

	QTD	DESCRIÇÃO
MATERIAIS DIVERSOS	1	Pasta sanfonada ofício com 10 divisões para arquivo
	1	Ultrabook com as seguintes configurações:
	Requisitos mínimos de sistema:	
	OS	Windows 8.1 (atualizado) / Mac OS 10.12 (atualizado)
	CPU	Core i3 / Core 2 Duo, 1.83 GHz
	Browser	Edge Firefox Chrome / Firefox Safari Chrome
	Bateria	Autonomia mínima: 3 horas
	HD	250 GB
	RAM	4GB
	Tela	Máximo 14"
	Rede	Conexão sem fio Wi-Fi DHCP/DNS (automático) Proxy e VPN desabilitados
	Software	Segurança: Windows Defender e Controle Parental habilitado Software de gerenciamento e monitoramento remoto em redes (a definir) Por se tratar de material escolar, solicita-se evitar a instalação de jogos.
	CIÊNCIAS NATURAIS	1
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		
HIST/GEO	1	Caderno universitário de 100 fls. (será dividido entre as duas disciplinas)
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. Aburre, 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. Aburre, Maria Bernadete M. Aburre, Marcela Pontara Editora: Moderna I.S.B.N.: 978-85-16-09716-5
	Título: Nove Noites Autor(es): Bernardo Carvalho Editora: Companhia das Letras I.S.B.N.: 9788535926705
	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.
	Livros de leitura obrigatória, um a cada trimestre, acompanhando a programação de História da Literatura.
	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
INGLÉS	Título: Advanced Grammar in Use (o mesmo utilizado no 2º EM) Third edition with answers and interactive eBook: a self-study reference and practice book for advanced learners of English (Cambridge advanced grammar in use) (o mesmo utilizado no 2º EM) Autor(es): Martin Hewings Editora: Cambridge University Press - 2015 I.S.B.N.: 9781107539303
	Sugestões de dicionários:
	Título: Oxford Advanced Learners Dictionary I.S.B.N.: 978-01-940-0116-8
	Título: Macmillan English Dictionary I.S.B.N.: 978-14-050-2526-3
	Título: Longman Dictionary of Contemporary English I.S.B.N.: 978-14-479-5420-0

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
	Título: Geografia: Ensino Médio - Coleção Ser protagonista (o mesmo utilizado no 2º EM) Autor(es): Fernando S. Sampaio Editora: SM (box volume único e versão digital) I.S.B.N.: 978-85-418-0219-2

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 1º 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:

1. Todo o material seja encapado com plástico transparente (contact, encap ou similar).
2. Todo os livros, cadernos, pastas e demais materiais utilizados pelo aluno sejam identificados com nome completo.

3. Todo material em bom estado poderá ser reutilizado (régua, compasso, transferidor, livros e cadernos).
4. 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 "Livro Fácil" fará a venda do material de 02 a 19/12/2019 e de 06 a 31/01/2020 em sua loja localizada dentro do Colégio, de segunda a sexta-feira, das 7:00 às 18:00 horas, ou pelo site www.livrofacil.net.

Telefone: 3779 1890 - e-mail: migueldecervantes@livrofacil.com

A compra do material na "Livro Fácil" é facultativa.