

# Desafios Python

## 076/365



# Listando primos



**Thiago Peres**  
Programador



Arraste



# Desafios Python #076

```
# Exercício 76
```

```
# Encontrar números primos é uma tarefa difícil.  
Faça um programa que gera uma lista dos números  
primos existentes entre 1 e um número inteiro  
informado pelo usuário.
```

```
num = int(input('Qual número: '))
```

```
primos = []
```

```
for num in range(1, num + 1):  
    if all(num % i != 0 for i in range(2, num)):  
        primos.append(num)
```

```
print(primos)
```



**Thiago Peres**  
Programador



Arraste

# E AÍ, GOSTOU?!



Curta



Comente



Compartilhe



**Thiago Peres**  
Programador

[github.com/thiagoperess/desafios-python](https://github.com/thiagoperess/desafios-python)



Salve