

Desafios Python

070/365



`numpy as np`



Thiago Peres
Programador



Arraste



Desafios Python #070

```
# Exercício 70
```

```
# Faça um programa que calcule o número médio de estudantes por turma. Para isto, peça a quantidade de turmas e a quantidade de estudantes para cada turma. As turmas não podem ter mais de 40 estudantes.
```

```
import numpy as np
```

```
classes = int(input('Quantidade de turmas: '))
```

```
total = []
```

```
for i in range(classes):
```

```
    students = int(input(f'Estudantes da {i+1}ª turma: '))
```

```
    while students > 40:
```

```
        students = int(input(f'Só 40 por turma: '))
```

```
    total.append(students)
```

```
media = np.mean(total)
```

```
print(f'Média de estudantes: {media:.0f}')
```



Thiago Peres
Programador



Arraste

E AÍ, GOSTOU?!



Curta



Comente



Compartilhe



Thiago Peres
Programador

github.com/thiagoperess



Salve