Estruturas de Dados

Lista Circular

Departamento de Informática e de Estatística Prof. Jean Everson Martina Prof. Aldo von Wangenheim

2016.2





Definições de Lista

Modelagem da Lista de Vetor

- Aspecto Estrutural:
 - Necessitamos de um vetor para armazenar as informações;
 - Necessitamos de um indicador da posição atual do ultimo elemento da lista;

```
constantes MAXLISTA = 100;
classe Lista {
  T _dados[MAXLISTA]; // Vetor Estatico
  inteiro _ultimo;
};
```

Trabalho Lista de Vetor

- Implemente uma classe Lista todas as operações vistas;
- Implemente a lista usando Templates;
- Implemente a lista com um numero de elementos variável definido na instanciação;
- Use as melhores práticas de orientação a objetos;
- Documente todas as classes, métodos e atributos;
- Aplique os testes unitários disponíveis no moodle da disciplina para validar sua estrutura de dados;
- Entregue até a data definida no moodle.

Perguntas????



ccreative commons



Este trabalho está licenciado sob uma Licença Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional. Para ver uma cópia desta licença, visite http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/.

