



CAIQUE THOMAZ STOPIGLIA

Matrícula: 2022.08.29247-1 - Campus POLO VL NEGRELLO - VALINHOS – SP
4º Período do CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM
DESENVOLVIMENTO FULL STACK

Missão Prática nível 1 – Mundo 4

Vamos criar um App!

Objetivo:

- Atender a demanda da empresa “Meeting” com o desenvolvimento de um aplicativo com React Native.
- Requisitos funcionais: Cadastro de fornecedores (<Text>, <TextInput> e <Image>), listagem de fornecedores, associação de imagens e uma experiência de usuário intuitiva.

Interface intuitiva:

A interface do aplicativo é dividida em duas telas de cadastro de fornecedores. A tela da esquerda, intitulada 'Cadastrar Fornecedor', possui quatro campos de texto: 'Nome Completo', 'Endereço', 'Contato' e 'Categoria/Produto'. Abaixo dos campos, há dois botões: 'Escolher Imagem' e 'Cadastrar'. A tela da direita, também intitulada 'Cadastrar Fornecedor', possui campos pré-preenchidos: 'Caique Thomaz' (nome), 'Rua das ruas' (endereço), '(00) 0000-0000' (telefone) e 'Bebidas'. Abaixo desses campos, há um botão 'Escolher Imagem' que exibe uma foto de um homem, e um botão 'Cadastrar'.

Ao acessar o App você já tem acesso direto ao cadastro para um novo fornecedor onde o é indicado a informação necessária pelo placeholder. Foram utilizadas as tags <Text>, <TextInput> e <Image> para o desenvolvimento.

Listagem de fornecedores

Lista de Fornecedores

Pesquisar

Nome: Caique Thomaz

Endereço: Rua das ruas

Contato: (00) 0000-0000

Categoria: Bebidas

**Nome: Nala**

Endereço: Cidade grande

Contato: (99) 9999-9999

Categoria: Vinhos



Após preencher os campos, escolher a imagem e clicar no botão “Cadastrar” o novo fornecedor aparece em uma lista, junto aos fornecedores antes cadastrados, logo abaixo da área de cadastro.

Conclusão

O App funcionou essencialmente com 3 componentes além do arquivo App.js, um para os botões (Button.js), um para os campos de cadastro (Cadastro.js) e o para lista de fornecedores (Fornecedores.js). O projeto foi desenvolvido com o uso do VS Code e da ferramenta Expo, foi testada durante as etapas através de um dispositivo Android.