

Código em C com os seguintes requisitos:

- Entrada de 5 números aleatórios (inteiros e positivos);
- Todas as 5 entradas devem ser armazenadas em um "array" chamado `numeroInteiros`;
- Depois de armazenados, estes números deverão ser ordenados (ordem crescente);
Ao final mostrar em tela (*printf*) os números.

Abaixo:

```
#include <stdio.h>

int main() {

    int numeroInteiros[5];

    int i, j, temp;

    printf("Entre com 5 números inteiros e positivos:\n");

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

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

    }

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

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

            if (numeroInteiros[i] > numeroInteiros[j]) {

                temp = numeroInteiros[i];

                numeroInteiros[i] = numeroInteiros[j];

                numeroInteiros[j] = temp;

            }

        }

    }

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

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

```
        printf("%d ", numeroInteiros[i]);  
  
    }  
  
    printf("\n");  
  
    return 0;  
}
```

Resultado:

```
Entre com 5 números inteiros e positivos:  
96  
51  
4  
86  
2  
Números em ordem crescente:  
2 4 51 86 96
```