

MAIS EXERCÍCIO PARA PRATICAR - AULAO3

No MySQL Workbench, crie um banco de dados chamado Musica. Selecione esse banco de dados.

Criar a tabela chamada Musica para conter os dados: idMusica, titulo (tamanho 40), artista (tamanho 40), genero (tamanho 40), sendo que idMusica é a chave primária da tabela.

Inserir dados na tabela, procurando colocar um gênero de música que tenha mais de uma música, e um artista, que tenha mais de uma música cadastrada. Procure inserir pelo menos umas 7 músicas.

Execute os comandos para:

- a) Exibir todos os dados da tabela.
- b) Exibir apenas os titulos e os artistas das músicas.
- c) Exibir apenas os dados das músicas de um determinado gênero.
- d) Exibir apenas os dados das músicas de um determinado artista.
- e) Exibir os dados da tabela ordenados pelo título da música.
- f) Exibir os dados da tabela ordenados pelo artista em ordem decrescente.
- g) Exibir os dados da tabela, das músicas cujo título comece com uma determinada letra.
- h) Exibir os dados da tabela, das músicas cujo artista termine com uma determinada letra.
- i) Exibir os dados da tabela, das músicas cujo gênero tenha como segunda letra uma determinada letra.
- j) Exibir os dados da tabela, das músicas cujo título tenha como penúltima letra uma determinada letra.
- k) Atualize o gênero de alguma música. Exiba novamente os dados da tabela após a atualização.
- l) Altere a tabela para que a coluna titulo possa ter no máximo 50 caracteres. Exiba a estrutura da tabela para ver se alterou.
- m) Exclua alguma música da tabela. Exiba novamente os dados da tabela após a exclusão.
- n) Elimine a tabela.

No final, salve o script com todos os comandos executados.