



Functions

Funções / Functions

Na programação, funções são blocos de código que realizam determinadas tarefas que normalmente precisam ser executadas diversas vezes dentro de uma aplicação. Quando surge essa necessidade, para que várias instruções não precisem ser repetidas, elas são agrupadas em uma função, à qual é dado um nome e que poderá ser chamada/executada em diferentes partes do programa.

In programming, functions are blocks of code that perform certain tasks that normally need to be performed several times within an application. When this need arises, so that several instructions do not need to be repeated, they are grouped into a function, which is given a name and can be called/executed in different parts of the program.

```
def alguns_argumentos_com_padrao(i, *args, j=2):  
    return [j + i * k for k in args]  
  
def argumentos_em_dicionario(**kargs):  
    for k, v in kargs.items():  
        print('{} = {}'.format(k, v))
```