



# Aula 12 - Exercícios de Ciclo

☰ Ciclo	Ciclo 02: Fundamentos da programação
# Aula	11
🕒 Created	@October 30, 2022 9:57 PM
☑ Reviewed	☑
📎 Material PDF	
☑ Finished	☑

## Objetivo da Aula:

1. Exercícios
2. Na próxima aula

## Conteúdo:

### ▼ Exercícios

Converter os seguintes pseudocódigos em Scripts Python:

#### ▼ Exercício 01

```
var
    soma, numero01, numero02

inicio
    leia numero01
    leia numero02

    soma <- numero01 + numero02

    escreva "O resultado da soma é "
    escreva "{soma}"
```

```
fim
```

## ▼ Exercício 02

```
var
  nome

inicio
  leia nome

  se nome é Pedro
    escreva "Bem vindo Pedro"

  senao
    escreva "Bem vindo Meigarom"

fim
```

## ▼ Exercício 03

```
var
  valor, resultado
inicio
  leia valor

  se valor é maior que 10
    resultado <- valor * 100
  senao
    resultado <- valor + 10

  escreva "O resultado é igual a "
  escreva "{resultado}"
fim
```

## ▼ Exercício 04

```
var
  numero1, numero2, numero3

inicio
  leia numero1
  leia numero2
  leia numero3

  se numero1 é maior que numero2
    se numero1 é maior que numero3
```

```
    escreva "O maior valor é "  
    escreva "{numero1}"  
senao  
    escreva "O maior valor é "  
    escreva "{numero3}"  
senao  
    se numero2 é maior que numero3  
    escreva "O maior valor é "  
    escreva "{numero2}"  
senao  
    escreva "O maior valor é "  
    escreva "{numero3}"  
fim
```

## ▼ Na próxima aula

Aula 13: Compiladores