

---

## InfoWeb - Lista 02 - Python Básico

---

Prof. Gilbert Azevedo da Silva

### I. Exercícios de Programação Básica. Implementar programas em Python para:

1. Ler o nome completo de uma pessoa e mostrar a mensagem: "Bem-vindo(a) ao Python, <xxx>", onde <xxx> é o primeiro nome da pessoa.

Digite seu nome completo:  
Gilbert Azevedo da Silva

Bem-vindo(a) ao Python, Gilbert

2. Calcular a média parcial de uma disciplina semestral, dadas as notas dos 1º e 2º bimestres (pesos 2 e 3). Considerar as notas com valores inteiros entre zero e cem.

Digite a nota do primeiro bimestre da disciplina:  
50  
Digite a nota do segundo bimestre da disciplina:  
70

Média parcial = 62

3. Calcular área, perímetro e diagonal de um retângulo, dados sua base e sua altura. Considerar que os valores podem ser números reais. Mostrar o resultado com duas casas decimais.

Digite a base e a altura do retângulo  
3  
4

Área = 12.00 - Perímetro = 14.00 - Diagonal = 5.00

4. Ler uma frase com mais de uma palavra e mostrar sua última palavra (sem usar if – for – while – split).

Digite uma frase:  
Bem-vindo(a) ao Python

Python