

Caso ... Seja / Senão

Sintaxe:

caso <variável ou expressão> **seja**

<valor>: <comando>

<valor, valor>: <comando>

<intervalo de valores>: início

<comando>

<comando>

fim

senão <comando> **{opcional}**

fim

A variável ou expressão do comando caso deve ser do tipo inteiro, caracter (tamanho1) ou lógico.

Caso ... Seja / Senão

Exemplo:

caso valor **seja**

1:<comando 1>

2,3:<comando2>

4 .. 9:inicio

<comando3>

<comando4>

fim

senão <comando5> {opcional}

fim

Exemplo

Fazer um algoritmo que realize as funções básicas de uma calculadora (+, -, /, *) após a entrada de dois números. Exibir os resultados.

Algoritmo calculadora

variáveis n1,n2:real

operador:caracter

inicio

escrever('Informe dois valores')

ler(n1,n2)

escrever('Informe um operador aritmético')

ler(operador)

caso operador seja

“+”:escrever('n1+n2=', n1+n2)

“-”: escrever('n1-n2=', n1-n2)

“/”:escrever('n1/n2=' n1/n2)

“*”:escrever('n1*n2=', n1*n2)

senão escrever('Operador inválido')

fim

fim

Caso



