

## Lista SQL

- 1) Crie, no seu banco de dados, a tabela abaixo.

### **Tabela cliente**

**Colunas:** *id, cep, cpf, nome*

### **Tabela Funcionario**

**Colunas:** *id, cep, cpf, matricula*

### **Tabela Cliente\_Funcionario**

**Colunas:** *funcionario\_id, cliente\_id*

### **Tabela Livro**

**Colunas:** *id, isbn, resumo, cliente\_id*

- 2) Utilizando o conceito de relacionamento entre entidades, utilize o comando alter table e crie as seguintes foreign key (fk)

**One-to-Many** - foreign key entre a tabela Cliente\_Funcionario e Funcionario

**One-to-Many** - foreign key entre a tabela Cliente\_Funcionario e Cliente

**One-to-Many** - foreign key entre a tabela Livro e Cliente

- 3) Insira os seguintes dados em sua tabela

cliente - (1, "20211-901", "651.736.440-44", "Fabio")

cliente - (2, "20211-972", "894.570.000-56", "Rosangela")

cliente - (3, "20251-901", "107.302.590-05", "Marta")

funcionario - (1, "22041-011", "773.054.370-26", "1234Abc")

funcionario - (2, "22050-002", "784.504.840-22", "4567Def")

funcionario - (2, "21351-050", "392.548.070-60", "1234Ghi")

cliente\_funcionario - (1,1)

cliente\_funcionario - (1,2)

cliente\_funcionario - (2,3)

cliente\_funcionario - (3,1)

livro - (1, "8535914846", "Livro 1984", 1)

livro - (2, "8535933883", "Fazenda dos Animais", 2)

livro - (3,"655830015X", "Fahrenheit 51",3)