

# Desafios Python

## 071/365



# Custo médio



**Thiago Peres**  
Programador



Arraste



# Desafios Python #071



# Exercício 71

# Faça um programa que calcule o valor total investido por um colecionador em sua coleção de CDs e o valor médio gasto em cada um deles. O usuário deverá informar a quantidade de CDs e o valor para em cada um.

```
qty_cds = int(input('CDs comprados: '))
```

```
cds = []
```

```
for i in range(qty_cds):  
    price = float(input(f'Preço do {i+1}º CD: '))  
    cds.append(price)
```

```
media = (sum(cds) / qty_cds)
```

```
print(f'Total de CDs: {qty_cds}\n'  
      f'Valor da coleção: R${sum(cds):.2f}\n'  
      f'Valor médio: R${media:.2f}.')
```



**Thiago Peres**  
Programador



Arraste

# E AÍ, GOSTOU?!



Curta



Comente



Compartilhe



**Thiago Peres**  
Programador

[github.com/thiagoperess](https://github.com/thiagoperess)



Salve