

dnc

Vite

Como instalar Vite
em um projeto



Como funciona

O Vite é uma ferramenta de construção front-end moderna e eficiente, criada para oferecer uma experiência de desenvolvimento ágil e rápida.

Utilizando módulos ES nativos, o Vite permite carregamentos rápidos e sob demanda dos arquivos durante o desenvolvimento, sem a necessidade de empacotamento prévio. Isso resulta em um início instantâneo e atualizações em tempo real com Hot Module

Replacement (HMR), melhorando significativamente a produtividade do desenvolvedor.



Instalando o Vite

Para iniciar a instalação do Vite, vamos utilizar um comando otimizado que cria todo um projeto, desde o npm, até o Vite

Execute o seguinte comando:



```
npm init vite@latest  
nome-do-projeto --template react
```

Utilize todo esse comando junto, sem executar nenhum código de forma separada.



Executando o projeto

Depois que executamos o código e a pasta foi criada, vamos acessar a pasta através desse comando:



```
cd nome-do-projeto
```

Agora vamos instalar todas as dependências do projeto:



```
npm install
```



Realizando o deploy

Agora vamos realizar o deploy com o Vite através desse comando:



```
npm run dev
```

Esse é um dos comandos que podemos utilizar para adicionar o Vite ao nosso projeto, porém podem existir diversas maneiras disso acontecer.

Essa solução é apenas um caminho mais otimizado.





**E aí, curtiu o
conteúdo?**



Salve esse PDF para consultar
sempre que precisar.