Criação das Tabelas:

```
SQLite version 3.38.2 2022-03-26 13:51:10
Enter ".help" for usage hints.
sqlite> CREATE TABLE TB_CURSO(
   ...> ID INTEGER PRIMARY KEY AUTOINCREMENT,
   ...> NOME TEXT NOT NULL);
sqlite> CREATE TB_PROFESSOR (
   ... > ID INTEGER PRIMARY KEY AUTOINCREMENT,
   ... > NOME TEXT NOT NULL);
Parse error: near "TB_PROFESSOR": syntax error
  CREATE TB_PROFESSOR ( ID INTEGER PRIMARY KEY AUTOINCREMENT, NOME TEXT NOT NULL
         ^--- error here
sqlite> CREATE TABLE TB_PROFESSOR (
   ...> ID INTEGER PRIMARY KEY AUTOINCREMENT,
   ...> NOME TEXT NOT NULL);
sqlite> CREATE TABLE TB_CURSO_PROFESSOR (
   ...> ID INTEGER PRIMARY KEY AUTOINCREMENT,
   ...> CURSO_ID INTEGER,
   ...> PROFESSOR_ID,
   ... > FOREIGN KEY (CURSO_ID) REFERENCES TB_CURSO(ID),
   ...> FOREIGN KEY (PROFESSOR_ID) REFERENCES TB_PROFESSOR(ID));
```

Comandos Insert:

```
sqlite> INSERT INTO TB_CURSO (NOME) VALUES
   ...> ('Informatica'),
   ...> ('Telecomunicacoes'),
   ... > ('Eletrotecnica'),
   ...> ('Mecanica'),
   ...> ('Edificacoes'),
   ...> ('Turismo'),
   ...> ('Quimica');
sqlite> INSERT INTO TB_PROFESSOR (NOME) VALUES
   ...> ('Cesar Olavo'),
   ...> ('Davis Macedo'),
   ...> ('Serra Furtado'),
   ...> ('Mauricio Jaborandi'),
   ...> ('Marcos Lemos'),
   ... > ('Jose Roberto'),
   ...> ('Gloria Marinho');
```

```
sqlite> INSERT INTO TB_CURSO_PROFESSOR (CURSO_ID, PROFESSOR_ID)
...> VALUES ((SELECT ID FROM TB_CURSO WHERE NOME = 'Informatica'), (SELECT ID FROM TB_PROFESSOR WHERE NOME = 'Cesar Olavo'));

sqlite> INSERT INTO TB_CURSO_PROFESSOR (CURSO_ID, PROFESSOR_ID)
...> VALUES ((SELECT ID FROM TB_CURSO_WHERE NOME = 'Informatica'), (SELECT ID FROM TB_PROFESSOR WHERE NOME = 'Davis Macedo'));

sqlite> INSERT INTO TB_CURSO_PROFESSOR (CURSO_ID, PROFESSOR_ID)
...> VALUES ((SELECT ID FROM TB_CURSO WHERE NOME = 'Informatica'), (SELECT ID FROM TB_PROFESSOR WHERE NOME = 'Serra Furtado'));

sqlite> INSERT INTO TB_CURSO_PROFESSOR (CURSO_ID, PROFESSOR_ID)
...> VALUES ((SELECT ID FROM TB_CURSO WHERE NOME = 'Informatica'), (SELECT ID FROM TB_PROFESSOR WHERE NOME = 'Mauricio Jaborandi'));

sqlite> INSERT INTO TB_CURSO_PROFESSOR (CURSO_ID, PROFESSOR_ID)
...> VALUES ((SELECT ID FROM TB_CURSO WHERE NOME = 'Mecanica'), (SELECT ID FROM TB_PROFESSOR WHERE
NOME = 'Marcos Lemos'));

sqlite> INSERT INTO TB_CURSO_PROFESSOR (CURSO_ID, PROFESSOR_ID)
...> VALUES ((SELECT ID FROM TB_CURSO WHERE NOME = 'Mecanica'), (SELECT ID FROM TB_PROFESSOR WHERE NOME = 'Gloria Marinho'));
```

Fim com Inner Join:

```
sqlite> SELECT
           TB_CURSO.NOME AS CURSO_NOME,
          TB_PROFESSOR.NOME AS PROFESSOR_NOME
   ...> FROM
  ...> TB_CURSO
  ...> INNER JOIN
  ...> TB_CURSO_PROFESSOR ON TB_CURSO.ID = TB_CURSO_PROFESSOR.CURSO_ID
  ...> INNER JOIN
  ...> TB_PROFESSOR ON TB_PROFESSOR.ID = TB_CURSO_PROFESSOR.PROFESSOR_ID;
Informatica Cesar Olavo
Informatica Davis Macedo
Informatica Serra Furtado
Informatica Mauricio Jaborandi
Mecanica|Marcos Lemos
Quimica|Gloria Marinho
sqlite>
```