

Desafios Python #013



Peso ideal - V2



Thiago Peres
Programador



Arraste



Desafios Python #013

```
# Exercício 13
```

```
# Tendo como dado de entrada a altura (h) de uma pessoa,  
construa um algoritmo que calcule seu peso ideal, utilizando  
as seguintes fórmulas:
```

```
# Para homens:  $(72.7 * h) - 58$ ;  
# Para mulheres:  $(62.1 * h) - 44.7$ .
```

```
height = float(input('Qual sua altura? '))  
woman, man = 'f', 'm'
```

```
gender = str(input('Qual sexo [F/M]? ')).lower()
```

```
if gender in 'f':  
    print(f'Você tem {height:.2f}cm de altura. \n  
          0 peso ideal para uma mulher de sua altura é \n  
          {(62.1 * height) - 44.7:.1f}Kg.')
```

```
else:  
    print(f'Você tem {height:.2f}cm de altura. \n  
          0 peso ideal para um homem de sua altura é \n  
          {(72.7 * height) - 58:.1f}Kg.')
```

```
print('Fim')
```



Thiago Peres
Programador



Arraste

E AÍ, GOSTOU?!



Curta



Comente



Compartilhe



Thiago Peres
Programador

github.com/thiagoperess/python-training



Salve