

Resposta TesteSQL

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

`tb_customer = id_customer:INTEGER [PK]`

`dm_address_type = cd_address_type: CHAR(1) [PK]`

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

```
INSERT INTO tb_customer (id_customer, nm_customer, cpf_cnpj) VALUES (null,
'Joãozinho Silva', '888.777.666-55');
```

```
$id_customer = mysql_insert_id();
```

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

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

3) Quantos endereços diferentes podem ser cadastrado para um cliente?

Vários, a tabela está de muitos para um.

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

Selecionar o cliente por checkbox, e após confirmar a ação de exclusão exibida por uma alerta que confirma a exclusão ou não.

Após confirmado a exclusão, o cpf é buscado na base de dados, sendo comparado, o mesmo é deletado. A exclusão é feita pela linha de código: `DELETE FROM tb_customer WHERE cpf_cnpj = 888.777.666-55`, com isso, as outras tabelas também serão deletadas por ter relação com ela.