A web funciona através de um protocolo cliente-servidor. O cliente é o computador que está sendo usado para acessar a web, enquanto o servidor é o computador onde os sites e páginas da web são armazenados.

Quando você digita o endereço de um site (por exemplo, www.exemplo.com) em seu navegador de internet, o navegador envia uma solicitação para o servidor onde o site está hospedado. O servidor, então, envia a página da web de volta para o navegador, que a exibe na tela do usuário.

Isso acontece através de um protocolo chamado HTTP (HyperText Transfer Protocol). O HTTP é um conjunto de regras que determinam como as solicitações de informação são enviadas da web e como as respostas são enviadas de volta.

Existem muitos outros protocolos que são usados na web, como o HTTPS (HyperText Transfer Protocol Secure), que é usado para proteger a privacidade e a segurança das informações trocadas entre o cliente e o servidor. O FTP (File Transfer Protocol) é outro protocolo comumente usados para transferir arquivos da web.

Para criar o começo de um projeto em Node.js usando o npm (Gerenciador de Pacotes do Node), você pode usar os seguintes comandos:

Crie uma nova pasta para o seu projeto:

mkdir meu-projeto

Acesse a pasta do projeto:

cd meu-projeto

Inicialize o npm, isto é, crie um arquivo package.json para o seu projeto:

npm init

Isto irá perguntar algumas informações sobre o seu projeto, como o nome, a versão, a descrição, etc. Você pode pressionar "Enter" para usar os valores padrão ou digitar suas próprias respostas.

Agora você pode instalar as dependências do seu projeto usando o comando npm install. Por exemplo, para instalar o Express, um framework popular para criação de aplicações web em Node.js, você pode usar o comando:

npm install express

Isso irá instalar o Express e adicioná-lo como uma dependência do seu projeto no arquivo package.json. Você também pode instalar várias dependências de uma só vez, separando-as por espaço. Por exemplo:

npm install express mongoose body-parser

Isso irá instalar o Express, o Mongoose e o body-parser.