

Faça um código que execute a contagem regressiva de uma bomba, informando o número de segundos para explodir. Ele deverá mostrar a mensagem “iniciando contagem regressiva”, os segundos passados e, no final, a mensagem “BUM!”.

Não é necessário, mas, caso deseje tornar o sistema mais realista para que o tempo realmente passe em segundos, você pode usar a função `time.sleep()` que existe na Python (acesse o link em anexo). No entanto, é preciso adicionar uma biblioteca antes de executá-la.

```
import time
print("Contagem regressiva para a explosão...")
for i in range(10,-1,-1):
    print(i)
    time.sleep(1)

    if (i==0):
        print("Bummm")
```