## Contents References

- linguagens de alto nível que você pode ouvir falar são C++, PHP,
- Java, C#, entre outras.
- máquina ou assembly. Linquagem de máquina é a codificacionstruções em binário (OlOOlOOOl...)

  Vantagens x Desvantagens chamado de máquina virtual.

2 print("E esta também.")
3 print("""e esta.""")

Source Interpreter Output

2 print (2+3)

- 7 por diversas linhas
  8 de texto.""")

- que Dia e dia são variáveis diferentes. 4 print('''e inclusive esta...' Nomes de variáveis nunca podem conter espaços em Branco.

- 1 print('Isto é uma string.')

mais\$ = 1000000

- - 6 print("""Esta mensagem se estende

in is lambda nonlocal not or

yield True False None

Biblioteca keyword.py

pass raise return try while with

- finally for from global if import

- - 1 quociente = 7 // 3 # Divisão inteira 2 print (quociente)
    3 resto = 7 % 3

- - 20 + 32 1 print (7 / 4)
  - hora 1 2 print (7 // 4)

ordem desejada.

podem ser usados para forçar que

uma expressão seja calculada na

Parênteses têm a mais alta precedência e

Exponenciação tem a segunda precedência

- adição e subtração, que também têm a mesma precedência.

Funções para conversão de tipo

1 print (str(17)) str 2 print (str(123.45))

1 print(3.14, int(3.14))

7 print(17, int(17))
8 print(int("23garrafas"))

# 2 print(3.9999, int(3.9999)) # Isto não arredonda até o inteiro mais Entrada

- - - 2 horas = totalMins // 60
    - 3 minutos = totalMins % 60

# int inclusive funciona com inteiros! 1 totalMins = int(input("Tempo em minutos:"))

4 print(totalMins, "=", horas, "h e", minutos, "mins")

References