

<b>Cronograma 2019/1 – Física A e Física Geral e Experimental A</b>		
<b>Semana</b>	<b>Assunto</b>	<b>Observações</b>
11/03 – 15/03	Aula introdutória	Apresentação do cronograma, literatura, e distribuição de pontos.
18/03 – 22/03	Movimento Retilíneo	Cap. 2 e 3
25/03 – 29/03	Leis de Newton do Movimento	Cap. 4
01/04 – 05/04	Aplicações das Leis de Newton	Cap. 5
<b>08/04 – 12/04</b>	<b>Revisão/Aula de Exercícios</b> <b>Prova 1</b>	<b>Caps: 2, 3, 4 e 5</b>
15/04 – 19/04	Trabalho e Energia	Cap. 6 19/04 (6ª Feira) – Paixão de Cristo
22/04 – 26/04	Conservação de Energia	Cap. 7 21/04 (Domingo) - Tiradentes
29/04 – 03/05	Momento Linear	Cap. 8 01/05 (4ª Feira) – Dia do Trabalhador
<b>06/05 – 10/05</b>	<b>Revisão/Aula de Exercícios</b> <b>Prova 2</b>	<b>Caps: 6, 7 e 8</b>
13/05 – 17/05	Dinâmica de Rotação	Caps. 9 e 10
20/05 – 24/05	Dinâmica de Rotação	Caps. 9 e 10
27/05 – 31/05	Equilíbrio de uma partícula	Cap. 11 31/05 (5ª Feira) – Corpus Chisti
<b>03/06 – 07/06</b>	<b>Revisão/Aula de Exercícios</b> <b>Prova 3</b>	<b>Caps: 9, 10 e 11</b>
10/06 – 14/06	Temperatura e Calor	Cap. 17
17/06 – 21/06	Propriedades Térmicas da Matéria	Cap. 18
<b>24/06 – 28/06</b>	<b>Revisão/Aula de Exercícios</b> <b>Prova 4</b>	<b>Cap: 18</b>
<b>01/07 – 05/07</b>	<b>Prova Final</b>	<b>Toda a matéria</b> <b>Divulgação das notas</b>

**Professor:**

Eduardo Adriano Cotta

**Contato:**[cotta@ufam.edu.br](mailto:cotta@ufam.edu.br)[www.optima.ufam.edu.br/academic.html](http://www.optima.ufam.edu.br/academic.html)**Bibliografia:**

Física I (Mecânica) e Física II (Termodinâmica e Ondas)

Sears &amp; Zemansky.

Young &amp; Freedman.

12ª edição.

Editora: Pearson – Addison Wesley.

**Avaliação:**

Serão realizadas 4 Provas (2,5pts cada) + Listas Exercícios, que substituirá a pior nota pela melhor nota.

As listas de exercício devem ser entregues no dia da prova.

**Não serão aceitas listas entregues fora da data.**

A nota final será dada pela média ponderada entre as notas da parte teórica (com peso 2) e da parte prática (com peso 1).