- and zivia pe oziveira riegez

- mara vitára pinz

- VIVIANE RADRIGUES

IMAGENS DA RESOLUÇÃO DAS QUESTÕES PROPOSTAS.



#### 1) criande uma tabela T&CURSO

```
14 ▼ CREATE TABLE "TB_CURSO" (
15  "ID" INTEGER NOT NULL,
16  "NOME" TEXT NOT NULL,
17  PRIMARY KEY("ID" AUTOINCREMENT)
18 );
```



#### criande na tabela T&PRAJESSAR e um atribute CURSQID

```
6 ▼ CREATE TABLE "TB_PROFESSOR" (
7  "ID" INTEGER NOT NULL,
8  "NOME" TEXT NOT NULL,
9  "CURSO_ID" INTEGER NOT NULL,
0  FOREIGN KEY("CURSO_ID") REFERENCES "TB_CURSO"("ID"),
1  PRIMARY KEY("ID" AUTOINCREMENT)
2 );
3
```



# TB\_CURSQ\_PROFESSOR para implementar um relacionamento N:N

```
20 ▼ CREATE TABLE "TB_CURSO_PROFESSOR" (
21  "ID" INTEGER NOT NULL,
22  "PROFESSOR_ID" INTEGER NOT NULL,
23  "CURSO_ID" INTEGER NOT NULL,
24  FOREIGN KEY("PROFESSOR_ID") REFERENCES "TB_PROFESSOR"("ID"),
25  FOREIGN KEY("CURSO_ID") REFERENCES "TB_CURSO"("ID"),
26  PRIMARY KEY("ID" AUTOINCREMENT)
27 );
```

## inserindo registros na tabela TB CURSO



#### inserinde registres na tabela TELPROJESSOR

```
30
31 INSERT INTO TB_PROFESSOR (NOME, CURSO_ID) VALUES ("César Olavo", 1),
    ("Davis Macedo", 2), ("Serra Furtado", 3), ("Maurício Jaborandi", 4),
    ("Marcos Lemos", 5), ("José Roberto", 6), ("Glória Marinho", 7);
32
```

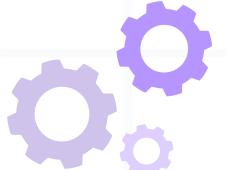


### associando es prefessores com es cursos inserindo registros na tabela TB\_CURSQ\_PAQJESSOR

```
32
33 INSERT INTO TB_CURSO_PROFESSOR (PROFESSOR_ID, CURSO_ID) VALUES (1, 1), (2, 1), (3, 1), (4, 1), (6, 1), (5, 4), (7, 7);
```

#### fazende uma consulta (select) envolvende as tabelas TBCURSO, TBPROFESSOR, TBCURSOPROFESSOR

```
35 ▼ SELECT TB_CURSO.NOME, TB_PROFESSOR.NOME
36 FROM TB_CURSO, TB_PROFESSOR
37 INNER JOIN TB_CURSO_PROFESSOR ON TB_CURSO.ID =
   TB_CURSO_PROFESSOR.CURSO_ID AND TB_PROFESSOR.ID =
   TB_CURSO_PROFESSOR.PROFESSOR_ID
```



#### fazendo uma consulta (select) envolvendo as tabelas TB\_CURSO, TB\_PROFESSOR, TB\_CURSO\_PROFESSOR

-- Loading resources from main.sql
Informática|César Olavo
Informática|Davis Macedo
Informática|Serra Furtado
Informática|Maurício Jaborandi
Informática|José Roberto
Mecânica|Marcos Lemos
Química|Glória Marinho
SQLite version 3.35.5 2021-04-19 18:32:05
Enter ".help" for usage hints.

