

```
1  #include <stdio.h>
2  #include <stdlib.h>
3  #include <locale.h>
4
5  int main(){
6  setlocale(LC_ALL, "Portuguese");
7  int num,suc,ant;
8
9  printf("DIGITE UM NÚMERO INTEIRO: ");
10 scanf("%d",&num);
11
12 suc = num+1;
13 ant = num-1;
14
15 printf("\nSUCESSOR: %d\n",suc);
16 printf("ANTECESSOR: %d\n",ant);
17 system("PAUSE");
18
19
20 }
```