

Aula	Objetivo Principal	Observações	Metodologia e Estratégias
Aula 01 04 ago	Apresentação do plano da disciplina + Capítulo 1 - Da roda aos céus	Entrega apostila volume 1 Questionários perfil- Parte A (c) e B (m)	Slides
Aula 02 11 ago	Capítulo 2 - O sistema de mundo aristotélico-ptolomaico	Proposta do 1º Trabalho Síntese Capítulo 2 (c)	Slides e Trabalho em grupo
Aula 03 18 ago	Capítulo 3 - O tamanho do mundo grego	Lista de Exercícios 1(m) Convite: Projeto Eratóstenes	Análise coletiva de apresentações de alunos
Aula 04 25 ago	Capítulo 4 - Algumas ideias sobre a mecânica na Idade Média		
Aula 05 01 set	Capítulo 5 - A revolução copernicana	Entrega do 1º Trabalho: 02 de set (limite)	
04 – 08 set – Semana da Pátria			
Aula 06 15 set	Capítulo 5 - continuação	Proposta do 2º Trabalho (13 set) Entrega apostila volume 2	
Extra 19 set	Observação do céu no IAG	Atividade não obrigatória	
Aula 07 22 set	Capítulo 7 - Do círculo perfeito à elipse (Kepler)		Desenho de órbitas - Met. Jardineiro(c)
Aula 08 29 set	Capítulo 7 - continuação	Entrega apostila volume 3	
Aula 09 06 out	Capítulo 8 - Algumas contribuições de Galileu Galilei	Prazo de Entrega do 2º trabalho Proposta do 3º Trabalho	
13 de outubro (emenda de feriado) 16 -20 out – Encontro da Licenciatura			
Aula 10 27 out	Capítulo 8 - Algumas contribuições de Galileu Galilei		
03 de novembro (emenda de feriado)			
Aula 11 10 nov	Capítulo 6: Física e Literatura e Capítulo 9 - Galileu e Kepler: aspectos pedagógicos e literários	Entrega apostila volume 4 Prazo de Entrega do 3º trabalho	
Aula 12 17 nov	Capítulo 10 - Os "Principia" de Isaac Newton	Proposta do 4º Trabalho	Leitura: Newton e a Maçã – Roberto Martins
Aula 13 24 nov	Capítulo 10 - Os "Principia" de Isaac Newton		
Aula 14 01 dez	Capítulo 11 + 12 – Newton		
Aula 15 08 dez	Einstein e a Relatividade Geral	Prazo de Entrega do 4º trabalho	

OBS.: Atividades de síntese e lista de exercícios serão inseridas no cronograma ao longo da disciplina.

Atividades para avaliação ao longo do curso:

- 4 Trabalhos individuais ao longo da disciplina: 60% da nota final.
- Listas de exercícios ou outras atividades individuais (via moodle): 20% da nota final
- Atividades em classe, em grupo ou individuais: 20% da nota final (serão consideradas apenas as 5 melhores notas).