

```
1 .header on
2 .mode column
3
4 create table tb_clientes(
5     id integer primary key autoincrement,
6     nome text not null,
7     endereco text not null
8 );
9 create table tb_vendedores(
10     id integer primary key autoincrement,
11     nome text not null
12 );
13 create table tb_produtos(
14     id integer primary key autoincrement,
15     codigo integer not null,
16     nome text not null,
17     preco_unit real not null
18 );
19 create table tb_nota_fiscal(
20     numero integer primary key,
21     serie text not null,
22     codigo_cli integer not null,
23     codigo_vend integer not null
24 );
25 create table tb_itens_notas_fiscais(
26     numero_nf integer,
27     cod_produto integer,
28     quantidade integer,
29     foreign key (cod_produto) references tb_produtos (id),
30     primary key (numero_nf, cod_produto)
31 );
```

```
32
33 ~ .print 'Informações de Clientes: '
34 insert into tb_clientes (nome, endereco)
35 values ('José Maria Alves', 'Av. João Pessoa, 2081'), ('Maria Conceição Tavares', 'Rua
Waldery Uchoa, 4'), ('João Cosme Fonseca', 'Rua Padre Francisco Pinto, 790');
36 select * from tb_clientes;
37
38 ~ .print 'Informações de Vendedores: '
39 insert into tb_vendedores (nome)
40 values ('Luciano Arruda Cavalcante'), ('Joana Alves Pessoa'), ('Mercia Bessa Santos'),
('Antônio de Padua Lopes');
41 select * from tb_vendedores;
42
43 ~ .print 'Informações de Produtos: '
44 insert into tb_produtos (codigo, nome, preco_unit)
45 values (100, "Arroz Tio João", 6.00), (150, 'Feijão Carioquinha', 5.50), (200, 'Macarrão
Fortaleza', 3.50), (250, 'Óleo de Soja', 4.00), (300, 'Manteiga Betania 500g', 8.00), (350,
'Queijo Ricota Betânia', 7.00);
46 select * from tb_produtos;
47
48 ~ .print 'Informações de Nota Fiscal: '
49 insert into tb_nota_fiscal (codigo_cli, codigo_vend, numero, serie)
50 values (1, 1, 100, 'A'), (3, 2, 101, 'A'), (2, 3, 102, 'A'), (4, 4, 103, 'A'), (2, 1, 104,
'A'), (1, 3, 105, 'A'), (3, 2, 106, 'A'), (4, 4, 107, 'A');
51 select * from tb_nota_fiscal;
52
53 ~ .print 'Unindo Produtos e Notas Fiscais: '
54 insert into tb_itens_notas_fiscais (numero_nf, cod_produto, quantidade)
55 values (100, 100, 5), (100, 150, 4), (101, 250, 8), (101, 300, 4), (102, 100, 6), (102,
250, 8), (103, 300, 4), (103, 350, 4), (104, 150, 10), (104, 100, 12), (106, 150, 10),
(106, 200, 10), (107, 100, 10), (107, 150, 10), (107, 200, 10);
56 select * from tb_itens_notas_fiscais;
```

Informações de Clientes:

| id | nome | endereço |
|----|-------------------------|--------------------------------|
| 1 | José Maria Alves | Av. João Pessoa, 2081 |
| 2 | Maria Conceição Tavares | Rua Waldery Uchoa, 4 |
| 3 | João Cosme Fonseca | Rua Padre Francisco Pinto, 790 |

Informações de Vendedores:

| id | nome |
|----|---------------------------|
| 1 | Luciano Arruda Cavalcante |
| 2 | Joana Alves Pessoa |
| 3 | Mercia Bessa Santos |
| 4 | Antônio de Padua Lopes |

Informações de Produtos:

| id | codigo | nome | preco_unit |
|----|--------|-----------------------|------------|
| 1 | 100 | Arroz Tio João | 6.0 |
| 2 | 150 | Feijão Cariquinha | 5.5 |
| 3 | 200 | Macarrão Fortaleza | 3.5 |
| 4 | 250 | Óleo de Soja | 4.0 |
| 5 | 300 | Manteiga Betania 500g | 8.0 |
| 6 | 350 | Queijo Ricota Betânia | 7.0 |

Informações de Nota Fiscal:

| numero | serie | codigo_cli | codigo_vend |
|--------|-------|------------|-------------|
| 100 | A | 1 | 1 |
| 101 | A | 3 | 2 |
| 102 | A | 2 | 3 |
| 103 | A | 4 | 4 |
| 104 | A | 2 | 1 |
| 105 | A | 1 | 3 |
| 106 | A | 3 | 2 |
| 107 | A | 4 | 4 |

Unindo Produtos e Notas Fiscais:

| numero_nf | cod_produto | quantidade |
|-----------|-------------|------------|
|-----------|-------------|------------|

| | | |
|-----|-----|----|
| 100 | 100 | 5 |
| 100 | 150 | 4 |
| 101 | 250 | 8 |
| 101 | 300 | 4 |
| 102 | 100 | 6 |
| 102 | 250 | 8 |
| 103 | 300 | 4 |
| 103 | 350 | 4 |
| 104 | 150 | 10 |
| 104 | 100 | 12 |
| 106 | 150 | 10 |
| 106 | 200 | 10 |
| 107 | 100 | 10 |
| 107 | 150 | 10 |
| 107 | 200 | 10 |