- Fatiamento

frase [9:] = mostra a letra de posição 9

frase [9:13] = mostra as letras do 9 ao 12

frase [9:13:2] = mostra os números dentro da posição designada pulando segundo o número da terceira posição

frase [:5] = começa do carácter 0 até o 5 (4)

frase [15:] = começa do carácter 15 até o final da string

frase [9::3] = Vai do 9 até o final pulando de 3 em 3

- Análise

Len(frase) = mostra o comprimento da string (quantidade de letras)

frase.count(‘o’) = mostra quantos ‘o’ tem na frase

frase.count(‘o’,0,13) = entre o carácter 0 e 13 quantos ‘o’ tem

frase.find(‘deo’) = mostra onde começa o pedaço da frase, caso não tenha as letras colocadas ele devolvera o valor -1 que significa que ele não encontrou

‘Curso’ in frase = ele pergunta se tem ou não a palavra ‘Curso’ devolvendo sim ou não

-Transformação

frase.replace(‘Python’, ‘Android’) = Ele substitui a primeira palavra pela segunda-feira

frase.upper() = deixa todas as letras em maiúsculo

frase.lower() = deixa todas as letras em minúsculo

frase.capitalize() = Deixa somente o primeiro carácter para maiúsculo

frase.title() = Deixa todas as primeiras letras de cada frase em maiúsculo

frase.strip() = Retira espaços inúteis

frase.rstrip() = Retira somente os espaços da direita

frase.lstrip() = Retira somente os espaços da esquerda

-Divisão

frase.split() = Divide as frases em sua string com cada uma se tornando uma frase separada com uma contagem própria de quantidade de carácteres e também cria uma segunda contagem, mas para a quantidades de palavras, também a partir de 0

-Junção

‘-‘.join(frase) = Ele irá juntar as palavras separadas com o carácter colocado entre os parênteses

O r de rsplit ou l de lsplit podem estar presente em outros códigos

Print(frase.upper().count(‘O’)

Print(len(frase.strip()))

frase = ‘Curso em Vídeo Python’

dividido = frase.split()

print(dividido[2] [3] ) = 2 representa as frases e o 3 mostra o carácter na 3 posição da 2 frase

for letra in range(len(junto) -1, -1, -1) primeiro é uma soma das quantidades de letras ex: 20-1, o segundo é onde começa e o terceiro é como vai seguir a sequêncianome