



## Plano de Recuperação – Ensino Médio Ano Letivo 2019

Professor(a): Victor Thome	Turma: 1°
Disciplina: Física	Setor:

### Conteúdo programático solicitado para a prova de Recuperação Final:

- Primeira Lei de Newton.
- Segunda Lei de Newton.
- Terceira Lei de Newton.
- Conservação de Energia.
- Conservação da Quantidade de Movimento Linear.

### Objetivos a atingir:

Dado a importância histórica do trabalho de Isaac Newton e principalmente do seu livro “Princípios Matemáticos da Filosofia Natural” que é um dos livros mais estudados da história da humanidade, o conteúdo da recuperação passará pelas suas leis e de algumas das suas consequências diretas que o vencedor do Prêmio Nobel de Física no ano de 1962 Lev Landau , explica muito bem no capítulo introdutório do seu famoso livro Mechanics- Course Of Theoretical Physics.

O conteúdo escolhido para a recuperação é de grande importância nos vestibulares e também no cotidiano, sendo possível explicar diversos fenômenos ao nosso redor se baseando neles.

### Tema do trabalho e/ou atividade diversificada para composição da média da Recuperação Final:

**O trabalho será baseado na resolução de uma lista de exercícios que servira também como roteiro de estudo para o aluno.**

\_\_\_\_\_  
Assinatura do(a) Professor(a)



## Plano de Recuperação – Ensino Médio Ano Letivo 2019

Professor(a): Victor Thome	Turma: 1°
Disciplina: Física	Setor:

--

Instrumento de Avaliação	Valor	Peso
1º Prova	10,0	60%
2º Trabalho	10,0	40%

FÓRMULA PARA CÁLCULO DA  
MÉDIA DA RECUPERAÇÃO  
$$\frac{(\text{Trabalho} \times 4) + (\text{Prova} \times 6)}{10} = \text{Média da Rec.Final}$$

---

Assinatura do(a) Professor(a)