

**PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL  
ESCOLA POLITÉCNICA**

**CURSO:** *Bacharelado em Ciência da Computação*  
**DISCIPLINA:** *Integradora I*  
**T. 128 – Prof. Júlio Machado**  
**Projeto Integrador – Etapa 5**

Descrição dos Objetivos:

A etapa deve ser entregue e apresentada em sala de aula no dia 11/06/2021.

O grupo deve refinar o texto correspondente aos seguintes tópicos do artigo científico:

- Descrição do(s) algoritmo(s).
- Projeto de implementação do(s) algoritmo(s) e das estruturas computacionais auxiliares.
- Explicação de como o projeto da implementação está relacionado à descrição abstrata do algoritmo apresentada nas seções anteriores do artigo científico.
- Explicação de qualquer elemento essencial sobre a implementação do sistema. Não deve ser apresentado código completo do sistema no texto do artigo, apenas trechos essenciais para demonstração de algum aspecto importante.

O grupo deve produzir uma pequena apresentação que discuta os seguintes itens:

- Apresentação do projeto de implementação dos algoritmos e de todas as estruturas computacionais auxiliares.
- Primeira versão do código-fonte de implementação dos algoritmos essenciais da solução.

Observações:

- Espera-se que pelo menos um dos algoritmos essenciais da solução do problema já esteja completamente descrito e com implementação essencial disponível.
- Todo o código-fonte utilizado na implementação deve estar disponibilizado no GIT.
- O refinamento do texto do artigo e do projeto, de acordo com as observações e comentários recebidos nas apresentações das etapas anteriores, deve ser continuamente empregado.