

# Projeto - Parte IV

## Laboratório de Algoritmos e Estruturas de Dados I Prof<sup>a</sup>. Natália Batista

Total: 10 pontos
10ta1.10

#### Instruções

A Parte IV do Projeto de LAEDI será realizada na aula prática de 20/11/20 e poderá ser feita em duplas (a mesma dupla das partes anteriores). A data limite para entrega é até 26/11/20, pelo SIGAA (em Tarefas).

### Documentação sucinta do código

Na Parte III do projeto, o objetivo foi estimar o formato da pista de forma simples, dentre três opções: pista em curva à esquerda, pista em curva à direita e pista em linha reta.

O método para solucionar o problema foi escolhido por cada grupo e, nesta parte final do projeto (Parte IV), o grupo irá documentar o método escolhido e sua implementação de forma sucinta.

A documentação deverá ter no máximo 3 páginas com fonte tamanho 12 (incluindo todas as partes como, por exemplo, capa), no formato PDF e conter obrigatoriamente as seguintes seções:

- **1. Introdução:** descrição do problema e de como foi resolvido. (Máximo 1 página)
- **2. Desenvolvimento e Implementação:** visão geral sobre o funcionamento do programa. Deverão ser mencionadas as estruturas de dados utilizadas, o funcionamento das principais funções e procedimentos utilizados, bem como decisões de implementação. (Máximo 1 página)
- **3. Conclusão:** comentários gerais sobre o trabalho e análise das principais dificuldades e limitações encontradas em sua implementação e nos testes. (Máximo 1/2 página)
- **4. Referências:** toda bibliografia utilizada para o desenvolvimento do trabalho, incluindo páginas da Internet, se for o caso. Uma referência bibliográfica deve ser citada no texto quando da sua utilização. (Máximo 1/2 página)

#### **Observações importantes:**

- Por favor, leia todas as informações do enunciado antes de enviar a parte escrita para o SIGAA.
- Caso tenha alguma dúvida ou dificuldade, entre em contato com antecedência, evitando deixar para a véspera da entrega.
- O relatório poderá ser realizado em dupla (a mesma das partes anteriores do projeto).
- O formato para entrega é PDF (outros formatos não serão corrigidos).
- Se houver indícios de plágio no código fonte do programa ou em sua documentação, a nota final da atividade será zero e serão aplicadas as penalidades previstas no Regime Disciplinar Discente.