4E- Linguagem C

/\*2ºprograma\*/

#include "stdio.h"

#include <conio.h>

main (void){

int I,SOMA=0;

printf (" soma de 0 a 100");

I=1;

while (I<=100) {

SOMA = SOMA +I;

I++;

}

printf ("\n \n %d ", SOMA);

getch ();

}

2E- Fluxograma

X1

início

Fim

I <- I+1

Soma <-Soma=1

I <=100

I <- 1

SOMA

FIM

X1

3E- Portugol

Inicio

Entre com as variáveis I,SOMA;

Leia (I);

Leia (SOMA);

Escreva (“A Soma de 0 a 100”);

I=0;

I<=100;

SOMA=SOMA+I;

I++;

Apresente o resultado da soma

FIM

1E-Algoritmos

1. Criar as variáveis I, SOMA;
2. Ler as variáveis I,SOMA;
3. “Mostrar” que SOMA=A0;
4. “Mostrar” que I<=100;
5. Colocar em SOMA a soma de A+;
6. Mostrar que A++ ;
7. Apresentar a soma dos números.