

PONTIFICIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

Departamento de Ciência da Computação Barreiro

Disciplina	Curso	Turno	Período
Algorítmos e Estruturas de Dados	Sistemas de Informação	Noite	2°
Professores			
Daniel Capanema e Pedro Ivo			

Trabalho Prático 4 - Substituir ADA: Data de Entrega: 04/12/2022 - Valor: 5 pontos

Classe

Utilizando a estrutura criada no exercício número 1 do TP2 e também considerando os exercícios de pilha, fila e lista propostos, realize os exercícios a seguir.

- 1. **Lista com Alocação dinâmica em C**#: Repita o exercício de lista, porém, não poderá utilizar estruturas nativas, você deverá implementar as estrurutas.
- 2. Pilha com Alocação dinâmica em C#: Repita o exercício de pilha, porém, não poderá utilizar estruturas nativas, você deverá implementar as estrurutas.
- 3. Fila com Alocação dinâmica em C#: Repita o exercício de fila, porém, não poderá utilizar estruturas nativas, você deverá implementar as estrurutas.