Editar nome, telefone, email do usuário**

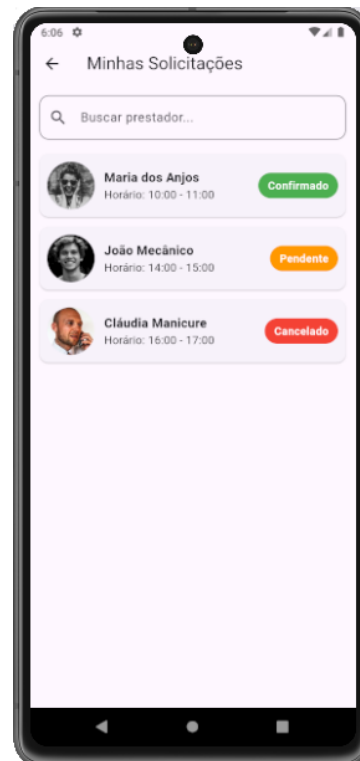


Tela de Minhas Solicitações:

Na página de perfil, ao selecionar a opção 'Minhas solicitações' vai ser direcionado para essa tela com a lista de últimas solicitações e seus status.

Possíveis requisições:

- **Carregar agendamento**
- **Carregar nome do prestador, horário do agendamento e status**

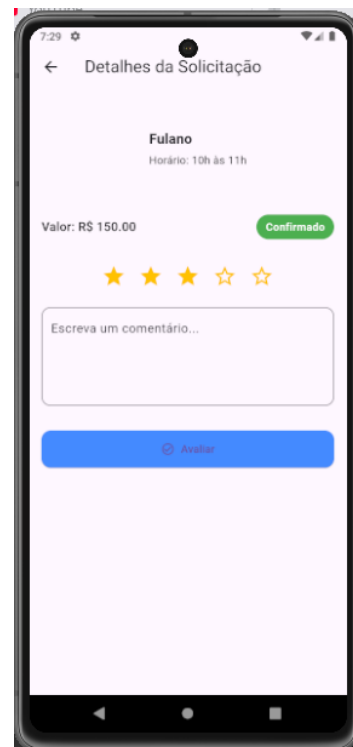


Tela de Detalhes das Solicitações:

Ao selecionar uma das solicitações, redireciona para a tela de detalhes com as informações do agendamento, além da possibilidade de inserir estrelas e comentário.

Possíveis requisições:

- Carregar dados do agendamento
- Carregar nome do prestador, horário do agendamento e status
- Inserir valor da avaliação via estrelas
- Inserir comentário como avaliação.



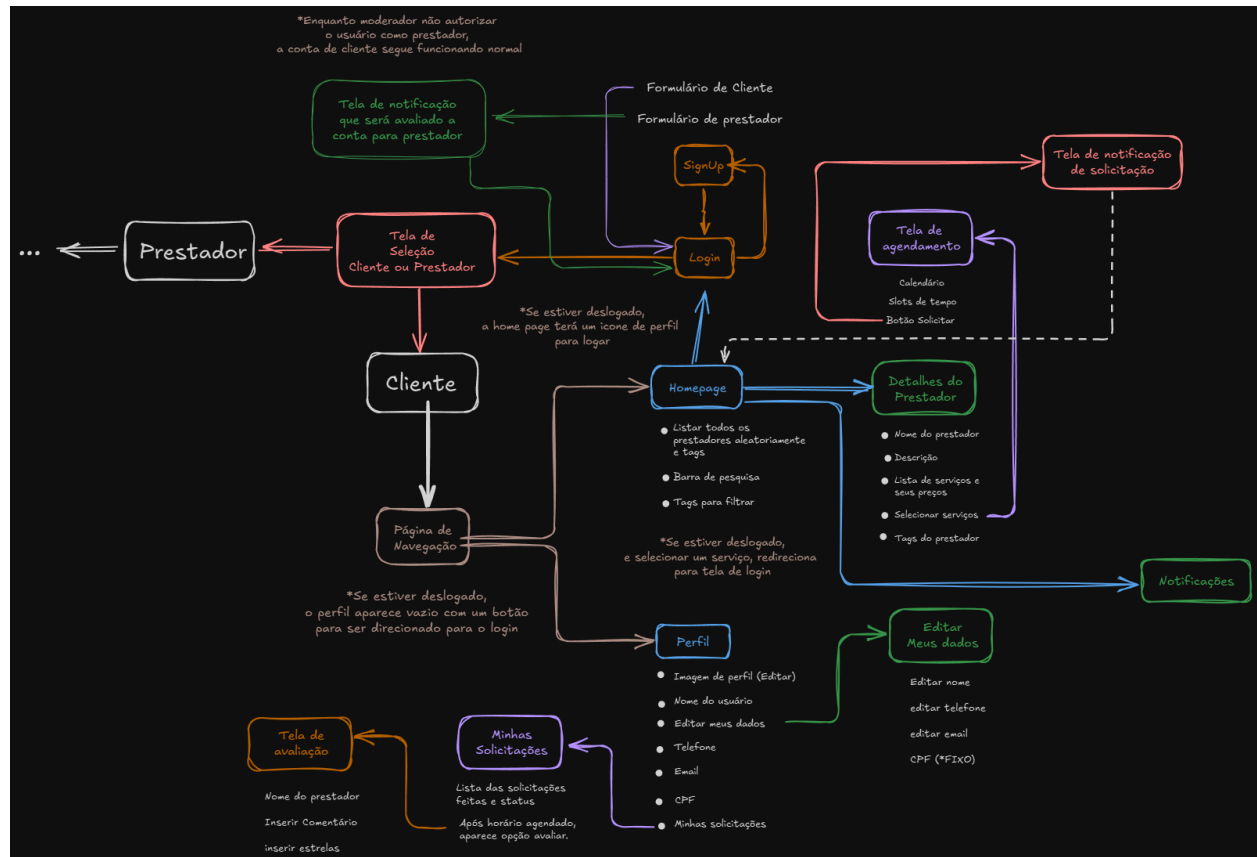
Tela de Seleção de tipo de conta:

Após login, seleciona qual tipo de conta irá prosseguir.

Possíveis requisições:

????





QUEBRA-GALHO II - UMA NOVA ESPERANÇA

Prestador Side

Home Page:

Lista de Serviços com aceitar ou recusar.

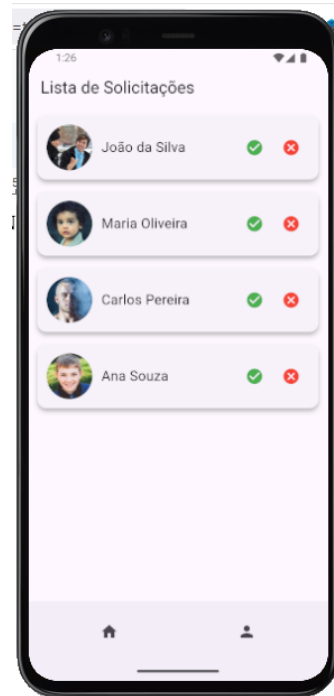
Possíveis requisições:

- Carregar imagem do Perfil do usuário que está solicitando agendamento
- Nome do perfil do usuário que está solicitando agendamento

Sugestão (?):

Status do agendamento poderia ser três:

'Pendente' (fica aparecendo os botões de check e cancelar), 'Confirmado' ou 'cancelado' (esses dois últimos ficam aparecendo no lugar dos botões em caso de aceite ou cancelamento)



Página de detalhes da solicitação de serviço:

Ao clicar em alguma das solicitações, o prestador pode ver mais informações a respeito. Além de poder aceitar ou recusar.

Possíveis requisições:

- Carregar todos os dados do agendamento feito.



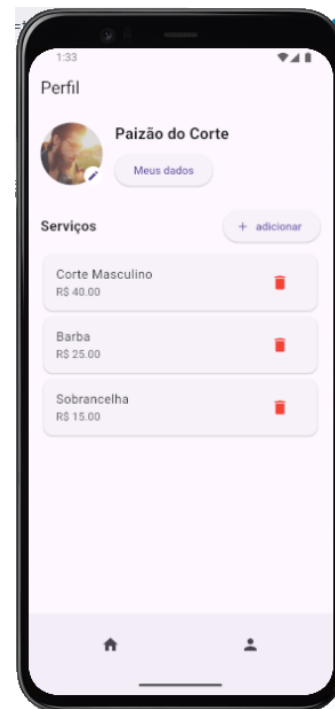
Tela de perfil:

Possível acessar os **'Meus Dados'** e a **lista de serviços** que eu disponibilizo para os usuários.

Posso remover, adicionar ou editar os serviços. E também posso modificar a foto de perfil.

Possíveis requisições:

- Carregar imagem do Perfil do Prestador
- Carregar nome do Prestador.
- Carregar Nome dos serviços vinculado ao prestador e seu preço.
- Remover serviço.

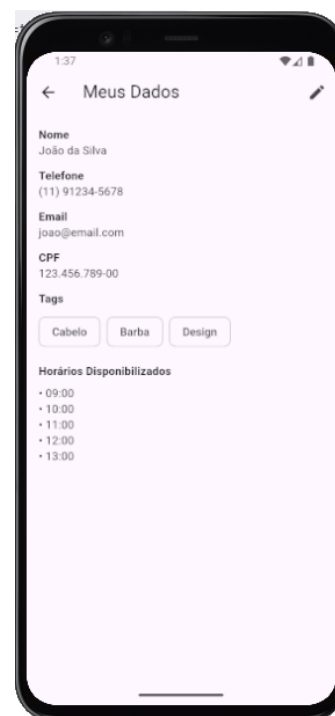


Meus dados:

Ao apertar o botão **'Meus dados'** na tela de perfil é direcionado para essa tela. Nela constam as principais informações do prestador. Ao clicar no lápis é direcionado para tela de edição de info.

Possíveis requisições:

- Carregar Nome do prestador
- Carregar telefone do prestador
- Carregar email do prestador
- Carregar CPF
- Carregar tags vinculadas ao prestador
- Carregar horários disponíveis vinculados ao prestador



Editar meus dados:

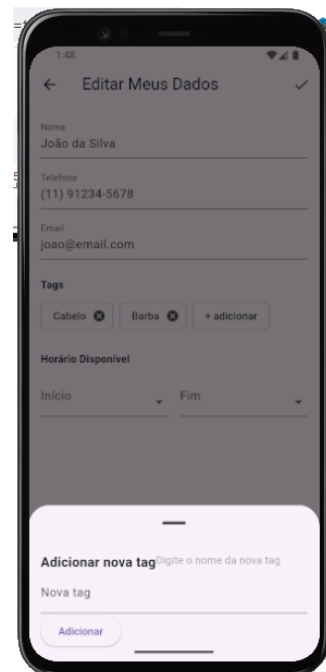
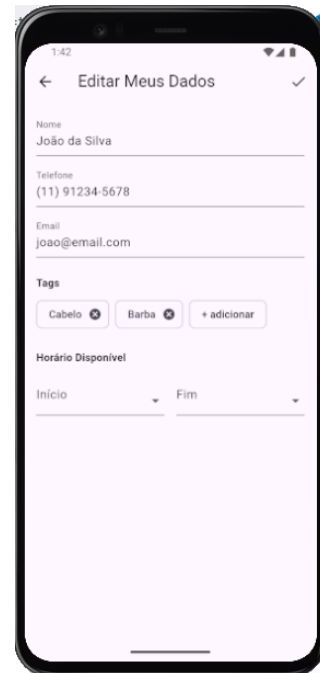
Tela responsável por editar as informações do prestador. Possui uma seta para voltar e um botão de check para confirmar as atualizações.

Possíveis requisições:

- Carregar nome do prestador no placeholder.
- Carregar Telefone do prestador no placeholder
- Carregar email do prestador no placeholder
- Carregar tags vinculadas ao prestador.
- Carregar dentro de horário disponível: A primeira e última hora vinculada ao prestador.
- Editar e atualizar todas informações
- Inserir nova tag

Idéia/Sugestão (?):

1. As tags estão limitadas em até 3(acredito que pra não tumultuar, tipo usuário adiciona todas tags possíveis e aparece em todas pesquisas). Além disso terá um modal para adicionar uma tag ou criar uma nova tag. (Imagem ao lado)
2. Na questão do horário disponível adicionar via dropdown o primeiro e o último horário que o prestador trabalha. Quando for carregar nas informações gerar intervalos de uma em uma hora (Ex: **Horário de inicio: 09:00 / Horário de fim: 16:00. *No banco adicionar: 09:00, 10:00, 11:00...16:00**)




Adicionar serviço:

Ao apertar o botão “+adicionar” na tela de perfil. É direcionado para tela responsável por inserir novos serviços a lista de serviços disponíveis para o usuário.

Possíveis requisições:

- **Inserir novo serviço e seus dados a esse prestador. (Nome, descrição e valor (Int))**



Editar serviço:

Ao apertar um dos cards do serviço listado na tela de perfil. É direcionado para tela responsável por editar os serviços existentes.

Possíveis requisições:

- **Editar/atualizar nome do serviço**
- **Editar/atualizar descrição do serviço**
- **Editar/atualizar valor (int) do serviço**

