

	QTD	DESCRIÇÃO		
MATERIAIS DIVERSOS	1	Pasta sanfonada ofício com 10 divisões para arquivo		
	1	Bloco de notas (à venda na papelaria do colégio)		
	1	Ultrabook com as seguintes configurações:		
	Requisitos mínimos de configuração:			
	Sistema Operacional (OS)	Windows 10 v21H2	Mac OS 11.6.8	Chrome OS v104
	Processador (CPU)	Intel Core i3	---	---
	Navegador	Edge Chrome	Chrome Safari	Chrome
	Bateria	Com autonomia mínima de 5 horas		
	SSD (recomendado)	250 GB		32 GB
	Memória (RAM)	4 GB (8 GB – recomendado)		
	Tela	Máximo 14' polegadas		
	Rede	Conexão sem fio (Wi-Fi) Configuração de redes automáticas IP/DHCP/DNS Proxy e VPN desabilitados		
Software	Controle parental instalado e Firewall do respectivo fabricante ativado			
	Monitoramento remoto (Faronics Insight) instalado, fornecido pelo Colégio. Por se tratar de material escolar, solicita-se evitar a instalação de jogos.			
CIÊNCIAS NATURAIS	1	Pasta de elástico para guardar os relatórios do laboratório		
	1	Avental branco para laboratório, de manga comprida e com comprimento até o joelho		
MATEMÁTICA	1	Régua transparente 15 cm		
	1	Compasso		
	1	Transferidor (preferencialmente de acrílico)		
	1	Calculadora científica (preferentemente da marca Casio, modelo FX82MS)		

CADERNOS	QTD	DESCRIÇÃO
LINGUAGENS E CÓDIGOS: Língua Portuguesa, Língua Espanhola e Inglês		
ESP/ING	1	Caderno universitário de 100 fls. (será dividido entre as duas disciplinas)
PORTUGUÊS	1	Caderno universitário de 100 fls. (Redação, Gramática e Literatura)
CIÊNCIAS HUMANAS: História e Geografia		
HISTÓRIA	1	Caderno universitário de 100 fls. (Pode ser o mesmo do ano anterior)
GEOGRAFIA	1	Caderno universitário de 100 fls. (Pode ser o mesmo do ano anterior)
CIÊNCIAS NATURAIS: Física, Química e Biologia		
QUIM/BIO	1	Caderno universitário de 200 fls. (será dividido entre as duas disciplinas)
FÍSICA	1	Caderno universitário de 100 fls.
MATEMÁTICA		
MATEMÁTICA	2	Cadernos universitários de 100 fls. (Matemática 1 e 2)

LIVROS	DESCRIÇÃO
LINGUAGENS E CÓDIGOS: Língua Portuguesa, Língua Espanhola, Arte e Inglês	
PORTUGUÊS	Título: Gramática - texto: análise e construção de sentido (a mesma coleção utilizada no 2º ano) Coleção: Moderna Plus - volume único (com acesso à versão digital) Autor(es): Maria Luiza M. Abaurre, Maria Bernadete M. Aburre, Marcela Pontara Editora: Moderna I.S.B.N.: 978-85-16-09714-1
	Título: Literatura: tempos, leitores e leituras (a mesma coleção utilizada no 2º ano) Coleção: Moderna Plus - volume único (com acesso à versão digital) Autor(es): Maria Luiza M. Abaurre, Maria Bernadete M. Abaurre, Marcela Pontara Editora: Moderna I.S.B.N.: 978-85-16-09716-5
	Título: Mensagem Autor(a): Fernando Pessoa Editora: Ateliê Editorial I.S.B.N.: 978-8574807027
	Título: Minidicionário da Língua Portuguesa (versão online) Autor(es): (material de apoio, de uso obrigatório) Editora: Aurélio ou Houaiss
	Leituras complementares e para a Feira do Livro serão solicitadas durante o primeiro semestre.
ESPAÑHOL	O material didático será entregue pelo professor no decorrer do ano letivo. <i>Livros de leitura obrigatória, um a cada trimestre, acompanhando a programação de História da Literatura:</i>
	Título: La casa de Bernarda Alba Autor(es): Federico García Lorca Editora: Alianza Editorial / Letras hispánicas Cátedra I.S.B.N.: 978-84-206-7176-5
	Título: La fundación Autor(es): Antonio Buero Vallejo Editora: Espasa Libros I.S.B.N.: 978-84-670-3333-5
	Título: Crónica de una muerte anunciada Autor(es): Gabriel García Márquez Editora: qualquer edição
INGLÊS	Sugestões de dicionários (não obrigatório):
	Título: Oxford Advanced Learners Dictionary I.S.B.N.: 978-0-19-479902-7
	Título: Cambridge Advanced Learner's Dictionary I.S.B.N.: 978-1107619500
CIÊNCIAS HUMANAS: História e Geografia	
HISTÓRIA	Título: Oficina de História (o mesmo utilizado no 2º EM) Autor(es): Flavio de Campos e Regina Claro Editora: Leya - 2105 (atualizada 2016) - volume único I.S.B.N.: 978-85-818-1105-5
GEOGRAFIA	Título: Conecte Live - Geografia (1ª edição 2020) (o mesmo utilizado no 2º EM) Autor(es): Elian Alabi Lucci; Eduardo Campos; Anselmo Lázaro Branco; Cláudio Mendonça. Editora: Saraiva (volume único e versão digital) I.S.B.N.: 978-85-4723-726-4
Podem ser indicados, no transcorrer do ano, livros para leituras complementares.	

CIÊNCIAS NATURAIS: Física, Química e Biologia

FÍSICA	Título: Conexões com a Física - volume 3 Autor(es): Blaidi Sant'Anna et al. Editora: Moderna - 1ª edição 2010 I.S.B.N.: 978-85-160-6580-5
	Título: Conexões com a Física - volume 2 (o mesmo utilizado no 2º EM) Autor(es): Blaidi Sant'Anna et al. Editora: Moderna - 1ª edição 2010 I.S.B.N.: 978-85-160-6578-2
QUÍMICA	Título: Conexões com a Química - volume único (o mesmo utilizado no 2º EM) Autor(es): Marcelo Dias Pulido Editora: Moderna - 1ª edição I.S.B.N.: 978-85-161-0465-8
BIOLOGIA	Título: Conecte Biologia - volume único (o mesmo utilizado no 2º EM) Autor(es): Sonia Lopes e Sergio Rosso Editora: Saraiva (1ª edição 2014) I.S.B.N.: 978-85-022-2212-0
Podem ser indicados, no transcorrer do ano, livros para leituras complementares.	

MATEMÁTICA

MATEMÁTICA	Título: Moderna Plus - Matemática - volume 3 Autor(es): Manoel Paiva Editora: Moderna - 3ª edição I.S.B.N.: 978-85-1610-035-3
-------------------	---

Recomenda-se que:**Todos os cadernos, pastas e materiais diversos devem ser reaproveitados.**

1. Todo o material seja encapado com plástico transparente (contact, encap ou similar).
2. Todos os livros, cadernos, pastas e demais materiais utilizados pelo aluno sejam identificados com nome completo.
3. O valor do material de Arte e do material elaborado pela equipe de professores do Colégio será cobrado via boleto bancário.

A livraria e papelaria "Pamaris" fará a venda do material de 01 a 20/12/2022 e a partir do dia 03/01/2023 em sua loja localizada dentro do Colégio, de segunda a sexta-feira, das 7:00 às 17:00 horas, ou pelo site www.pamaris.com.br
Telefone: 3779 1890 - WhatsApp (11) 91468 9982 - e-mail: pamarismcervantes@pamaris2.com.br

A compra do material na "Pamaris" é facultativa.