**Lista 1 - Exercícios Python**

"""

EXERCÍCIO 002: Respondendo ao Usuário

Faça um programa que leia o nome de uma pessoa e mostre uma mensagem de boas-vindas.

"""

"""

EXERCÍCIO 003: Somando Dois Números

Crie um programa que leia dois números e mostre a soma entre eles.

"""

"""

EXERCÍCIO 004: Dissecando uma Variável

Faça um programa que leia algo pelo teclado e mostre na tela o seu tipo primitivo

e todas as informações possíveis sobre ele.

"""

"""

EXERCÍCIO 005: Antecessor e Sucessor

Faça um programa que leia um número inteiro e mostre na tela o seu sucessor e seu antecessor.

"""

"""

EXERCÍCIO 006: Dobro, Triplo, Raiz Quadrada

Crie um algoritmo que leia um número e mostre o seu dobro, triplo e raiz quadrada.

"""

"""

EXERCÍCIO 007: Média Aritmética

Desenvolva um programa que leia as duas notas de um aluno, calcule e mostre a sua média.

"""

"""

EXERCÍCIO 008: Conversor de Medidas

Escreva um programa que leia um valor em metros e o exiba convertido em centímetros e milímetros.

"""

"""

EXERCÍCIO 009: Tabuada

Faça um programa que leia um número inteiro qualquer e mostre na tela a sua tabuada.

"""

"""

EXERCÍCIO 010: Conversor de Moedas

Crie um programa que leia quanto dinheiro uma pessoa tem na carteira

e mostre quantos Dólares ela pode comprar.

“””

"""

EXERCÍCIO 011: Pintando Parede

Faça um programa que leia a largura e a altura de uma parede em metros,

calcule a sua área e a quantidade de tinta necessária para pintá-la,

sabendo que cada litro de tinta, pinta uma área de 2 m².

"""

"""

EXERCÍCIO 012: Calculando Descontos

Faça um algoritmo que leia o preço de um produto e mostre seu novo preço, com 5% de desconto.

"""

"""

EXERCÍCIO 013: Reajuste Salarial

Faça um algoritmo que leia o salário de um funcionário e mostre seu novo salário, com 15% de aumento.

"""

"""

EXERCÍCIO 014: Conversor de Temperaturas

Escreva um programa que converta uma temperatura digitada em ºC e converta para ºF.

"""

"""

EXERCÍCIO 015: Aluguel de Carros

Escreva um programa que pergunte a quantidade de km percorridos por um carro alugado

e a quantidade de dias pelos quais ele foi alugado. Calcule o preço a pagar,

sabendo que o carro custa R$ 60 por dia e R$ 0,15 por km rodado.

"""

"""

EXERCÍCIO 020: Sorteando uma Ordem na Lista

O mesmo professor do exercício anterior quer sortear a ordem de apresentação de trabalhos dos alunos.

Faça um programa que leia o nome dos quatro alunos e mostre a ordem sorteada.

"""