



# Mesa de trabalho

## Proposta

Esperamos nessa atividade estimular a colaboração do grupo no processo de implementação de soluções utilizando a linguagem Javascript.

## Instruções

1. Com base no [código-fonte](#), converta a **página estática** para **single page application**.

- ☐ Crie um projeto React utilizando  
`npx create-react-app nome_do_projeto`
  - ☐ [Outra alternativa] Crie um projeto React utilizando `npm create vite@latest`

- ☐ No arquivo `public/index.html` adicione suporte a biblioteca **Bootstrap**

**Nota:** Projetos criados utilizando **vite** tem o arquivo `index.html` localizado em `/index.html`

- ☐ Utilizando JSX
  - ☐ Crie um componente **Lista**
  - ☐ Crie um componente **Item**
- ☐ Importe **Item** para **Lista**
- ☐ Importe **Lista** para componente **App**

2. Responda, é correto afirmar que na instrução a seguir, estamos...

```
let Aplicativo = document.getElementById("root");
```



- ☐ Criando um elemento root
- ☐ Importando um elemento root
- ☐ Selecionando um elemento root
- ☐ Selecionando um elemento de id root

3. Responda, para instalar todos os pacotes via **npm** utilizamos o comando...

- ☐ npm add
- ☐ npm install --all
- ☐ npm --install
- ☐ npm init

## Conclusão

Espero que tenha curtido implementar esta solução com sua equipe.  
Na próxima aula abordaremos .