

PRÁTICA LABORATORIAL 01

EXERCÍCIOS

1. Escreva uma função chamada `multiply` que receba dois valores e retorne o resultado da multiplicação dos mesmos.

```
multiply(2,3) // 6
multiply(9,9) // 81
multiply(5,4) // 20
```

2. O tempo está incerto e eu não sei se deva vestir calções ou calças, ajude-me a decidir. Escreva uma função chamada `isShortsWeather` que aceite um argumento a que podemos chamar `temperature`. Se a temperatura for maior que 25, retorna verdadeiro. Se não, retorna falso.

3. Escreva uma função chamada `lastElement` que aceite um array. Essa função deve retornar o último elemento do array (sem o remover). Se o array for vazio, a função deve retornar `null`.

```
lastElement([3,5,7]) //7
lastElement([1]) //1
lastElement([]) //null
```

4. Escreva uma função chamada `capitalize` que aceite um argumento `string` e retorne uma nova `string` com a primeira letra em maiúscula.

```
capitalize('eggplant') // "Eggplant"
capitalize('pamplemousse') // "Pamplemousse"
capitalize('squid') // "Squid"
```

5. Escreva uma função chamada `sumArray` que aceite um array de números. A função deve retornar a soma de todos os números do array.

```
sumArray([1,2,3]) // 6
sumArray([2,2,2,2]) // 8
sumArray([50,50,1]) // 101
```

6. Escreva uma função chamada `returnDay`. A função aceita um parâmetro de 1 a 7 e retorna o dia correspondente: 1, retorna Segunda, 2, retorna Terça, etc.... Se o número for menor que 1 ou maior que 7, a função deve retornar `null`.

```
returnDay(1) // "Monday"
returnDay(7) // "Sunday"
returnDay(4) // "Thursday"
returnDay(0) // null
```

Bom trabalho! 😊