```
1 #include <stdio.h>
 2 #include <stdlib.h>
 3
 4 void impDados(int *v1, int *v2, int *v3);
 5
 6 void main(){
 7
 8
        int num1, num2, num3;
 9
        int *v1, *v2, *v3;
10
       printf("Digite 3 numeros: \n");
       scanf("%d\n %d\n %d", &num1, &num2, &num3);
11
       printf("\n********************************/n");
12
13
       v1 = &num1;
14
       v2 = &num2;
       v3 = &num3;
15
       impDados(v1, v2, v3);
16
       printf("\n********************************/n");
17
       printf("\n**** Imprimindo as variaveis ****\n");
18
       printf("\nPrimeira variavel: %d", num1);
19
       printf("\nSegunda variavel: %d", num2);
20
21
       printf("\nTerceira variavel: %d", num3);
22 }
23
24 void impDados(int *v1, int *v2, int *v3){
        printf("Conteudo dos enderecos recebidos como ponteiro:\n");
25
        printf("\nConteudo do primeiro endereco: %d", *v1);
26
27
       printf("\nConteudo do segundo endereco: %d", *v2);
       printf("\nConteudo do terceiro endereco: %d", *v3);
28
29
       *v1 = *v1 + 100;
       *v2 = *v2 + 100;
30
        *v3 = *v3 + 100;
31
32 }
```