

# 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)

