

ÁREAS DE COMPETÊNCIA	TEMAS	DOMÍNIOS	DESCRITORES DO PERFIL DO ALUNO	Ponderação (%)	INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO
A – Linguagens e textos B – Informação e comunicação C – Raciocínio e resolução de problemas D – Pensamento crítico e pensamento criativo E – Relacionamento interpessoal F – Desenvolvimento pessoal e autonomia I – Saber científico, técnico e tecnológico	Módulo nº1: Geometria (A1) (Previstas 44 tempos letivos) - Resolução de problemas de geometria no plano e no espaço - Referenciais cartesianos.	Conhecimentos e Capacidades <ul style="list-style-type: none"> • Conceitos e procedimentos • Resolução de problemas • Raciocínio matemático • Comunicação matemática 	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecedor/ sabedor/ culto/ informado (A, B, I) • Criativo (A, C, D) • Crítico/ analítico (A, B, C, D) • Indagador/ investigador (C, D, F, I) • Sistematizador/ organizador (A, B, C, I) • Comunicador (A, B, D) 	75%	<ul style="list-style-type: none"> • Testes escritos (peso 1) • Questões-aula (peso variável) e/ou • Mini testes (peso variável) e/ou • Trabalhos (peso variável)
	Módulo nº2: Funções Polinomiais (A2) (Previstas 44 tempos letivos) - Resolução de problemas envolvendo funções - Estudo intuitivo de propriedades das funções. - Transformações e simetrias do gráfico de funções.				
Módulo nº3: Estatística (A3) (Previstas 33 tempos letivos) - Organização e interpretação de caracteres estatísticos - Referência a distribuições bidimensionais.	<ul style="list-style-type: none"> • Comportamento (cumprimento das regras estabelecidas; apresentação de uma atitude correta perante os outros; atenção na aula) • Participação (intervenção adequada e pertinente; demonstração de interesse e participação nas atividades propostas; realização adequada das tarefas) 				
	Módulo nº4: Funções Periódicas (A4) (Previstas 17 tempos letivos) - Noções básicas de trigonometria - Razões trigonométricas.				