

index.js

index.js > ...

```
1  const sqlite3 = require('sqlite3').verbose();
2
3
4  let db = new sqlite3.Database('exemplo.db', (err) => {
5    if (err) {
6      console.error(err.message);
7    }
8    console.log('Conectado ao banco de dados.');
```

```
9  });
10
11  db.run(`CREATE TABLE IF NOT EXISTS usuarios (
12    id INTEGER PRIMARY KEY,
13    nome TEXT,
14    senha TEXT
15  `);
16
17  db.run(`INSERT INTO usuarios (nome, senha) VALUES
18    ('Gentil','712'),
19    ('joao','853'),
20    ('silvestre','676'),
21    ('jorge','575'),
22    ('vitor','365')
23  `);
24
25  db.all('SELECT * FROM usuarios', [], (err, rows) => {
26    if (err) {
27      throw err;
28    }
29    rows.forEach((row) => {
30      console.log(row.id + '\t' + row.nome + '\t' + row.senha);
31    });
32  });
33
34  db.close((err) => {
35    if (err) {
36      console.error(err.message);
37    }
38    console.log('Conexão com o banco de dados encerrada.');
```

```
39  });
40
```

Console



Shell

Hint: hit control+c anytime to enter REPL.

Conectado ao banco de dados.

```
1  Gentil 712
2  joao   853
3  silvestre 676
4  jorge  575
5  vitor  365
```

Conexão com o banco de dados encerrada.