

Código

```
#include <stdio.h>

int main() {
    int numeroInteiros[5];

    int i, j, k;

    printf("Digite 5 números: \n");
    for (i = 0; i < 5; i++) {
        scanf("%d", &numeroInteiros[i]);
    }

    printf("Organizado: \n");
    for (i = 0; i < 5; i++) {
        for (j = i + 1; j < 5; j++) {
            if (numeroInteiros[i] > numeroInteiros[j]) {
                k = numeroInteiros[i];
                numeroInteiros[i] = numeroInteiros[j];
                numeroInteiros[j] = k;
            }
        }
        printf("%d\n", numeroInteiros[i]);
    }
    return 0;
}
```

Diagrama



