

Física Experimental I

2º Semestre de 2016

Prof. Dr. Lucas Barboza Sarno da Silva

Relatório Científico - Física Experimental I

- Identificação do aluno
- Título do Experimento
- Objetivo
- Resumo
- Introdução teórica
- Procedimento experimental
- Resultados e discussão
- Conclusão
- Referências bibliográficas

Objetivo – *Descrição clara e sucinta, apresentando os objetivos principais do experimento.*

Resumo – *É uma apresentação concisa em relação ao conteúdo relatório.*

Introdução teórica – *motivação para o trabalho
revisão teórica do assunto
revisão histórica (se for relevante)
modelos matemáticos
entre outros...*

É a fundamentação teórica necessária para que o leitor entenda trabalho executado e os resultados encontrados.

Procedimento Experimental – *Detalhamento do procedimento experimental utilizado. É importante para dar condições de reprodutibilidade ao leitor.*

Resultados e discussão – *Apresenta e discute os resultados obtidos. Obs. A discussão deve estar baseada na revisão bibliográfica (Introdução teórica) apresentada.*

Conclusão – *A conclusão é importante para fechar o trabalho, mostrando que o resultado encontrado está de acordo com a teoria, e se o experimento trás algo relevante. É neste momento que se faz a avaliação do método experimental utilizado, sugestões para a continuação do trabalho iniciado, com novas técnicas de medidas, aprimoramento do trabalho, ou até mesmo uma nova linha de pesquisa.*

Referências bibliográficas

Livros: SOBRENOME, PRENOME abreviado. Título: subtítulo (se houver). Edição (se houver). Local de publicação: Editora, data de publicação da obra. n° de páginas ou volume. (Coleção ou série).

Artigo de periódico: SOBRENOME, PRENOME; SOBRENOME, PRENOME abreviado abreviado Título: subtítulo (se houver). *Nome do periódico*, Local de publicação, volume, número ou fascículo, paginação, data de publicação do periódico.

Documento publicado na internet: AUTOR(ES). Título: subtítulo (se houver) Disponível em:<endereço da URL>. Data de acesso.

Observação

- Escrever em terceira pessoa.

Bom trabalho!!!