

EXERCÍCIO PROGRAMA (EP) PROJETO E ANÁLISE DE ALGORITMOS II

Prof. Antonio Luiz Basile, Universidade Presbiteriana Mackenzie

18/03/2019

1 Descrição

Um modo de se supor o idioma em que um texto foi escrito é através da probabilidade de ocorrência das letras deste texto. Dado um texto de entrada (por exemplo, via teclado), sua tarefa neste EP é escrever um programa em Linguagem C que determina o idioma em que este texto foi escrito. Para este EP serão considerados apenas três idiomas: português, inglês e alemão.

2 Observações

1. Este exercício programa pode ser feito em grupos de até 3 alunos.
2. Apenas um aluno do grupo deve submeter o programa e deve incluir o nome dos outros membros do grupo no cabeçalho do programa.
3. Data entrega: até 31/3/2019.
4. Comente seu programa.
5. Referência: https://pt.wikipedia.org/wiki/Frequência_de_letras