**Instalando o MongoDB**

**Comandos Linux:**

Baixando a chave de permissão

sudo apt-key adv --keyserver hkp://keyserver.ubuntu.com:80 --recv EA312927

Depois temos que atualizar o source.list. Execute o comando :

echo "deb http://repo.mongodb.org/apt/ubuntu "$(lsb\_release -sc)"/mongodb-org/3.2 multiverse" | sudo tee /etc/apt/sources.list.d/mongodb-org-3.2.list

Depois atualize o linux:

sudo apt-get update

Finalizando a atualização do source.list, vamos instalar o MongoDB executando o comando:

sudo apt-get install mongodb-org

Para testar se o mongodb está rodando, execute:

service mongod status

Você pode iniciar ou parar o serviço com os comandos:

Iniciar o MongoDB:

sudo service mongod start

Parar o MongoDB

sudo service mongod stop

Para acessar a linha de comando do MongoDB que é o mongo shell use o comando em linux:

sudo mongo --port 27017

Sendo que a porta padrão do MongoDB é a 27017.

**Windows:**

Baixar a versão do mongoDB em:

<https://www.mongodb.com/>

Após finalizar a instalação, para executar o MongoDB temos o manual:

[https://docs.mongodb.com/manual/tutorial/install-mongodb-on-windows/#install-mdb-edition](https://docs.mongodb.com/manual/tutorial/install-mongodb-on-windows/)

Execute o comando **CMD** para abrir o interpretador de **comandos** (**prompt**);

Vá para o local: C:\ e execute o comando abaixo para criar a pasta do MongoDB

md "\data\db" "\data\log“

Para executar o MongoDB:

"C:\Program Files\MongoDB\Server\4.0\bin\mongod.exe" --dbpath="c:\data\db“

O mongoDB está rodando. Abra **outro** terminal com o comando **CMD** e execute o comando a seguir para acessar o mongo shell:

"C:\Program Files\MongoDB\Server\4.0\bin\mongo.exe"