

André Luiz Melicio

atividade 2:

```
1  #include <iostream>
2  #include <locale.h>
3  using namespace std;
4
5  int main(){
6      setlocale(LC_ALL, "Portuguese");
7      int i,num,result;
8
9      cout << "Informe um numero:" << endl;
10     cin >>num;
11
12     for (i=num-1; i > 0 ;i--){
13
14         result= num * i;
15         num = result;
16     }
17     cout <<"O fatorial será: " <<result;
18
19     return 0;
20 }
```