

Data	Disciplina: 4300270 - Eletricidade e Magnetismo I, Programação do curso
seg 06/mar 17	Carga elétrica. Materiais isolantes e condutores- Eletrizacão por atrito e indução.
qui 09/mar 17	
seg 13/mar 17	Lei de Coulomb - Campo elétrico.
qui 16/mar 17	
seg 20/mar 17	Lei de Gauss.
qui 23/mar 17	
seg 27/mar 17	Energia potencial elétrica e diferença de potencial.
qui 30/mar 17	
seg 03/abr 17	Calculando campo a partir do potencial. Superfícies equipotenciais.
qui 06/abr 17	
seg 10/abr 17	Semana Santa. Não haverá aula
qui 13/abr 17	
seg 17/abr 17	Prova 1
qui 20/abr 17	Corrente elétrica – modelo microscópico – resistência. Discussão qualitativa sobre esquema de bandas, para condutores, isolantes e semicondutores.
seg 24/abr 17	
qui 27/abr 17	Força magnética sobre uma carga em movimento.
seg 01/mai 17	Dia do Trabalho - Não haverá aula.
qui 04/mai 17	
seg 08/mai 17	Experimentos de J.J. Thomson (raios catódicos) e experimento de Millikan.
qui 11/mai 17	
seg 15/mai 17	Campo magnético produzido por correntes - Força entre fios c/ correntes.
qui 18/mai 17	
seg 22/mai 17	Relação entre eletricidade e magnetismo – Lei de Biot-Savart - Lei de Ampère.
qui 25/mai 17	
seg 29/mai 17	Fluxo do campo magnético e Lei de Gauss para o campo magnético.
qui 01/jun 17	
seg 05/jun 17	Indução elétrica- experimento de Faraday - Lei de Lenz- Indutância e indutância mútua.
qui 08/jun 17	
seg 12/jun 17	Solenoides - Energia magnética.
qui 15/jun 17	Corpus Christi. Não haverá aula.
seg 19/jun 17	
qui 22/jun 17	Síntese do Eletromagnetismo – Equações de Maxwell.
seg 26/jun 17	Prova 3
qui 29/jun 17	
seg 03/jul 17	Prova sub.
qui 06/jul 17	
qui 27/jul 17	Prova Rec.