**EXERCÍCIO 2**

programa

{

inclua biblioteca Matematica-->mat

funcao inicio()

{

real C, N, E

escreva("\n DIGITE O CÓDIGO DO TRABALHADOR:")

leia(C)

escreva("\n DIGITE O TOTAL DE HORAS TRABALHADAS:")

leia(N)

se (N<=50)

{

E=N\*10.00

escreva("\n CÓDIGO DO TRABALHADOR:",C)

escreva("\n O SALÁRIO SERÁ DE $:",E)

}

se (N>50)

{

E=(((N-50)\*20)+(50\*10))

escreva("\n CÓDIGO DO TRABALHADOR: \t",C)

escreva("\n O SALÁRIO SERÁ DE $: \t",E)

}

}

}

**EXERCÍCIO 3**

funcao inicio()

{

real A, B, C, D, AA, BB, CC, DD

escreva("\n digite o com o 1° numero:")

leia(A)

escreva("\n digite o com o 2º numero:")

leia(B)

escreva("\n digite o com o 3° numero:")

leia(C)

escreva("\n digite o com o 4° numero:")

leia(D)

AA=mat.potencia(A, A)

BB=mat.potencia(B, B)

CC=mat.potencia(C, C)

DD=mat.potencia(D, D)

se (CC>=1000)

{

escreva("\n o valor do 3° número é maior ou igual a mil:", CC)

}

se (CC<1000)

{

escreva("\n o valor do 1° numero é de: ", mat.arredondar(AA,2))

escreva("\n o valor do 2° numero é de: ", mat.arredondar(BB,2))

escreva("\n o valor do 3° numero é de: ", mat.arredondar(CC,2))

escreva("\n o valor do $° numero é de: ", mat.arredondar(DD,2))

}

}

}

EXERCÍCIO 4

programa

{

inclua biblioteca Matematica

funcao inicio()

{

inteiro A

escreva("\n digite um numero qualquer:")

leia(A)

se (A<0)

{

escreva("\n É UM NÚMERO NEGATIVO: \t")

}

senao

{

escreva ("\n É UM NÚMERO POSITIVO: \t")

}

se (A==0)

{

escreva("\n É UM NÚMERO NEUTRO: \t")

}

se (A % 2>0 ou A % 2<0)

{

escreva ("\n É UM NÚMERO impar: \t")

}

senao se (A% 2<=0 e A!=0)

{

escreva ("\n É UM NÚMERO par:\t")

}

}

}