

Loja:   
CREATE DATABASE loja;

USE loja;

-- Tabela `Clientes`

CREATE TABLE Clientes (

    ID\_Cliente INT NOT NULL AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY,

    Nome\_Cliente VARCHAR(255) NOT NULL

);

-- Tabela `Vendedores`

CREATE TABLE Vendedores (

    ID\_Vendedor INT NOT NULL AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY,

    Nome\_Vendedor VARCHAR(255) NOT NULL,

    CPF\_Vendedor VARCHAR(14) UNIQUE NOT NULL,

    Loja VARCHAR(255)

);

-- Tabela `Produtos`

CREATE TABLE Produtos (

    ID\_Produto INT NOT NULL AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY,

    Nome\_Produto VARCHAR(255) NOT NULL

);

-- Tabela `Vendas`

CREATE TABLE Vendas (

    ID\_Venda INT NOT NULL AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY,

    ID\_Cliente INT,

    FOREIGN KEY (ID\_Cliente) REFERENCES Clientes(ID\_Cliente),

    ID\_Produto INT,

    FOREIGN KEY (ID\_Produto) REFERENCES Produtos(ID\_Produto),

    ID\_Vendedor INT,

    FOREIGN KEY (ID\_Vendedor) REFERENCES Vendedores(ID\_Vendedor),

    Quantidade INT NOT NULL

);