**Lista de exercícios - Linguagem SQL para consulta - apelidos de coluna, classificações e eliminando linhas em duplicata**

**Disciplina: Banco de Dados Aplicados**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Utilize o banco de dados empresa\_02 e resolva as seguintes consultas:**

1. Recupere o parentesco dos dependentes. Elimine as linhas duplicadas.

select distinct parentesco

from dependente;

1. Recupere o nível de graduação dos cargos. Elimine as linhas duplicadas.

select distinct nivel\_graduacao

from cargo;

1. Recupere os nomes e o sexo de todos os empregados lotados no departamento 306 cujos nomes contêm a letra “a” ordenados alfabeticamente.

select nome, sexo

from empregado

where codigo\_dep = '306' and nome like "%a%"

order by nome asc;

1. Recupere a data de nascimento e o nome de todos os empregados do sexo feminino ordenados por data de nascimento descendentemente.

select data\_nasc, nome

from empregado

where sexo="F"

order by data\_nasc desc;

1. Recupere o nome dos empregados não que tem dependente. Use NOT IN.

select nome

from empregado

where codigo\_empregado not in(select codigo\_empregado from dependente);

1. Recupere todas as informações do(s) empregado(s) que não trabalham no Rio de Janeiro. Use NOT IN.

select \*

from empregado

where codigo\_dep not in(select codigo\_dep from departamento

where local ='Rio de Janeiro')

1. Recupere o nome dos cargos que estão ocupados por algum empregado. Use IN.

select nome\_cargo

from cargo

where codigo\_cargo in (select codigo\_cargo from empregado);