

Data (T/Q)	Tema
01/08/17	Sequências e séries, Stewart, Ch. 11.1 e 11.2
03/08/17	Teste da integral, teste da comparação, Stewart, Ch. 11.3 e 11.4
08/08/17	Séries alternadas, convergência absoluta, teste da razão, teste da raiz, Stewart, Ch. 11.5 e 11.6
10/08/17	Séries de potências, Stewart, Ch. 11.8
15/08/17	Representações de funções como séries de potências, Stewart, Ch. 11.9
17/08/17	Séries de Taylor e de Maclaurin, Stewart, Ch. 11.10
22/08/17	Soluções em série na vizinhança de um ponto ordinario, Parte 1, Boyce e Diprima, Ch. 5.2
24/08/17	Soluções em série na vizinhança de um ponto ordinario, Parte 2, Boyce e Diprima, Ch. 5.3
29/08/17	Pontos singulares regulares e equações de euler, Boyce e Diprimia, Ch. 5.4 e 5.5
31/08/17	Soluções em série na vizinhança de um ponto singular regular, Partes 1 e 2, Boyce e Diprima, Ch. 5.6 e 5.7
05/09/17	Definição da transformada de Laplace, Boyce e Diprima, Ch. 6.1
07/09/17	Feriado
12/09/17	Solução de problemas de valores iniciais, Boyce e Diprima, Ch. 6.2
14/09/17	Funções degrau e equações diferenciais com forçamentos descontínuos, Boyce e Diprima, Ch. 6.3 e 6.4
19/09/17	Funções de impulso e a convolução, Boyce e Diprima, Ch. 6.5 e 6.6
21/09/17	Aula de Revisão
26/09/17	Primeira Prova (P1)
28/09/17	Problemas de valores de contorno para fronteiras com dois pontos, Boyle e Diprima, Ch.10.1
03/10/17	Séries de Fourier, Boyce e Diprima, Ch. 10.2
05/10/17	O teorema de convergência de Fourier, Boyce e Diprima, Ch. 10.3
10/10/17	Funções pares e ímpares, Boyce e Diprima, Ch. 10.4
12/10/17	Feriado
17/10/17	Separação de variáveis; condução de calor em uma barra, Boyce e Diprima, Ch. 10.5
19/10/17	Outras problemas de condução de calor, Boyce e Diprima, Ch. 10.6
24/10/17	Semana JIC
26/10/17	Semana JIC
31/10/17	A equação da onda: vibrações de uma corda elástica, condição de contorno Neumann, Boyce e Diprima, Ch. 10.7
02/11/17	Feriado
07/11/17	A equação da onda: vibrações de uma corda elástica, condição de contorno Dirichlet, Boyce e Diprima, Ch. 10.7
09/11/17	A equação de Laplace, Boyce e Diprima, Ch. 10.8
14/11/17	Segunda Prova (P2)
16/11/17	
21/11/17	
30/11/17	Prova Final (PF)
07/12/17	Prova de Segunda Chamada