



**Universidade Federal de Uberlândia  
Faculdade de Computação**



**GBC213 – Multimídia**

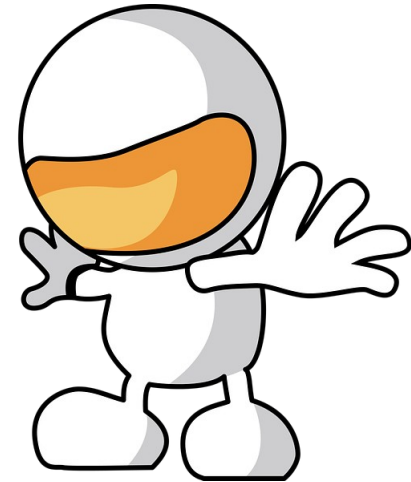
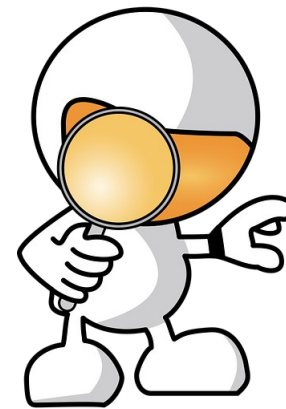
# **Seminário**

**Prof. Dr. Marcelo Zanchetta do Nascimento**

# Orientações

## Seminário (Equipe de 4 estudantes): Parte 1

- Escolha um dos artigos relacionados aos temas da disciplina (disponível pelo professor).
- Explore os seguintes pontos:
  - Contextualização
  - Objetivos
  - Contribuições
  - Técnicas computacionais empregadas
  - Quais são as limitações tratadas nesse estudo?
  - Avaliação experimental e investigação estatística



# Orientações

## Seminário (Equipe de 4 estudantes): Parte 1

- Quais são as etapas desse trabalho que apresenta relação com os assuntos do curso?
- Quais técnicas estão relacionadas aos tópicos da disciplina?
  - Código disponível ou bibliotecas em linguagem de programação de domínio?
  - Dados – Há amostras disponíveis para avaliação?
- Quais são as métricas empregadas para avaliação (qualitativa e quantitativa)?
- Quais são as limitações dos métodos apresentados e trabalhos futuros propostos ?
- Em quais etapas pode trazer novas contribuições ou realizar investigações? Um estudo comparativo em relação a revisão ou survey das técnicas mais atuais.

# Orientações

## Seminário (Equipe de 4 estudantes): Parte 1

- Elabore os slides do artigo para apresentação da Parte 1.
- Os slides serão apresentados pelos estudantes:
  - Apresentação em 16/12/2022.
  - Vamos fazer um debate sobre os trabalhos.
  - Discutir limitações, planejamento, etapas, experimentos.
  - Medidas qualitativas e quantitativas, etc.



# Orientações

## Seminário (Equipe de 4 estudantes): Parte 2

- Os estudantes devem realizar as implementações, cenários dos experimentos, analisar dos resultados, medidas, etc;
- Elabore um artigo científico (modelos: IEEE ou SBC):
  - Introdução
    - Contribuições
    - Objetivos
  - Metodologia:
    - Etapas, Técnicas, Avaliação
  - Resultados
    - Avaliação empírica;
    - Análise estatística;
  - Discussões e Conclusão.



# Orientações

## Seminário (Equipe de 4 estudantes): Parte 2

- Elabore os slides do seu trabalho para apresentação da Parte 2.
- Apresente as contribuições, etapas do trabalho, resultados e discuta os pontos relevantes.
- Os slides serão disponibilizados aos estudantes:
  - Entrega até 13/01/2023
  - Apresentação - Cronograma 20/01/2023 - 27/01/2023.
  - Vamos fazer um debate das novas técnicas ou experimentos.
  - Discutir as limitações, pontos positivos e aspectos negativos.





**Universidade Federal de Uberlândia  
Faculdade de Computação**



**GBC213 – Multimídia**

**Bom trabalho!!!**