

## AVALIAÇÃO 06

### Banco de Dados

Nome: Denise Ferreira de Abreu

DADOS DA TAREFA(segundo o classroom):

EVIDENCIAS:

- 1) Print de execução dos comandos com posterior Select \* de cada tabela;
- 2) Print do DBBROWSER ou Replit da Estrutura das Tabelas após o create.

SUMÁRIO:

- CMD
- DBBROWSER

- cmd

1) =====

```
sqlite> create table TB_CLIENTES(idCliente integer primary key autoincrement,NOME_CLI text not null, ENDERECO text not null);
sqlite> insert into TB_CLIENTES values(null, "José Maria Alves","Av João Pessoa 2081");
sqlite> insert into TB_CLIENTES values(null, "Maria Conceição Tavares","Rua Waldery Uchoa 4");
sqlite> insert into TB_CLIENTES values(null, "João Cosme Fonseca","Rua Padre Francisco Pinto 790");
```

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 Francisco Pinto 790
```

2) =====

```
sqlite> create table TB_VENDEDORES(idVendedores integer primary key autoincrement, NOME text not null);
sqlite> insert into TB_VENDEDORES values(null, "Luciano Arruda Cavalcante");
sqlite> insert into TB_VENDEDORES values(null, "Joana Alves Pessoa");
sqlite> insert into TB_VENDEDORES values(null, "Mercia Bessa Santos");
sqlite> insert into TB_VENDEDORES values(null, "Antonio de Padua Lopes");
```

SELECT:

```

sqlite> select * from TB_VENDEDORES;
1|Luciano Arruda Cavalcante
2|Joana Alves Pessoa
3|Mercia Bessa Santos
4|Antonio de Padua Lopes

```

3) =====

```

sqlite> create table TB_PRODUTOS(idProduto integer primary key autoincrement, CODIGO int not null, NOME text not null, PRECO_UNITARIO real unique);
sqlite> insert into TB_PRODUTOS values(null, 100 , "Arroz Tio João", 6.00);
sqlite> insert into TB_PRODUTOS values(null, 150 , "Feijão Cariquinha",5.50 );
sqlite> insert into TB_PRODUTOS values(null, 200 , "Macarrão Fortaleza",3.50 );
sqlite> insert into TB_PRODUTOS values(null, 250 , "Óleo de Soja",4.00 );
sqlite> insert into TB_PRODUTOS values(null, 300, "Manteiga Betania 500g", 8.00);
sqlite> insert into TB_PRODUTOS values(null, 350, "Queijo Ricota Betania", 7.00);

```

## SELECT:

```

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 Betania 500g|8.0
6|350|Queijo Ricota Betania|7.0

```

4) =====

```

sqlite> create table TB_NOTAS_FISCAIS( COD_CLI int not null, COD_VEND int not null, NUM_NF int primary key, SERIE_NF char(65) not null);

```

```

sqlite> insert into TB_NOTAS_FISCAIS values(1 , 1 , 100 , "A");
sqlite> insert into TB_NOTAS_FISCAIS values( 3, 2 , 101, "A ");
sqlite> insert into TB_NOTAS_FISCAIS values( 2, 3 , 102, "A ");
sqlite> insert into TB_NOTAS_FISCAIS values( 4, 4 , 103 , "A ");
sqlite> insert into TB_NOTAS_FISCAIS values( 2, 1 , 104 , "A ");
sqlite> insert into TB_NOTAS_FISCAIS values( 1, 3 , 105, "A ");
sqlite> insert into TB_NOTAS_FISCAIS values( 3, 2 , 106, " A");
sqlite> insert into TB_NOTAS_FISCAIS values( 4, 4 , 107, "A ");

```

SELECT:

```
sqlite> select * from TB_NOTAS_FISCAIS;
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
```

5) =====

























```
sqlite> create table TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS( NUM_NF int , COD_PRO int , QTD int, PRIMARY KEY(NUM_NF,COD_PRO), FOREIGN KEY(COD_PRO) references TB_PRODUTOS(CODIGO));
```

```
sqlite> insert into TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS values( 100,      100,      5 );
sqlite> insert into TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS values( 100,      150,      4 );
sqlite> insert into TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS values( 100,      200,      4 );
sqlite> insert into TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS values( 101,      250,      8 );
sqlite> insert into TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS values( 101,      300,      4 );
sqlite> insert into TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS values( 102,      100,      6 );
sqlite> insert into TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS values( 102,      250,      8 );
sqlite> insert into TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS values( 103,      300,      4 );
sqlite> insert into TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS values(103,      350,      4 );
sqlite> insert into TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS values(104,      150,     10 );
sqlite> insert into TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS values( 104,      100,     12 );
sqlite> insert into TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS values( 106,      150,     10 );
sqlite> insert into TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS values(106,      200,     10 );
sqlite> insert into TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS values( 107,      100,     10 );
sqlite> insert into TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS values( 107,      150,     10 );
sqlite> insert into TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS values( 107,      200,     10 );
```

SELECT:

```
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
```

- DBBROWSER

▼		TB_CLIENTES		CREATE TABLE TB_CLIENTES(idCliente in
		idCliente	integer	"idCliente" integer
		NOME_CLI	text	"NOME_CLI" text NOT NULL
		ENDereco	text	"ENDereco" text NOT NULL
▼		TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS		CREATE TABLE TB_ITENS_NOTAS_FISCAIS
		NUM_NF	int	"NUM_NF" int
		COD_PRO	int	"COD_PRO" int
		QTD	int	"QTD" int
▼		TB_NOTAS_FISCAIS		CREATE TABLE TB_NOTAS_FISCAIS( CO
		COD_CLI	int	"COD_CLI" int NOT NULL
		COD_VEND	int	"COD_VEND" int NOT NULL
		NUM_NF	int	"NUM_NF" int
		SERIE_NF	char(65)	"SERIE_NF" char(65) NOT NULL
▼		TB_PRODUTOS		CREATE TABLE TB_PRODUTOS(idProduto
		idProduto	integer	"idProduto" integer
		CODIGO	int	"CODIGO" int NOT NULL
		NOME	text	"NOME" text NOT NULL
		PRECO_UNITARIO	real	"PRECO_UNITARIO" real UNIQUE
▼		TB_VENDEDORES		CREATE TABLE TB_VENDEDORES(idVend
		idVendedores	integer	"idVendedores" integer
		nome	text	"nome" text NOT NULL
▼		sqlite_sequence		CREATE TABLE sqlite_sequence(name,se
		name		"name"
		seq		"seq"