

Universidade Federal do Ceará - Campus Russas  
Laboratório de Programação – 2022.2  
Professor: Marcio Costa Santos  
Trabalho 5

## 1 Problema

Em anexo está um código em um arquivo .h que deve ter todas as suas funções implementadas em um arquivo .c. Cada um dos alunos deve implementar todas as funções de acordo com a descrição de seu comportamento presente no arquivo e explicado em sala.

A implementação deve ser igual a declaração de cada uma das funções da biblioteca. A falha em cumprir esse requisito resultará em nota ZERO.

## 2 Código

Todo o código deve estar em linguagem C e em apenas um arquivo .c. O arquivo deve ser nomeado da seguinte forma: TR5\_<matricula>.c. Os alunos que enviarem arquivos com outros nomes terão seu trabalho avaliado com ZERO.

Na avaliação do código será considerado, além de corretude do mesmo, a legibilidade do código.

## 3 Entrega

A entrega será realizada pelo SIGAA em tarefa correspondente. Não serão aceitos envios por outros meios ou fora da data.

Lembrando que o programa deve executar em um Ubuntu 20.04 e gcc 9.4, caso não execute será atribuído a nota ZERO