

GUIA DE INSTALAÇÃO E USO

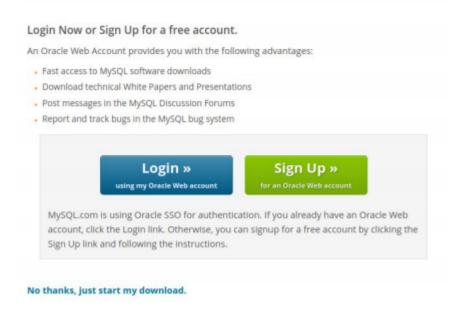
WORKBENCH

→ DOWNLOAD E INSTALAÇÃO

- 1. Insira o seguinte link: https://dev.mysql.com/downloads/workbench/
- 2. Selecione o sistema operacional do seu PC:



- 3. Uma vez selecionado, aperte o botão DOWNLOAD para baixar o executável.
- O arquivo não baixará automaticamente, em vez disto você será redirecionado para outra página. Nessa página, clique no link no final da página: No thanks, just start my download.
 - MySQL Community Downloads



5. Execute o arquivo baixado para iniciar a instalação automática.

→ DOWNLOAD E INSTALAÇÃO

Para fazer consultas em um banco de dados é **NECESSÁRIO** ter o servidor MySQL iniciado.

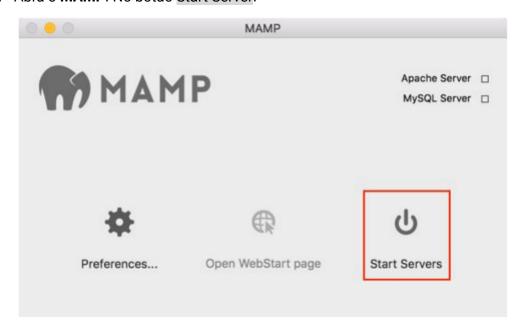
XAMPP

1. Abra o XAMPP. Na opção MySQL clique em Start.



MAMP

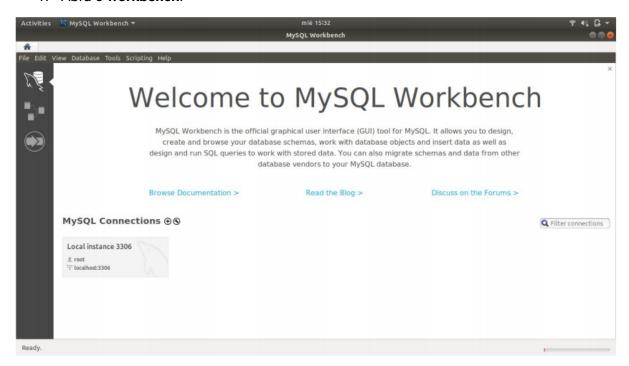
1. Abra o MAMP. No botão Start Server.



→ CONECTAR UMA BASE DE DADOS

Antes de iniciar, tenha certeza de ter baixado o arquivo **musimundos.sql** que o seu professor te enviou.

Abra o workbench.



2. Clique na conexão Local instance 3306.

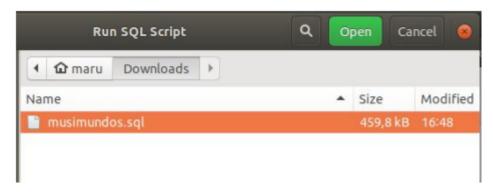


É possível que te peça uma senha. Se você configurou uma senha este é o momento de inserir, caso contrário tente deixar o campo vazio ou colocar a palavra root.

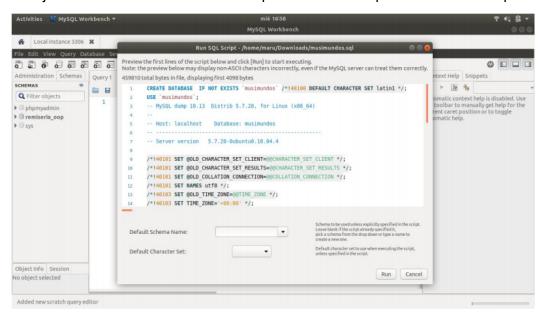
3. Vá em File e clique na opção Run SQL Script.



4. Escolha o banco de dados musimundos.sql.



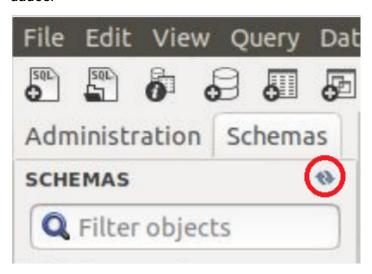
5. Uma janela similar a esta se abrirá. Clique no botão Run para executar o script.



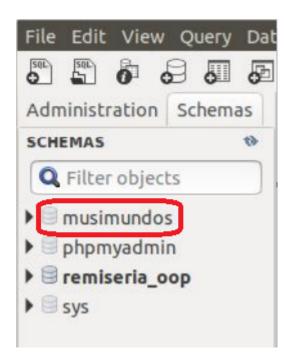
6. Uma vez finalizada a operação, clique em Close.



7. Encontre a aba **Schemas** e clique no botão da direita para atualizar as bases de dados.



8. Depois disso, você deve ver seu banco de dados na lista.

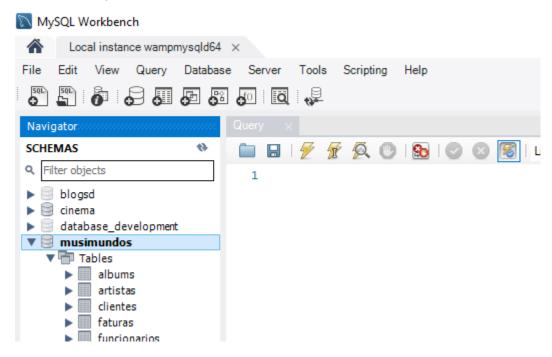


9. Para começar a trabalhar no banco de dados musimundos, clique duas vezes nele. Agora musimundos deve estar em negrito, indicando que estamos nesse banco de dados, o qual estaremos fazendo consultas:

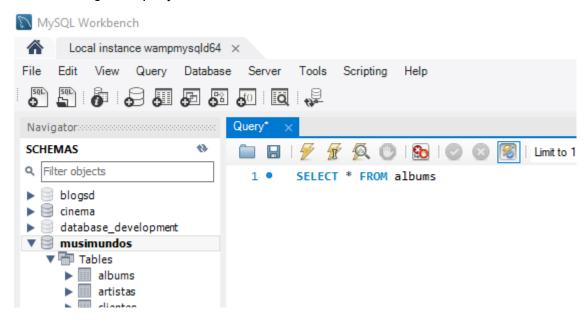
→ CONSULTAS A UMA BASE DE DADOS

Antes de começar a fazer consultas, certifique-se de estar conectado ao banco de dados correspondente. Verifique se o banco de dados no qual você deseja executar as consultas está mostrado em negrito.

1. Vá à aba **Query**.



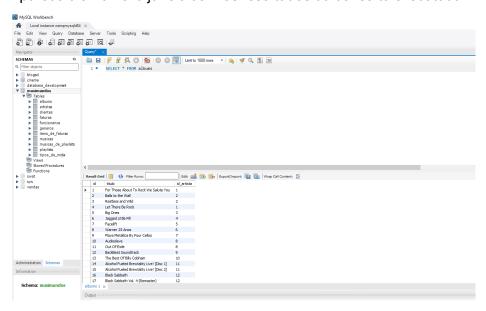
2. Escreva a seguinte query: **SELECT * FROM albums**.



3. Clique no ícone do raio amarelo para executar a consulta.



4. Aparecerá uma nova janela com os resultados da consulta executada.



5. Você pode escrever todas as consultas que quiser na mesma aba.

```
Query* ×

SELECT * FROM albums;

SELECT * FROM artistas;

SELECT * FROM playlists;
```

6. Para executar apenas uma delas você deve selecioná-la com o cursor e, em seguida, clicar no ícone do raio amarelo.

