

# Desafio front-end - Atac Sistemas

Como forma de avaliarmos seus conhecimentos, você deverá nos enviar a resolução do desafio abaixo

## Objetivo

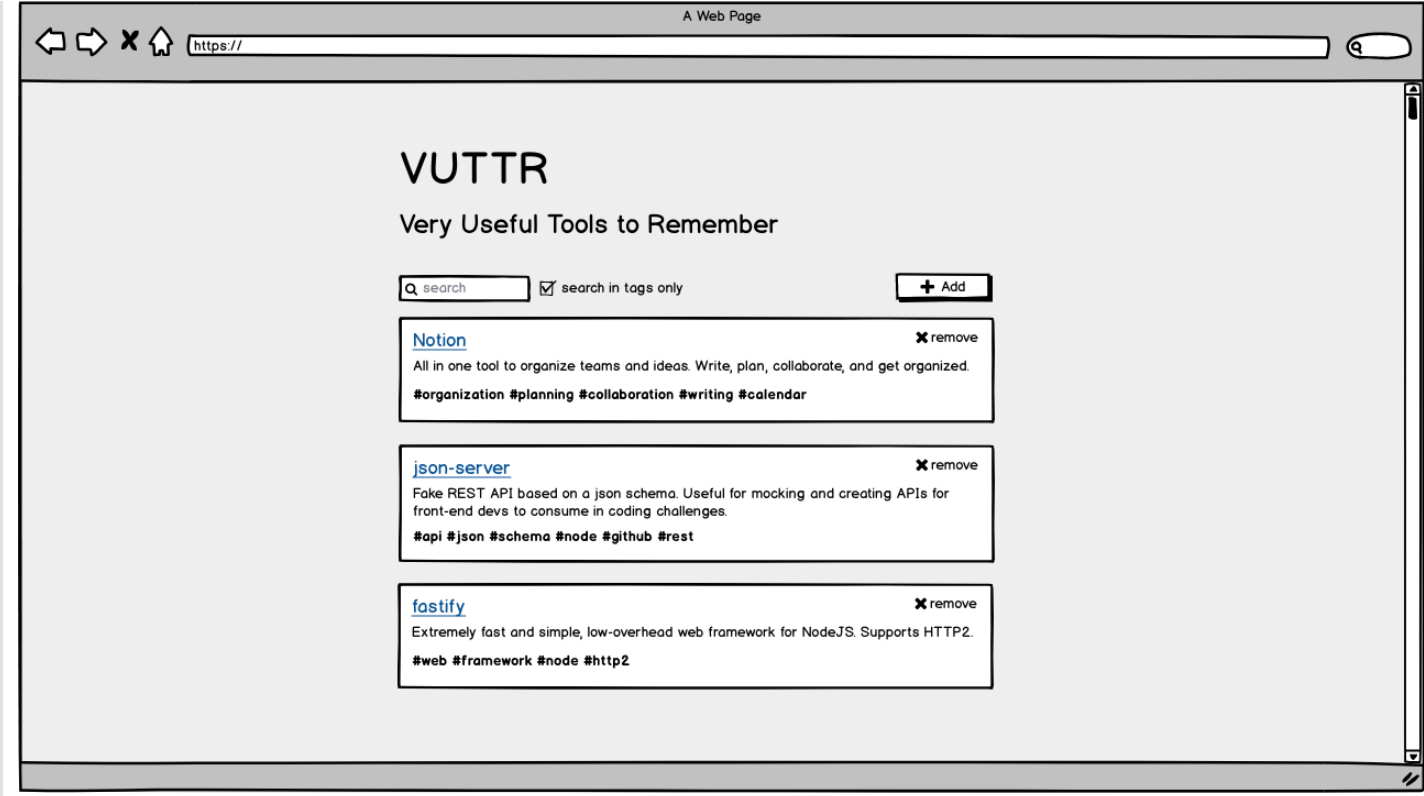
A tarefa é construir o Front-End para a API e banco de dados fornecidas na aplicação VUTTR (Very Useful Tools to Remember). A aplicação é um simples repositório para gerenciar ferramentas com seus respectivos nomes, links, descrições e tags.

Utilize um repositório GIT (público) para versionamento e disponibilização de código.

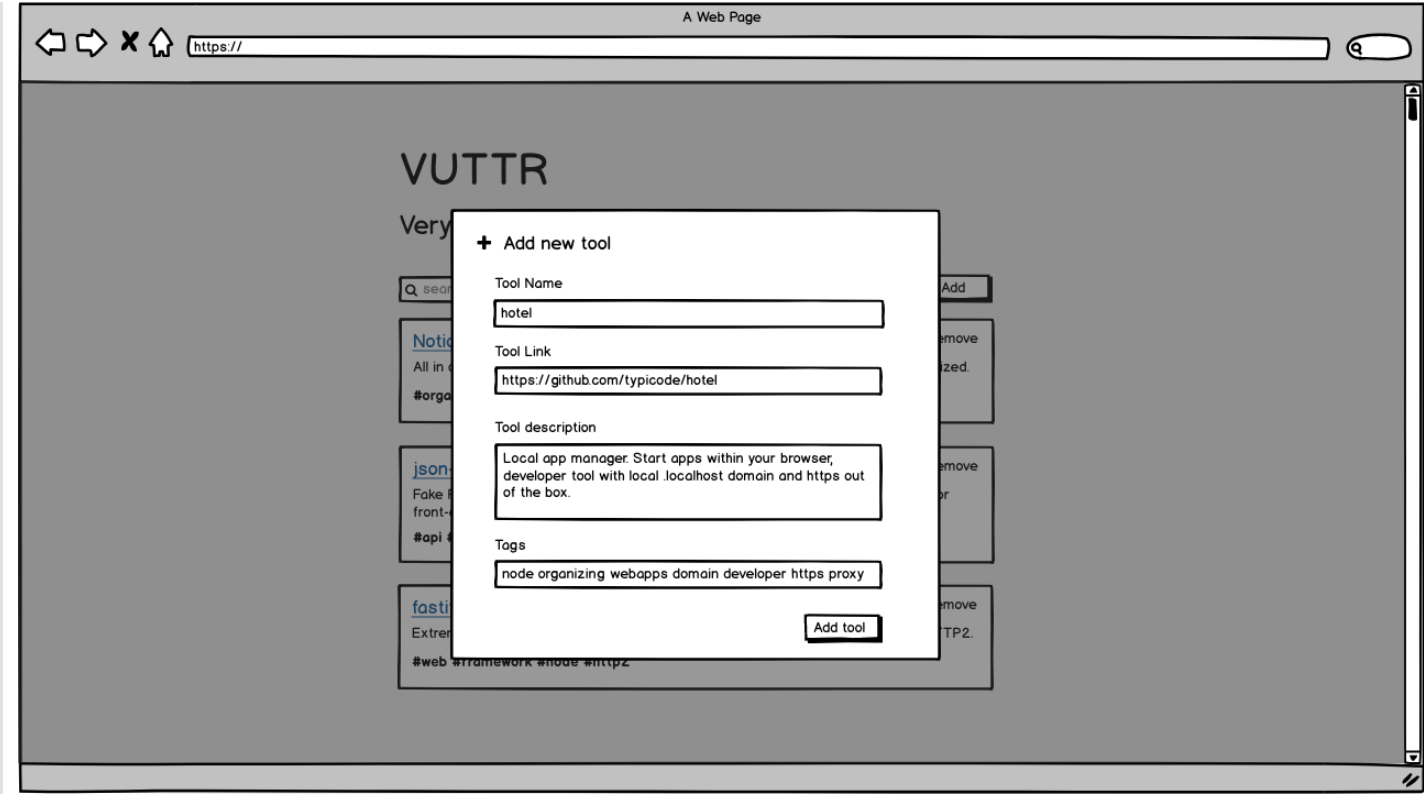
A aplicação deve ser construída utilizando ReactJS + TypeScript.

## User Stories e wireframes

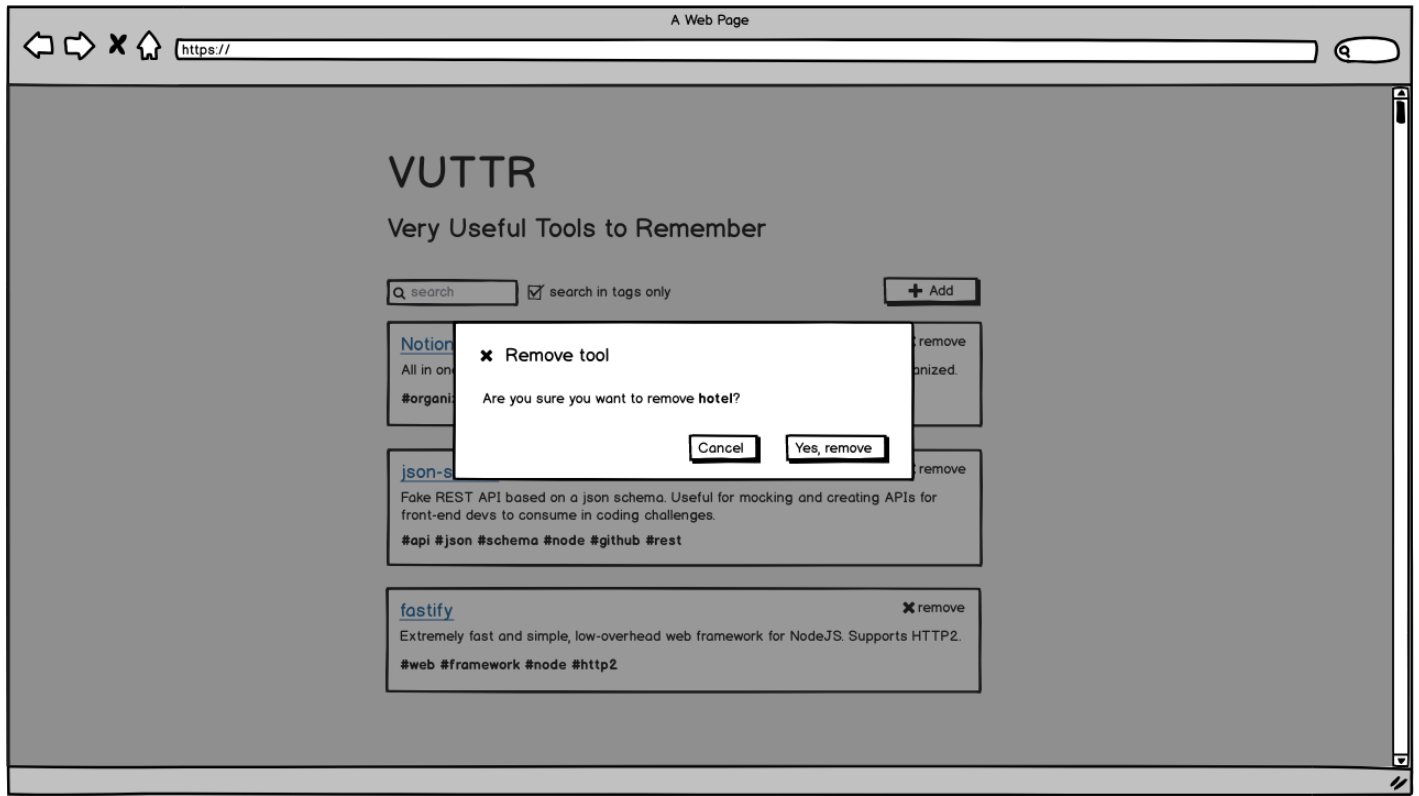
1: O(A) usuário(a) deve poder ver a lista de todas as ferramentas cadastradas



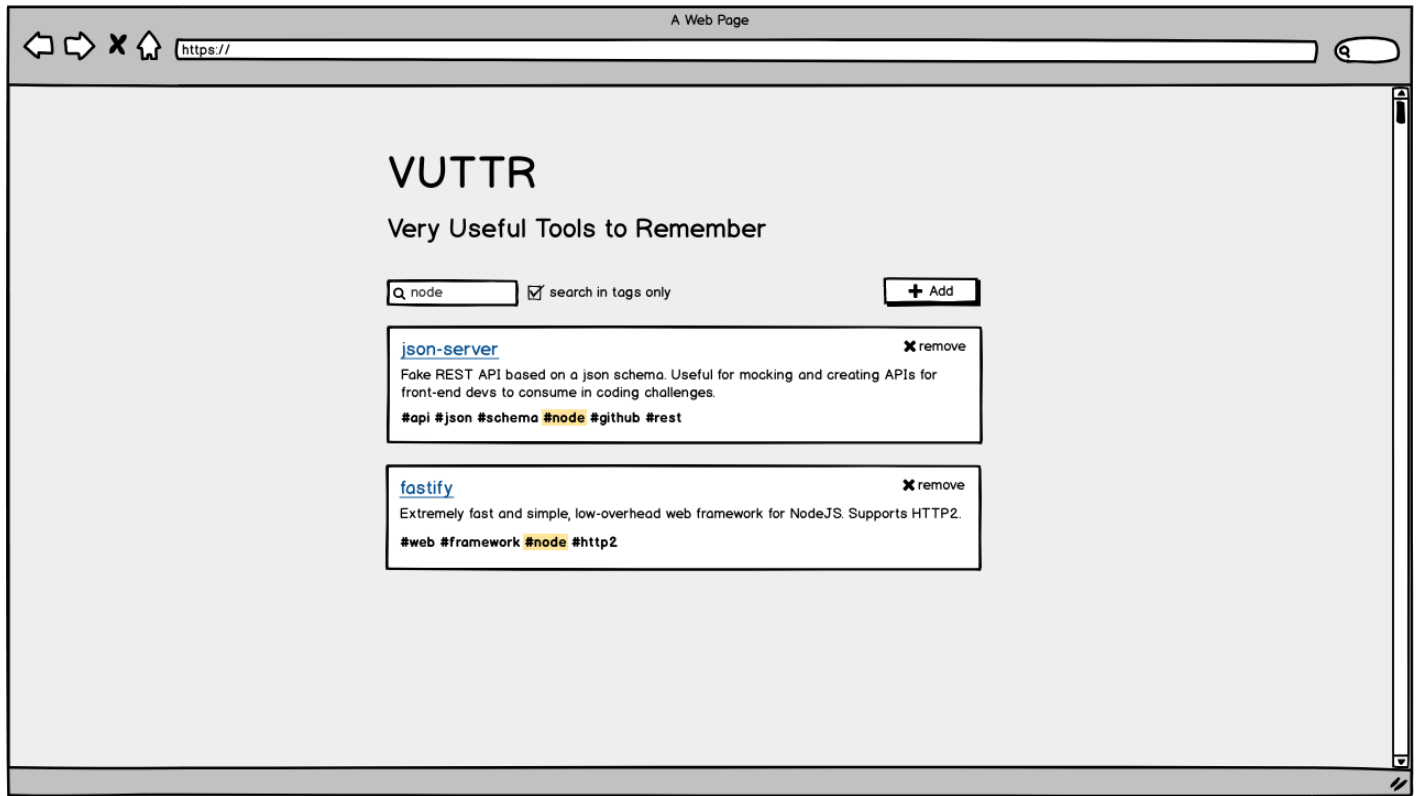
2: O usuário deve poder adicionar uma nova ferramenta



3: O usuário deve poder remover uma ferramenta



4: O usuário deve poder buscar ferramentas dinamicamente (global ou utilizando apenas tags)



## O que será avaliado

Queremos avaliar sua capacidade de desenvolver e documentar um back-end para uma aplicação. Serão avaliados:

- Código bem escrito e limpo;
- Seu conhecimento em JavaScript, TypeScript, HTML, CSS e ReactJS;
- Sua capacidade de se comprometer com o que foi fornecido;

## O mínimo necessário

- As telas seguindo os wireframes a seguir e utilizando a API disponibilizada ao fim deste documento;
- README.md contendo informações básicas do projeto e como executá-lo;

## Diferenciais

- Cobertura de testes;
- Cuidados especiais com otimização, SEO, entre outros;
- Disponibilizar o código rodando em algum ambiente cloud (AWS, Netlify, DigitalOcean);
- Uso de ferramentas externas que facilitem o seu trabalho;

### Crêterios de Aceitação

---

- Deve ser usada a API construida por você, no desafio de back-end.