```
1 #include <stdio.h>
2 #include <stdlib.h>
3 #include <locale.h>
5 int main()
6 {
7
      setlocale(LC_ALL,"");
8
9
     int n;
10
    printf("INFORME UM NÚMERO INTEIRO: ");
11
12
     scanf("%d",&n);
13
14     if(n%2 != 0)
15     printf("O NÚMERO INFORMADO É ÍMPAR !");
16
    else
       printf("O NÚMERO INFORMADO É PAR");
17
18
19
     return 0;
20 }
```