

Data	Dia	Aula #	Tema Estudado	
01/08/17	T	1	Lei de Coulomb	cap. 21 - 3 dias
03/08/17	Q	2	Campo elétrico, Linhas de força, Principio de superposição, Campo de dipolo	cap. 22 - 3 dias
08/08/17	T	3	Cálculo de campo de distribuição contínua de carga	cap. 23 - 2 dias
10/08/17	Q	4	Fluxo, densidade de fluxo, integrais de superfície, teorema de Gauss	cap. 24 - 3 dias
15/08/17	T	5	Lei de Gauss	cap. 25 - 2 dias
17/08/17	Q	6	Aplicações da lei de Gauss	cap. 26 - 3 dias
22/08/17	T	7	Potencial elétrico	cap. 27 - 3 dias
24/08/17	Q	8	Solucionando exemplos com potencial elétrico	cap. 28 - 3 dias
29/08/17	T	9	Capacitores, densidade de energia do campo,	cap. 29 - 2 dias
31/08/17	Q	10	Dieletricos, lei de gauss em dielectricos	cap. 30 - 3 dias
05/09/17	T	11	Revisão conteudo	cap. 31 - 3 dias
12/09/17	T	1ª Prova cap. 21, 22, 23 e 24		cap. 32 - 1 dias
14/09/17	Q	12	Corrente elétrica, amperímetros, lei dos nós e conservação de carga	total: 31 dias
19/09/17	T	13	Lei de Ohm, densidade de corrente, forma local da lei de Ohm, condutividade	
21/09/17	Q	14	Força eletromotriz, resistência interna de uma fonte	
26/09/17	T	15	Lei das malhas, leis de Kirchhoff, divisor de voltagem	
28/09/17	Q	16	Circuito RC	
03/10/17	T	17	Campo Magnético, Força de Lorentz	
05/10/17	Q	18	Inexistência de monopolos magnéticos Lei de Biot-Savart.	
09/10/17	T	19	Força sobre um condutor, torque numa espira, efeito Hall	
17/10/17	T	20	Lei de Ampère, unidade de Ampère, cálculo de campo B para anel e solenoide reto	
19/10/17	Q	21	Cálculo de campo B para solenoide toroidal, revisão	
24/10/17	T	22	Revisão conteudo	
26/10/17	Q	2ª Prova cap. 25, 26, 27 e 28		
31/10/17	T	23	Lei de indução	
07/11/17	T	24	lei das malhas na presença de campos magnéticos variáveis no tempo	
09/11/17	Q	25	Indutância, circuito LR e LC	
14/11/17	T	26	Corrente AC, análise de circuitos AC no regime estacionário	
16/11/17	Q	27	Potência em circuitos AC	
21/11/17	T	28	Transformador	
23/11/17	Q	29	Propriedades magneticas da materia	
28/11/17	T	30	O termo de Maxwell	
30/11/17	Q	31	Montagem das equações de Maxwell: Revisão	
05/12/17	T	3ª Prova cap. 29, 30, 31 e 32		
08/12/17	Sexta 19 as 21 H	segunda chamada/prova opcional		

35 dias – 31 aulas – 4 provas