

PLANIFICAÇÃO RESUMIDA
CURSO: CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS
DISCIPLINA: MATEMÁTICA A – 11.º ANO

ANO LETIVO 2024/2025

PERÍODOS LETIVOS	1.º	2.º	3.º
AULAS PREVISTAS	[±] 76	[±] 72	[±] 36
APRENDIZAGENS ESSENCIAIS Conhecimentos / Capacidades / Atitudes	<p>Trigonometria - Trigonometria.</p> <p>Geometria - Geometria analítica no plano e no espaço.</p> <p>Temas Transversais: Lógica, Resolução de Problemas, História e Modelação Matemáticas.</p>	<p>Geometria - Geometria analítica no plano e no espaço (continuação).</p> <p>Sucessões - Sucessões.</p> <p>Funções - Funções reais de variável real.</p> <p>Temas Transversais: Lógica, Resolução de Problemas, História e Modelação Matemáticas.</p>	<p>Funções - Funções reais de variável real (continuação). - Limites de funções polinomiais e racionais.</p> <p>Estatística - Estatística.</p> <p>Temas Transversais: Lógica, Resolução de Problemas, História e Modelação Matemáticas.</p>

COMPETÊNCIAS	INSTRUMENTOS/TÉCNICAS/PONDERAÇÃO	
CONHECIMENTOS	Testes de Avaliação	75%
CAPACIDADES	Questão Aula	5%
	Atividades/ Tarefas	5%
ATITUDES	Relacionamento Interpessoal (cooperação; mediação de conflitos; solidariedade)	5%
	Participação (interesse/empenho; atenção/concentração; autonomia na realização de tarefas; tipo de intervenções na aula; capacidade de iniciativa)	5%
	Responsabilidade (assiduidade; pontualidade, realização de tarefas em tempo útil; posse e utilização adequada do material obrigatório na sala de aula)	5%

MATERIAL BÁSICO PARA A AULA

Manual do aluno, caderno diário, esferográfica, lápis, borracha, régua e calculadora gráfica.

