

Aula	Objetivo Principal	Observações	Metodologia e Estratégias
Aula 01 02 ago	Apresentação do plano da disciplina + Capítulo 1 - Da roda aos céus	Entrega apostila volume 1 Questionários perfil- Parte A (c) e B (m)	<i>Slides</i>
Aula 02 09 ago	Capítulo 2 - O sistema de mundo aristotélico-ptolomaico	Proposta do 1º Trabalho Síntese Capítulo 2 (c)	Slides e Trabalho em grupo
Aula 03 16 ago	Capítulo 3 - O tamanho do mundo grego	Lista de Exercícios 1(m) Convite: Projeto Eratóstenes	Análise coletiva de apresentações de alunos
Aula 04 23 ago	Capítulo 4 - Algumas ideias sobre a mecânica na Idade Média		
Aula 05 30 ago	Capítulo 5 - A revolução copernicana	Entrega do 1º Trabalho: 02 de set (limite)	
04 – 08 de setembro – Semana da Pátria			
Aula 06 13 set	Capítulo 5 - continuação	Proposta do 2º Trabalho Entrega apostila volume 2	
Extra 19 set	Observação do céu no IAG	<i>Não é atividade obrigatória</i>	
Aula 07 20 set	Capítulo 7 - Do círculo perfeito à elipse (Kepler)		<i>Desenho de órbitas - Met. Jardineiro(c)</i>
Aula 08 27 set	Capítulo 7 - continuação	Entrega apostila volume 3	
Aula 09 04 out	Capítulo 8 - Algumas contribuições de Galileu Galilei	Prazo de Entrega do 2º trabalho Proposta do 3º Trabalho	
Aula 10 11 out	Capítulo 8 - Algumas contribuições de Galileu Galilei		
16 – 20 outubro – Semana da Licenciatura			
Aula 11 25 out	Capítulo 6: Física e Literatura e Capítulo 9 - Galileu e Kepler: aspectos pedagógicos e literários	Entrega apostila volume 4	
Aula 12 01 nov	Capítulo 10 - Os "Principia" de Isaac Newton	Prazo de Entrega do 3º trabalho Proposta do 4º Trabalho	<i>Leitura: Newton e a Maçã – Roberto Martins</i>
Aula 13 08 nov	Capítulo 10 - Os "Principia" de Isaac Newton		
Aula 14 22 nov	Capítulo 11 + 12 – Newton		
Aula 15 29 nov	Einstein e a Relatividade Geral		
Aula 16 06 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).