



**Agrupamento de Escolas José Maria dos Santos**  
**Escola Básica dos 2º e 3º Ciclos José Maria dos Santos**  
**Material Indispensável para as Aulas no Ano Letivo de 2022/2023**

(Por decisão dos respetivos Departamentos Curriculares)

Disciplina	Ciclo	Material Indispensável	Observações
Português	2º 3º	Manual Caderno diário Capa com micas (portefólio)	a) b) c) d)
Francês	3º	Manual Caderno diário	a) b) c) d)
Inglês	2º 3º	Manual Caderno diário	a) b) c) d)
Espanhol	3º	Manual Caderno diário	a) b) c) d)
História e Geografia de Portugal	2º	Manual Caderno diário	a) b) c) d)
História	3º	Lápis de cor (6)	"Os alunos que transitam para o 6º e 9º anos de escolaridade, devem guardar o manual de História e Geografia de Portugal do 5º ano e o manual de História do 8º ano, já que os referidos manuais serão necessários para as primeiras aulas"
Matemática	2º 3º	Manual Caderno diário quadriculado Estojo com: Régua de 15 cm Compasso * Transferidor * Calculadora *	a) b) c) d) * A solicitar quando necessário
Ciências Naturais	2º 3º	Manual Caderno diário	a) b) c) d)
Educação Musical	2º 3º	Manual Caderno com pauta musical Flauta de Bisel	a) b) c) d)
Educação Física	2º 3º	Documento de apoio à Área dos Conhecimentos f) Caderno diário e) Calção + Tshirt (ou fato de treino) Ténis e meias Sapatilhas e) Chinelos, toalha, sabonete, touca de banho **	a) b) c) d) ** Para quem desejar tomar banho e) A sua aquisição fica dependente da indicação do professor f) À venda na reprografia da Escola. Também disponível na página da internet do Agrupamento (área do Desporto Escolar).
E.M.R.C. E.M.R.E.	2º 3º	Manual * Caderno diário Bíblia ** Lápis de cor (6)	a) b) c) d) * Só para EMRC ** Só para EMRE
Geografia	3º	Manual Caderno diário Lápis de cor * (6) Calculadora	a) b) c) d)
Ciências Físico- Químicas	3º	Manual Caderno Diário Calculadora	a) b) c) d)
Tecnologias de Informação e Comunicação (TIC)	7º E 8º anos	Caderno Diário "Pen drive"	a) b) c) d)

Disciplina	Ciclo	Material Indispensável	Observações
<b>Cidadania e Desenvolvimento</b>	2º e 3º	Caderno diário pautado	a) b) c) d)
Educação Visual (EV)	2º	Manual Caderno diário pautado Lápis nº 2 Borracha branca e afia Bloco de papel cavalinho A4 Canetas de feltro Lápis de cor Compasso Esquadro plástico de 45º ou 60º Tesoura Capa de elásticos A4 Régua graduada de plástico de 40 ou 50 cm 3 Folhas de papel vegetal Cola líquida transparente	a) c) d)
	3º	Manual Caderno diário pautado Lápis grafite HB e 4B Borracha branca e afia Bloco de papel cavalinho A4 Caneta preta de ponta fina 0,5 3 folhas de papel vegetal A3 (papel engenheiro) 3 folhas de papel aguarela A4 3 folhas de papel manteiga 3 folhas de papel almaço quadriculado Compasso Transferidor Régua graduada de plástico de 40 cm Esquadro plástico de 45º ou 60º Capa de elásticos A4, com lombada de 4 \5cm Lápis de cor tipo aguarela	
Educação Tecnológica (ET)	2º	Manual Caderno diário pautado Lápis nº 2 Borracha branca e afia Bloco de papel cavalinho A4 Canetas de feltro Lápis de cor Compasso Esquadro plástico de 45º ou 60º Tesoura Capa de elásticos A4 Régua graduada de plástico de 40 ou 50 cm 3 Folhas de papel vegetal Cola líquida transparente	c) d)

### Legenda:

- a)** Em todas as disciplinas é necessário:
- 2 Canetas (de cores diferentes, uma das quais preta ou azul)
  - Lápis
  - Borracha e Afia
  - Régua
  - 1 *Pen* (mediante solicitação do professor)
  - Caderneta do Aluno
- b)** Além do material obrigatório em cada disciplina, também as fichas podem ficar sujeitas à marcação de *falta de material*, de acordo com as indicações dos professores.
- c)** Não é permitido o uso de corretor líquido, nem de qualquer corretor, em fichas de avaliação;
- d)** O aluno deverá ser portador do seu *kit informático* pessoal, sempre que lhe for possível e de acordo com a solicitação do professor. (Não sujeito a falta de material)
- e)** A sua aquisição fica dependente da indicação do professor
- f)** À venda na reprografia da Escola. Também disponível na página da internet do Agrupamento (área do Desporto Escolar).