

LISTA DE COMPUTAÇÃO

Prof. Jorge Habib El Khouri / Eliane Nascimento Pereira / Fabiana Frata Furlan Peres

Aluno: Victor Emanuel Almeida

Turma:

UNIOESTE

- O primeiro valor informado é uma string de referência. Em seguida o usuário deverá informar uma sequência de strings. Para cada caso, o programa deverá informar a quantidade de vezes que cada caractere da string de referência se repete na string dada. Considerar que a string de referência não possui caracteres repetidos. A entrada de dados é encerrada quando o usuário entrar com a string "fim". O resultado deverá ser apresentado na tela.

| Entrada | Saída |
|----------------|--|
| abcde\ | |
| ola mundo belo | #a = 1 #b = 1 #c = 0 #d = 1 #e = 1 |
| abcdabcdabc | #a = 3 #b = 3 #c = 3 #d = 2 #e = 0 |
| fim | |

- O usuário fornecerá várias strings. O programa deverá ordenar os caracteres da string de acordo com a tabela ASCII. A entrada de dados é encerrada quando o usuário entrar com a string "fim". O resultado deverá ser apresentado na tela.

| Entrada | Saída |
|----------------------|------------------------|
| dbcayx | [abcdxy] |
| ola mundo belo | [abdellmnoou] |
| rua 19, casa 32. | [,.1239aaacrsu] |
| 1032437698AaBbCcZzWw | [0123346789ABCWZabcwz] |
| fim | |

- O usuário fornecerá várias strings. O programa deverá apresentar apenas a primeira palavra da string. A separação entre palavras se dá por um ou mais caracteres branco. A entrada de dados é encerrada quando o usuário entrar com a string "fim". O resultado deverá ser apresentado na tela.

| Entrada | Saída |
|--|-----------------|
| bla bla bla | [bla] |
| sem nada sem tudo, sem lenço sem documento | [sem] |
| 100 vezes falei 100 vezes chorei | [100] |
| processamento de strings | [processamento] |
| fim | |

- O usuário fornecerá várias strings. O programa deverá calcular a quantidade de vezes que a primeira palavra se repete na string. A separação entre palavras se dá por um ou mais caracteres branco. A entrada de dados é encerrada quando o usuário entrar com a string "fim". O resultado deverá ser apresentado na tela.

| Entrada | Saída |
|--|-------|
| bla bla bla | 3 |
| sem nada sem tudo, sem lenço sem documento | 4 |
| 100 vezes falei 100 vezes chorei | 2 |
| processamento de strings | 1 |
| fim | |