programa {

inclua biblioteca Matematica --> mat

funcao inicio() {

inteiro n1,n2, opcao

faca {

escreva ("------------\n")

escreva ("selecione uma opcao\n")

escreva ("0 para somar um numero\n")

escreva ("1 para subtrair um numero\n")

escreva ("2 para multiplicar um numero\n")

escreva ("para sair, digite 3\n")

leia (opcao)

escolha (opcao) {

caso 0:

escreva("insira o n1:")

leia (n1)

escreva("insira o n2:")

leia (n2)

escreva ("resultado = ", n1 + n2)

pare

caso 1:

escreva("insira o n1:")

leia (n1)

escreva("insira o n2:")

leia (n2)

escreva ("resultado = ", n1 - n2)

pare

caso 2:

escreva("insira o n1:")

leia (n1)

escreva("insira o n2:")

leia (n2)

escreva ("resultado = ", n1 \* n2)

pare

caso 3:

escreva("A opcao escolhida foi: SAIR")

pare

caso contrario:

escreva("opcao invalida")

pare

}

} enquanto (opcao !=3)

}

}