

Períodos Letivos	1.º		2.º		3.º	
Aulas Previstas	[±] 39		[±] 33		[±] 27	
Conteúdos Programáticos	1 – Domínio: Mecânica Subdomínio 1 : Cinemática e dinâmica da partícula a duas dimensões; Subdomínio 2- Centro de massa e momento linear de sistema de partículas.		1 – Domínio: Mecânica(continuação) Subdomínio 3- Fluídos 2- Domínio -Campos de Forças: Subdomínio 1- Campo gravítico; Subdomínio 2- Campo eléctrico.		2- Domínio -Campos de Forças: (continuação) Subdomínio 3 - Ação de campos magnéticos sobre cargas em movimento e correntes eléctricas. 3- Domínio- Física Moderna: Subdomínio 1- Introdução à Física Quântica; Subdomínio 2- Introdução à Física Quântica.	
Instrumentos e critérios de avaliação	[2] prova de avaliação escrita	90%	[2] prova de avaliação escrita	90%	[2] prova de avaliação escrita	90%
	Trabalho prático laboratorial	5%	Trabalho prático laboratorial	5%	Trabalho prático laboratorial	5%
	Registos de verificação dos trabalhos		Registos de verificação dos trabalhos		Registos de verificação dos trabalhos	
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Observação direta de empenho, ▪ Organização na aprendizagem ▪ Relacionamento interpessoal e de grupo 	5%	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Observação direta de empenho, ▪ Organização na aprendizagem ▪ Relacionamento interpessoal e de grupo 	5%	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Observação direta de empenho, ▪ Organização na aprendizagem ▪ Relacionamento interpessoal e de grupo 	5%

MATERIAL BÁSICO PARA A AULA

Manual do aluno, caderno de atividades, caderno diário, material de escrita, bata branca