

Condições



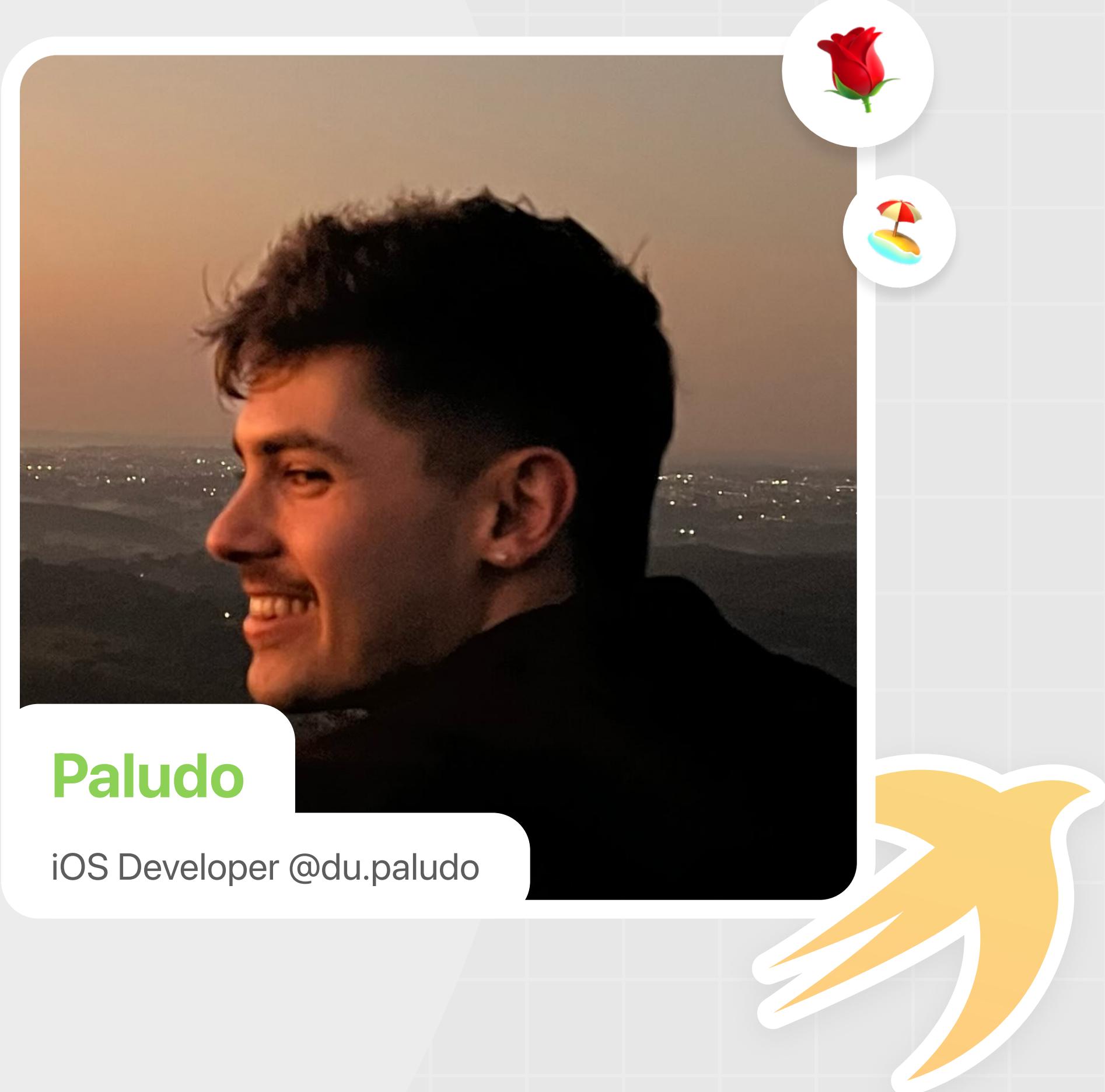
Tópicos

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



JotaPe e Paludo





02

Condições

Tópicos:

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

And e Or

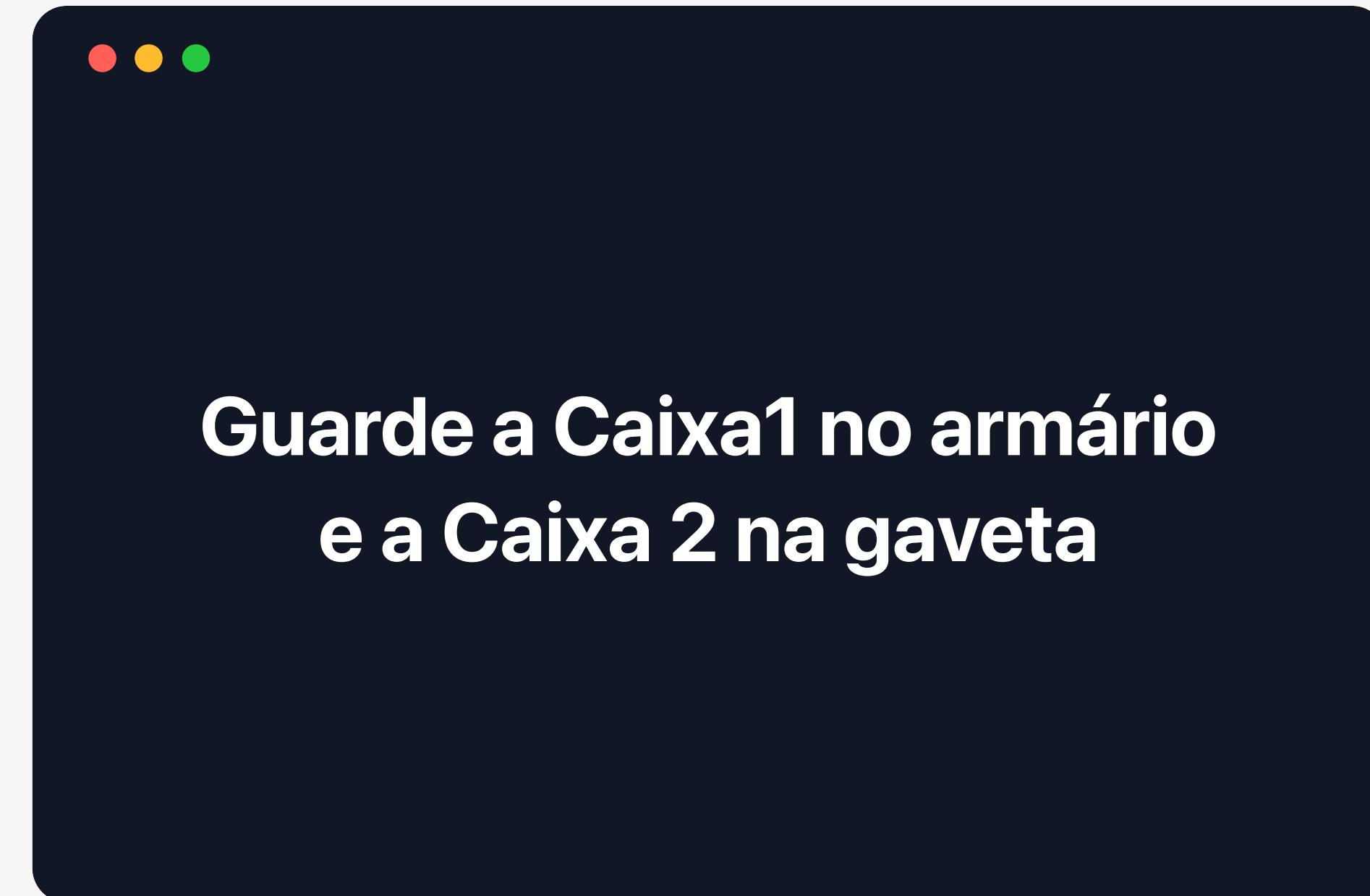
Exercícios

O que é um salto condicional?

Uma decisão entre executar um trecho de código ou não



Caixa2



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)



Caixa1



Caixa2

< (Menor)



Caixa1



Caixa2

== (Igual)

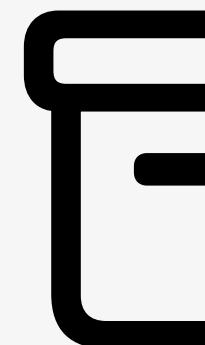


Caixa1



Caixa2

Diferente (!=)



Caixa1



Caixa2

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

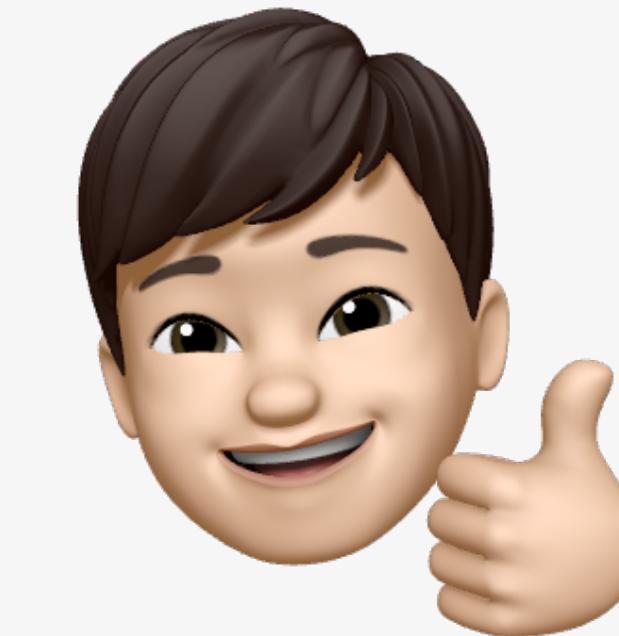
And e Or



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("O JotaPe ou Isoo é o mais alto na sala")
else:
    print("O 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](#)