

Cronograma F 320 – Termodinâmica – 2.o Sem. 2020

	Mês	Terça	Quinta
1	Setembro		17: Aula inaugural
2		22: Equilíbrio, 1.a Lei e aplicações	24: Aula Exercícios 1
3	Outubro	29: Máquinas Térmicas, Teor. de Carnot e temperatura	1: Aula Exercícios 2
4		6: Enunciados da 2.a Lei	8: Problema 1.1
5		13: Entropia e consequências da 2.a Lei	15: Aula exercícios 3
6		20: Entropia e consequências da 2.a Lei	22: Problema 1.2
7		27: Correção Problemas 1	29: Estabilidade termodinâmica
8	Novembro	3: Potenciais termodinâmicos	5: Aula Exercícios 4
9		10: Relações de Maxwell	12: Aula Exercícios 5
10		17: Transições de fase	19: Problema 2.1
11		24: Transições de fase	26: Aula Exercícios 6
12	Dezembro	1: Diagramas de fase	3: Problema 2.2
13		8: (Feriado)	10: Correção Problemas 2
14		15: Teoria cinética da pressão e distr. de velocidades	17: Aula Exercícios 7
15		22: Livre caminho médio	24: (Feriado)
16	Janeiro	5: Difusão e viscosidade	7: Problema 3.1
17		12: Calor específico e 3.a Lei	14: Aula Exercícios 8
18		19: Revisão	21: Problema 3.2
19			26: Exame