Algoritmo "Soma de inteiros impares"

//Desenvolver um algoritmo que efetue a soma de todos os números ímpares que são

//múltiplos de três e que se encontram no conjunto dos números de 1 até 500.

Var

resI, numero: inteiro

//denominei as ferramentas que vou utilizar

Inicio

para numero de 1 ate 500 faca //demarquei até onde ele vai pesquisar;

se (numero %2 <> 0) e (numero %3 = 0) Entao //Defini oque pesquisar;

// resI <- 0 ( mostra os numeros que são impares e divisiveis por %3 = 0 )

//Porem oque queremos é a soma deles por isso comando abaixo será usado

resI <- numero + resI

limpatela ()

//limpatela () comando usado para diminuir o poluição visual

escreval ("Olá Profº B9, segue abaixo o relatorio solicitado:")

escreval ("A soma total é de ", resI) //mostrar ao usuario

fimse

fimpara

//20667, fui calcular um por um.

//Ao usar % resto de uma divisão;

// <> Estou dizendo ao pc para encontrar apenas resultados diferentes de 0;

//Ao usar = estou dizendo que quero apenas resultados iguais a 0

Fimalgoritmo