

Exercícios da semana de 1 de Maio

1. Ler sucessivamente uma sequência de strings até ser lida a string "FIM". Contar as strings iniciadas por A, B, ou C.
2. Ler sucessivamente uma sequência de strings até ser lida a string "FIM". Contar as strings iniciadas por um prefixo inserido pelo utilizador.
3. Escrever um método para inverter uma string passada por parâmetro.
4. Escrever um método para remover todos os espaços em branco de uma string passada por parâmetro.
5. Escrever um método que duplica todos os caracteres de uma string passada por parâmetro.
6. Escrever um método para contar todas as ocorrências de um carácter dentro de uma string.
7. Escrever um método que apresenta o primeiro e último nome de uma string representando um nome completo, convertendo para maiúsculas as primeiras letras.
8. Escrever um método para contar o número de caracteres dentro de uma string (sem usar o método `length()` da classe `String`).
9. Escrever um método para substituir um carácter por outro dentro de uma string (sem usar o método `replace()` da classe `String`).
10. Escrever um programa para ler uma frase e verificar se uma determinada string aparece nessa frase e a partir de que posição.