***PARA ENVIAR***

programa

{

funcao inicio(){

Exercicio6()

}

funcao Exercicio1()

{

// Exercício 1

para(inteiro i = 0 ; i < 100 ; i++){

se( i%2 == 0 ){

escreva( i , "\n" )

}

}

}

funcao Exercicio2()

{

// Exercício 2

inteiro num

escreva( "escreva um número\n" )

leia(num)

para(inteiro y = 1 ; y <= num ; y++){

escreva( y , "\n" )

}

}

funcao Exercicio3()

{

// Exercício 3

inteiro n , soma = 0

escreva( "escreva um número\n" )

leia(n)

para(inteiro c = 1 ; c <= n ; c++){

soma = soma + c

}

escreva(soma , "\n")

}

funcao Exercicio4()

{

// Exercício 4

para(inteiro d = 1 ; d < 11 ; d = d + 1){

escreva("\n")

para(inteiro f = 1 ; f < 11 ; f++){

escreva(f \* d , "\t")

}

}

}

funcao Exercicio5()

{

// Exercício 5

inteiro ba , ex , j = 1 , k = 1

escreva("digite a base\n")

leia(ba)

escreva("digite a expoente\n")

leia(ex)

enquanto( j <= ex ){

k = k \* ba

j++

}

escreva(k)

}

funcao Exercicio6()

{

// Exercício 6

para(inteiro d = 1 ; d < 20 ; d = d + 1){

escreva("d,,d \* 2.54 , "\n")

}

}

}

programa

{

funcao inicio(){

inteiro eai

escreva("Os exercicíos estão numerados de acordo com a lista que foi passada.\nEscreva o número do exercicío que você deseja executar para começar.\n")

faca{

escreva("\nSe quiser sair so laço de repetição basta escrever 0\n")

leia(eai)

se(eai == 1)

{

escreva("Este exercício começa na linha nº 60\n")

Exercicio1()

}

se(eai == 2){

escreva("Este exercício começa na linha nº 70\n")

Exercicio2()

}

se(eai == 3){

escreva("Este exercício começa na linha nº 81\n")

Exercicio3()

}

se(eai == 4){

escreva("Este exercício começa na linha nº 93\n")

Exercicio4()

}

se(eai == 5){

escreva("Este exercício começa na linha nº 105\n")

Exercicio5()

}

se(eai == 6){

escreva("Este exercício começa na linha nº 120\n")

Exercicio6()

}

se(eai == 7){

escreva("Este exercício começa na linha nº 131\n")

Exercicio7()

}

se(eai == 8){

escreva("Este exercício começa na linha nº 145\n")

Exercicio8()

}

se(eai == 9){

escreva("Este exercício começa na linha nº 153\n")

Exercicio9()

}

se(eai == 10){

escreva("Este exercício começa na linha nº 170\n")

Exercicio10()

}

se(eai == 11){

escreva("Este exercício começa na linha nº 184\n")

Exercicio11()

}

}enquanto(eai > 0)

}

funcao Exercicio1()

{

// Exercício 1

para(inteiro i = 0 ; i <= 100 ; i++){

se( i%2 == 0 ){

escreva( i , "\n" )

}

}

}

funcao Exercicio2()

{

// Exercício 2

inteiro num

escreva( "escreva um número\n" )

leia(num)

para(inteiro y = 1 ; y <= num ; y++){

escreva( y , "\n" )

}

}

funcao Exercicio3()

{

// Exercício 3

inteiro n , soma = 0

escreva( "escreva um número\n" )

leia(n)

para(inteiro c = 1 ; c <= n ; c++){

soma = soma + c

}

escreva(soma , "\n")

}

funcao Exercicio4()

{

// Exercício 4

para(inteiro d = 1 ; d < 11 ; d = d + 1){

escreva("\n")

para(inteiro f = 1 ; f < 11 ; f++){

escreva(f \* d , "\t")

}

}

}

funcao Exercicio5()

{

// Exercício 5

inteiro ba , ex , j = 1 , k = 1

escreva("digite a base\n")

leia(ba)

escreva("digite a expoente\n")

leia(ex)

enquanto( j <= ex ){

k = k \* ba

j++

}

escreva(k)

}

funcao Exercicio6()

{

// Exercício 6

inteiro i = 1

enquanto(i<21){

i++

escreva(i," pol = ",i \* 2.54,"cm\n" )

}

}

funcao Exercicio7()

{

// Exercício 7

inteiro n , n2=0

escreva("escreva um número\n")

leia(n)

faca{

n2 = n2+n

n--

}enquanto(n>0)

escreva(n2)

}

funcao Exercicio8()

{

// Exercício 8

para(inteiro toComSono = 200 ; toComSono>=100; toComSono--){

escreva(toComSono,"\n")

}

}

funcao Exercicio9()

{

// Exercício 9

inteiro numero , n3 = 0 , n4 = 0

escreva("escreva 20 números.")

para(inteiro queroFerias = 0 ; queroFerias < 20 ; queroFerias++){

leia(numero)

se(numero >= 0){

n3 = n3 + numero

}senao{

n4++

}

}

escreva("a soma é ",n3," e o total de números negativos é ",n4)

}

funcao Exercicio10()

{

// Exercício 10

inteiro nss , mn , mdc = 0

escreva("escreva os dois números.\n")

leia(nss , mn)

para(inteiro zeDaManga = 1 ; (zeDaManga < nss) e ( zeDaManga < mn) ; zeDaManga++ ){

se(nss%zeDaManga == 0 e mn%zeDaManga == 0 ){

mdc = zeDaManga

}

}

escreva("o mdc é ",mdc)

}

funcao Exercicio11()

{

// Exercício 11

inteiro queBomQueChegouAoFim , variavel = 0

escreva("escreva um número para saber se ele é um quadrado perfeito.\n")

leia(queBomQueChegouAoFim)

para(inteiro sono = 1 ; sono < queBomQueChegouAoFim ; sono++){// Tá vendo? O sono só aumenta

se(sono\*sono == queBomQueChegouAoFim){

variavel = sono

escreva("o seu número é um quadrado perfeito com raiz = ",sono)

}

}se(variavel\*variavel != queBomQueChegouAoFim ){

escreva("o número n é um quadrado perfeito")

}

}

}