

Funções

- ◊ Blocos de Código Reutilizáveis
- ◊ Podem ser chamados de qualquer parte do programa
- ◊ Podem ser chamados de outros programas

Exemplo Simples

```
#função  
def imprime():  
    print("esta é uma função")  
  
#executando a função  
imprime()
```

Exemplo com Parâmetro

```
def imprime(n):  
    print(n)
```

```
#executando a função
```

```
imprime("Impressão deste texto")
```

Exemplo com Retorno

```
def potencia(n):  
    return n * n
```

```
#executando a função  
x = potencia(3)
```


Exemplo com Valor Default

```
def intervalo(inic=1,fim=10):  
    for inic in range(1, fim+1):  
        print(inic)
```

```
intervalo(1,10)
```

```
Intervalo()
```