

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: Conselhos do mestre Rafito

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

Dr. Joao do Espirito Santo Batista Neto (jbatista@icmc.usp.br)

Dr. João Luís Garcia Rosa (joaoluis@icmc.usp.br)

Monitores: Augusto Cavalcante Barbosa Pereira, Bruno Basckeira Chinaglia,

Luiz Fellipe Catuzzi Araujo Hotoshi

1 Descrição

Você encontrou um conjunto de arquivos binários do mestre Rafito dinamite. Esses arquivos possuem conselhos valiosos. porém o arquivo foi invadido com uma palavra invasora. Você decide fazer um programa para limpar esse arquivo, o programa receberá a palavra invasora, seguida pelo nome do arquivo de entrada, que serão no formato binn.bin, onde estará o texto a ser lido, e deverá imprimir o texto sem a palavra invasora.

NÃO ESQUEÇA DE LIBERAR MEMÓRIA E DE FECHAR O ARQUIVO.

2 Instruções Complementares

- Submeta o arquivo .c com seu código no https://runcodes.icmc.usp.br
- O Run Codes só considerará correta a saída do seu programa se estiver idêntica à saída esperada.
- Utilize a biblioteca Stdlib.h para usar as funções fopen, fread etc.
- Não esqueça da quebra de linha.

3 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	Saida
pedro bin1.bin	O jiu jitsu ganha tanto do muay thai quanto do boxe quanto
	do judo quanto do karate