

# Lista de Compras Mobile App

O teste consiste no desenvolvimento de um aplicativo para smartphone utilizando React Native (v0.50+) com Redux para armazenamento das informações. A utilização de outras bibliotecas e/ou componentes fica a seu critério.

## Critérios de avaliação:

- Compreensão e atendimento do escopo
- Agilidade na entrega
- Qualidade do código

## Serão considerados diferenciais:

- Implementação de testes automáticos
- Implementação de integração e entregas contínuas automatizadas (CI/CD)

## Requisitos do aplicativo:

O aplicativo deverá permitir a inclusão, edição e exclusão de itens da lista de compra bem como a sinalização dos itens que necessitam de reposição.

## Telas do Aplicativo (protótipos):

Listagem de Itens

Itens

Repor?

Leite Condensado

☐

Arroz

☐

Feijão

☒

Batata

☐

Leite

☒

Achocolatado

☐

+

← Cadastro de Itens

Nome do item

Unidade de medida

☐ Kg

☒ Lt

☐ Und

☐ Lata

Data da Compra

INCLUIR

← Edição de itens

Nome do item

Leite condensado

Unidade de medida

☐ Kg ☐ Lt

☐ Und ☒ Lata

Data da Compra

01/03/2019

SALVAR REMOVER ITEM

## Fluxo de navegação:

<https://xd.adobe.com/view/246bb403-f178-42ee-5828-14325d2da0a8-525a/>

## Instruções:

**Tempo para conclusão do teste:** Sabendo da limitação de tempo muito comum nos dias atuais, não estipulamos um tempo limite para a realização do teste, porem o tempo utilizado será comparado com os de outros candidatos.

**Disponibilização do código fonte:** Após concluído, o projeto deverá ser disponibilizado em um repositório Git de sua preferência. Caso não tenha uma conta recomendamos a utilização do <https://gist.github.com/>

**Disponibilização do App:** Após concluído, pedimos que adicione o APK Android do Aplicativo no Git do projeto, na impossibilidade de gerar o APK, pedimos que grave a utilização do aplicativo em ambiente de desenvolvimento / emulador e adicione o vídeo no Git.