**Aplicativo de Lista de Tarefas utilizando React**

**Descrição:** Desenvolva um aplicativo de lista de tarefas (To-Do List) utilizando React com as seguintes funcionalidades e requisitos:

1. **Funcionalidades Básicas:**
   * Adicionar uma nova tarefa.
   * Marcar uma tarefa como concluída.
   * Remover uma tarefa.
   * Filtrar tarefas por todas, concluídas e não concluídas.
2. **Estrutura e Estilo:**
   * Utilize componentes funcionais e hooks do React.
   * Estilize o aplicativo de maneira responsiva utilizando CSS ou uma biblioteca de estilo à sua escolha (por exemplo, styled-components ou Sass).
3. **Integração com API:**
   * Consuma uma API RESTful fictícia para salvar, atualizar e remover tarefas (pode utilizar jsonplaceholder ou criar uma API simples utilizando um serviço como mockapi.io).
   * Utilize o Axios ou fetch para realizar as requisições HTTP.
4. **Extras:**
   * Implementar persistência local das tarefas (LocalStorage) para que os dados não se percam ao recarregar a página.
   * Adicionar testes unitários básicos para os componentes principais utilizando uma biblioteca como Jest.
5. **Validação da Autenticidade:**
   * Documente o código e as decisões tomadas durante o desenvolvimento do projeto.

**Entrega:**

* Subir o projeto em um repositório no GitLab/Github e fornecer o link para avaliação.
* Adicionar um README.md com instruções de como rodar o projeto localmente e uma descrição das funcionalidades implementadas.

**Considerações Finais:** Os desafios foram projetados para serem concluídos em até uma semana. Os candidatos devem utilizar a internet e outras ferramentas para pesquisas

e apoio, mas o projeto deverá ser autoral utilizando apenas bibliotecas, ferramentas e frameworks pré-existentes. As instruções para rodar os projetos e as funcionalidades implementadas

devem ser documentadas nos respectivos repositórios.

**Deadline:** 02/08 – Sexta-feira às 18h