



RE  
COD  
ME\_

RE qualifica-te |

Ficha 17  
Programação C#  
Manipulação de strings



Rua Flores de Lima N°16, Lisboa  
[cv@recodme.pt](mailto:cv@recodme.pt)



INSTITUTO DO EMPREGO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL

Lisb@20<sup>20</sup>

PORTUGAL  
2020

UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Social Europeu

## Grupo I – Análise, planeamento e solução de problemas

Com base na matéria lecionada até ao momento, são propostos os seguintes exercícios

1. Solicitar uma string e um índice. Apresentar o caracter correspondente ao índice com base na string.
2. Solicitar duas strings e compará-las caracter a caracter
3. Solicitar uma string e apresentar a contagem de palavras
4. Solicitar uma string e apresentar apenas os dez primeiros caracteres
5. Solicitar uma string e apresentar apenas os dez últimos caracteres
6. Solicitar uma string e apresentar a posição de cada caracter no alfabeto.
7. Solicitar uma string e apresentar o seu conteúdo inverso.
8. Solicitar uma string e apresentar os seus caracteres por ordem alfabética.
9. Solicitar um nome e apresentar “Hello, [nome]”
10. Solicitar uma string e apresentar o número de letras, números e caracteres especiais.
11. Solicitar uma string e apresentar o número de consoantes e o número de vogais
12. Solicitar uma string e apresentar o caracter utilizado com maior frequência.
13. Solicitar uma string e apresentar o seu plural de acordo com o site:

<https://www.grammarly.com/blog/plural-nouns/>