



Nome(s): Luiz Henrique da Silva Bezerra e Daniel Anastácio Gomes Cunha

Professor(a): Ricardo Duarte Taveira    Disciplina: Banco de Dados

Data: 19 de Outubro de 2022

Curso/Turma: P4 Integrado em Informática

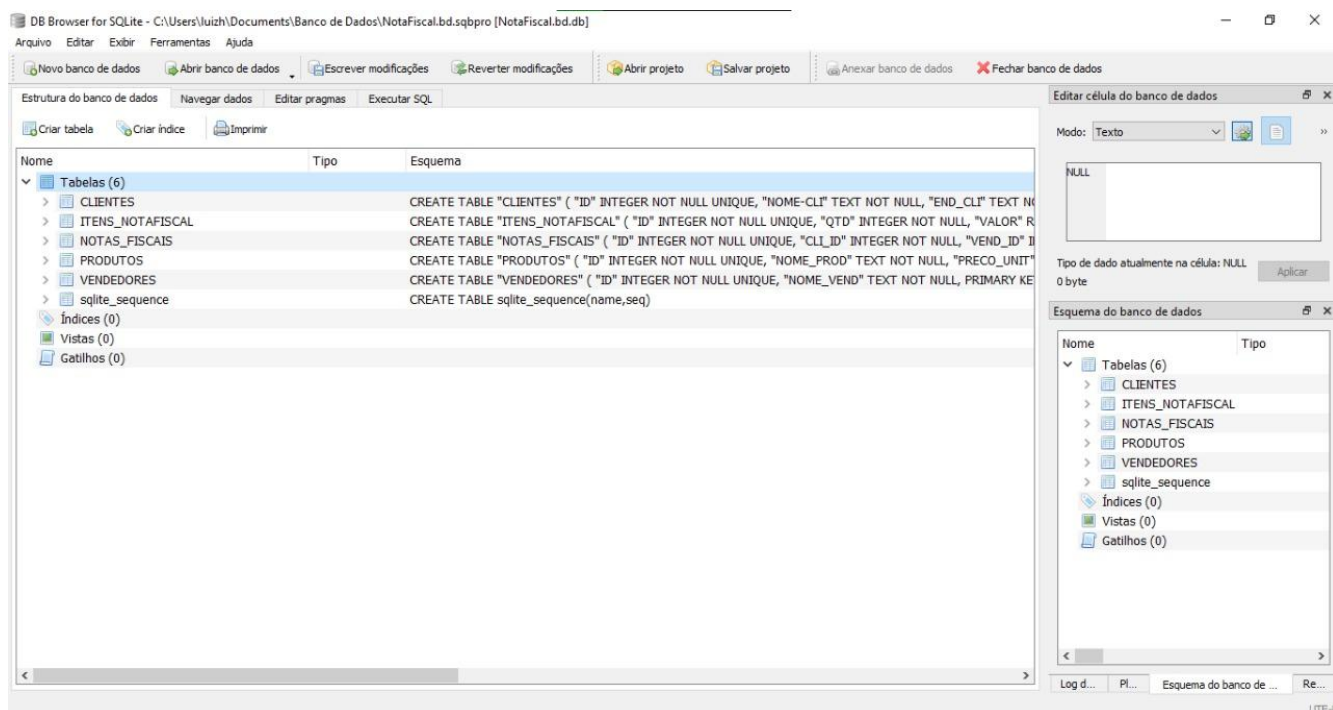
Dado o Modelo de Entidade de Relacionamento (NOTA FISCAL) anexo abaixo pede-se:

- 1) Crie a implementação das tabelas e relacionamentos usando o SQL;
- 2) Use o Replit para documentar os scripts SQL de forma que possam ser acessados via link registrado como entrega da tarefa no Google Classroom;
- 3) Salve o banco de dados como NotaFiscal.bd no diretório do Replit;
- 4) Mostre as tabelas criadas usando o comando `.tables` na interface de comando no SQLite;
- 5) Faça um print da saída do comando e o anexe a entrega da tarefa no Google Classroom.

<https://replit.com/@LuizHenrique400/avaliacao-pratica#main.sql>

```
>_ Console x Shell x +
-- Loading resources from main.sql
SQLite version 3.35.5 2021-04-19 18:32:05
Enter ".help" for usage hints.
> .tables
CLIENTES          NOTAS_FISCAIS     VENDEDORES

ITENS_NOTAFISCAL  PRODUTOS
>
```



NotaFiscal.bd  
LuizHenrique400

Run

Files

Find a file

main.sql

NotaFiscal.bd

main.sql

```
1
2 CREATE TABLE IF NOT EXISTS "CLIENTES" (
3     "ID" INTEGER NOT NULL UNIQUE,
4     "NOME-CLI" TEXT NOT NULL,
5     "END_CLI" TEXT NOT NULL,
6     PRIMARY KEY("ID" AUTOINCREMENT)
7 );
8
9 CREATE TABLE IF NOT EXISTS "VENDEDORES" (
10    "ID" INTEGER NOT NULL UNIQUE,
11    "NOME_VEND" TEXT NOT NULL,
12    PRIMARY KEY("ID" AUTOINCREMENT)
13 );
14
15 CREATE TABLE IF NOT EXISTS "PRODUTOS" (
16    "ID" INTEGER NOT NULL UNIQUE,
17    "NOME_PROD" TEXT NOT NULL,
18    "PRECO_UNIT" REAL NOT NULL,
19    PRIMARY KEY("ID" AUTOINCREMENT)
20 );
21
22 CREATE TABLE IF NOT EXISTS "NOTAS_FISCAIS" (
23    "ID" INTEGER NOT NULL UNIQUE,
24    "CLI_ID" INTEGER NOT NULL,
25    "VEND_ID" INTEGER NOT NULL,
26    "NUM_NF" INTEGER NOT NULL,
27    "SERIE_NF" TEXT NOT NULL,
28    FOREIGN KEY("VEND_ID") REFERENCES "VENDEDORES"("ID"),
29    FOREIGN KEY("CLI_ID") REFERENCES "CLIENTES"("ID"),
30    PRIMARY KEY("ID" AUTOINCREMENT)
31 );
32
33 CREATE TABLE IF NOT EXISTS "ITENS_NOTAFISCAL" (
34    "ID" INTEGER NOT NULL UNIQUE,
35    "QTD" INTEGER NOT NULL,
36    "VALOR" REAL NOT NULL,
37    "NF_ID" INTEGER NOT NULL,
38    "PRO_ID" INTEGER NOT NULL,
39    FOREIGN KEY("PRO_ID") REFERENCES "PRODUTOS"("ID"),
40    FOREIGN KEY("NF_ID") REFERENCES "NOTAS_FISCAIS"("ID"),
41    PRIMARY KEY("ID" AUTOINCREMENT)
42 );
```