

Descrição da Atividade em React: To-Do List Interativo

Nesta atividade, você deve criar um aplicativo de lista de tarefas (To-Do List) interativo utilizando React. A aplicação deve permitir ao usuário adicionar, excluir e marcar as atividades como concluídas.

Requisitos:

1. Entrada do Usuário (Nome da Atividade):
2. Ao pressionar um botão "Adicionar" ou tecla Enter, a atividade inserida deve ser adicionada à lista.
3. Listagem de Atividades:
 - a. Exiba a lista de atividades na interface.
 - b. Cada atividade deve ser exibida como um item da lista.
4. Implemente uma funcionalidade que permita ao usuário excluir uma atividade da lista.
5. Marcar como Concluído:
 - a. A atividade marcada como concluída deve ser exibida com o nome em uma linha tracejada ou de alguma forma visualmente distinta.

CrITÉrios de Avaliação:

1. Clareza do Código:
2. Comente o código quando.
3. Uso Correto do useState:

Dicas: Assim como foi visto na aula a criação de um objeto do tipo "Produto", recomendo que criem um objeto do tipo "Atividade", incluindo atributos como "finalizado" e "nome da atividade". Caso a atividade tenha o atributo "finalizado" com o valor verdadeiro renderize com o nome tracejado ou adote algum outro indicativo visual que mostre que a atividade foi concluída. Isso pode ser implementado por meio de uma condição dentro do método `Array.map`. Além disso, para fazer a manipulação da lista, recomendo pesquisar sobre o método `Array.filter` para a remoção de elementos e também pesquisar como atualizar um elemento específico na lista.

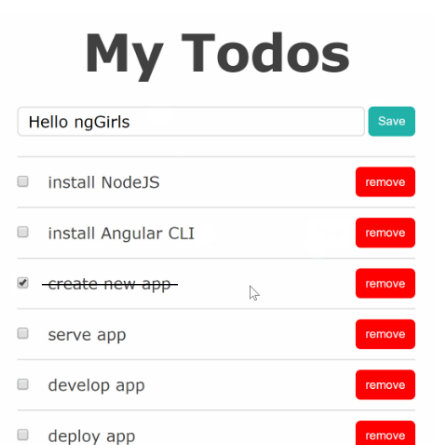


Figura 1 Exemplo To-Do List