

```
'''
Calcular o momento (quantidade de movimento) de um móvel,
dados como entrada a massa, sua velocidade e o instante
desejado.
'''

def quantmov (massa, velocidade,tempo):
    q = massa * velocidade
    print('A quantidade de movimento do móvel é ',q,'kg.m/s, no
instante de tempo',tempo)

def mensagem(texto):
    print('='*35)
    print(texto)
    print('='*35)

# programa principal

mensagem('Calculo da quantidade de movimento: ')

m = float(input('Forneça a massa do móvel '))
v = float(input('Forneça a velocidade do móvel'))
t = float(input('Forneça o instante de tempo desejado'))

quantmov(m,v,t)
```