

# Avaliação 06

1) Print de execução dos comandos com posterior Select \* de cada tabela

```
sqlite> insert into TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS (NUM_NF, cod_pro, QTD) values (107, 200, 10);
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 Francisco Pinto 790
sqlite> select * from TB_VENDEDORES;
1|Luciano Arruda Cavalcante
2|Joana Alves Pessoa
3|Marcia Bessa Santos
4|Antonio de Padua Lopes
sqlite> select * from TB_PRODUTOS;
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 Betina 500g|8.0
6|350|Queijo Ricota Betina|7.0
sqlite> select * from TB_NOTAS_FISCAIS;
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
sqlite> select * from TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS;
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
sqlite> _
```

❖ Select \* from Tabelas:

- TB\_CLIENTES
- TB\_VENDEDORES
- TB\_PRODUTOS
- TB\_NOTAS\_FISCAIS
- TB\_ITENS\_NOTAS\_FISCAIS

2) Print do DBBROWSER ou Replit da Estrutura das Tabelas após o create

Img 1

```
CREATE TABLE TB_CLIENTES (id integer primary key autoincrement not null, nome_cli text, endereco text);
CREATE TABLE sqlite_sequence(name,seq);
CREATE TABLE TB_VENDEDORES (id integer primary key autoincrement not null, nome text);
CREATE TABLE TB_PRODUTOS (id integer primary key autoincrement not null, codigo integer, nome text, preco_unitario real);
CREATE TABLE TB_NOTAS_FISCAIS (NUM_NF integer primary key not null, SERIE_NF text, cod_cli integer, cod_vend integer);
CREATE TABLE TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS (NUM_NF integer, cod_pro integer, QTD integer, primary key (NUM_NF, cod_pro), foreign key (cod_pro) references TB_PRODUTOS(codigo), foreign key (NUM_NF) references TB_NOTAS_FISCAIS(NUM_NF));
sqlite> _
```

❖ .SCHEMA foi o comando usado acima para mostrar a Estrutura das tabelas

```
sqlite> select TB_NOTAS_FISCAIS.NUM_NF, TB_PRODUTOS.nome from TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS join TB_NOTAS_FISCAIS on TB_NOTAS_FISCAIS.NUM_NF = TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS.NUM_NF join TB_PRODUTOS on TB_PRODUTOS.codigo = TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS.cod_pro;
100|Arroz Tio João
100|Feijão Cariquinha
100|Macarrão Fortaleza
101|Óleo de Soja
101|Manteiga Betina 500g
102|Arroz Tio João
102|Óleo de Soja
103|Manteiga Betina 500g
103|Queijo Ricota Betina
104|Arroz Tio João
104|Feijão Cariquinha
106|Feijão Cariquinha
106|Macarrão Fortaleza
107|Arroz Tio João
107|Feijão Cariquinha
107|Macarrão Fortaleza
```

## Img 2

- ❖ Relacionamentos entre as tabelas TB\_NOTAS\_FISCAIS e TB\_PRODUTOS por meio da TB\_ITENS\_NOTAS\_FISCAIS