



# Exercícios – Introdu

1. Escreva um programa que contenha **4 variáveis** e que imprima na tela o **tipo** de cada uma delas. A saída do seu programa deve ser na seguinte ordem:

```
<class 'str'>
<class 'int'>
<class 'float'>
<class 'bool'>
```

2. Escreva um programa com as seguintes especificações:

- Uma variável “valor\_compras” que receba um valor do tipo *float*, representando o valor total das compras.
- Uma variável “desconto” que receba um valor do tipo *float*, representando o desconto a ser aplicado sobre o valor total das compras.
- Uma variável “quantidade\_itens”, que represente a quantidade de itens que foram comprados.

Seu programa deve imprimir **dois resultados**:

1. O valor final das compras, considerando o desconto aplicado.
2. O custo médio de cada item (considerando o valor final das compras).



Lembre que podemos utilizar símbolos como `+ - * /` para fazer cálculos em Python.