

# Correção do EP3

**Aurea**

**Exercício 1:**

o programa funciona de forma adequada e não apresenta nenhum erro. Está bem documentado. Definição de variáveis de forma clara, entrada e saída clara.

Exercício 2:

Não tem.

---

**Daniel**

**Exercício 1:**

o programa apresentou erros de compilação referente a função. Não foi possível gerar código binário para efetuar testes.

Exercício 2:

o programa não funciona de forma adequada, apresenta erros na contagem de sequencias e determinação de sequencia máxima.

---

**Danilo**

**Exercício 1:**

o programa funciona de forma adequada. Tem comentários. O programa não aceita valores fora da faixa permitida, mas não exibe nenhuma informação para o usuário quanto a faixa de valores aceitáveis para digitação.

Exercício 2:

O programa está documentado. Tem saída bem clara e funciona de forma adequada desde que uma sequencia de apenas um termo, não seja último número informado. Veja seguinte exemplo:(13 termos)

12 21 40 100 101 102 204 21 22 50 100 200 201

Neste caso o seu programa está informando que temos 3 sequencias(deveria informar que temos 4 sequencias). O programa identifica o segmento máximo de forma correta. Agora, trocando os números informados, por exemplo da seguinte forma:

12 21 40 100 101 102 204 201 21 22 50 100 200

o seu programa funciona correto.

---

**Edgar**

**Exercício 1:**

o programa não deve aceitar  $|x|=1$  e sim  $|x|<1$ , conforme enunciado. Fora deste problema, o programa funciona de forma correta. O programa está documentado.

Exercício 2:

O programa não está documentado, mas funciona de forma adequada para diversos

testes. O programa ignora o termo negativo, mas isto não está claro para o usuário. Por exemplo se os números informados sejam os seguintes números:

2 21 40 100 101 102 204 21 22 50 100 -9 202 201 202

o seu programa informa que o segmento máximo começa no número 8 (certo) e termina no número 12 (se quiser ignorar -9, deve ser claro para usuário, ou começar um outro segmento supercrescente)

---

### **Gustavo**

#### **Exercício 1:**

o programa não deve aceitar  $|x|=1$  e sim  $|x|<1$ , conforme enunciado. O programa não funciona de forma correta. Tem poucos comentários.

Exercício 2:

O programa está documentado e funciona de forma adequada para números positivos. No momento de informar os números, a interface com usuário poderia ser melhorada. Se for informado algum número negativo, o programa simplesmente termina e os dados de saída são erradas.

---

### **Jonas**

#### **Exercício 1:**

o programa não deve aceitar  $|x|=1$  e sim  $|x|<1$ , conforme enunciado. O programa não tem nenhum comentário. Tem erro na definição do programa principal, mas, acertando isto, funciona adequadamente.

Exercício 2:

O programa está documentado e funciona de forma adequada para números positivos, mas aceita valores negativos para quantidade de termos da sequência (não deveria aceitar). Caso sejam informados números negativos como esta sequência por exemplo:

21 21 -9 40 100 101 102 204 21 22 50 100 200 201, o programa informa que o segmento máximo começa com primeiro termo e vai até quinto (errado).

---

### **Leonadro**

#### **Exercício 1:**

o programa não deve aceitar  $|x|=1$  e sim  $|x|<1$ , conforme enunciado. O programa tem poucos comentários. O programa funciona adequadamente.

Exercício 2:

O programa está bem documentado. Funciona de forma correta para valores positivos e negativos.

---

Natalia

**Exercício 1:**

o programa funciona de forma adequada e não apresenta nenhum erro. Tem alguns comentários.

Exercício 2:

Não tem.

---

Pedro

**Exercício 1:**

o programa funciona de forma adequada e não apresenta nenhum erro. Tem mais comentário do que código fonte. O programa poderia ser escrito de forma mais simples.

Exercício 2:

O programa está bem documentado. Funciona de forma correta para valores positivos e negativos.

---

Reinaldo

**Exercício 1:**

o programa funciona de forma adequada e não apresenta nenhum erro. Tem mais comentário do que código fonte.

Exercício 2:

O programa tem bastante comentários. Funciona de forma correta para valores positivos e negativos.

---

Sahba

**Exercício 1:**

O programa não deve aceitar  $|x|=1$  e sim  $|x|<1$ , conforme enunciado. O programa tem comentários e fora do problema acima citada funciona adequadamente.

Exercício 2:

O programa está documentado. Consegue identificar o segmento máximo, mas apresenta erros no comprimento de segmento com números positivos e negativos.

---

Sonia

**Exercício 1:**

O programa tem comentários e funciona perfeitamente para os valores positivos. Para valores negativos, programa não funciona.

Exercício 2:

Não tem.

---

## **Tilana**

### **Exercício 1:**

O programa não tem comentários e funciona correto. A saída poderia ser mais clara para que usuário saiba quais os valores são permissíveis.

### **Exercício 2:**

O programa não tem comentários e não funciona de forma correta para valores positivos e negativos. Apresenta problemas para descobrir o maior segmento.

---

## **Xenia**

### **Exercício 1:**

O programa não deve aceitar  $|x|=1$  e sim  $|x|<1$ , conforme enunciado. O programa tem comentários e fora do problema acima citada funciona adequadamente.

### **Exercício 2:**

Não tem.

---