

**LISTA DE MATERIAIS: Ed. Tecnológica - Ed. Visual - Desenho A**

2.º CICLO	3.º CICLO	SECUNDÁRIO
<b>NOVO:</b>	<b>A MANTER:</b>	<b>A MANTER:</b>
Pasta A3 com elásticos	Pasta A3+ com elásticos	Pasta A3+ com elásticos
Caixa de plástico com tampa (max. 15 x 25 cm)	Caixa de plástico com tampa (max. 20 x 30 cm)	Caixa de plástico com tampa (max. 20 x 30 cm)
Bloco A3 de papel vegetal	Bloco A3 de papel vegetal	Bloco A3 de papel vegetal*
Lápis de grafite, H, HB, 2B, 4B	Lápis de grafite, H, HB, 2B, 4B	Lápis de grafite HB e 2B
Caneta preta tipo UniBall 1.0 e 3.0 (RESISTÊNCIA À ÁGUA)	Caneta preta tipo UniBall 1.0 e 3.0 (RESISTÊNCIA À ÁGUA)	Caneta preta tipo UniBall 1.0 e 3.0 (RESISTÊNCIA À ÁGUA)
Borracha branca macia	Borracha branca macia	Borracha branca macia
Afia lápis com reservatório	Afia lápis com reservatório	Afia lápis com reservatório
Esquadro de 60º (cerca de 25cm)	Esquadro de 60º (cerca de 25cm)	Esquadro de 60º (cerca de 25cm)
Régua 50 cm	Régua 50 cm	
Embalagem tipo Compal Essencial para reserv. de água	Embalagem tipo Compal Essencial para reserv. de água	Embalagem tipo Compal Essencial para reserv. de água
Compasso metálico com mina e sem patilha de segurança	Compasso metálico com mina e sem patilha de segurança	Compasso metálico com mina e sem patilha de segurança
Canetas de feltro coloridas	Canetas de feltro coloridas	Canetas de feltro coloridas (mínimo 12*)
Lápis de cor aguareláveis	Lápis de cor aguareláveis	Lápis de cor (mínimo 12*)
Tesoura	Tesoura	Tesoura de bicos
Cola líquida e outra em stick	Cola líquida e outra em stick	Cola líquida e cola em stick
Fita-cola	Fita-cola	Fita-cola
Pano de limpeza	Pano de limpeza	Pano de limpeza

<b>DIÁRIO GRÁFICO</b> (caderno de capa dura, sem argolas, com folhas cosidas e lisas, A5 ou A4) no mínimo 90 gramas	<b>DIÁRIO GRÁFICO</b> (caderno de capa dura, sem argolas, com folhas cosidas e lisas, A5 ou A4) no mínimo 90 gramas	<b>DIÁRIO GRÁFICO</b> (caderno de capa dura, sem argolas, com folhas cosidas e lisa, A5 ou A4s) no mínimo 90 gramas
3 godés individuais	3 godés individuais	3 godés individuais
Guaches (cores primárias + branco e preto)	Guaches (cores primárias + branco e preto)	Guaches (cores primárias + branco e preto)
Pincéis redondos: fino, médio e grosso	Pincéis redondos: fino, médio e grosso	Pincéis redondos: fino, médio e grosso
Pastéis de óleo (caixa com 6 cores com branco e preto)	Pastéis de óleo (caixa com 6 cores com branco e preto)	Pastéis de óleo (caixa com 12 cores com branco e preto)
Bloco A3 e A4 de papel cavalinho	Bloco A3 e A4 de papel cavalinho	
Bloco A4 de papel de lustro	Bloco A4 de papel de lustro	
Transferidor	Transferidor	
Caixa de aguarelas (com 12 cores, tipo Winsor&Newton ou Van Gogh - não comprar as do supermercado)	Caixa de aguarelas (com 12 cores, tipo Winsor&Newton ou Van Gogh - não comprar as do supermercado)	Caixa de aguarelas (com 12 cores, tipo Winsor&Newton ou Van Gogh - não comprar as do supermercado)
Pincel de aguarela com reservatório de água	Pincel de aguarela com reservatório de água	Pincel de aguarela com reservatório de água
Avental		
Folhas A4 de rascunho (impressas de um lado), aprox. 10		
Outros papéis variados, inclusive reciclados: craft, embrulho, manteiga, caixas de cereais, etc. - vão juntando;		
		<b>NOVO:</b>
		Lápis de grafite 6B ou 4B
		Tinta da China e aparos
		x-ato
		Pincéis de aguarela (redondos) fino, médio e grosso
		Bloco de folhas A3 com gramagem a partir de 150gr
		Bloco de folhas A3 tipo Canson Croquis
		Canetas esferográficas tipo Bic azul, preta e vermelha
		Fita cola de papel

**Notas:**

- Obrigatório identificar todo o material (sugestão: com caneta de acetato).
- Na disciplina de Ed. Tecnológica, bem como na de Desenho A, os professores irão solicitar outros materiais ao longo do ano letivo.
- Os marcadores e os guaches voltaram a surgir como materiais para Exame Nacional, pelo que se aconselha que os alunos verifiquem se têm em condições os guaches das cores primárias+branco e preto, bem como as canetas de feltro (mínimo 12) e lápis de cor macios.
- Não é necessário um bloco inteiro de folhas de papel vegetal; bastam 5 folhas