



# COMENTÁRIOS

## Qual a função dos comentários?

Os comentários podem ser usados para explicar o código Python.

Os comentários podem ser usados para tornar o código mais legível.

Os comentários podem ser usados para evitar a execução ao testar o código.

## Criando um Comentário

Os comentários começam com um `#`, e o Python irá ignorá-los:

### Exemplo

```
#Isso é um comentário
print("Olá, Mundo!")

#Os comentários podem ser colocados no final de uma linha e o Python irá ignorar o resto da linha:
print("Olá, Mundo!") #Isso é um comentário
```

## Comentários de várias linhas

Python realmente não tem uma sintaxe para comentários de várias linhas.

Para adicionar um comentário de várias linhas, você pode inserir um para cada linha:

### Exemplo

```
#Isso é um comentário
#escrito
#em mais de uma linha
print("Olá, Mundo!")
```

Ou, não exatamente como pretendido, você pode usar uma string multilinha.

Como o Python irá ignorar literais de string que não são atribuídos a uma variável, você pode adicionar uma string de várias linhas (aspas triplas) em seu código e colocar seu comentário dentro dela:

```
"""
Isso é um comentário
escrito
em mais de uma linha
"""
print("Olá, Mundo!")
```

Contanto que a string não seja atribuída a uma variável, o Python lerá o código, mas o ignorará, e você fez um comentário em várias linhas.