



Universidade de São Paulo

Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação

Departamento de Ciências de Computação

SCC0222 – Laboratório de Introdução à Ciência da Computação I

Exercício: Contagem de Caracteres e Dígitos

Professor: Dr. Marcelo Garcia Manzato (mmanzato@icmc.usp.br)

Estagiário PAE: Adam Henrique (adamh.moreira@gmail.com)

Estagiário PAE: Diego Silva (diego.fsilva@gmail.com)

Monitor: Bárbara Cortez (barbara.cortes.souza@usp.br)

1 Descrição

Dada uma cadeia de caracteres, conte quantos desses caracteres são do alfabeto (a-z e A-Z) e quantos são numéricos (0-9).

2 Exemplos de Entrada e Saída

A seguir são apresentados exemplos de entrada e saída para que você teste seu código enquanto desenvolve o exercício. Este são apenas exemplos ilustrativos, somente uma pequena parte das operações está representada. Enquanto estiver desenvolvendo, elabore novos testes para validar seu código.

Entrada

abcd1234

Saída

4

4

Entrada

6789

Saída

0

4