

algoritmo "questao\_06"

Var

n1, n2 : real

processo: caractere

exit: logico

Inicio

exit <- falso

Enquanto (exit = falso) faca

    escreval("-----")

    escreval("Menu")

    escreval("-----")

    escreval("A - Maior Numero")

    escreval("B - Menor Numero")

    escreval("C - Media Aritmetica")

    escreval("D - Finalizar")

    escreva("Numero 1: ")

    leia(n1)

    escreva("Numero 2: ")

    leia(n2)

    escreva("processo: ")

    leia(processo)

    escreval("-----")

    se processo == "A" entao

        se(n1>n2) entao

            escreval("O maior e: ",n1)

        Senao

            se(n1<n2) entao

                escreval("nO maior e: ",n2)

        senao

            escreval("Os dois são iguais.\n")

        Fimse

    Fimse

fimse

Se processo == "B" entao

    Se (n1<n2) entao

        escreval("O menor e: ",n1)

    Senao

        se(n1>n2) entao

            escreval("O menor e: ",n2)

        senao

            escreval("Os dois são iguais.")

    fimse

    Fimse

Fimse

```
Se processo == "C" entao
    escreval("Media: ",(n1+n2)/2)
fimse
Se processo == "D" entao
    exit <- verdadeiro
    escreval("Encerrado.")
Fimse
Fimenquanto
finalgoritmo
```