

MATERIAL AUDIO-VISUAL PARA A PRÁTICA 5

Com profundos agradecimentos aos profs. M'Peko e Chico e ao nosso querido Leandro que tem ido presencialmente ao laboratório para produzir os vídeos e dados!

Vocês devem ler todo o texto da prática 5 na apostila e depois assistir aos vídeos na ordem abaixo. Dados para análise e folha de papel milimetrado para imprimir estão em um arquivos pdf a parte. **Diversos valores de dados dependem de seu #USP → não copie relatórios de outras turmas que eventualmente já tenham sido corrigidos!** Os vídeo-roteiros do Prof. M'Peko estão perfeitos! Quem seguir cuidadosamente vai tirar uma nota muito boa!

Os relatórios poderão ser feitos em grupo, desde que seguindo as regras anunciadas em 05/06. Um único arquivo pdf (legível) deve ser enviado por e-mail para o endereço reynaldo@ifsc.usp.br. Na linha de assunto do e-mail devem ser colocados os números USP dos membros do grupo. Data para entrega do relatório por e-mail: 02/07.

Bom trabalho!

Rey

1. Roteiro para confecção do relatório do experimento 1):

<https://www.youtube.com/watch?v=SpesST16BEo&authuser=0>

2. Roteiro para confecção do relatório do experimento 2):

https://www.youtube.com/watch?v=RnB7NPH2_zo&authuser=0

3. demonstração do Experimento 1 – Parâmetros da mola:

<https://www.youtube.com/watch?v=8OeN-hE7oo&authuser=0>

4. demonstração do Experimento 2a – Parâmetros da energia:

<https://www.youtube.com/watch?v=Nl3Pbuyi7I0&authuser=0>

5. demonstração do Experimento 2b – Velocidade do corpo:

<https://www.youtube.com/watch?v=WsgpT2O9RLg&authuser=0>