Banco de Dados (por [Douglas Serena](mailto:douglas222serena@rede.ulbra.br))

Tutorial mongodb

###### Executar mongodb com docker

| $ docker run --name mongodb-local -p 27017:27017 -d mongo |
| --- |

###### Download compass

[Download MongoDB Compass](https://www.mongodb.com/try/download/compass)

###### Conectar o mongo no compass

Usar a uri “mongodb://localhost:27017”

###### Entrar no mongodb usando o terminal

Execute o comando para listar os containers que estão rodando.

| $ docker ps CONTAINER ID IMAGE COMMAND CREATED ....... 8d306fe7ec6e mongo "docker-entrypoint.s..." About an hour ago ....... |
| --- |

Execute o comando para entrar no bash do container pode usar só o começo do ID exemplo “8d”

| $ docker exec -it {{CONTAINER ID}} bash |
| --- |

Dentro do bash do container utilize o comando mongo para acessar o banco

| $ mongo $ show databases $ show tables |
| --- |

###### 

###### Executar um container já executado

| $ docker ps -a  $ docker start {{CONTAINER ID}} |
| --- |

obs: O ps -a lista todos os container mais os que estão em pausa.

Todos os comando com “$” não deve ser usado junto com os comandos