

Lógica de Programação
Lista 11 - String
Profª. Juliana

1) Faça um programa para concatenar as duas strings abaixo. A segunda string deve ser concatenada na primeira.

Exemplo: string1: lua string2: cheia
Após concatenar: string1: luacheia string2: cheia

2) Faça um programa semelhante ao anterior, mas agora as duas strings devem ser digitadas pelo usuário e depois concatenadas e atribuídas a uma terceira string. Exibir o tamanho de todas elas após a concatenação

Exemplo: string1: lua string2: nova
Após concatenar: string1: lua string2: nova string3: lua nova
 Tamanhos: 3 4 8

3) Faça um programa para contar quantos caracteres "a" existe em uma string fornecida pelo usuário.

Exemplo:
Entrada: o dia esta nublado
Saída: 3

4) Faça um programa semelhante ao anterior, mas agora o caractere também deve ser fornecido pelo usuário.

5) Faça um programa que leia uma string e troque todos os caracteres para caracteres maiúsculos.

Exemplo:
Entrada: teste
Saída: TESTE

6) Faça um programa para ler uma string e mostrar o seu conteúdo de forma invertida.

Exemplo:
Entrada: teste
Saída: etset

7) Faça um programa para ler e comparar duas strings. Faça a leitura de strings iguais e diferentes, alternando maiúsculas e minúsculas para testar o exercício.