

## Instruções

---

**Número de integrantes por grupo 3 pessoas.**  
**Grupos com mais ou menos pessoas somente serão aceitos se não houver número suficiente de alunos para formar outro grupo.**

**Data de Entrega:**

**07/02/2022**

**Forma de Entrega:**

O trabalho deverá se entregue por e-mail: **arbackes@yahoo.com.br**. No campo Assunto do e-mail, colocar: **Trabalho GCI007**

No arquivo principal (**main**) do programa deve haver o seguinte comentário com os nomes dos integrantes do grupo:

```
/*  
Integrantes:  
Fulano - matrícula  
Ciclano - matrícula  
Beltrano - matrícula  
*/
```

## Problema

---

Para escrever os números de 1 a 5 em palavras

Um  
Dois  
Três  
Quatro  
Cinco

são necessárias um total de 22 letras ( $2 + 4 + 4 + 6 + 5 = 21$ ).

Seguido este exemplo, o grupo deverá implementar um programa que receba dois números inteiros maiores do que ZERO e menores ou iguais a 999999 e imprima as palavras que compõem cada número (do menor ao maior número lido) e o total de letras usadas (espaços ou hífens não deverão ser contados)

Se um dos números digitados pelo usuário for inválido, o programa deverá pedir para outro ser digitado no seu lugar.

### Exemplos:

Entrada	Saída
1 5	um dois três quatro cinco Total = 21
5 1	um dois três quatro cinco Total = 21
10 15	dez onze doze treze quatorze quinze Total = 30

## Avaliação

---

O trabalho será avaliado principalmente levando em consideração:

- 1) Realização das tarefas do trabalho.
- 2) Representação correta da entrada e saída dos dados.
- 3) Uso correto das variáveis e estruturas de dados.
- 4) Uso adequado dos conceitos aprendidos em sala.
- 5) Boa indentação e uso de comentários no código. Evite utilizar comentários excessivamente.

## Observações

---

- O professor em hipótese alguma irá verificar ou ajudará na construção do código.
- O professor poderá tirar dúvidas sobre o enunciado do problema em horário de aula ou por email.
- A interpretação do problema e a construção da solução fazem parte da avaliação e deverão ser resolvidos pelo aluno.