

AVALIAÇÃO 06 - PROVA PRÁTICA

A partir do Banco de Dados definido no Modelo Entidade Relacionamento anexo fazer as seguintes atividades:

1) Inserir na tabela TB_CLIENTES os seguintes dados:

```
main: C:\Users\Alunos\provabd\avaliacao06.db r/w
sqlite> create table TB_CLIENTES (ID integer primary key autoincrement, NOME_CLI text, ENDereco text);
```

```
sqlite> insert into TB_CLIENTES(NOME_CLI, ENDereco) values ('José Maria Alves', 'Av João Pessoa 2081');
sqlite> insert into TB_CLIENTES(NOME_CLI, ENDereco) values ('Maria Conceição Tavares', 'Rua Waldery Uchoa 4');
sqlite> insert into TB_CLIENTES(NOME_CLI, ENDereco) values ('João Cosme Fonseca', 'Rua Padre Francisco Pinto 790');
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) Inserir na Tabela TB_VENDEDORES os seguintes dados:

```
sqlite> create table TB_VENDEDORES (ID integer primary key autoincrement, NOME text);
```

```
sqlite> insert into TB_VENDEDORES(NOME) values ('Luciano Arruda Cavalcante');
sqlite> insert into TB_VENDEDORES(NOME) values ('Joana Alves Pessoa');
sqlite> insert into TB_VENDEDORES(NOME) values ('Mercia Bessa Santos');
sqlite> insert into TB_VENDEDORES(NOME) values ('Antonio de Padua Lopes');
sqlite> select * from TB_VENDEDORES;
1|Luciano Arruda Cavalcante
2|Joana Alves Pessoa
3|Mercia Bessa Santos
4|Antonio de Padua Lopes
```

3) Inserir na Tabela TB_PRODUTOS os seguintes dados:

```
sqlite> create table TB_PRODUTOS (ID integer primary key autoincrement, CODIGO int, NOME text, PRECOUNUI text);
sqlite> insert into TB_PRODUTOS(CODIGO,NOME, PRECOUNUI) values (100, 'Arroz Tio João', '6.00');
sqlite> insert into TB_PRODUTOS(CODIGO,NOME, PRECOUNUI) values (150, 'Feijão Cariquinha', '5.50');
sqlite> insert into TB_PRODUTOS(CODIGO,NOME, PRECOUNUI) values (200, 'Macarrão Fortaleza', '3.50');
sqlite> insert into TB_PRODUTOS(CODIGO,NOME, PRECOUNUI) values (250, 'Óleo de Soja', '4.00');
sqlite> insert into TB_PRODUTOS(CODIGO,NOME, PRECOUNUI) values (300, 'Manteiga Betania 500g', '8.00');
sqlite> insert into TB_PRODUTOS(CODIGO,NOME, PRECOUNUI) values (350, 'Queijo Ricota Betania', '7.00');
sqlite> select * from TB_PRODUTOS;
1|100|Arroz Tio João|6.00
2|150|Feijão Cariquinha|5.50
3|200|Macarrão Fortaleza|3.50
4|250|Óleo de Soja|4.00
5|300|Manteiga Betania 500g|8.00
6|350|Queijo Ricota Betania|7.00
```

4) Inserir na Tabela TB_NOTAS_FISCAIS os seguintes dados:

```
sqlite> create table TB_NOTAS_FISCAIS (COD_CLI int, COD_VEND int, NUM_NF integer primary key, SERIE_NF text);
sqlite> insert into TB_NOTAS_FISCAIS(COD_CLI, COD_VEND, NUM_NF, SERIE_NF) values (1, 1, 100, 'A');
sqlite> insert into TB_NOTAS_FISCAIS(COD_CLI, COD_VEND, NUM_NF, SERIE_NF) values (3, 2, 101, 'A');
sqlite> insert into TB_NOTAS_FISCAIS(COD_CLI, COD_VEND, NUM_NF, SERIE_NF) values (2, 3, 102, 'A');
sqlite> insert into TB_NOTAS_FISCAIS(COD_CLI, COD_VEND, NUM_NF, SERIE_NF) values (4, 4, 103, 'A');
sqlite> insert into TB_NOTAS_FISCAIS(COD_CLI, COD_VEND, NUM_NF, SERIE_NF) values (2, 1, 104, 'A');
sqlite> insert into TB_NOTAS_FISCAIS(COD_CLI, COD_VEND, NUM_NF, SERIE_NF) values (1, 3, 105, 'A');
sqlite> insert into TB_NOTAS_FISCAIS(COD_CLI, COD_VEND, NUM_NF, SERIE_NF) values (3, 2, 106, 'A');
sqlite> insert into TB_NOTAS_FISCAIS(COD_CLI, COD_VEND, NUM_NF, SERIE_NF) values (4, 4, 107, 'A');
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
```

DB Browser for SQLite - C:\Users\Alunos\provabd\avaliacao06.db		
Arquivo Editar Exibir Ferramentas Ajuda		
<div> Novo banco de dados Abrir banco de dados Escrever modificações Reverter modificações Abrir projeto Salvar projeto Anexar banco de dados Fechar banco de dados </div>		
<div> Estrutura do banco de dados Navegar dados Editar pragmas Executar SQL </div>		
<div> Criar tabela Criar índice Modificar tabela Deletar tabela Imprimir </div>		
Nome	Tipo	Esquema
<div>Tabelas (6)</div> <div> <div>TB_CLIENTES</div> <div> <div>ID</div> <div>NOME_CLI</div> <div>ENDERECO</div> </div> </div>	integer	CREATE TABLE TB_CLIENTES (ID integer primary key autoincrement, NOME_CLI text, ENDERECO text)
<div>TB_ITENS_NOTAS_FISCAISS</div> <div> <div>NUM_NF</div> <div>FOREINGS</div> <div>QTD</div> </div>	integer	CREATE TABLE TB_ITENS_NOTAS_FISCAISS (NUM_NF integer primary key, FOREINGS CODIGO REFERENCES TB_PRODUTOS(CODIGO), QTD int)
<div>TB_NOTAS_FISCAIS</div> <div> <div>COD_CLI</div> <div>COD_VEND</div> <div>NUM_NF</div> <div>SERIE_NF</div> </div>	integer	CREATE TABLE TB_NOTAS_FISCAIS (COD_CLI int, COD_VEND int, NUM_NF integer primary key, SERIE_NF text)
<div>TB_PRODUTOS</div> <div> <div>ID</div> <div>CODIGO</div> <div>NOME</div> <div>PRECOUNUI</div> </div>	integer	CREATE TABLE TB_PRODUTOS (ID integer primary key autoincrement, CODIGO int, NOME text, PRECOUNUI text)
<div>TB_VENDEDORES</div> <div> <div>ID</div> <div>NOME</div> </div>	integer	CREATE TABLE TB_VENDEDORES (ID integer primary key autoincrement, NOME text)
<div>sqlite_sequence</div>		CREATE TABLE sqlite_sequence(name,seq)
Índices (0)		
Vistas (0)		
Getilhos (0)		