

Operadores de atribuição

Guilherme Arthur de Carvalho

Analista de sistemas

@decarvalhogui

Objetivo Geral

O que são operadores de atribuição e como utilizá-los.

Pré-requisitos

- Python 3
- VSCode

Percurso

Etapa 1

Conhecendo os operadores de atribuição

Etapa 1

Conhecendo os operadores de atribuição

O que são?

São operadores utilizados para definir o valor inicial ou sobrescrever o valor de uma variável.

Atribuição simples

```
saldo = 500
```

```
print(saldo)
```

```
>>> 500
```

Atribuição com adição

```
saldo = 500  
saldo += 200  
  
print(saldo)  
>>> 700
```


Atribuição com subtração

```
saldo = 500  
saldo -= 100  
  
print(saldo)  
>>> 400
```

Atribuição com multiplicação

```
saldo = 500  
saldo *= 2  
  
print(saldo)  
>>> 1000
```

Atribuição com divisão

```
saldo = 500  
saldo /= 5
```

```
print(saldo)  
>>> 100.0
```

```
saldo = 500  
saldo //= 5
```

```
print(saldo)  
>>> 100
```

Atribuição com módulo

```
saldo = 500  
saldo %= 480  
  
print(saldo)  
>>> 20
```

Atribuição com exponenciação

```
saldo = 80  
saldo **= 2  
  
print(saldo)  
>>> 6400
```

Percurso

~~Etapa 1~~

~~Conhecendo os operadores de atribuição~~

Hands On!

*“Falar é fácil.
Mostre-me o código!”*

Linus Torvalds

Links Úteis

- <https://github.com/guicarvalho/trilha-python-dio>

Dúvidas?

- > Fórum/Artigos
- > Comunidade Online (Discord)

