

Ano Letivo 2018 / 2019

DISCIPLINA: Física

ANO DE ESCOLARIDADE: 12º

CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS			AVALIAÇÃO E OUTRAS ATIVIDADES		Tempos letivos	
1-Mecânica			Avaliação Diagnóstica Avaliação Formativa - Produção e correção de exercícios de natureza diversa - Questões pós laboratoriais - Provas de avaliação - Observação direta do empenho e comportamento Autoavaliação Avaliação sumativa		1º PERÍODO	
1.1	Cinemática e dinâmica da partícula a duas dimensões					
1.2	Centro de massa e momento linear de sistemas de partículas					
TOTAL DE AULAS PREVISTAS						
2-Campos de forças			Avaliação Diagnóstica Avaliação Formativa - Produção e correção de exercícios de natureza diversa - Questões pós laboratoriais - Provas de avaliação - Observação direta do empenho e comportamento Autoavaliação Avaliação sumativa		2º PERÍODO	
1.3	Fluidos					
2.1	Campo gravítico					
2.2	Campo elétrico					
TOTAL DE AULAS PREVISTAS				39		
3-Física moderna			Avaliação Diagnóstica Avaliação Formativa - Produção e correção de exercícios de natureza diversa - Questões pós laboratoriais - Provas de avaliação - Observação direta do empenho e comportamento Autoavaliação Avaliação sumativa		3º PERÍODO	
2.3	Ação de campos magnéticos sobre cargas e correntes elétricas					
3.1	Introdução à física quântica					
3.2	Núcleos atômicos e radioatividade					
TOTAL DE AULAS PREVISTAS				18		
TOTAL DE AULAS PREVISTAS PARA O ANO LETIVO			96			

O professor: José Filipe Sá Reis

Aprovado em Conselho Pedagógico a 24 de setembro

Aprovado em Departamento Curricular a 7 de setembro