





# CÓDIGO C

```
#include <stdio.h>
```

```
int main() {
```

```
    int NumInt[5];
```

```
    int i, j, temp;
```

```
    printf("Digite 5 números inteiros positivos:\n");
```

```
    for (i = 0; i < 5; i++) {
```

```
        scanf("%d", &NumInt[i]);
```

```
    }
```

```
    for (i = 0; i < 5 - 1; i++) {
```

```
        for (j = 0; j < 5 - i - 1; j++) {
```

```
            if (NumInt[j] > NumInt[j + 1]) {
```

```
                temp = NumInt[j];
```

```
    NumInt[j] = NumInt[j + 1];
```

```
    NumInt[j + 1] = temp;
```

```
    }
```

```
    }
```

```
}
```

```
printf("Números em ordem crescente:\n");
```

```
for (i = 0; i < 5; i++) {
```

```
    printf("%d ", NumInt[i]);
```

```
}
```

```
printf("\n");
```

```
return 0;
```

```
}
```