

Faça uma função calculadora de dois números com três parâmetros: os dois primeiros serão os números da operação e o terceiro será a entrada que definirá a operação a ser executada. Considera a seguinte definição:

1. Soma
2. Subtração
3. Multiplicação
4. Divisão

Caso seja inserido um número de operação que não exista, o resultado deverá ser 0.

Resolução:

```
num1=float(input("Primeiro número: "))
num2=float(input("Segundo número: "))
```

```
def soma():
    print ("A sua soma deu:",num1+num2)
```

```
def sub():
    print("A sua subtração deu:", num1-num2)
```

```
def mult():
    print("A sua multiplicação deu:", num1*num2)
```

```
def div():
    print("A sua divisão deu:", num1/num2)
```

```
operacao=1
while operacao:
    print("Operações:")
    print("1.Soma")
    print("2.Subtração")
    print("3.Multiplicação")
    print("4.Divisão")
```

```
operacao=int(input("Qual operação você quer realizar? " ))
```

```
if operacao == 1:
    soma()
if operacao == 2:
    sub()
if operacao == 3:
    mult()
if operacao == 4:
```

```
div()
```

```
if operacao > 4:
```

```
    print ("O seu resultado é 0")
```