# Teste Prático de React



## **Estamos procurando ninjas!**

A Oystr está contratando e precisamos dos melhores ninjas, para construir e desenvolver projetos desafiadores!

O objetivo deste documento é testar suas habilidades com desenvolvimento front-end React Js. Desenvolva uma aplicação minimamente responsiva, para listar e buscar personagens da Marvel.

#### 1. Setup/Início

- Para criar o App, você deve utilizar a API que a Marvel disponibiliza.
- Crie uma conta de desenvolvedor e consulte a documentação.
- Link da API -> <a href="https://developer.marvel.com/">https://developer.marvel.com/</a>

## 2. Listagem:

## GET /v1/public/characters

Utilize este endpoint para listar os personagens.

- Listagem dos personagens, com no mínimo de 10 itens por página
- A listagem deve conter paginação e busca.
- Cada item de personagem deve possibilitar a exibição de detalhes.
- Ao selecionar um personagem, mostrar mais informações sobre ele no "Detalhe".
- Layout **livre** para esta tela.

#### 3. Detalhes:

## GEI /v1/public/characters/{characterId}

Utilize este endpoint para mostrar os detalhes de um personagem.

- Exibir os detalhes do personagem selecionado.
- Além do que o endpoint acima entrega, procure trazer pelo menos mais uma informação a respeito do personagem, veja na documentação da API as informações que você conseque consultar a partir do personagem.
- Layout **livre** para esta tela.

## 4. Restrições do projeto

- Esperamos que você utilize da melhor forma as funcionalidades que o framework te concede. Além do que é fornecido pelo próprio framework, utilize as ferramentas/addons que achar necessário, mas será preciso justificar o uso de cada um.
- Para rodar/testar o projeto, espera-se que seja trivial (npm install, npm start). Se houver mais passos para isso, será esperado encontrar motivos e instruções.
- Codifique de maneira simples, com lógica simples, fácil de se entender e legível.

## 5. Cronograma e entrega do projeto

- Prazo de 5 dias corridos a partir do recebimento.
- Se você precisar de mais tempo, entre em contato conosco.
- Suba o código da sua aplicação no <u>bitbucket.org</u> e compartilhe conosco!
- Boa sorte!