

Algoritmo "Analisador de Valores"

// Função : Separar os valores e posteriormente analisá-los

// Autor : Mayara Almeida

// Data : 18/11/2021

var

v1, v2, soma, somapar, quantnull, spares, quantdiv: inteiro

m: real

continuar: caractere

inicio

repita

Escreva("insira um valor: " )

leia(v1)

Escreva ("insira outro valor: ")

leia(v2)

se(v1%2=0) e (v2%2=0) entao

somapar <- v1+v2

senao

soma <- v1+v2

fimse

se (v1=0) ou (v2=0) entao

quantnull <- quantnull+1

senao se(v1%5=0) ou (v2%5=0) entao

quantdiv <- quantdiv+1

fimse

m <- (v1+v2)/2

escreva("Deseja continuar [s/n]? ")

leia(continuar)

ate(continuar="n")

escreval(" A soma dos valores pares é igual a:", somapar)

```
escreval(" A soma dos valores não pares é de: ", soma)
escreval(" A quantidade de números nulos é de:", quantnull)
escreval(" A quantidade de números divisíveis por 5 é de:", quantdiv)
escreval(" O valor da média dos números é igual a:", m)
```

fimalgoritmo