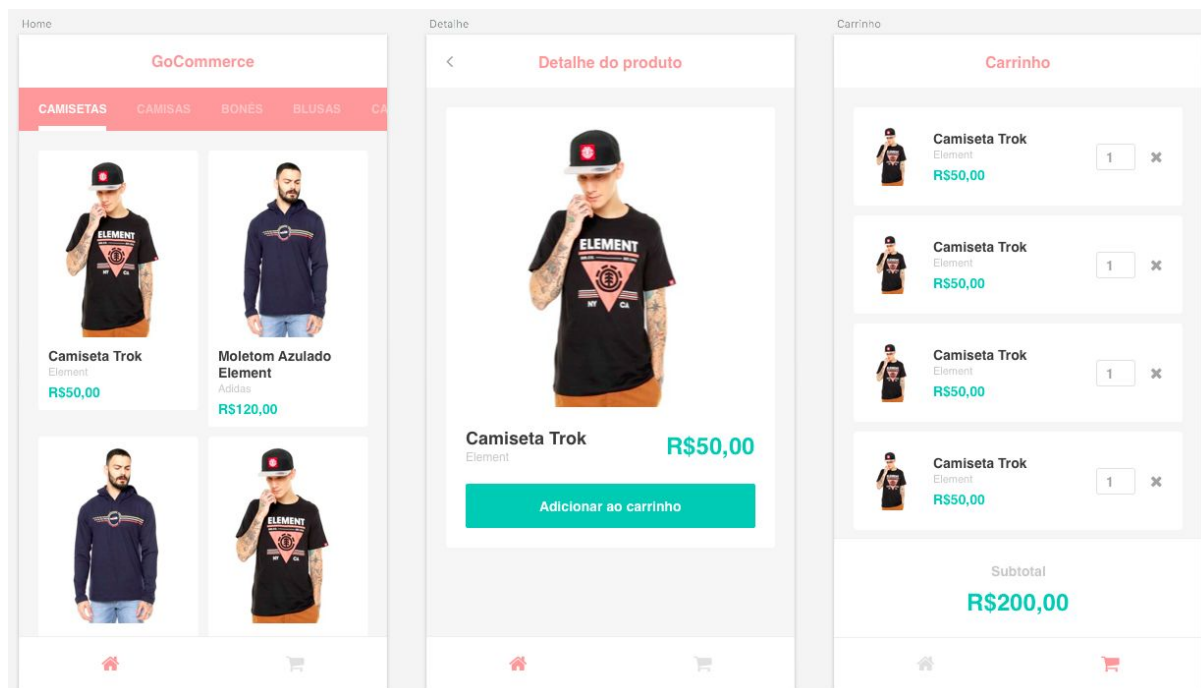


Desafio: Módulo 04

Crie uma aplicação do zero e **configure o ESLint utilizando o Airbnb Style Guides, o Reactotron** e caminhos absolutos com o **Mobule Resolver** do Babel. Nesse desafio você irá construir uma aplicação com interface de e-commerce, o usuário poderá adicionar produtos ao carrinho e no final exibir o valor total do pedido. Além disso, os dados de produtos e categorias virão de uma API com json-server (o arquivo da API está na pasta do desafio).



Regras:

1. Os dados devem ser consumidos do JSON Server utilizando o arquivo server.json em anexo;
2. O usuário deve poder adicionar produtos, alterar sua quantidade e removê-lo do carrinho;
3. O valor do carrinho deve ser calculado pela soma dos preços x quantidades;
4. A barra de categorias deve fornecer scroll horizontal para ver todas as categorias;
5. As requisições assíncronas devem utilizar Redux Saga;
6. Você deve exibir sinais de loading enquanto a requisição está sendo feita na lista de produtos/categorias inicial;
7. O carrinho deve ficar armazenado com Redux Persist;

Estilização

1. Cor vermelha/rosa: #FF9696
2. Cor verde: #37BEA9
3. Cor cinza: #C0C0C0
4. Cor do fundo do app: #F5F5F5
5. Tamanho header/footer: 54px

6. Tamanho barra categorias: 44px
7. Tamanho fonte no header: 16 (negrito)
8. Tamanho fonte categorias: 12 (negrito)
9. Categorias ativas devem receber uma borda de 5px branca em baixo
10. Categorias não ativas recebem 40% de opacidade
11. A imagem do produto na lista possui 180px de altura
12. Cada item na lista de produtos possui padding de 10px e margem de 10px entre eles
13. O conteúdo de cada página possui 20px de espaçamento das laterais/header
14. O título do produto na lista/carrinho possui 14px, marca 11px e preço 14px;
15. O título do produto no detalhe possui 18px, marca 12px e preço 24px;
16. O botão de adicionar ao carrinho possui 45px de altura;
17. A imagem do produto no detalhe possui 285px de altura;
18. A imagem do produto no carrinho possui 60px de altura;
19. A caixa do subtotal no carrinho possui 100px de altura;
20. A fonte da palavra subtotal possui 14px, e preço 24px;

URL's

1. <http://localhost:3000/categories> (Busca categorias)
2. http://localhost:3000/category_products/1 (Busca produtos pelo ID da categoria)
3. <http://localhost:3000/products/1> (Busca detalhes do produto pelo ID)

Dicas

1. Para formatar o valor do preço utilize a API:
https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/JavaScript/Reference/Global_Objects/NumberFormat
2. Para utilizar dois itens lado a lado na lista você precisará setar uma width baseada na largura da tela do usuário;

Entrega

Para realizar a entrega e receber correção basta, após pronto, adicioná-lo ao seu Github utilizando Git ou compactá-lo em formato ZIP ou RAR **removendo a pasta node_modules** e enviar para o e-mail diego@rocketseat.com.br com o assunto: **Desafio 04 GoNative - SEU NOME**

No corpo da mensagem você pode adicionar dúvidas ou qualquer outro tipo de consideração.

Boa sorte!

"Só deseje as coisas as quais você está disposto a lutar!"