## **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)
```