**EXERCÍCIOS ALGORITMOS – PYTHON (AULA 8)**

**1 –**

print('=' \* 50)

print(' Olá!')

palavra = input('\n - Digite uma palavra: ')

letra = int(input(' - Informe quantas letras deseja separar: '))

print('\n - 1º Parte: ', palavra[:letra])

print(' - 2º Parte: ', palavra[-letra:])

print('=' \* 50)

**2 –**

print('=' \* 50)

nome = input(' \* Informe seu nome -> ')

sobrenome = input(' \* Informe seu sobrenome -> ')

qtd = int(input(' \* Quantas vezes deseja imprimir o conjunto? -> '))

print(('\n' + ' - ' + nome + ' ' + sobrenome) \* qtd)

print('=' \* 50)

**3 –**

print('=' \* 50)

print(' Bem-vindo!')

valor = float(input('\n - Insira um valor: '))

valorReal = str('%.2f' % valor).replace('.', ',')

print(' \* O valor formatado em reais é R$ %s!' % valorReal)

print('=' \* 50)

**4 –**

print('=' \* 50)

print(' Bem-vindo!')

valor = float(input('\n - Informe o valor da compra: '))

dinheiro = float(input(' - Informe a valor em dinheiro: '))

troco = (dinheiro - valor)

trocoReal = str('%.2f' % troco).replace('.', ',')

print('\n Analisando o seu troco...\n')

print(' \* O valor do troco será R$ %s!' % trocoReal)

print('=' \* 50)