

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 se o mesmo pertence ou não ao conjunto de números armazenado.

Seu programa deve implementar e usar a função `busca`, que recebe como parâmetro um vetor de números inteiros (`vet`) de tamanho `n` e um valor `x`. A função deve retornar `1` se `x` pertence a esse vetor e `0` caso contrário. Essa função deve obedecer o protótipo:

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