



```
-- Criação da base de dados
```

```
CREATE DATABASE JoyDB;
```

```
USE JoyDB;
```

```
-- Criação da tabela 1
```

```
CREATE TABLE Clientes (  
    id_cliente INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
    nome VARCHAR(50),  
    endereco VARCHAR(100)  
);
```

```
-- Inserção de dados na tabela 1
```

```
INSERT INTO Clientes (nome, endereco) VALUES ('João', 'Rua A'),  
('Maria', 'Rua B');
```

```
-- Criação da tabela 2
```

```
CREATE TABLE Pedidos (  
    id_pedido INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
    id_cliente INT,  
    produto VARCHAR(50),  
    quantidade INT,  
    FOREIGN KEY (id_cliente) REFERENCES Clientes(id_cliente)  
);
```

```
-- Inserção de dados na tabela 2
```

```
INSERT INTO Pedidos (id_cliente, produto, quantidade) VALUES (1,  
'Produto A', 2), (2, 'Produto B', 1);
```

```
-- Consulta utilizando INNER JOIN
```

```
SELECT Clientes.nome, Pedidos.produto, Pedidos.quantidade  
FROM Clientes  
INNER JOIN Pedidos  
ON Clientes.id_cliente = Pedidos.id_cliente;
```