Paula A Sampaio 013205

Claro! Vou te explicar de uma forma bem simples como instalar o **React.is** no seu projeto. Vamos lá:

Passo 1: Instalar o Node.js

O Node.js é uma ferramenta que vai ajudar a rodar o React e outras bibliotecas.

Acesse <u>nodejs.org</u> e baixe a versão LTS (a mais estável).

Passo 2: Criar um novo projeto React

Agora, você vai usar uma ferramenta chamada **create-react-app** para criar um novo projeto com o React já configurado.

- 1. Abra o terminal (ou prompt de comando) no seu computador.
 - Se estiver no Windows, pode usar o **Prompt de Comando** ou o **PowerShell**.
 - Se estiver no Mac ou Linux, use o Terminal.
- Instalar o create-react-app globalmente (caso ainda n\u00e3o tenha): Digite o seguinte comando e pressione Enter:
- 3. bash
- 4. Copiar
- 5. npm install -g create-react-app
- 6. Isso vai instalar a ferramenta que vai criar o projeto React para você.
- 7. **Criar o projeto**: Depois de instalar o **create-react-app**, você pode criar seu projeto. No terminal, digite o seguinte comando (substitua nome-do-projeto pelo nome que você quiser para o seu projeto):
- 8. bash
- 9. Copiar
- 10. npx create-react-app nome-do-projeto
- 11. Esse comando vai baixar e configurar todos os arquivos e dependências do React para você.
- 12. **Entrar na pasta do projeto**: Agora, entre na pasta do seu projeto usando o comando abaixo:
- 13. bash
- 14. Copiar
- 15. cd nome-do-projeto

Passo 3: Rodar o projeto

Depois de criar o projeto, você já pode rodar o seu servidor local para ver o React funcionando.

- No terminal, ainda dentro da pasta do seu projeto, digite o seguinte comando:
- bash
- Copiar
- npm start

Isso vai abrir uma página no seu navegador (normalmente em http://localhost:3000) com a aplicação React rodando