

Departamento		Matemática e Ciências Experimentais	Grupo de Recrutamento	510		
CURSO		Ciências e Tecnologias				
DISCIPLINA		Física			12ºANO	
Componentes	Especificidades da disciplina	Produções a avaliar Instrumentos de registo	Distribuição do peso por produções a avaliar /especificidades	Distribuição do peso por períodos (%)		
				1.º	2.º	3.º
Escrita	<ul style="list-style-type: none"> - Identifica, elabora, analisa, avalia, rebate teses e argumentos por escrito; - Compreende e aplica conceitos do programa, por escrito, em problematizações teóricas e/ou práticas 	<ul style="list-style-type: none"> * Testes sumativos * Trabalhos escritos * Grelha de registo 	<ul style="list-style-type: none"> - de acordo com a respetiva matriz , incluindo questões da componente prática e/ou experimental (no mínimo, 10% da cotação total) - com ponderação a decidir pelos professores que lecionam a mesma disciplina e nível ou pelos professores do grupo de recrutamento, em função do tipo de trabalho solicitado 	67,5	67,5	67,5
Oral						
Prática e/ou Experimental	<ul style="list-style-type: none"> - Interpreta o protocolo do trabalho laboratorial/experimental - Seleciona e identifica o material de laboratório adequado à atividade - Manipula de acordo com as técnicas de execução o material de laboratório/aparelhos de medida - Recolhe, seleciona e organiza dados/observações) 	<ul style="list-style-type: none"> * Fichas de avaliação de atividades prático – laboratoriais / experimentais * Relatório * Fichas de observação 	<ul style="list-style-type: none"> - com uma contribuição de 10% para a classificação final. - com uma contribuição de 12,5% para a classificação final. 	22,5	22,5	22,5
Relacional	<ul style="list-style-type: none"> - Pontualidade - Respeito por pessoas, espaços e equipamentos - Cumprimento de normas e regras - Participação empenhada nas atividades letivas) 	<ul style="list-style-type: none"> * Fichas de observação 	<ul style="list-style-type: none"> - com uma contribuição de 10% para a classificação final. 	10,0	10,0	10,0
Total				100%		

A avaliação da disciplina é feita assumindo a evolução contínua dos alunos. Pelo supracitado, a classificação em cada período será, sempre, uma consequência da avaliação global e contínua dos alunos.

Assim sendo, a classificação dos alunos em cada período, para uma escala de zero a vinte, é atribuída através do algoritmo:

$(\text{Média de todos os elementos da componente escrita}) \times 0,675 + (\text{média de todas as fichas de avaliação de atividades prático – laboratoriais / experimentais/relatórios}) \times 0,10 + (\text{média de todas as observações da componente prática/laboratorial}) \times 0,125 + (\text{média de todas as observações da componente relacional}) \times 0,10;$

pelo que as classificações atribuídas no final do 2º e 3º períodos serão as médias ponderadas de todos os elementos de avaliação apurados até ao momento da realização da avaliação.