

(PONT\_01) Problema: Dado o programa abaixo que lê pares de números separados por espaço e imprime os números em sua ordem original quando o primeiro é menor ou igual ao segundo e em ordem inversa quando o primeiro é maior do que o segundo. Implemente a função que faz a troca dos números de duas variáveis quando apropriado. A especificação completa dessa operação pode ser encontrada no arquivo "utils.h". É importante observar que o arquivo "utils.h" não deve ser modificado, uma vez que ele define a especificação precisa do problema que deve ser resolvido.

Perceba que o programa principal (função main) não deve ser alterado, exceto a passagem de parâmetros para a função.

```
#include <stdio.h>
#include <stdlib.h>
#include "utils.h"

//Defina e implemente TrocaInterios

int main(){
    int n1, n2;

    while ( scanf("%d %d", &n1, &n2) == 2 ){
        if ( TrocaInterios( /*PASSE OS PARAMETROS NECESSARIOS AQUI*/ ) ){
            printf("TROCADO: %d %d\n", n1, n2);
        } else {
            printf("ORIGINAL: %d %d\n", n1, n2);
        }
    }

    return 0;
}
```

- Entrada: uma lista de pares de números separadas por espaço, um par em cada linha.
- Saída: "ORIGINAL:" seguido pelos números na ordem original, ou "TROCADO:" seguido pelos números com a ordem trocada.

Ver exemplos de formato de entrada e saída nos arquivos fornecidos com a questão.