

14 - Repetição e Iteração - Parte 2 - while - Exercícios

July 14, 2022

1 While

Utilize While em todos exercícios

1. Faça loops para somar até 100 na variável total

```
[1]: total = 0  
# utilize while
```

2. Peça para o usuário digitar números, cada número adicione na variável “soma”. Quando a variável soma atingir 50, encerre o programa

```
[2]: soma = 0  
# utilize while
```

3. Imprima na tela o padrão de números abaixo 1 1 2 1 2 3 1 2 3 4 1 2 3 4 5

```
[ ]:
```

4. Peça pro usuário digitar um número, imprima a tabuada desse número, conforme abaixo:
Exemplo: número 2 2 x 1 = 2 2 x 2 = 4 2 x 3 = 6 2 x 4 = 8 2 x 5 = 10 2 x 6 = 12 2 x 7 = 14 2 x 8 = 16 2 x 9 = 18 2 x 10 = 20

```
[ ]:
```

5. Peça pro usuário digitar números, some cada número na variável “soma”. Quando ele digitar zero, encerre o programa e imprima a soma de todos números.

```
[ ]:
```