

Lista sobre Banco de Dados

Prof. Mauricio Dourado

1) Mostrar todos os CDs

**SELECT \* FROM albuns;**

2) Mostrar os campos nome e data da compra dos cds ordenados por nome

**SELECT nome,data\_compra FROM albuns ORDER BY nome;**

3) Mostrar os campos nome e data da compra dos cds classificados por data de compra em ordem decrescente

**SELECT nome,data\_compra FROM albuns ORDER BY data\_compra DESC;**

4) Mostrar o total gasto com a compra dos Cds

**SELECT sum(valor\_pago) FROM albuns;**

5) Mostrar todas as músicas (todos os campos) do cd de código=1

**SELECT \* FROM faixas WHERE album\_id=1**

6) Mostrar o nome do Cd e o nome das músicas de todos Cds

**SELECT faixas.titulo,albuns.titulo FROM faixas,albuns WHERE faixas.album\_id=albuns.id**

7) Mostre o tempo total de músicas cadastradas

**SELECT sum(faixas.duracao)FROM faixas;**

8) Mostre o número, nome e tempo das músicas do cd 2 em ordem de número

**SELECT f.id,f.nome, f.duracao FROM faixas f ORDER BY f.id**

9) Mostre o tempo total de músicas por cd

10) Mostre a quantidade de músicas cadastradas

**SELECT count(\*) FROM faixas;**

11) Mostre a média total de músicas por cd

12) Mostre a quantidade de Cds

13) Mostre o nome das músicas de um artista qualquer

14) Mostre a quantidade de músicas por CDs

15) Mostre o nome do cd e o nome da primeira músicas de todos CDs

16) Mostre uma listagem de músicas em ordem alfabética

17) Mostrar todos os cds que são coletanea

18) Mostre o cd que custou mais caro

19) Mostre todos os CD que tem mais de 3 faixas

20) Verifique se existe algum cd, que possui mais de 1(uma) faixa