**EXERCÍCIOS PARA FIXAÇÃO – MATRIZES COMO PARÂMETROS EM FUNÇÕES**

1. Escreva um programa em Python (estrutura “main”) que contenha as seguintes funções:

* Uma função para carregar uma matriz 3x4 de números inteiros com a matriz sendo um parâmetro;
* Uma função para exibir os elementos da matriz 3x4 com a matriz sendo um parâmetro;
* Uma função que calcule e retorne a quantidade de números pares e ímpares contidos na matriz 3x4, a qual deve ser um parâmetro.

1. Escreva um programa em Python (estrutura “main”) que contenha as seguintes funções:

* Uma função para carregar uma matriz 3x3 de números inteiros com a matriz sendo um parâmetro;
* Uma função para exibir os elementos da matriz 3x3 com a matriz sendo um parâmetro;
* Uma função que calcule e retorne a soma dos elementos da diagonal principal da matriz 3x3, a qual deve ser um parâmetro.