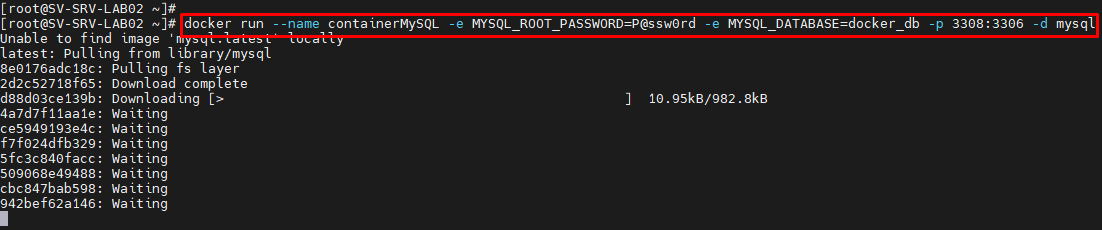
**INSTALANDO UM CONTAINER COM SGBD MYSQL**

PASSO 1 - Execute o comando abaixo, para que possamos realizar o download da imagem e a inicialização do container docker com postgress, sendo postgresss o SSGBD.

COMANDO: **docker run --name containerMySQL -e MYSQL\_ROOT\_PASSWORD=DIGITE\_UMA\_SENHA\_DE\_PREFERENCIA -e MYSQL\_DATABASE=docker\_db -p 3306:3306 -d mysql**

EXEMPLO:



**OBSERVAÇÃO:** CASO OPTE POR SEGUIR COM A CRIAÇÃO DO CONTAINER VIA DOCKER COMPOSE, SEGUE ABAIXO O SCRIPT PARA O ARQUIVO docker-compose.yml

version: '3'

services:

mysql:

image: mysql

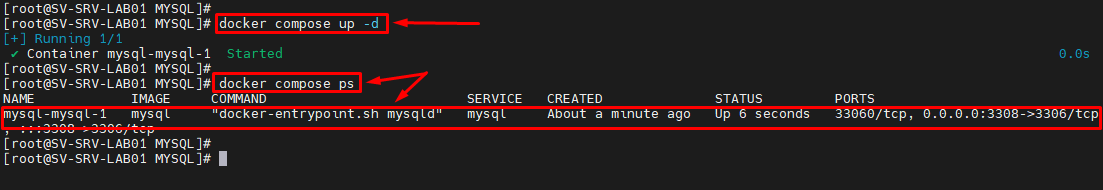
environment:

MYSQL\_ROOT\_PASSWORD: P@ssw0rd

MYSQL\_DATABASE: docker\_db

ports:

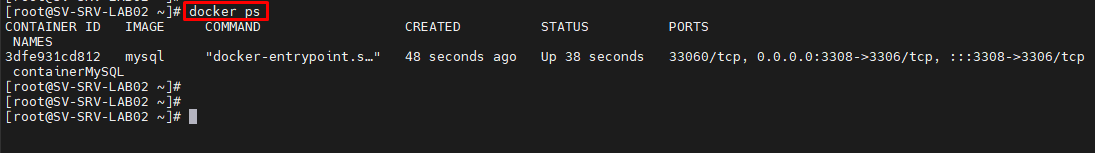
- "3308:3306"



PASSO 2 - Execute o comando abaixo, para que possamos validar se o container está em execução.

COMANDO: docker ps

EXEMPLO:



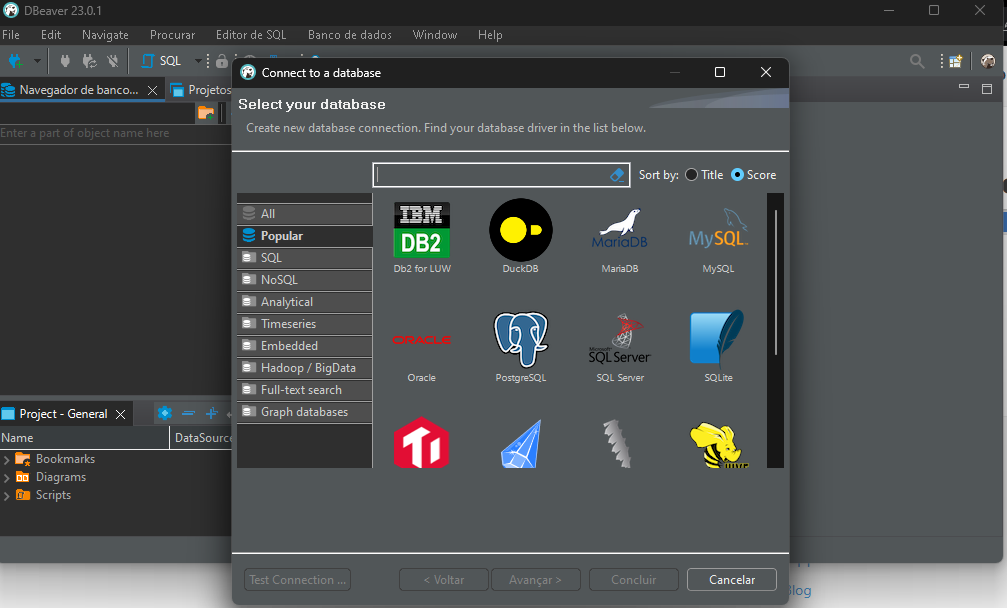
PASSO 3 - Realize o download do executável (portable) da ferramenta DBEAVER, para que possamos se conectar ao banco de dados no próximo passo.

URL PARA DOWNLOAD: <https://portapps.io/app/dbeaver-portable/#download>

PASOS 4 - Execute o DBEAVER Portable.

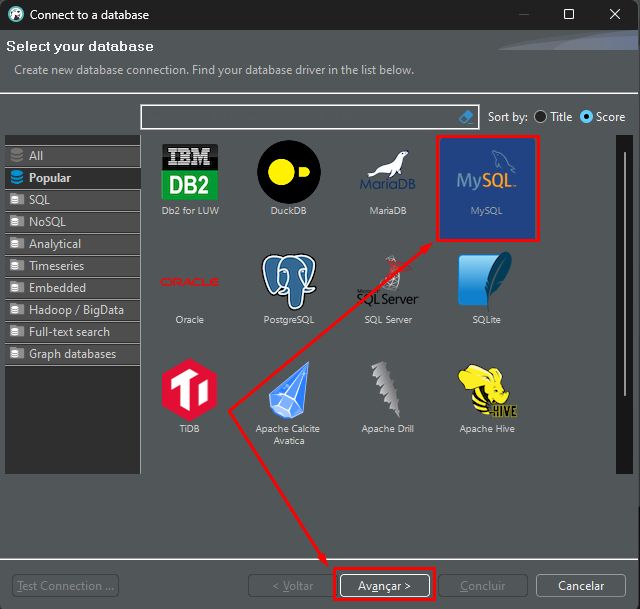
EXEMPLO:





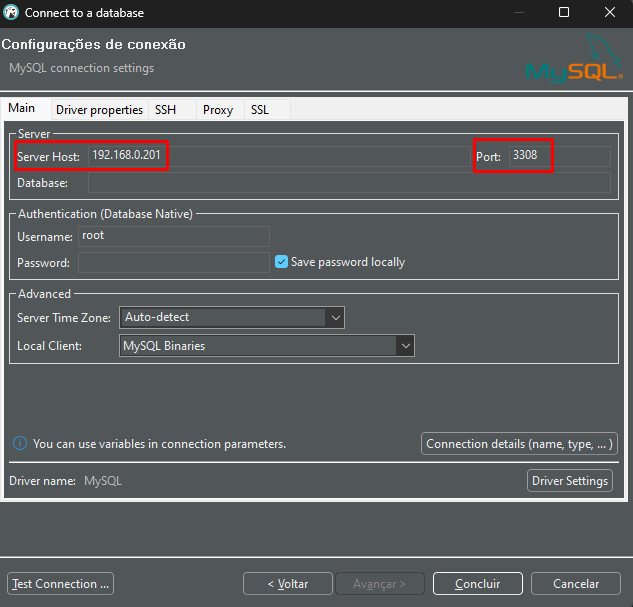
PASSO 5 - Selecione o ícone do MYSQL e clique em "AVANÇAR":

EXEMPLO:



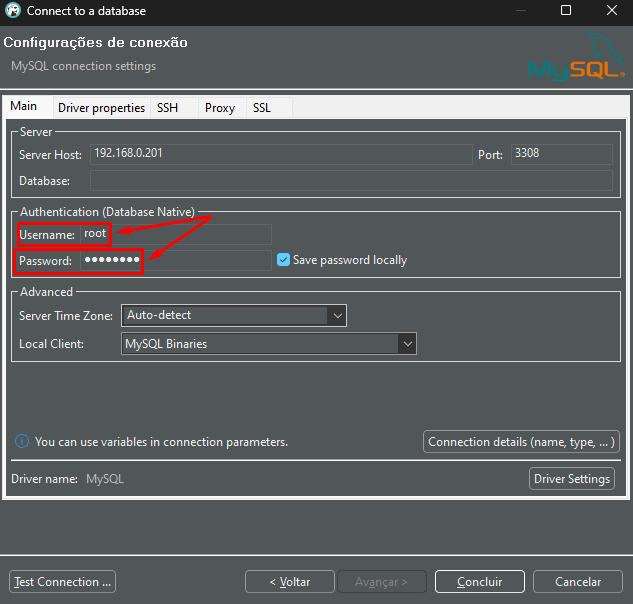
PASSO 6 - Insira o IP Adress e Porta SQL Server do docker host que possui o container do SQL Server em execução.

EXEMPLO:



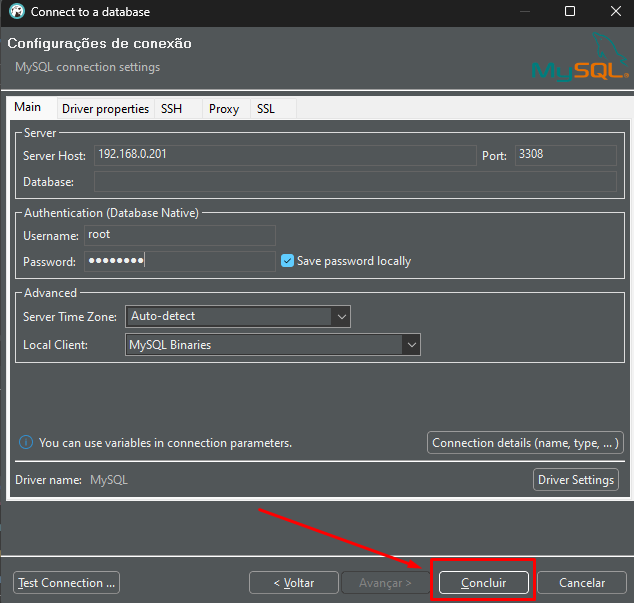
PASO 7 - Insira o usuário "root" e a senha que definimos durante a criação do container:

EXEMPLO:



PASSO 8 - Clique em "CONCLUIR", conforme destacado abaixo:

EXEMPLO:



PASSO 9 - Pronto, agora basta seguir com a utilização do serviço de banco de dados (SGBD), conforme a sua necessidade.