

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

```
int x, y, z;  
int main () {
```

```
printf("Escreva a quantidade de números da sequência:");
```

```
scanf("%i", &x);
```

```
for (x = 1; x = x; x++) {
```

```
    scanf("%i", &y);
```

```
    scanf("%i", &z);
```

```
    if (y < z)
```

```
        z = y;
```

```
printf("\n maior número é: ");
```

```
printf("%d", z);
```

```
return 0; }
```

O que esse loop faz?

atribuição X igualdade
identação confusa
scanf incorreto

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

```
int main(void)
```

```
{
```

```
    int dim, menor, cont, temp;
```

```
    scanf("%d", &dim);
```

```
    scanf("%d", &menor);
```

```
    if (dim == 1) printf("%d\n", menor)
```

```
    else {
```

```
        for (cont = 1; cont <= dim; cont++)
```

```
        { scanf("%d", &temp);
```

```
            if (temp < menor) menor = temp;
```

```
        }
```

```
    printf("%d", menor);
```

```
    return 0;
```

```
}
```

atribuição X igualdade
identação confusa

```

#include <stdio.h>
int main()
{
    int n, m, t, c;

    if (n >= 2)
    {
        scanf("%d", &n);
        scanf("%d", &m);
        c = 1;
        while (c <= n)
        {
            scanf("%d", &t);
            c++;
            if (t < m) m = t;

            else if (t >= m) m = m;
        }
        printf("%d\n", m);
    }

    else if (n = 1)
    {
        scanf("%d", &m);
        printf("%d\n", m);
    }

    else (n = 0)
    {
        printf("Im n escute n2 p/ comparar");
    }
}

```

atribuição X igualdade
 identificação confusa
 else incorreto

```
int menor, temp, n, i;  
main ()  
{  
    scanf ("%d", &n);  
    scanf ("%d", &menor);  
    while (i <= n) {  
        scanf ("%d", &temp);  
        if (temp < menor)  
            menor = temp;  
        else  
            menor = menor;  
        i++;  
    }  
    printf ("%d", menor);  
}
```

atribuição X igualdade
fechar main()

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

```
int lista, menor, temp, count;
```

```
int main ( ) {
```

```
scanf ("%d %d", &lista, &menor);
```

```
while (count <= lista) {
```

```
scanf ("%d", &temp);
```

```
if (temp < menor)
```

```
menor = temp;
```

```
else
```

```
menor = menor;
```

```
count++
```

```
}
```

```
printf ("%d", menor);
```

```
}
```

Onde count foi inicializado?

identação confusa

```

#include <stdio.h>
int valor, menor, x, tamanho;
main() {
    printf("digite quantos números serão comparados");
    scanf("%d", &tamanho);
    printf("digite os números");
    scanf("%d", &menor);
    for (x = 1; x < tamanho; x++)
        scanf("%d", &valor);
    if (valor < menor) menor = valor;
    printf("o menor é %d", menor);
}

```

Ausência de indentação

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

```
int x, y, t;
```

```
int main() {
```

```
    printf("Qual o tamanho da lista?\n");
```

```
    scanf("%d", &x);
```

```
    printf("Digite q(x) número(x) da lista\n");
```

```
    scanf("%d", &y);
```

```
    for(x=0, x!=x, x++)
```

```
{
```

```
    scanf("%d", &t);
```

```
    if (y > t)
```

```
        y = y;
```

```
    else
```

```
        y = t;
```

```
}
```

```
    printf("Exe é o maior número %d", y);
```

```
    if (x=1)
```

```
        printf("Exe é o maior número %d", y);
```

```
}
```

condição contraditória
identação confusa
atribuição X igualdade

O que é isso?

```
int main()
{
    int x, y;
    printf("x = ");
    scanf("%d", &x);
    printf("y = ");
    scanf("%d", &y);
    if (x < y)
    {
        printf("x < y\n");
    }
    else if (x > y)
    {
        printf("x > y\n");
    }
    else
    {
        printf("x == y\n");
    }
}
```

baixa legibilidade
identação confusa

Adar o menor número de uma lista com 3 números, sendo: 4, 53, 11

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

```
int x, y, z;
```

Não faz o que foi
pedido

```
int main()
```

```
{
    for (t = 1; t != 4; t++) {
```

```
        scanf("%d", &x);
```

```
        while (t != 4)
```

```
            scanf("%d", &y);
```

```
            if (x < y)
```

```
                x = z;
```

```
            else
```

```
                y = x;
```

```
            if (x < y)
```

```
                z = x;
```

```
            else
```

```
                z = y;
```

```
        printf("Nº menor %d", z); }
```

```
    return 0;
```

Está imprimindo a
cada execução do loop

Não fechou o
main()