

Projeto Nest.JS e Vue.JS

Alunos: Augusto Castejon, Álvaro Dias, Luíz Felipe e Vinicius Dogonski

1. Configuração do Projeto Back-End com Nest.js

Abra o terminal. Em seguida:

1.1. Dê as permissões para acessar a pasta

→ `sudo chmod 777 Projeto-Nest`

1.2. Navegue até a pasta criada no passo 1ª:

→ `cd Projeto-Nest`

1.3. Crie um novo projeto NestJS:

→ `nest new backend`
Selecione NPM e dê enter.

1.4. Navegue para a pasta do projeto:

→ `cd backends`

2. Configuração do Front-End com Vue.js

2.1. Agora volte para o diretório geral do projeto:

→ `cd ..`

2.2. Crie um novo projeto Vue.js:

→ `vue create frontend`
Selecione o primeiro e dê enter.

3. Integração entre Back-End e Front-End

3.1. Navegue para a pasta do projeto Vue.js:

→ `cd frontend`

3.2. Instale o pacote axios para fazer solicitações HTTP ao back-end:

→ `npm install axios`

4. Execução dos Projetos

4.1. Em um terminal Inicie o servidor NestJS:

→ `npm run start`

4.2. Em um segundo terminal inicie o servidor Vue.js:

→ `npm run serve`

Agora, você deve ter o back-end do NestJS rodando em um servidor local e o front-end Vue.js sendo servido em outro. Lembre-se de que esta é uma configuração básica. À medida que você avança no desenvolvimento, pode precisar ajustar configurações e instalar mais dependências de acordo com os requisitos do seu projeto.