

Curso em Vídeo - Professor Guanabara
Ana Letícia Cabral do Rosário
Atividade MYSQL - Comando SELECT

Entidade: GAFANHOTOS

Atributos: id, nome, profissao, nascimento, sexo, peso, altura, nacionalidade, cursopreferido

1) Uma lista com o nome de todos os gafanhotos

SELECT nome FROM GAFANHOTOS

2) Uma lista com os dados de todos aqueles que nasceram entre 01-01-2000 e 31-12-2015

SELECT * FROM GAFANHOTOS WHERE nascimento BETWEEN '2000-01-01' AND '2015-12-31'
ORDER BY nascimento

3) Uma lista de todos os homens que trabalham como programadores

SELECT * FROM GAFANHOTOS WHERE sexo = 'M' AND profissao = 'programador'

4) Uma lista com os dados de todas as mulheres que nasceram no Brasil e que têm seu nome iniciando com a letra 'J'

SELECT * FROM GAFANHOTOS WHERE sexo = 'F'
AND nome LIKE 'J%'
AND nacionalidade = 'Brasil'

5) Uma lista com o nome e nacionalidade de todos os homens que têm 'Silva' no nome, não nasceram no Brasil e pesam menos de 100 kg

SELECT nome, nacionalidade FROM GAFANHOTOS WHERE sexo = 'M'
AND nome like '%Silva%'
AND nacionalidade <> 'Brasil'
AND peso < 100

6) Qual é a maior altura entre gafanhotos homens que moram no Brasil?

SELECT MAX(altura) FROM GAFANHOTOS WHERE sexo = 'M' AND nacionalidade = 'Brasil'

7) Qual é a média de peso dos gafanhotos cadastrados?

SELECT AVG(peso) FROM GAFANHOTOS

8) Qual é o menor peso entre as gafanhotos mulheres que nasceram fora do Brasil e entre 01-01-1990 e 31-12-2000?

SELECT MIN(peso) FROM GAFANHOTOS WHERE sexo = 'F'
AND nascimento BETWEEN '1990-01-01' AND '2000-12-31'
AND nacionalidade <> 'Brasil'

9) Quantas gafanhotos mulheres têm mais de 1.90m de altura?

```
SELECT COUNT(nome) FROM GAFANHOTOS WHERE sexo = 'F' AND altura >  
1.90
```