**Criando a base do Site com React**

No terminal (CTRL+J) após ter criado uma nova pasta que eu sugiro que seja no c: do seu computador execute os seguinte comandos:

OBS: AS OPERAÇÕES QUE VAMOS EXECUTAR PODEM SER ENCONTRADAS NO SITE DA DOCUMENTAÇÃO NO SEGUINTE LINK

<https://react.dev/learn/start-a-new-react-project>

1- npx create-next-app

1.1 Após a execução desse comando será perguntado qual o nome do projeto:

? What is your project named? » my-app

Sugiro que coloque o mesmo nome do projeto do site porém adicione a palavra react

eu usei “siteimplementadoreact”

1.2 Would you like to use TypeScript? » No / Yes

O terminal vai perguntar se você quer utilizar TypeScript, coloque “ no” já que utilizaremos já script nesse projeto

1.2 Would you like to use ESLint? » No / Yes

Nesse procedimento o terminal quer saber se você quer ESLint

Que é uma ferramenta para JavaScript. Linting é o processo de analisar o código-fonte para encontrar problemas potenciais, usado para ajudar os desenvolvedores a manter um código JavaScript mais consistente e livre de erros.

Sugiro que confirme que sim “Yes”

1.3 Would you like to use Tailwind CSS? » No / Yes

"Would you like to use Tailwind CSS?" (Você gostaria de usar o Tailwind CSS?): Esta pergunta está perguntando se você deseja usar o Tailwind CSS em seu projeto. O Tailwind CSS é um framework de CSS utilitário que facilita a criação de interfaces de usuário modernas, fornecendo classes utilitárias para estilização.

Sugiro que confirme que sim “no”

isso porque vamos usar o css na sua íntegra.

"No / Yes" (Não / Sim): Estas são as opções de resposta à pergunta. Se você escolher "No" (Não), o Tailwind CSS não será incorporado ao seu projeto. Se escolher "Yes" (Sim), o sistema provavelmente configurará o projeto para usar o Tailwind CSS, permitindo que você tire vantagem das classes utilitárias fornecidas pelo framework.

1.4 ? Would you like to use `src/` directory? » No / Yes

Essa mensagem faz parte de um processo de configuração ou inicialização de um projeto, onde você está sendo questionado sobre a preferência de usar um diretório chamado src/. Vamos analisar:

* "Would you like to use src/ directory?" (Você gostaria de usar o diretório src/?): Esta pergunta está perguntando se você deseja incluir ou utilizar um diretório chamado src/ no seu projeto. O diretório src/ é frequentemente usado como uma convenção para armazenar o código-fonte (source code) do projeto. É comum organizar um projeto de software de forma que os arquivos de código-fonte estejam em um diretório chamado src/ (abreviação de "source").
* "No / Yes" (Não / Sim): Estas são as opções de resposta à pergunta. Se você escolher "No" (Não), o sistema provavelmente configurará o projeto sem o diretório src/. Se escolher "Yes" (Sim), o diretório src/ provavelmente será incluído na estrutura do seu projeto para armazenar os arquivos de código-fonte.

A inclusão ou exclusão do diretório src/ muitas vezes depende das práticas de organização do projeto e das preferências da equipe de desenvolvimento. O uso de um diretório src/ pode tornar a estrutura do projeto mais clara e organizada, especialmente em projetos maiores.

Sugiro que confirme que sim “Yes”

1.5 Would you like to use App Router? (recommended) » No / Yes

"Would you like to use App Router? (recommended)" (Você gostaria de usar o roteador de aplicativo? (recomendado)): Essa pergunta está perguntando se você deseja incorporar um roteador de aplicativo no seu projeto. Um roteador de aplicativo é uma ferramenta que facilita a navegação entre diferentes páginas ou seções em um aplicativo web. É comumente usado em frameworks front-end para criar aplicações de página única (SPA) ou para gerenciar a navegação em uma aplicação web.

* "No / Yes" (Não / Sim): Estas são as opções de resposta à pergunta. Se escolher "No" (Não), o sistema provavelmente configurará o projeto sem um roteador de aplicativo. Se escolher "Yes" (Sim), o roteador de aplicativo será incorporado ao seu projeto.

A recomendação indica que o uso do roteador de aplicativo é sugerido como uma boa prática ou como uma escolha que pode trazer benefícios para o desenvolvimento da aplicação. A decisão de usar ou não um roteador de aplicativo muitas vezes depende das necessidades específicas do projeto e das preferências da equipe de desenvolvimento. Se você estiver desenvolvendo uma aplicação web com várias páginas ou seções, a utilização de um roteador pode facilitar a implementação da navegação entre essas diferentes partes da aplicação.

Sugiro que confirme que sim “no”

1.6 What import alias would you like configured? ... @/\*

"Would you like to customize the default import alias (@/*)?" (Você gostaria de personalizar o alias de importação padrão (@/*)?): Essa pergunta está perguntando se você deseja fazer alguma personalização no alias de importação padrão. O alias de importação é uma forma de criar atalhos para caminhos de diretórios específicos em seus módulos.

* "No / Yes" (Não / Sim): Estas são as opções de resposta. Se você escolher "No" (Não), o sistema provavelmente manterá o alias de importação padrão, que é @/\*. Se escolher "Yes" (Sim), você provavelmente terá a oportunidade de definir um alias de importação personalizado.

Se você optar por personalizar o alias de importação, isso geralmente significa que você deseja usar um caminho diferente do padrão @/\* para suas importações. Isso pode ser útil para seguir convenções específicas de nomenclatura, estrutura de diretórios ou preferências da equipe no seu projeto. Se escolher "Yes", provavelmente será solicitado a fornecer ou configurar o alias personalizado desejado.

Sugiro que confirme que sim “Yes”

e depois pressione o enter novamente para o projeto ser criado

2. Observe que no seu diretório a sua esquerda, foi criada uma nova pasta com o nome que vc indicou para o projeto

agora você precisa entrar nessa pasta utilizando o

“cd siteimplementadodoreact”

3. AGORA que você esta dentro da pasta através do terminal

instale a node\_modules

npm install

OBS: O diretório node\_modules é uma pasta comumente encontrada em projetos que utilizam o Node.js, que é um ambiente de execução para JavaScript do lado do servidor. Essa pasta é tipicamente gerada automaticamente quando você instala dependências para o seu projeto usando o gerenciador de pacotes do Node.js, como o npm (Node Package Manager) ou o Yarn.

Pronto agora você acabou de criar a base de site utilizando o next para react

Para finalizar execute:

npm run dev

em seguida com CTRL pressionado clik no endereço do servidor criado, normalmente na porta 300

