

# Condições

02

## Tópicos

- If, else e elif
- And e Or
- Exercícios



JotaPe e Paludo

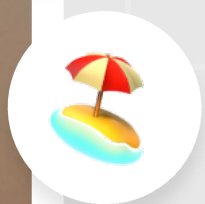
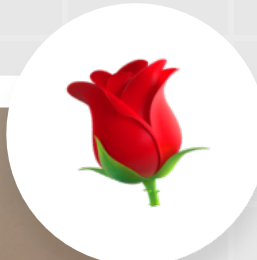


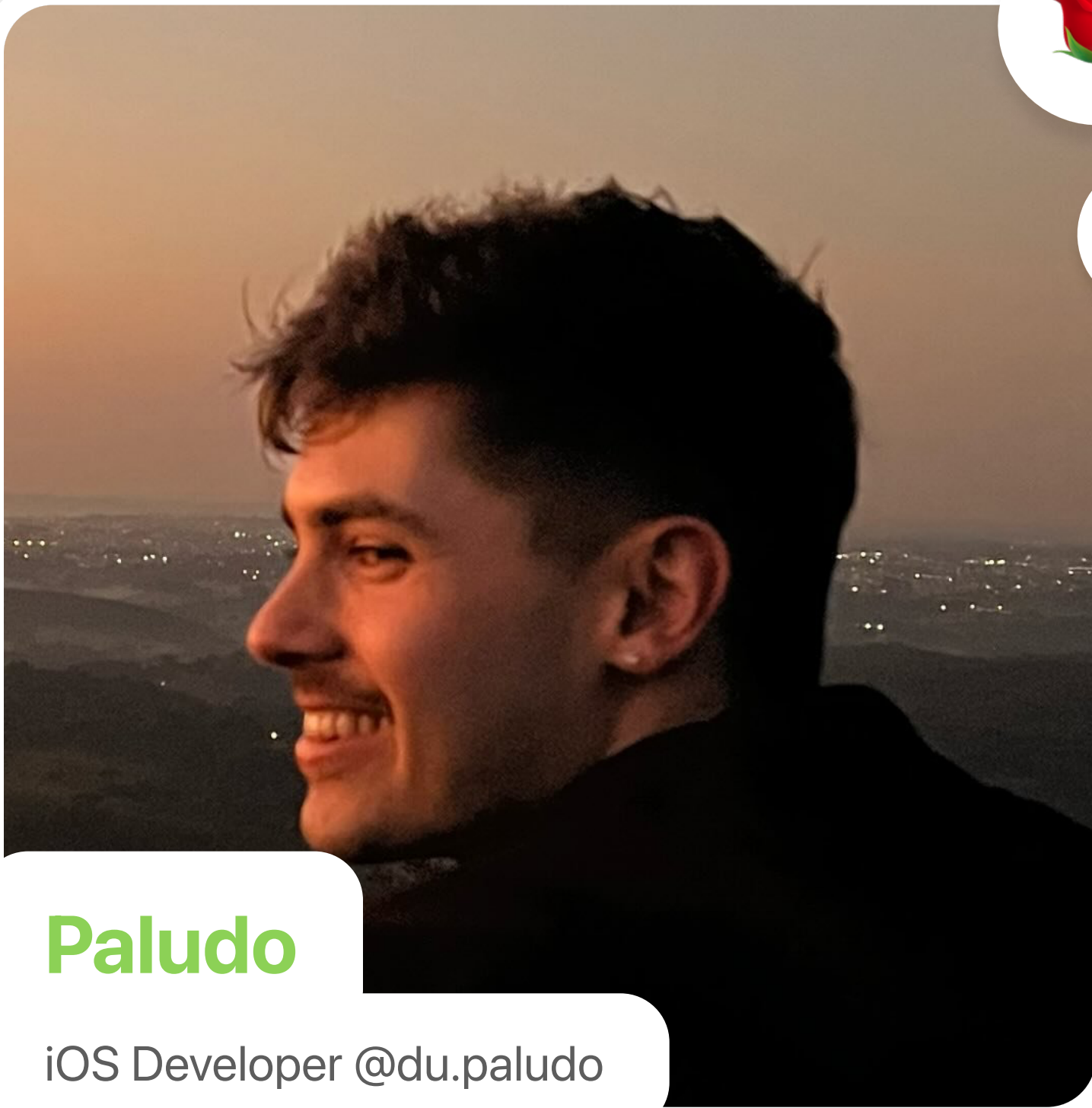




**JotaPe**


iOS Developer @jppeeeeeee.jpg





**Paludo**

iOS Developer @du.paludo





# 02

## Condições

### Tópicos:

- If, else e elif
  - Salto condicional
  - Operadores
  - Encadeando condições

And e Or

Exercícios

## O que é um salto condicional?

Uma decisão entre executar um trecho de código ou não



Caixa1



Caixa2

**Guarde a Caixa1 no armário  
e a Caixa 2 na gaveta**

# 02

## Condições

### Tópicos:

- If, else e elif
  - Salto condicional
  - Operadores
  - Encadeando condições

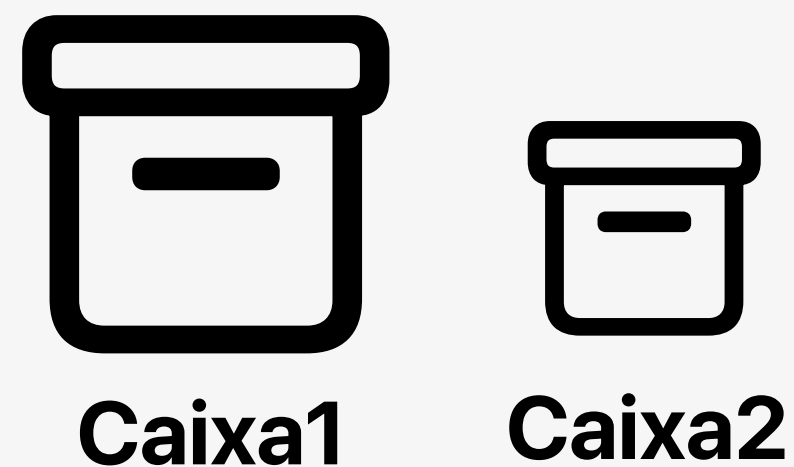
And e Or

Exercícios

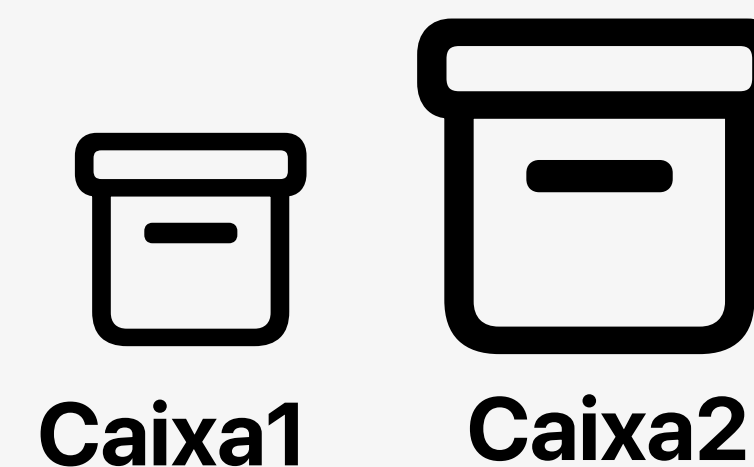
## Operadores

Os diferentes jeitos de se comparar variáveis

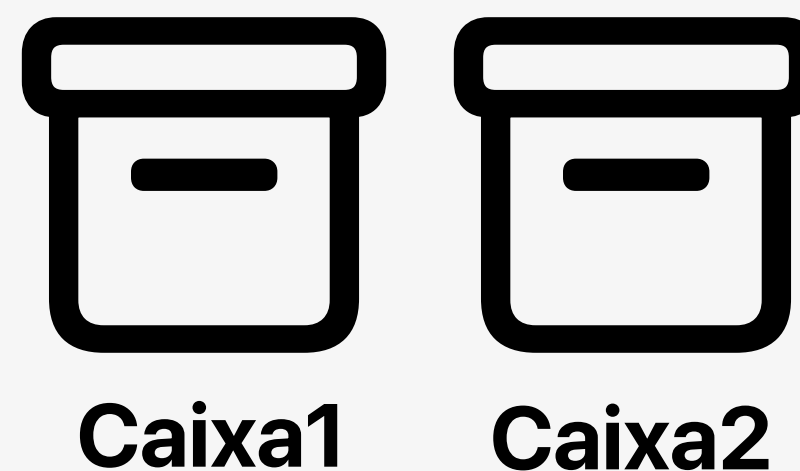
> (Maior)



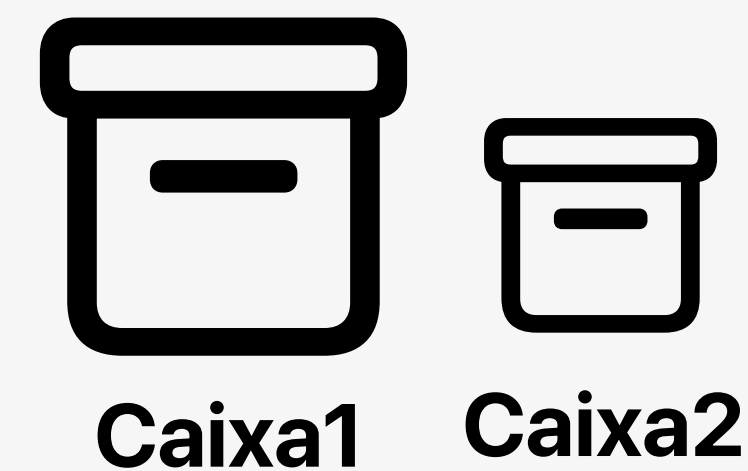
< (Menor)



== (Igual)



Diferente (!=)





# 02

## Condições

### Tópicos:

- If, else e elif
  - Salto condicional
  - Operadores
  - Encadeando condições

And e Or

Exercícios

## Encadeando condições...

```
caixa1 = 3
caixa2 = 2

if caixa1 > caixa2:
    print("A caixa 1 é maior!")
elif caixa1 == caixa2:
    print("As caixas são iguais!")
else:
    print("A caixa 2 é maior!")
```

# 02

## Condições

### Tópicos:

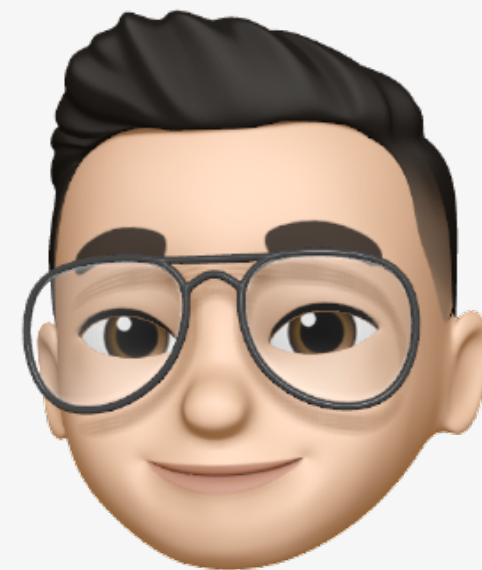
If, else e elif

- Salto condicional
- Operadores
- Encadeando condições

→ And e Or

Exercícios

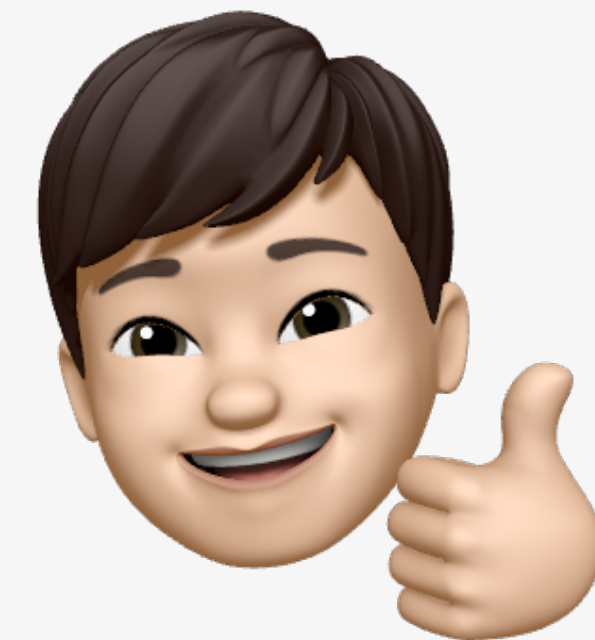
### And e Or



1,73m



1,83m



1,80m

# 02

## Condições

### Tópicos:

If, else e elif

- Salto condicional
- Operadores
- Encadeando condições

→ And e Or

Exercícios

## And e Or (Em código!)

```
jotaPe = 183
isoo = 180
yerik = 173

if jotaPe > isoo and jotaPe > yerik:
    print("O JotaPe é o mais alto na sala")
elif isoo > jotaPe or yerik > jotaPe:
    print("O JotaPe NÃO é o mais alto na sala")
```



# 02

## Condições

### Tópicos:

If, else e elif

- Salto condicional
- Operadores
- Encadeando condições

→ And e Or

Exercícios

## And e Or (Em código!)

```
jotaPe = 183
isoo = 180
yerik = 173

if (jotaPe > isoo and jotaPe > yerik) or (isoo > jotaPe and isoo > yerik):
    print("0 JotaPe ou Isoo é o mais alto na sala")
else:
    print("0 Yerik é o mais alto na sala")
```

# 02

## Condições

### Tópicos:

If, else e elif

- Salto condicional
- Operadores
- Encadeando condições

And e Or

→ Exercícios

## Exercícios recomendados



Hackerrank - [Python If-Else](#)