

**Lista de exercícios – Física I - Engenharia e Bacharelado (Prof. Henrique Faria)**

A numeração dos exercícios segue o livro texto: H.D. YOUNG, R.A. FREEDMAN, Sears e Zemansky, Física I – Mecânica. São Paulo: Pearson, 12ª Edição, 2008. Atualizada em: 2-abr-22

<b>Capítulo 1 – Unidades e grandezas Semana 01</b>	2.62 2.83 2.87 2.88 2.89	4.19 4.21 4.31 4.32 4.35 4.37	<b>Capítulo 6 – Trabalho e energia cinética Semana 09</b>	7.29 7.32
1.01		4.39	6.01	<b>Semana 13</b> 7.37
1.02		4.41	6.04	7.43
1.03	<b>Capítulo 3 –</b>	4.43	6.06	7.45
1.04	<b>Movimento em</b>	4.45	6.13	7.59
1.08	<b>duas e três</b>	4.50	6.21	7.65
1.13	<b>dimensões</b>	4.54	6.22	7.69
1.15	<b>Semana 03</b>		6.27	7.73
1.21	3.01		6.29	7.75
1.29	3.03		6.37	
1.31	3.05	<b>Semana 06 –</b>	<b>Semana 10</b>	<b>Capítulo 8 –</b>
1.33	<b>Semana 04</b>	<b>Prova 1</b>	6.39	<b>Momento linear</b>
1.35	3.09		6.41	<b>impulso e</b>
1.39	3.18	<b>Capítulo 5 –</b>	6.47	<b>colisões</b>
1.50	3.19	<b>Aplicações das</b>	6.48	<b>Semana 14</b>
1.73	3.23	<b>Leis de Newton</b>	6.57	8.01
1.74	3.29	<b>Semana 07</b>	6.69	8.09
1.89	3.31	5.01	6.70	8.12
1.90	3.33	5.04	6.81	8.16
	3.37	5.08	6.82	8.20
<b>Capítulo 2 – Movimento Retilíneo Semana 02</b>	3.46	5.12		8.23
2.01	3.52	5.13	<b>Semana 11 –</b>	8.34
2.03	3.53	5.14	<b>Prova 2</b>	8.42
2.09	3.55	5.19		8.46
2.12	3.60	5.25	<b>Capítulo 7 –</b>	<b>Semana 15</b>
2.14	3.63	5.29	<b>Energia</b>	8.48
2.21	3.76	<b>Semana 08</b>	<b>potencial e</b>	8.52
2.25		5.31	<b>conservação da</b>	8.65
2.31	<b>Capítulo 4 – Leis</b>	5.37	<b>energia</b>	8.69
2.33	<b>de Newton</b>	5.42	<b>Semana 12</b>	8.70
2.39	<b>Semana 05</b>	5.45	7.01	8.73
2.41	4.01	5.55	7.05	8.97
2.42	4.03	5.59	7.09	8.99
2.55	4.07	5.66	7.15	8.101
	4.09	5.68	7.20	
	4.11	5.79	7.26	<b>Semana 16–</b>
	4.17		7.28	<b>Prova 3</b>