

Faça um programa para obter um conjunto de números e armazená-los num vetor. (máximo 70 números e um número igual a zero indica fim de dados.) A seguir peça ao usuário para digitar um valor inteiro e informe quantos números menores que o mesmo existem neste conjunto de números armazenados.

Seu programa deve implementar e usar a função `menores`, que recebe como parâmetro um vetor de números inteiros (`vet`) de tamanho `n` e um valor `x`. A função deve retornar quantos números menores do que `x` existem nesse vetor. Essa função deve obedecer o protótipo:

```
int menores(int n, int vet[], int x);
```