**Nome: Patricia Bianca Lana Largura**

**R.A: 20021877-5**

**Resposta:**

* **Comando para Criar um Esquema:**

**CREATE SCHEMA PEDIDOS;**

* **Comando de criação de Tabela** **TIPO\_PRODUTO:**

**CREATE TABLE PEDIDOS.TIPO\_PRODUTO (**

**ID INT PRIMARY KEY,**

**DESCRICAO VARCHAR (10));**

* **Comando de criação de Tabela TIPO\_PAGTO:**

**CREATE TABLE PEDIDOS.TIPO\_PAGTO (**

**ID INT PRIMARY KEY,**

**DESCRICAO VARCHAR (10));**

* **Comando de criação de Tabela PRODUTOS:**

**CREATE TABLE PEDIDOS.PRODUTOS(**

**ID INT PRIMARY KEY,**

**DESCRICAO VARCHAR (40),**

**VALOR DECIMAL (10,2),**

**ID\_TIPO\_PRODUTO INT,**

**FOREIGN KEY (ID\_TIPO\_PRODUTO) REFERENCES PEDIDOS.TIPO\_PRODUTO (ID));**

* **Comando de criação da Tabela PEDIDOS:**

**CREATE TABLE PEDIDOS.PEDIDOS(**

**ID INT PRIMARY KEY,**

**DATA DATE,**

**ID\_TIPO\_PAGTO INT,**

**FOREIGN KEY (ID\_TIPO\_PAGTO) REFERENCES PEDIDOS.TIPO\_PAGTO (ID),**

**VALOR\_TOTAL DECIMAL (10,2));**

* **Comando de criação da Tabela PEDIDOS\_PRODUTOS:**

**CREATE TABLE PEDIDOS.PEDIDOS\_PRODUTOS (**

**ID INT PRIMARY KEY,**

**ID\_PEDIDO INT,**

**FOREIGN KEY (ID\_PEDIDO) REFERENCES PEDIDOS. PEDIDOS(ID),**

**ID\_PRODUTO INT,**

**FOREIGN KEY (ID\_PRODUTO) REFERENCES PEDIDOS.PRODUTOS(ID),**

**QTDE INT,**

**VALOR\_UNIT DECIMAL (10,2),**

**VALOR\_TOTAL DECIMAL (10,2));**

* **Inserção dos Dados TIPO\_PRODUTO:**

**INSERT INTO PEDIDOS.TIPO\_PRODUTO (ID, DESCRICAO) VALUES (1, ‘CONSUMO’);**

**INSERT INTO PEDIDOS.TIPO\_PRODUTO (ID, DESCRICAO) VALUES (2, ‘VENDA’);**

* **Inserção dos Dados TIPO\_PAGTO:**

**INSERT INTO PEDIDOS.TIPO\_PAGTO (ID, DESCRICAO) VALUES (1, ‘A VISTA’);**

**INSERT INTO PEDIDOS.TIPO\_PAGTO (ID, DESCRICAO) VALUES (2, ‘A PRAZO’);**

* **Inserção dos Dados PRODUTOS:**

**INSERT INTO PEDIDOS.PRODUTOS (ID, DESCRICAO, VALOR, ID\_TIPO\_PRODUTO) VALUES (1, ‘SABÃO EM PÓ 2 KG’, 17.00, 1);**

**INSERT INTO PEDIDOS.PRODUTOS (ID, DESCRICAO, VALOR, ID\_TIPO\_PRODUTO) VALUES (2, ‘COXINHA’, 5.00, 2);**

**INSERT INTO PEDIDOS.PRODUTOS (ID, DESCRICAO, VALOR, ID\_TIPO\_PRODUTO) VALUES (3, ‘EMPADINHA’, 7.00, 2);**

**INSERT INTO PEDIDOS.PRODUTOS (ID, DESCRICAO, VALOR, ID\_TIPO\_PRODUTO) VALUES (4, ‘BOLO PEDAÇO’, 7.50, 2);**

**INSERT INTO PEDIDOS.PRODUTOS (ID, DESCRICAO, VALOR, ID\_TIPO\_PRODUTO) VALUES (5, ‘DETERGENTE 5 LITROS’, 8.00, 1);**

**INSERT INTO PEDIDOS.PRODUTOS (ID, DESCRICAO, VALOR, ID\_TIPO\_PRODUTO) VALUES (6, ‘PASTEL’, 6.00, 2);**

**INSERT INTO PEDIDOS.PRODUTOS (ID, DESCRICAO, VALOR, ID\_TIPO\_PRODUTO) VALUES (7, ‘PIZZA PEDAÇO’, 7.00, 2);**

**INSERT INTO PEDIDOS.PRODUTOS (ID, DESCRICAO, VALOR, ID\_TIPO\_PRODUTO) VALUES (8, ‘SUCO’, 7.00, 2);**

* **Inserção dos Dados PEDIDOS:**

**INSERT INTO PEDIDOS.PEDIDOS (ID, DATA, ID\_TIPO\_PAGTO, VALOR\_TOTAL) VALUES (1, ‘27/07/2020’, 1, 16.00);**

**INSERT INTO PEDIDOS.PEDIDOS (ID, DATA, ID\_TIPO\_PAGTO, VALOR\_TOTAL) VALUES (2, ‘05/08/2020’, 2, 27.00);**

**INSERT INTO PEDIDOS.PEDIDOS (ID, DATA, ID\_TIPO\_PAGTO, VALOR\_TOTAL) VALUES (3, ‘06/08/2020’, 1, 13.50);**

* **Inserção dos Dados PEDIDOS\_PRODUTOS:**

**INSERT INTO PEDIDOS.PEDIDOS\_PRODUTOS (ID, ID\_PEDIDO, ID\_PRODUTO, QTDE, VALOR\_UNIT, VALOR\_TOTAL) VALUES (1, 1, 2, 2, 5.00, 10.00);**

**INSERT INTO PEDIDOS.PEDIDOS\_PRODUTOS (ID, ID\_PEDIDO, ID\_PRODUTO, QTDE, VALOR\_UNIT, VALOR\_TOTAL) VALUES (2, 1, 6, 1, 6.00, 6.00);**

**INSERT INTO PEDIDOS.PEDIDOS\_PRODUTOS (ID, ID\_PEDIDO, ID\_PRODUTO, QTDE, VALOR\_UNIT, VALOR\_TOTAL) VALUES (3, 2, 3, 3, 7.00, 21.00);**

**INSERT INTO PEDIDOS.PEDIDOS\_PRODUTOS (ID, ID\_PEDIDO, ID\_PRODUTO, QTDE, VALOR\_UNIT, VALOR\_TOTAL) VALUES (4, 2, 6, 1, 6.00, 6.00);**

**INSERT INTO PEDIDOS.PEDIDOS\_PRODUTOS (ID, ID\_PEDIDO, ID\_PRODUTO, QTDE, VALOR\_UNIT, VALOR\_TOTAL) VALUES (5, 3, 4, 1, 7.50, 7.50);**

**INSERT INTO PEDIDOS.PEDIDOS\_PRODUTOS (ID, ID\_PEDIDO, ID\_PRODUTO, QTDE, VALOR\_UNIT, VALOR\_TOTAL) VALUES (6, 3, 6, 1, 6.00, 6.00);**

* **Exclusão de Tabelas:**

**DELETE FROM PEDIDOS.TIPO\_PRODUTO;**

**DELETE FROM PEDIDOS.TIPO\_PAGTO;**

**DELETE FROM PEDIDOS.PRODUTOS;**

**DELETE FROM PEDIDOS.PEDIDOS;**

**DELETE FROM PEDIDOS.PEDIDOS\_PRODUTOS;**