### **EXERCÍCIOS DE SQLite3 1**

### **Exercício 1 – Cadastro de Clientes**

Crie um banco de dados chamado clientes.db com uma tabela Clientes contendo:

* id (inteiro, chave primária, autoincremento)
* nome (texto, obrigatório)
* email (texto, obrigatório)
* idade (inteiro, obrigatório)

Depois, faça um script que peça esses dados pelo terminal e insira 2 clientes.

### **Exercício 2 – Cadastro de Livros**

Crie um banco de dados chamado biblioteca.db com uma tabela Livros contendo:

* id (chave primária, autoincremento)
* titulo (texto, obrigatório)
* autor (texto, obrigatório)
* ano\_publicacao (inteiro)

Depois, faça um script que peça esses dados pelo terminal e insira 3 livros.

### **Exercício 3 – Cadastro de Produtos**

Crie um banco de dados chamado loja.db com uma tabela Produtos contendo:

* id (chave primária, autoincremento)
* nome (texto, obrigatório)
* preco (real)
* estoque (inteiro)

Depois, peça os dados via terminal e insira 2 produtos.

### **Exercício 4 – Cadastro de Alunos**

Crie um banco de dados chamado escola.db com uma tabela Alunos contendo:

* id (chave primária, autoincremento)
* nome (texto, obrigatório)
* curso (texto, obrigatório)
* idade (inteiro)

Depois, faça um script que cadastre 3 alunos via terminal.

### **Exercício 5 – Cadastro de Filmes**

Crie um banco de dados chamado cinema.db com uma tabela Filmes contendo:

* id (chave primária, autoincremento)
* titulo (texto, obrigatório)
* diretor (texto, obrigatório)
* ano (inteiro)

Depois, peça os dados via terminal e insira 2 filmes.