**Exercício CREATE e DROP**

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

Abra o MySQL workbench e faça o que se segue:

*Obs: Lembre-se de salvar o script(exercicio\_create\_e\_drop.sql) ao final do processo e me enviar.*

1. Crie o banco de dados empresa. Utilize o comando **CREATE DATABASE**.
2. Crie as seguintes tabelas:
3. EMPREGADO com os seguintes atributos e suas especificações:

* CODIGO\_EMPREGADO: atributo do tipo decimal com 6 dígitos decimais;
* NOME: atributo do tipo caractere que pode receber de 0 a 50 caracteres;
* CODIGO\_CARGO: atributo do tipo decimal com 5 dígitos decimais;
* ENDERECO: atributo do tipo caractere que pode receber de 0 a 50 caracteres;
* BAIRRO: atributo do tipo caractere que pode receber de 0 a 20 caracteres;
* CIDADE: atributo do tipo caractere que pode receber de 0 a 20 caracteres;
* CODIGO\_CHEFE: atributo do tipo decimal com 6 dígitos decimais;
* UF: atributo do tipo caractere com 2 caracteres;
* DATA\_NASC: atributo do tipo data;
* SEXO: atributo do tipo caractere com 1 caracter;
* FILIACAO: atributo do tipo caractere que pode receber de 0 a 60 caracteres;
* SALARIO: atributo do tipo decimal com 10 dígitos, dos quais, 2 deles são reservados à escala, ou seja, após a vírgula.

1. CARGO com os seguintes atributos e suas especificações:

* CODIGO\_CARGO: atributo do tipo decimal com 3 dígitos decimais;
  + DESCRICAO\_CARGO: atributo do tipo caractere que pode receber de 0 a 30 caracteres;
  + SALARIO\_MIN: atributo do tipo numerico com 7 dígitos, dos quais, 2 deles são reservados à escala, ou seja, após a vírgula;
  + SALARIO\_MAX: atributo do tipo numérico com 8 dígitos, dos quais, 2 deles são reservados à escala, ou seja, após a vírgula;
* NIVEL\_GRADUACAO: atributo do tipo caractere com 1 caracter;

1. DEPENDENTE com os seguintes atributos e suas especificações:

* CODIGO\_EMPREGADO:atributo do tipo decimal com 6 dígitos decimais;
* NOME\_DEPENDENTE:atributo do tipo caractere que pode receber de 0 a 50 caracteres;
* SEXO: atributo do tipo caractere com 1 caracter;
* DATA\_NASC: atributo do tipo data;
* PARENTESCO:atributo do tipo caractere que pode receber de 0 a 15 caracteres;

1. DEPARTAMENTO com os seguintes atributos e suas especificações:
   * CODIGO\_DEP: atributo do tipo decimal com 3 dígitos decimais;
   * NOME\_DEP: atributo do tipo caractere que pode receber de 0 a 30 caracteres;

* CODIGO\_GERENTE: atributo do tipo decimal com 6 dígitos decimais;
  + DATA\_INICIO\_GERENTE: atributo do tipo data;
  + DATA\_CRIACAO: atributo do tipo data;