

Enunciados em:

<https://sites.google.com/view/crisprog/lab-5>

## Exercício E1

Faça uma função `absoluto` que recebe o endereço de um inteiro `a` e modifica `a` para que passe a ser o seu valor absoluto/módulo `|a|`. **Não use nenhuma função matemática pronta.**

**Não modifique a função `main`.**

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

```
int main() {
    int x;
    int n, i;
    scanf("%d", &n);

    for(int i=0; i<n; i++) {
        scanf("%d", &x);
        absoluto(&x);
        printf("%d\n", x);
    }
    return 0;
}
```

Exemplo de entrada:

```
5
12 -23 -1 0 3
```

Exemplo de saída:

```
12
23
1
0
3
```