



# Algoritmos e Introdução à Programação (EAGS SIN 2020)

AULAS 4.1, 4.2 - Princípio da responsabilidade única

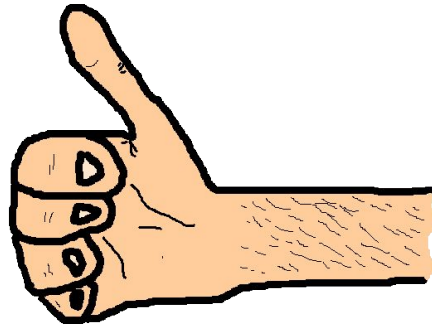
Apresentado por 2S SIN NETTO e 2S SIN MOURA



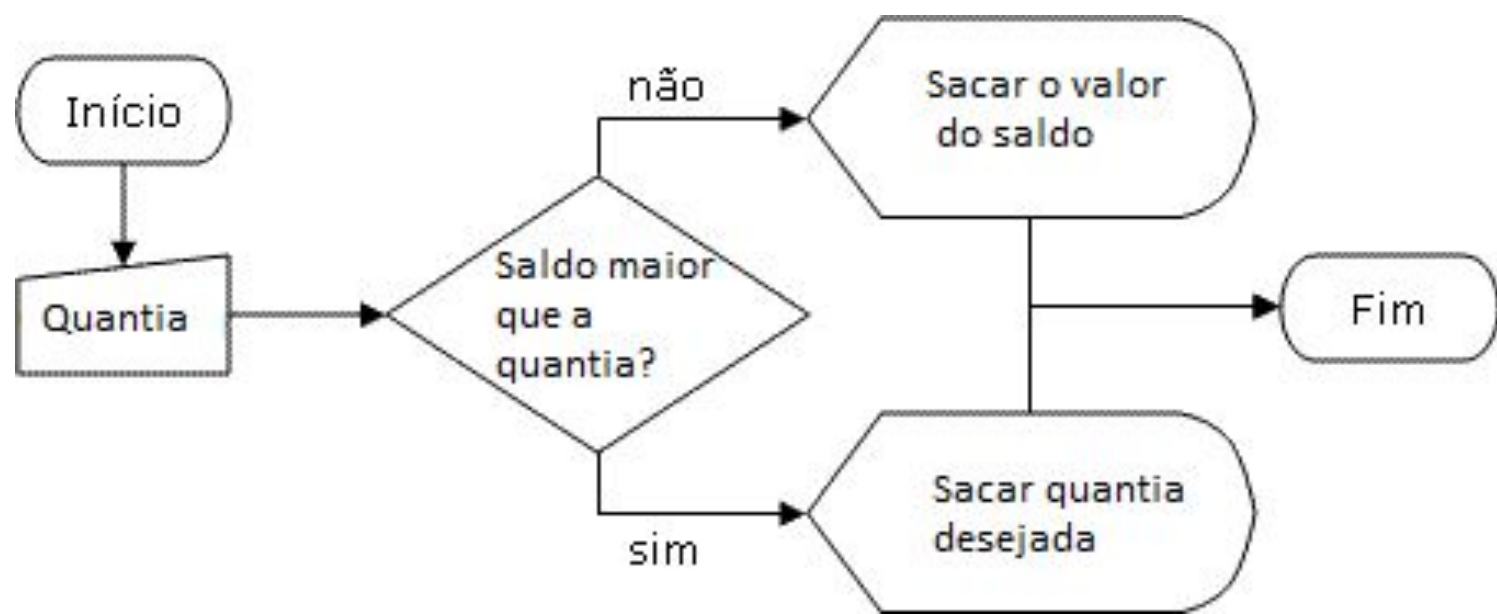
# Se liga !

Você vai aprender:

1. Analisar algoritmos e compreendê-los
2. Observar a construção do princípio da responsabilidade única



# PRINCÍPIO DA RESPONSABILIDADE ÚNICA



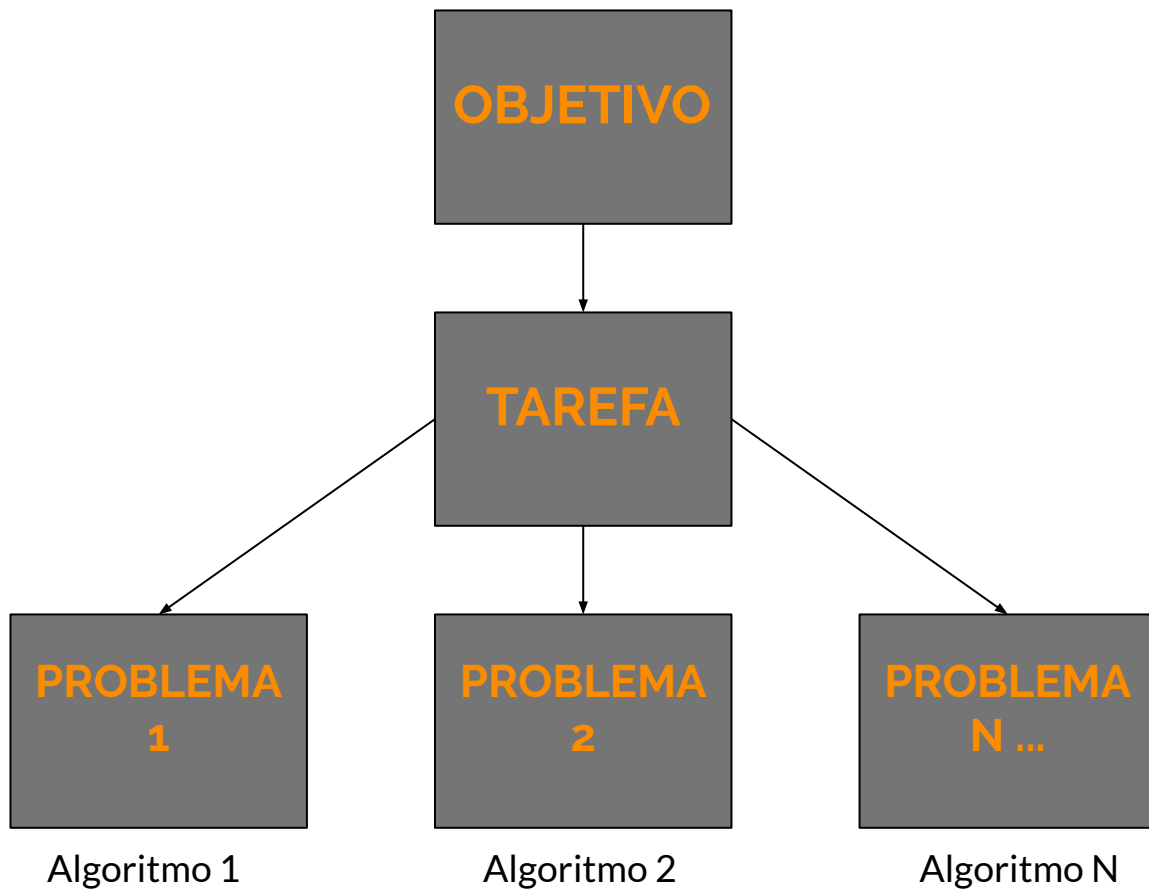
Objetivo?

Tarefa?

Problema?

Nome?

```
1 function permitirSaque(quantia) {  
2  
3     var saldo = 500.00;  
4  
5     if (quantia <= saldo){  
6  
7         saldo = saldo - quantia  
8         console.log('Saque da quantia de R$ ' + quantia + ' autorizado! Novo saldo: R$ ' + saldo)  
9     }else{  
10        console.log('Saque da quantia de R$ ' + quantia + ' negado! Apenas o saldo de R$ ' + saldo + ' será sacado.')  
11        saldo = 0  
12        console.log ('Novo saldo:' + saldo)  
13    }  
14 }
```





# Obrigado !

Você aprendeu::

1. Analisar algoritmos e compreendê-los
2. Observar a construção do princípio da responsabilidade única

