## **Atividade**

## Conexão com Banco de Dados (sqlite3)

- Considerando os registros de funcionários de uma Empresa, contendo os campos: matrícula (chave primária), nome e salário, desenvolver um programa que, com um **menu de opções**, execute as seguintes operações:
- 1. Cadastrar empregados;
- 2. Editar empregado.
  - Deve-se escolher qual(is) atributo(s) editar;
- 3. Excluir empregado;
- 4. Ordenar os registros:
  - por matrícula.
  - por nome.
- 5. Pesquisar empregado:
  - pela matrícula.
  - pelo nome.
- 6. Filtrar:
  - empregados que recebem salários acima de 1000.
  - empregados que recebem salários abaixo de 1000.
  - empregados que recebem salários iguais a 1000.
- 7. Sair do programa.
- Obs.:
  - Evite a parada inesperada do sistema implementando o tratamento de exceções (try/except) quando for o caso.