

Problemas nos comandos do Mongo

Fala, Pessoal!

Na aula seguinte (Comandos Básicos), alguns alunos têm relatado que o CMD não reconhece os comandos `mongod` e `mongo`. Sendo assim, criamos essa "aula tutorial" para te auxiliar caso você passe por esse problema.

Primeiramente, é importante garantir que você tenha criado as pastas "data/db". Para fazer isso, basta adicionar ao C: uma pasta chamada "**data**" e dentro dela uma chamada "**db**", pois é onde o Mongo adicionará os registros do seu banco de dados.

1. Acesse o dispositivo C: (ou qualquer outro que seja o principal);
2. Clique com o botão direito do mouse, vá até a sessão **Novo** e selecione **Pasta**;
3. Nomeie a pasta como "**data**";
4. Dentro dela, crie uma pasta chamada "**db**" usando o mesmo método.

Precisamos também garantir que o comando `mongo` tenha sido adicionado nas variáveis de ambiente. Para fazer isso, basta:

1. Digitar **Editar as variáveis de ambiente do sistema** na sua barra de pesquisa do Windows;
2. Clicar na opção **Variáveis de Ambiente**;
3. Na caixa de baixo (Variáveis do sistema) você vai procurar a opção **Path e selecionar**;
4. Com a opção selecionada, clique em **Editar**;
5. Vai abrir outra aba. Caso você não veja o path do MongoDB nela, você vai clicar em **Novo**;
6. Agora é possível adicionar variáveis de ambiente no Path;
7. É necessário então colocar o caminho de instalação do Mongo (vai ser algo mais ou menos assim:

h. `1 | C:\Program Files\MongoDB\Server\<número da versão>\bin`
substitua <número da versão> pela versão que está instalada na sua máquina; atualmente contamos com a versão 4.4 então ficaria algo assim:

i. `1 | C:\Program Files\MongoDB\Server\4.4\bin`

10. Clica em **Ok**;
11. Em seguida, **feche todos os seus terminais que estão abertos**;
12. Abra novamente e tente digitar `mongod` mais uma vez

Assim, o Prompt de Comando deve agora reconhecer os comandos "mongo" e "mongod" e também salvar os arquivos corretamente.

Bons estudos!