**Aula 12 – parte 2**

select \* from cursos

where nome like 'p%';

**Mostrando todos os dados das colunas, no qual a letra começa com p ou P.**

select \* from cursos

where nome like '%a';

**Mostrando todos os dados das colunas, no qual a letra termine com a ou A.**

select \* from cursos

where nome like '%a%';

**Mostrando todos os dados das colunas no qual tenha a letra ‘a’ em qualquer lugar na palavra.**

select \* from cursos

where nome not like '%a%';

**Mostrando todos os dados das colunas no qual não tenha a letra ‘a’ em qualquer lugar na palavra.**

select \* from cursos

where nome not like 'a%';

**Mostrando todos os dados das colunas, no qual a letra não começa com a ou A.**

select \* from cursos

where nome not like '%a';

**Mostrando todos os dados das colunas, no qual a letra não termine com a ou A.**

select \* from cursos

where nome like 'PH%P';

**Mostrando todos os dados das colunas, no qual comecem com PH e terminem com P.**

select \* from cursos

where nome like 'PH%P%';

**Mostrando todos os dados das colunas, no qual comecem com PH e tenham a letra P em qualquer lugar da palavra.**

select \* from cursos

where nome like 'PH%P\_';

**Mostrando todos os dados das colunas, no qual comecem com PH e terminem com P e também tenha algum caractere após ele..**

select \* from cursos

where nome like 'P\_P%';

**Mostrando todos os dados das colunas, no qual comecem com P, tenha um caractere após ele, e depois tenham a letra P.**

select \* from cursos

where nome like 'P\_\_T%';

**Mostrando todos os dados das colunas, no qual comecem com P, tenha dois caracteres após ele, e depois tenham a letra T.**

select \* from gafanhotos

where nome like '%silva%';

**Mostrando todos os dados das colunas no qual tenham silva em qualquer lugar da palavra.**

select \* from gafanhotos

where nome like '%\_silva%';

**Mostrando todos os dados das colunas no qual tenham somente silva no nome , nada + e nada – na palavra.**

select distinct nacionalidade from gafanhotos

order by nacionalidade;

**Mostrando os dados da coluna selecionado, distintamente, sem que haja repetição do mesmo e seja ordenado por nacionalidade. Ou seja caso tenha mais de uma pessoa que nasceu no Brasil, a consulta só ira mostrar isso uma vez, pois só estou requisitando quais as nacionalidades presentes nesta tabela.**

select count(\*) from cursos;

**Fazendo contagem de quantos cursos tem presentes na tabela.**

select count(\*) from cursos

where carga > 30;

**Fazendo contagem de quantos cursos presentes na tabela tenham a carga maior que 30.**

select max(carga) from cursos;

**Mostrando qual é a maior carga de aula que tem na tabela cursos.**

select max(totaulas) from cursos

where ano = '2016';

**Mostrando qual é a maior carga de aula no ano de 2016 na tabela cursos.**

select min(totaulas) from cursos;

**Mostrando qual é a menor carga de aula da tabela cursos.**

select sum(totaulas) from cursos;

**Mostrando a somatória de total de aulas da tabela cursos.**

select avg(totaulas) from cursos;

**Mostrando a média de total de aulas na tabela cursos.**