

1 – Identifique as colunas que compõe a chave primária de cada tabela.

R.: Tabela 'tb\_customer' tem a chave primária 'id\_customer';

Tabela 'dm\_address\_type' tem a chave primária 'cd\_address\_type';

2 – Utilizando o comando INSERT de SQL, crie os scripts para cadastrar o cliente abaixo:

Joãozinho Silva – 888.777.666-55

Endereço Residencial: Rua das Flores, 1. CEP: 01234-567

Endereço Comercial: Rua das Pedras, 100 Conjunto 200. CEP: 01234-567

R.:

```
INSERT INTO tb_customer (id_customer, nm_customer, cpf_cnpj) VALUES ('1', 'Joãozinho Silva', '88877766655')
```

```
INSERT INTO tb_customer_address (id_customer, cd_address_type, street, lot, zip_code) VALUES ('1', 'R', 'Rua das Flores', '1', '01234-567')
```

```
INSERT INTO tb_customer_address (id_customer, cd_address_type, street, lot, references, zip_code) VALUES ('1', 'C', 'Rua das Pedras', '100', 'Conjunto 200', '01234-567')
```

3 – Quantos endereços diferentes podem ser cadastrados para um cliente?

R.: Vários.

4 Dado um CPF, qual seria o passo a passo para excluir um cliente da nossa base de dados?

R: ex: cpf = 888.777.666-55

**1º: Um select para conseguir o id\_customer:**

```
SELECT id_customer FROM tb_customer WHERE cpf_cnpj = '88877766655'
```

(exemplo de resultado encontrado: '1')

**2º: Utilizar o resultado para do select para fazer o DELETE da tabela dependente (tb\_customer\_address):**

```
DELETE * FROM tb_customer_address WHERE id_customer = '1'
```

**3º: Após excluir todos os endereços do cliente, o mesmo já pode ser deletado:**

```
DELETE * FROM tb_customer WHERE id_customer = '1'
```