CREATE DATABASE loja;

Use loja;

CREATE TABLE categoria(

cd INT PRIMARY KEY

AUTO\_INCREMENT,

nome Varchar(100));

CREATE TABLE produto(

cd INT PRIMARY KEY

AUTO\_INCREMENT,

nome Varchar(120),

qtd INT(10),

valor DECIMAL(10,2),

id\_categoria INT,

FOREIGN KEY (id\_categoria)

REFERENCES categoria(cd)

);

CREATE TABLE vendedor(

cd INT PRIMARY KEY

AUTO\_INCREMENT,

nome Varchar(100),

salario DECIMAL(10,2));

CREATE TABLE estado(

cd INT PRIMARY KEY

AUTO\_INCREMENT,

nome Varchar(30),

sigla CHAR(2));

CREATE TABLE cidade(

cd INT PRIMARY KEY

AUTO\_INCREMENT,

nome Varchar(120),

id\_estado INT,

FOREIGN KEY (id\_estado) REFERENCES estado(cd)

);

CREATE TABLE cliente(

cd INT PRIMARY KEY

AUTO\_INCREMENT,

nome Varchar(100),

telefone VARCHAR(100),

sexo CHAR(1),

status CHAR(8),

id\_cidade INT,

FOREIGN KEY (id\_cidade) REFERENCES cidade(cd)

);

CREATE TABLE pedido(

cd INT PRIMARY KEY

AUTO\_INCREMENT,

id\_vendedor INT,

id\_cliente INT,

dt\_pedido DATE,

vl\_total DECIMAL(10,2),

FOREIGN KEY (id\_cliente) REFERENCES cliente(cd),

FOREIGN KEY (id\_vendedor) REFERENCES vendedor(cd));

CREATE TABLE item\_pedido(

cd INT PRIMARY KEY,

id\_pedido INT,

id\_produto INT,

qt\_produto INT,

vl\_unitario DECIMAL(10,2),

FOREIGN KEY (id\_pedido) REFERENCES pedido(cd),

FOREIGN KEY (id\_produto) REFERENCES produto(cd));

INSERT INTO categoria (nome) VALUES("ELÉTRICA");

INSERT INTO categoria (nome) VALUES("HIDRÁULICA");

INSERT INTO categoria (nome) VALUES("FERRAGEM");

INSERT INTO categoria (nome) VALUES("CONSTRUÇÃO");

INSERT INTO categoria (nome) VALUES("FERRAMENTAS");

INSERT INTO produto (cd, nome, qtd, valor, id\_categoria) VALUES (1, "celular", 5, 70.50, 1);

INSERT INTO produto (cd, nome, qtd, valor, id\_categoria) VALUES (2, "notebook", 10, 200.00, 1);

INSERT INTO produto (cd, nome, qtd, valor, id\_categoria) VALUES (3, "teclado", 20, 40.60, 1);

INSERT INTO produto (cd, nome, qtd, valor, id\_categoria) VALUES (4, "CPU", 80, 90.20, 1);

INSERT INTO cidade(nome, id\_estado) VALUES("Moscow", 1);

INSERT INTO cidade(nome, id\_estado) VALUES("Vladivostok", 1);

INSERT INTO cidade(nome, id\_estado) VALUES("Volgogrado", 1);

INSERT INTO cidade(nome, id\_estado) VALUES("Buenos Aires", 2);

INSERT INTO cidade(nome, id\_estado) VALUES("Mendoza", 2);

INSERT INTO cidade(nome, id\_estado) VALUES("Bariloche", 2);

INSERT INTO cidade(nome, id\_estado) VALUES("Makariv", 3);

INSERT INTO cidade(nome, id\_estado) VALUES("Ivankiv", 3);

INSERT INTO cidade(nome, id\_estado) VALUES("Pripyat", 3)

INSERT INTO cliente(nome, telefone, sexo, status, id\_cidade) VALUES("Nikolai","11\_4002-8922", 'H', "ATIVO", 1);

INSERT INTO cliente(nome, telefone, sexo, status, id\_cidade) VALUES("Natalya","40\_6432-7982", 'F', "NATIVO", 2);

INSERT INTO cliente(nome, telefone, sexo, status, id\_cidade) VALUES("Mikhail","50\_5789-1670", 'H', "ATIVO", 3);

INSERT INTO cliente(nome, telefone, sexo, status, id\_cidade) VALUES("Paulo","55\_3452-0064", 'H', "NATIVO", 4);

INSERT INTO cliente(nome, telefone, sexo, status, id\_cidade) VALUES("Pedro","45\_7602-8043", 'H', "ATIVO", 5);

INSERT INTO cliente(nome, telefone, sexo, status, id\_cidade) VALUES("Vitor","70\_4794-6837", 'H', "ATIVO", 6);

INSERT INTO cliente(nome, telefone, sexo, status, id\_cidade) VALUES("Polina","78\_0243-5743", 'F', "ATIVO", 7);

INSERT INTO cliente(nome, telefone, sexo, status, id\_cidade) VALUES("Makarov","38\_4462-3781", 'H', "NATIVO", 8);

INSERT INTO cliente(nome, telefone, sexo, status, id\_cidade) VALUES("Yelena","99\_6346-1256", 'F', "ATIVO", 9);

SELECT \* FROM produto;