

# Estruturas de Dados

Professor Wagner E. Costa

## Listas Encadeadas e Tabelas Hash

Valor: 3 (três) pontos

### Trabalho em Grupo - 5 pessoas Máximo

**Descrição:** Implementar os códigos das classes Deque, DequeSearch e ChainingHashST descritos nas imagens .png.

**Desafio e Obstáculos:** É a primeira implementação de uma Estrutura de Dados. Embora os códigos nos pdfs estejam corretos, é comum que erros sejam inseridos e esses deverão ser resolvidos.

Os alunos vieram de um semestre no qual bastava o código compilar para se ganhar os pontos. Aqui, os pontos serão atribuídos somente a código funcionando corretamente.

Os códigos serão corrigidos via compilação em terminal, como algumas IDEs inserem linhas de código que inviabilizam o processo, os alunos precisam prestar atenção em como e onde o destinatário do código irá utilizá-lo e não mais assumir que código compilado funciona automática e perfeitamente.

**Data limite para entrega:** 24 de Março de 2024

#### Regras de Pontuação:

1. Código não compila via terminal (0,0 - zero) - Senão compilar, nota zero;
2. Código compila mas não funciona adequadamente. Nesse caso pontos serão descontados em proporção a quantidade de erros que atrapalham o funcionamento
3. Código compila e funciona adequadamente - 3 pontos