

Trabalho 1 – Listas

1. Objetivo

O objetivo deste trabalho é implementar as funções descritas nos arquivos “listaSequencial.h” e “listaEncadeada.h” e receber aprovação nos testes executados pelo arquivo “test.c”

2. Implementação

Os arquivos “listaSequencial.h” e “listaEncadeada.h” possuem o protótipo das funções que deverão ser implementadas para o trabalho e o que cada função recebe e deve retornar. **Não é necessária nenhuma modificação neste arquivo.**

O arquivo “test.c” será o programa principal (**main**) da nossa implementação, todas as funções implementadas serão testadas neste programa. **Apenas o seletor de header (comentário) será editado neste arquivo.**

Os arquivos “listaSequencial.c” e “listaEncadeada.c”, ATUALMENTE EM BRANCO, são os arquivos onde deverão ser criadas as funções pedidas.

3. O que deverá ser entregue

- Os arquivos “listaSequencial.c” e “listaEncadeada.c” (indentado e comentado).

4. Considerações

- O trabalho poderá ser feito individualmente ou em dupla. Os dois integrantes da dupla devem saber o trabalho por completo, caso contrário haverá redução de nota.
- As funções implementadas devem obrigatoriamente ter o mesmo nome do header, caso contrário irão falhar nos casos de teste.
- Será avaliada a implementação e comentários de cada aluno. Trabalhos copiados terão **nota zero para todos os envolvidos.**
- Testar o funcionamento das funções com o arquivo “test.c” antes de enviar a versão final.
- **Data de entrega: 04 de Maio até o horário de aula.**

- **Penalidades:**

04/05(Sexta) até a meia noite → Valendo apenas 80% da nota.

Precisa de apresentação PARCIAL no dia

06/05(Domingo) até a meia noite → Valendo apenas 40% da nota.