

**EXERCÍCIOS – PROVA DE PYTHON – TRIM 1**

- 1) Crie uma lista para cada informação a seguir:
  - ⇒ Lista de números de 1 a 10;
  - ⇒ Lista com quatro nomes;
  - ⇒ Lista com o ano que você nasceu e o ano atual.
- 2) Crie uma lista e utilize um loop for para percorrer todos os elementos da lista.
- 3) Utilize um loop for para calcular a soma dos números ímpares de 1 a 10.
- 4) Utilize um loop for para imprimir os números de 1 a 10 em ordem decrescente.
- 5) Solicite ao usuário um número e, em seguida, utilize um loop for para imprimir a tabuada desse número, indo de 1 a 10.
- 6) Crie uma lista de números e utilize um loop for para calcular a soma de todos os elementos. Utilize um bloco try-except para lidar com possíveis exceções.
- 7) Construa um código que calcule a média dos valores em uma lista. Utilize um bloco try-except para lidar com a divisão por zero, caso a lista esteja vazia.