

# Cronograma de Física 1

Elcio Abdalla

[www.fma.if.usp.br/eabdalla](http://www.fma.if.usp.br/eabdalla)

## 1 Programa tentativo

- 30/07–03/08 Introdução Geral à Física e às Ciências..
- 06-10/08 Revisão Matemática.
- 13–17/08 Movimento Unidimensional.
- 20–24/08 Movimento Bidimensional.
- 27–31/08 Exercícios.
- 03–07/09 Recesso.
- 10–14/09 Princípios da Dinâmica.
- 17–21/09 Leis de Newton Trabalho e Energia
- 24-29/09 Conservação da Energia
- 01–05/10 Exercícios, Primeira Prova.
- 08–12/10 Momentum. Conservação do momentum.
- 15–19/10 Exercícios.
- 22–26/10 Colisões.
- 29/10–02/11 Gravitação
- 05–09/11 Gravitação. Rotações.
- 12–16/11 Rotações, Corpos rígidos.
- 19–23/11 Forças de Inércia.
- 26 – 30/11 Exercícios, Segunda Prova

## **2 Aprovação**

A média final é obtida pela média aritmética das notas de provas.

## **3 Monitor**

- Fabrizio Bernardi

## **Referências**

- [1] Moyses Nussenzveig
- [2] Outros textos indicados