

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 as profissões dos gafanhotos e seus respectivos quantitativos  
**SELECT profissao, COUNT(profissao) FROM GAFANHOTOS  
GROUP BY profissao**
- 2) Quantos gafanhotos homens e quantas mulheres nasceram após 01/01/2005?  
**SELECT sexo, COUNT(sexo) FROM GAFANHOTOS WHERE nascimento > '2005-01-01'  
GROUP BY sexo**
- 3) Uma lista com os gafanhotos que nasceram fora do Brasil, mostrando o país de origem e o total de pessoas nascidas lá. Só nos interessam os países que tiverem mais de 3 gafanhotos com essa nacionalidade  
**SELECT nacionalidade, COUNT(nacionalidade) FROM GAFANHOTOS  
WHERE nacionalidade <> 'Brasil'  
GROUP BY nacionalidade  
HAVING COUNT(nacionalidade) > 3**
- 4) Uma lista agrupada pela altura dos gafanhotos, mostrando quantas pessoas pesam mais de 100 kg e que estão acima da média de altura de todos os cadastrados  
**SELECT altura, peso FROM GAFANHOTOS  
WHERE peso > 100 AND altura > (SELECT AVG(altura) FROM GAFANHOTOS)  
ORDER BY altura DESC**