

Plano de Aulas - Física Geral e Experimental IV - ZAB0474

Prof: Caio Eduardo de Campos Tambelli Ramal - 654318 e-mail: tambelli@usp.br

Aulas: Quinta-feira das 10:00 às 12:00 e Sexta-feira das 08:00 às 10:00 (Sala Azul)

	<i>Dia</i>	<i>Assunto</i>	<i>Referência - Halliday</i>
1	quinta-feira, 27 de fevereiro	Apresentação / Eq. De Maxwell	Capítulo 32
2	sexta-feira, 28 de fevereiro	Equações de Maxwell	Capítulo 32
xx	quinta-feira, 06 de março	<i>Não haverá aula</i>	
xx	sexta-feira, 07 de março	<i>Não haverá aula</i>	
3	quinta-feira, 13 de março	Ondas Eletromagnéticas	Capítulo 33
4	sexta-feira, 14 de março	Polarização	Capítulo 33
5	quinta-feira, 20 de março	Reflexão e Refração - ZAB 4 8h	Capítulo 33
6	quinta-feira, 20 de março	Reflexão e Refração	Capítulo 33
7	sexta-feira, 21 de março	Interferência	Capítulo 35
8	quinta-feira, 27 de março	Interferência	Capítulo 35
9	sexta-feira, 28 de março	Interferência	Capítulo 35
10	quinta-feira, 03 de abril	Difração	Capítulo 36
11	sexta-feira, 04 de abril	Difração	Capítulo 36
12	quinta-feira, 10 de abril	Prova P1	
13	sexta-feira, 11 de abril	Fótons e Ondas de matéria	Capítulo 38
xx	quinta-feira, 17 de abril	<i>Feriado</i>	
xx	sexta-feira, 18 de abril	<i>Feriado</i>	
14	quinta-feira, 24 de abril	Fótons e Ondas de matéria	Capítulo 38
15	sexta-feira, 25 de abril	Fótons e Ondas de matéria	Capítulo 38
xx	quinta-feira, 01 de maio	<i>Feriado</i>	
xx	sexta-feira, 02 de maio	<i>Feriado</i>	
16	quinta-feira, 08 de maio	Ondas de matéria	Capítulo 39
17	sexta-feira, 09 de maio	Ondas de matéria	Capítulo 39
18	quinta-feira, 15 de maio	Ondas de matéria	Capítulo 39
19	sexta-feira, 16 de maio	Átomos	Capítulo 40
20	quinta-feira, 22 de maio	Atividade Experimental	*
21	sexta-feira, 23 de maio	Atividade Experimental	*
22	quinta-feira, 29 de maio	Atividade Experimental	*
23	sexta-feira, 30 de maio	Átomos	Capítulo 40
24	quinta-feira, 05 de junho	Prova P2	
25	sexta-feira, 06 de junho	Átomos	Capítulo 40
26	quinta-feira, 12 de junho	Atividade Experimental	*
27	sexta-feira, 13 de junho	Condução elétrica nos sólidos	Capítulo 41
xx	quinta-feira, 19 de junho	<i>Feriado</i>	
xx	sexta-feira, 20 de junho	<i>Feriado</i>	
28	quinta-feira, 26 de junho	Condução elétrica nos sólidos	Capítulo 41
29	sexta-feira, 27 de junho	Condução elétrica nos sólidos	Capítulo 41
30	quinta-feira, 03 de julho	Prova P3	
31	quinta-feira, 10 de julho	Reposição de Prova	
32	quinta-feira, 17 de julho	REC	

* Atividade Experimental: Difração da Luz, Polarização da Luz, Luminescência, Espectroscopia Atômica

Média Final MF = (P1 + P2 + P3)/3 Aprovado MF >= 5.0

Poderá fazer a prova de recuperação (REC) o aluno que ficar com média final MF entre 3,0 e 4,9.

Média final da recuperação MFR = (REC + MF) / 2

Referência para estudo:

Halliday, D. e Resnick, R., Fundamentos de Física - Volume 3 e 4 - 8a. Edição - LTC

Tipler, P.A. e Mosca, G., Física para Cientistas e Engenheiros, Volume 2 e 3 - 5a/6a. Edição - LTC