

Exercícios !



1

Exercícios !

Faça as consultas usando o script disponibilizado pelo professor. Os exercícios de 1 a 6 referem-se ao modelo de músicas visto em sala.

1 - Obter o nome do cantor que possui o menor número de gravações (deve exibir todos os nomes de cantores que tenham o valor mínimo).

Resposta esperada:

nome_cantor	num_gravacoes
Roberto Leal	1
Djavan	1
Frank Sinatra	1
Laura Pausini	1

2

Exercícios !

2 - Obter o nome do cantor que gravou com o maior número de gravadoras diferentes.

Resposta esperada:

nome_cantor	num_gravadoras
Marisa Monte	2
Cazuza	2

3

Exercícios !

3 - Obter o nome do cantor que possui a maior média de duração de gravações.

Resposta esperada:

nome_cantor	media
Frank Sinatra	446.000000000000

4

Exercícios !

4 - Selecionar os cantores que nunca gravaram música com a gravadora Sony.

Resposta esperada:

nome_cantor
Cazuza
Djavan
Laura Pausini
Legião Urbana
Roberto Leal
The Corrs
Tom Jobim

5

Exercícios !

5 - Selecione o nome das músicas, nome dos cantores e as datas de gravação, para as gravações do ano de 2004.

Resposta esperada:

cantor	musica	data_gravacao
Coldplay	Politik	2004-09-12
Coldplay	Green eyes	2004-09-20
Coldplay	Clocks	2004-10-01
Coldplay	A Rush of Blood to the head	2004-08-30

6

Exercícios !

6 - Selecione o nome de cada cantor e a data da sua última gravação em ordem decrescente de data. Caso não tenha gravado nada, a data deve aparecer em branco.

Resposta esperada:

nome_cantor	data_ultima_gravacao
	The Corrs
2005-12-29	Legião Urbana
2004-10-01	Coldplay
2001-05-30	Marisa Monte
1998-10-10	Laura Pausini
1995-01-20	Djavan
1992-03-25	U2
1988-07-30	Roberto Leal
1987-07-06	Cazuza
1981-04-18	Tom Jobim
1971-08-29	Frank Sinatra

7

Exercícios !

7 - Dadas as tabelas pessoa e fone, retorne os números de telefone residencial, comercial e Celular de cada pessoa. O retorno deve conter uma linha para cada pessoa, com a coluna nome, seguida dos números.

Resposta esperada:

nome	fone_residencial	fone_comercial	celular
Ana	3333-1111	4444-1111	9999-1111
Beto	3333-2222	4444-2222	9999-2222
Carlos	3333-3333	4444-3333	8888-3333

8