

# Projeto Fase 2

## Entrega de Versão Operacional para a Segunda Estrutura

Algoritmos e Estruturas de Dados 1 (1001502)

Atividade avaliativa PF2

### Objetivos:

- Desenvolver e entregar uma primeira versão do projeto, operacional, com a implementação de (pelo menos) uma estrutura de dados, escolhida dentre **Árvores, Filas de Prioridades, Estruturas Multilineares / Multiencadeadas, ou Estruturas Compostas/Aninhadas, ou outras estruturas concebidas / customizadas para as necessidades da aplicação.**
- Desenvolver as **operações primitivas e a funcionalidade essencial da aplicação.** Embora seja desejável o maior avanço possível do projeto, é possível deixar funcionalidades complementares e aprimoramento da interface para a entrega final.
- A entrega da Fase 2 do projeto irá propiciar interação e feedback preliminar sobre o projeto.

**Atividade individual ou em grupo?** Em grupo. Uma única postagem por grupo é suficiente.

**Prazo para entrega:** até a data indicada no ambiente de interação da disciplina no Google Classroom.

**Onde/como entregar:** No ambiente de interação da disciplina no Google Classroom, no link indicado.

**Quanto vale:** 20% da nota do Projeto.

### 1- Equipe

| Nome | O Que Fez / fará no Projeto |
|------|-----------------------------|
|      |                             |
|      |                             |
|      |                             |

### 2- Qual é a aplicação?

Descreva brevemente a aplicação, em formato livre.

### 3- Qual(is) estrutura(s) de dados estão sendo utilizada(s) e de que forma?

- Indique a(s) estruturas de dados que estão sendo utilizadas, para armazenamento temporário de conjuntos de informações (**se possível, faça um diagrama/desenho esquemático da estrutura de dados**);
- Indique, em formato livre, como e para que as estruturas de dados estão sendo utilizadas;

### 4- Indique as ferramentas e bibliotecas utilizadas, e as principais unidades de software já desenvolvidas / a serem desenvolvidas

- Pelo menos uma das unidades de software deve ser um **Tipo Abstrato de Dados**;
- Indique também todas as ferramentas / bibliotecas que estão sendo / serão utilizadas.

### 5- Alguns prints demonstrando a execução / testes da Versão 1

### 6- O que falta fazer

**7- Código completo** (exceto bibliotecas desenvolvidas por terceiros).