


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. • Conjunto de pontos do plano definidos por condições. • Conjunto de pontos do espaço definidos por condições. • Cálculo vetorial no plano e no espaço. 	52
		Atividades suplementares	10
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	12
3º	Funções	Polinómios: <ul style="list-style-type: none"> • Operações com polinómios. • Teorema do Resto. • Decomposição de polinómios em fatores. 	36
		Atividades suplementares	8
Total			162

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