

FÍSICA III PARA ENG. CIVIL – TRABALHO DE APLICAÇÃO 1

CONTEÚDO AVALIADO

- **Apresentação** : Aspectos como formatação, qualidade e legibilidade de figuras, legendas, equações, etc., serão considerados.

- **Conteúdo e contextualização com o conteúdo da disciplina**: A profundidade com que cada tópico seja abordado fica a critério do grupo, mas o nível de aprofundamento será usado como critério de comparação entre os trabalhos apresentados. É crucial deixar muito claro como o tópico estudado na disciplina é usado naquela aplicação. Obviamente muitas das aplicações usam outros conhecimentos além daqueles explorados na disciplina, mas o foco deve ser naqueles conteúdos estudados.

- **Clareza do e concisão do texto**: É importante frisar que muito conteúdo e texto longo não significam aprofundamento. Uma descrição clara e concisa do fenômeno e/ou aplicação será mais bem avaliada.

DISTRIBUIÇÃO DE PONTOS

Apresentação (2 pontos) – Análise absoluta:

- Identificação e capa: 0.5 ponto
- Sumário e referências: 0.5 ponto
- Formatação de figuras e equações: 0.5 ponto
- Formatação de margens e texto: 0.5 ponto

Conteúdo e contextualização com o conteúdo da disciplina (6 pontos) – Análise comparativa:

- Discussão completa de todos os tópicos (completeza): 1 ponto
- Contextualização e histórico (contexto): 1 ponto
- Discussão dos princípios físicos (princípios): 3 pontos
- Relação das com o conteúdo visto disciplina (relação com conteúdo): 1 ponto

Clareza (2 pontos) – Análise comparativa:

| Grupo | NOTAS | | | | | | Total |
|------------|--------------|------------|----------|------------|----------------------|---------|-------|
| | Apresentação | Conteúdo | | | | Clareza | |
| | | completeza | contexto | princípios | relação com conteúdo | | |
| GrupoTA1_A | 1,5 | 1 | 0,5 | 1,5 | 0,5 | 1,5 | 6,5 |
| GrupoTA1_B | 2 | 1 | 1 | 1,5 | 0,5 | 1,5 | 7,5 |
| GrupoTA1_C | 1,75 | 1 | 1 | 2 | 0,5 | 1,5 | 7,8 |
| GrupoTA1_D | 1,75 | 1 | 0,75 | 1,5 | 0,5 | 1,5 | 7,0 |
| GrupoTA1_E | 1,5 | 1 | 0,75 | 1,5 | 0,5 | 1,5 | 6,8 |
| GrupoTA1_F | 2 | 1 | 1 | 2 | 0,5 | 1,5 | 8,0 |
| GrupoTA1_G | 1,5 | 1 | 1 | 3 | 0,5 | 2 | 9,0 |
| GrupoTA1_H | 2 | 1 | 0,75 | 2 | 0,5 | 1,5 | 7,8 |
| GrupoTA1_I | 1,75 | 1 | 1 | 1,5 | 0,5 | 1,5 | 7,3 |
| GrupoTA1_J | 1 | 1 | 0,75 | 1,5 | 0,5 | 1,5 | 6,3 |
| GrupoTA1_L | 2 | 1 | 0,75 | 1,5 | 0,5 | 1,5 | 7,3 |
| GrupoTA1_M | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 9,0 |
| GrupoTA1_N | 1,75 | 1 | 1 | 2,5 | 0,5 | 1,75 | 8,5 |