

Temas (de acordo com o Programa e as Aprendizagens Essenciais)	Dimensões	Ensino presencial		E@D	
		Instrumentos e /ou aspetos observáveis	Ponderações (%)	Instrumentos e /ou aspetos observáveis	Ponderações (%)
Lógica, Resolução de Problemas, História e Modelação Matemáticas (Temas transversais) Geometria (analítica no plano e no espaço, cálculo vetorial no plano e no espaço) Funções (generalidades acerca de funções reais de variável real, funções quadráticas, módulo e funções definidas por ramos) Polinómios	Conhecimentos e capacidades 90%	Fichas de avaliação Formativa/Sumativa	65	Questões aula/Trabalhos de avaliação sumativa	30
		Questões aula e/ou Trabalhos individuais/grupo	10		
		Questões Orais	10	Questões Orais	30
				Trabalhos/Tarefas de avaliação formativa	10
		Observação direta: <ul style="list-style-type: none"> • Material; • Participação na aula; • Entrega dos trabalhos propostos e cumprimento dos prazos de entrega. 	5	Observação direta: <ul style="list-style-type: none"> • Material • Participação na discussão dos conteúdos da aula; • Entrega dos trabalhos propostos e cumprimento dos prazos de entrega. 	5 5 10
	Atitudes e valores 10%	Pontualidade	3	Pontualidade	3
		Observação altitudinal (comportamento, postura, atitude, cumprimento dos deveres de aluno...)	7	Observação altitudinal (comportamento, postura, atitude, cumprimento dos deveres de aluno...)	7