GUSTAVO GUANABARA - 22/03/2025

**Abra o IDLE (que é o modo interativo) e testes os comandos.**

**#04 PRIMEIROS COMANDOS**

**Delimitador para FRASES** aspas simples ou dupla dentro dos **parênteses ( )**

Todos os comandos são **Funções** que devem vir dentro de parentes

Ex: imprimir um texto para aperecer na tela

print (‘Olá mundo!’)

NUMEROS → não usam aspas

> > > print (7 + 4)

print('7+4') – Me mostre 7 e em seguida me mostre 4 = 74

- print(‘7’+’4’) é uma mensagem = 74

print (‘Ola’ + 5) – ERRO de tipo de dados

print (‘Ola’, 5)

**DEFININDO VARIÁREIS**

- Toda variável é um objeto. Toda variável **RECEBE =** valores

nome = ‘André’

idade = 35

peso = 90

print(nome,idade,peso)

- Desse modo que foram definidos os valores, esses sempre serão os mesmos.

**CRIANDO UMA INTERATIVIDADE COM O USUÁRIO**

nome = input(‘Qual é o seu nome? ’)

idade = input(Qual é a sua idade? ’)

peso = input(‘Qual é o seu pedo? ’)

print(nome,idade,peso)

→ Porém, se eu quiser gravar novos dados, eu teria que digitar tudo novamente. Chega o momento da necessidade se criarem **SCRIPTS**

- Do IDLE, clique em File, New File → **Estou salvando um SCRIPTS.**

- salve o arquivo criado na pasta scripsPython do curso.

- arquivo salvo em .py

- Ao executar o scrip em Run, ele gere as funções novamente para ler os inputs e salvar os dados.

- O MODO INTERATIVO DO IDLE É “AO VIVO” para criar ou testar alguma função que está desenvolvendo.

DESAFIO

01 - Crie um script PY que leia o nome de uma pessoa e mostre uma mensagem de Boas-Vindas de acordo com o valor digitado;

02 – Crie um script PY que leia o nome, o mês e o ano de nascimento da pessoa e mostre uma mensagem com a data formatada.

03 - Crie um script PY que leia dois numero e tente mostrar a soma entre eles.