

Lista Exercícios Strings

1. Escreva um programa que leia um texto pelo teclado. Em seguida, faça uma função que inverta e exiba-o na tela. Exemplo: Para a string "Bom dia" o programa imprime "aid moB" Obs: O objetivo é alterar os caracteres na string, não é imprimir ao contrário!
2. Uma operação muito comum de manipulação de strings é conhecida como TRIM. Trata-se de uma função que recebe uma string e remove todos os espaços no início e no fim da string. Elabore uma função que realiza esta tarefa.
3. Escreva um programa que conte a quantidade de palavras de um texto digitado pelo teclado. (Uma palavra é qualquer sequência de caracteres separada por um ou mais espaços).
4. Construa um programa que leia uma string s, e dois caracteres a e b. Em seguida, o programa deve substituir todas as ocorrências do caractere a na string s pelo caractere b. (Observação: a e b são informados pelo usuário e podem ser qualquer letra)