

Desafios Python #014



Multa por Excesso



Thiago Peres
Programador



Arraste



Desafios Python #014

Exercício 14

João Papo-de-Pescador, homem de bem, comprou um microcomputador para controlar o rendimento diário de seu trabalho. Toda vez que ele traz um peso de peixes maior que o estabelecido pelo regulamento de pesca do estado de São Paulo (50 quilos) deve pagar uma multa de R\$ 4,00 por quilo excedente.

João precisa que você faça um programa que leia a variável peso (peso de peixes) e calcule o excesso. Gravar na variável excesso a quantidade de quilos além do limite e na variável multa o valor da multa que João deverá pagar.

Imprima os dados do programa com as mensagens adequadas.

```
wt_fish = float(input('Kg pescados: '))

if wt_fish > 50:
    wt_fish -= 50
    xs = wt_fish
    xs *= 4.0

    print(f'{wt_fish + 50:.2f}kg passam {wt_fish:.0f}kg da cota.\nR${xs:.2f} de multa pelos {xs / 4:.0f}kg excendentes.')
else:
    print(f'{wt_fish} não passam da cota. Cobrança sem multa!')
```



Thiago Peres
Programador



Arraste

E AÍ, GOSTOU?!



Curta



Comente



Compartilhe



Thiago Peres
Programador

github.com/thiagoperess/python-training



Salve