



## Desafio de Código

? Como Funciona?

Informe abaixo um código que contenha:

- Uma classe chamada `Aritmetica`, que contenha um método chamado `subtracao`. Este método deve receber por parâmetro dois valores e retornar a subtração entre eles.
- Uma classe chamada `Sub`, que herde a classe `Aritmetica`.

### Entrada de dados

```
2
20 10
99 45
```

### Saída esperada

```
Minha superclasse é: <class '__main__.Aritmetica'>
10
54
```

```
1
2
3
4
5 if __name__ == "__main__":
6     s = Sub()
7
8     # Exibe o nome da superclasse
9     print("Minha superclasse é: " + str(s.__class__.__bases__[0]))
10
11    t = int(input())
12
13    for i in range(0, t):
14        var1, var2 = input().split()
15        print(s.subtracao(int(var1),int(var2)))
```

Em dúvida sobre como funcionam os desafios de código? [Clique aqui](#) e saiba mais.

