## **INSERTS**

sqlite> insert into TB\_CLIENTES (nome\_cli, endereco) values (" José Maria Alves","Av João Pessoa 2081"),("Maria Conceiçã o Tavares"," Rua Waldery Uchoa 4"), ("João Cosme Fonseca","Rua Padre Franscisco Pinto 790"); sqlite> insert into TB\_VENDEDORES (nome\_vend) values (" Luciano Arruda Cavalcante"), ("Joana Alves Pessoa"),("Mercia Bes sa Santos"),(" Antonio de Padua Lopes");

```
sqlite> insert into TB_PRODUTOS (ID_PROD,nome_prod,preco_unit) values (100,"Arroz Tio João",6.00),(150,"Feijão Carioqu inha",5.50),(200," Macarrão Fortaleza",3.50),(250,"Oleo de Soja",4.00),(300,"Manteiga Betania 500g",8.00),(350,"Queijo R icota Betania",7.00);
sqlite> insert into TB_NOTAS_FISCAIS (ID_CLI,ID_VEND,NUM_NF,Serie_NF) values (1,1,100,"A"),(3,2,101,"A"),(2,3,102,"A"),(4,4,103,"A"),(2,1,104,"A"),(13,105,"A"),(3,2,106,"A"),(4,4,107,"A");
sqlite> insert into ITENS_NOTA_FISCAL (NUM_NF,ID_PROD,Qtd) values (100,100,5),(100,150,4),(100,200,4),(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);
```

## **SCHEMA**

```
sqlite> .schema TB_CLIENTES

CREATE TABLE TB_CLIENTES (ID_CLI integer primary key autoincrement, nome_cli text not null, endereco text not null);

sqlite> .schema TB_VENDEDORES

CREATE TABLE TB_VENDEDORES(ID_VEND integer primary key autoincrement, nome_vend text not null);

sqlite> .schema TB_PRODUTOS

CREATE TABLE TB_PRODUTOS(ID_PROD integer primary key autoincrement, nome_prod text not null, preco_unit real not null);

sqlite> .schema TB_NOTAS_FISCAIS

CREATE TABLE TB_NOTAS_FISCAIS(NUM_NF integer primary key autoincrement, serie_NF integer, ID_CLI integer, ID_VEND integer, foreign key (ID_CLI) references TB_VENDEDORES(ID_VEND));

sqlite> .schema ITENS_NOTA_FISCAL

CREATE TABLE ITENS_NOTA_FISCAL (Valor integer, Qtd integer not null, ID_PROD integer not null, NUM_NF integer not null, primary key (ID_PROD,NUM_NF), foreign key (ID_PROD));
```

## **SELECT**

```
sqlite> select * from TB_CLIENTES;
1| José Maria Alves|Av João Pessoa 2081
2|Maria Conceição Tavares| Rua Waldery Uchoa 4
3|João Cosme Fonseca|Rua Padre Franscisco Pinto 790
sqlite> select * from TB_VENDEDORES;
1| Luciano Arruda Cavalcante
2|Joana Alves Pessoa
3|Mercia Bessa Santos
4| Antonio de Padua Lopes
sqlite> select * from TB_PRODUTOS;
100|Arroz Tio João|6.0
150|Feijão Carioguinha|5.5
200| Macarrão Fortaleza|3.5
250|Oleo de Soja|4.0
300|Manteiga Betania 500g|8.0
350|Queijo Ricota Betania|7.0
sqlite> select * from TB_NOTAS_FISCAIS;
100 A 111
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
sqlite> select * from ITENS_NOTA_FISCAL;
|5|100|100
|4|150|100
|4|200|100
```

```
sqlite> select * from ITENS_NOTA_FISCAL;
|5|100|100
4 150 100
|4|200|100
|8|250|101
|4|300|101
|6|100|102
|8|250|102
|4|300|103
|4|350|103
|10|150|104
|12|100|104
|10|150|106
|10|200|106
|10|100|107
|10|150|107
10 200 107
sqlite>
```

## **DB BROWSER**

Nome	Tipo	Esquema
▼ III Tabelas (6)		
▼ ITENS_NOTA_FISCAL		CREATE TABLE ITENS_NOTA_FISCAL (Valor integer, Qtd integer not null, ID_PROD integer not null, NUM_NF integer not null, primary key (ID_PROD,NUM_NF), foreign key (ID_PR
Valor	integer	"Valor" integer
Qtd	integer	"Qtd" integer NOT NULL
ID_PROD	integer	"ID_PROD" integer NOT NULL
NUM_NF	integer	"NUM_NF" integer NOT NULL
▼ III TB_CLIENTES		CREATE TABLE TB_CLIENTES (ID_CLI integer primary key autoincrement, nome_cli text not null, endereco text not null)
□ ID_CLI	integer	"ID_CLI" integer
nome_cli	text	"nome_cli" text NOT NULL
endereco	text	"endereco" text NOT NUL' "nome_cli" text NOT NULL
▼ III TB_NOTAS_FISCAIS		CREATE TABLE TB_NOTAS_FISCAIS(NUM_NF-integer primary key autoincrement, serie_NF integer, ID_CLI integer, ID_VEND integer, foreign key (ID_CLI) references TB_CLIENTE
NUM_NF	integer	"NUM_NF" integer
serie_NF	integer	"serie_NF" integer
ID_CLI	integer	"ID_CLI" integer
■ ID_VEND	integer	"ID_VEND" integer
▼ ■ TB_PRODUTOS		CREATE TABLE TB_PRODUTOS(ID_PROD integer primary key autoincrement, nome_prod text not null, preco_unit real not null)
ID_PROD	integer	"ID_PROD" integer
nome_prod	text	"nome_prod" text NOT NULL
preco_unit	real	"preco_unit" real NOT NULL
▼ III TB_VENDEDORES		CREATE TABLE TB_VENDEDORES(ID_VEND integer primary key autoincrement, nome_vend text not null)
	integer	"ID_VEND" integer
nome_vend	text	"nome_vend" text NOT NULL
✓ III sqlite_sequence		CREATE TABLE sqlite_sequence(name,seq)
name		"name"
seq seq		"seq"
Índices (0)		
Vistas (0)		
Gatilhos (0)		