


MATEMÁTICA A – 10º ANO

Planificação anual por domínio			
Temas transversais:		Lógica, Resolução de Problemas, História e Modelação Matemáticas	
Período	Domínios	Conteúdos	Nº de aulas
1º	Geometria	<ul style="list-style-type: none"> •Referenciais cartesianos. •Distância entre dois pontos no plano e no espaço. Coordenadas do ponto médio de um segmento de reta no plano e no espaço. <ul style="list-style-type: none"> •Conjunto de pontos do plano definidos por condições. •Conjunto de pontos do espaço definidos por condições. •Cálculo vetorial no plano e no espaço. 	46
		Atividades suplementares	6
2º	Funções	<ul style="list-style-type: none"> •Generalidades acerca de funções. •Generalidades acerca de funções reais de variável real. •Estudo elementar de funções. •Operações com funções. 	44
		Atividades suplementares	14
3º	Funções	Polinómios: <ul style="list-style-type: none"> •Operações com polinómios. •Teorema do Resto. •Decomposição de polinómios em fatores. 	30
Total			140

ATIVIDADES SUPLEMENTARES

- Atividades de diagnóstico
- Atividades de pesquisa/investigação (individual ou em grupo)
- Atividades de revisão, recuperação, consolidação ou ampliação de conhecimentos
- Atividades de articulação curricular
- Avaliação formativa
- Avaliação sumativa