

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE MÉRTOLA

ESCOLA BÁSICA E SECUNDÁRIA DE S. SEBASTIÃO DE MÉRTOLA

ANO LETIVO 2024/2025

Disciplina de **Matemática A**

11º Ano – Turma **A** Professora : Madalena Rodrigues



DISTRIBUIÇÃO DOS DOMÍNIOS POR PERÍODO

Períodos	Domínios	Nº de tempos de 45 minutos	Avaliação e Recuperação	Total
1.º	Trigonometria	44	24	96
	Geometria Analítica no Plano e no Espaço	28		
2.º	Geometria Analítica no Plano e no Espaço	10	19	86
	Sucessões	32		
	Funções Reais de Variável Real	25		
3.º	Funções Reais de Variável Real	15	18	45
	Estatística	12		

Áreas de competências do perfil dos alunos (ACPA)

- 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
- G – Bem-estar, saúde e ambiente
- H – Sensibilidade estética e artística
- I – Saber científico, técnico e tecnológico
- J – Consciência e domínio do corpo

MATERIAL INDISPENSÁVEL PARA A DISCIPLINA

- Manual da disciplina;
- Caderno ou dossiê de registos;
- Caderno de atividades / Exercícios;
- Calculadora gráfica;
- Material de medição e desenho: régua, esquadro, compasso, transferidor (quando solicitado pela professora)

Em 2024/2025, esta planificação poderá ser ajustada de modo a incluir o plano de recuperação e consolidação das aprendizagens relativas a 2019/2022.

INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO E MÉTODOS DE PONDERAÇÃO

A classificação obtida com cada instrumento de avaliação é expressa na escala de 0 a 20 valores.

Os instrumentos de avaliação a utilizar são diversificados e integram cada uma das seguintes componentes:

- componente **FE** – inclui as fichas de avaliação, exercícios de avaliação, trabalhos, projetos, e outros documentos que, de um modo geral, são respondidos ou elaborados pelos alunos;
- componente **PAV** – inclui a grelha de avaliação da participação, atitudes e valores.

Fórmula do cálculo de médias

Nos momentos de apreciação global dos alunos, nomeadamente no final de cada período letivo, calcula-se a média das classificações das três componentes dos instrumentos de avaliação, de acordo com a seguinte fórmula:

$$.70 \times F + .15 \times E + .15 \times PAV$$

A média obtida sustenta a proposta de classificação a apresentar ao Conselho de Turma, devendo ser tidas em conta a evolução do aluno e a situação global do mesmo.

PONDERAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO POR PERÍODO

1º Período	2º Período	3º Período (Classificação Final)
100%	35% 1º período + 65% 2º período	25% 1º período + 40% 2º período + 35% 3º período

Agrupamento de Escolas de Mértola, 11/09/2024

A docente

Madalena Rodrigues