

	QTD	DESCRIÇÃO
<b>MATERIAIS DIVERSOS</b>	1	Pasta sanfonada ofício com 10 divisões para arquivo
	1	Ultrabook com as seguintes configurações:
	<b>Requisitos mínimos de sistema:</b>	
	<b>OS</b>	Windows 8.1 (atualizado) / Mac OS 10.12 (atualizado)
	<b>CPU</b>	Core i3 / Core 2 Duo, 1.83 GHz
	<b>Browser</b>	Edge   Firefox   Chrome / Firefox   Safari   Chrome
	<b>Bateria</b>	Autonomia mínima: 3 horas
	<b>HD</b>	250 GB
	<b>RAM</b>	4GB
	<b>Tela</b>	Máximo 14"
	<b>Rede</b>	Conexão sem fio Wi-Fi   DHCP/DNS (automático)   Proxy e VPN desabilitados
	<b>Software</b>	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.
	<b>CIÊNCIAS NATURAIS</b>	1
1		Avental branco para laboratório, de manga comprida e com comprimento até o joelho
<b>MATEMÁTICA</b>	1	Régua transparente 15 cm
	1	Compasso
	1	Calculadora científica (preferentemente da marca Casio, modelo FX82MS)

CADERNOS	QTD	DESCRIÇÃO
<b>LINGUAGENS E CÓDIGOS: Língua Portuguesa, Língua Espanhola, Arte e Inglês</b>		
<b>ESP/ING</b>	1	Caderno universitário de 100 fls. (será dividido entre as duas disciplinas)
<b>PORTUGUÊS</b>	1	Caderno universitário de 100 fls. (Gramática e Literatura)
	1	Caderno universitário de 100 fls. (Redação)
<b>CIÊNCIAS HUMANAS: História, Geografia e Geografia da Espanha</b>		
<b>HIST/GEO</b>	1	Caderno universitário de 100 fls. (será dividido entre as duas disciplinas)
<b>GEO ESPANHA</b>	1	Caderno universitário de 100 fls.
<b>CIÊNCIAS NATURAIS: Física, Química e Biologia</b>		
<b>QUIM/BIO</b>	1	Caderno universitário de 200 fls. (será dividido entre as duas disciplinas)
<b>FÍSICA</b>	1	Caderno universitário de 100 fls.
<b>MATEMÁTICA</b>	2	Cadernos universitários de 100 fls. quadriculados 0,7 cm (Matemática 1 e 2)

<b>ARTE</b>
Dada a especificidade da disciplina, será cobrada uma taxa anual do material de uso coletivo, a ser utilizado no decorrer do ano letivo, no valor de R\$ 47,63. Essa taxa será cobrada via boleto bancário. A relação desse material está disponível na secretaria, caso deseje adquiri-lo individualmente.

LIVROS	DESCRIÇÃO
<b>LINGUAGENS E CÓDIGOS: Língua Portuguesa, Língua Espanhola, Arte e Inglês</b>	
<b>PORTUGUÊS</b>	Título: <b>Gramática - texto: análise e construção de sentido</b> Coleção: Moderna Plus - volume único (com código de 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: <b>Literatura: tempos, leitores e leituras</b> Coleção: Moderna Plus - volume único (com código de acesso à versão digital) Autor(es): Maria Luiza M. Abaurre, Maria Bernadete M. Aburre, Marcela Pontara Editora: Moderna I.S.B.N.: 978-85-16-09716-5
	Título: <b>Terra Sonâmbula</b> (edição de bolso)

	<p>Autor(es): Mia Couto          Editora: Companhia de Bolso / Companhia das Letras          I.S.B.N.: 9788535925814 / 9788535927016</p> <p>Título: <b>Minidicionário da Língua Portuguesa</b> (versão online)          Autor(es): (material de apoio, de uso obrigatório)          Editora: Aurélio ou Houaiss</p>
Leituras complementares e para a Feira do Livro serão solicitadas durante o primeiro semestre.	
<b>ESPANHOL</b>	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.
	<p>Título: <b>El Conde Lucanor</b>          Autor(es): Don Juan Manuel          Editora: Castalia          I.S.B.N.: 978-84-974-05638</p>
	<p>Título: <b>El Lazarillo de Tormes</b>          Autor(es): Anônimo          Editora: Anaya / Clásicos a medida          Adaptação de Juan Manuel Infante          I.S.B.N.: 978-84-667-5171-1</p>
	<p>Título: <b>Don Quijote de la Mancha</b>          Autor(es): Miguel de Cervantes Saavedra          Editora: SM (Colección Clásicos)          I.S.B.N.: 978-84-675-8599-5</p>
<b>ESPANHOL (adaptação)</b>	<p>Título: <b>Gramática básica del estudiante de español</b>          Autor(es): Rosario Alonso Raya, Alejandro Castañeda e outros          Editora: Difusión (edição revisada e ampliada)          I.S.B.N.: 978-84-8443-726-0</p>
<b>APENAS PARA ALUNOS NOVOS EM PROCESSO DE ADAPTAÇÃO</b>	
<b>INGLÊS</b>	<p>Título: <b>Advanced Grammar in Use</b>          Third edition with answers and interactive eBook: a self-study reference and practice book for advanced learners of English (Cambridge advanced grammar in use)          Autor(es): Martin Hewings          Editora: Cambridge University Press - 2015          I.S.B.N.: 9781107539303</p>
	<b>Sugestões de dicionários:</b>
	<p>Título: <b>Oxford Advanced Learners Dictionary</b>          I.S.B.N.: 978-01-940-0116-8</p>
	<p>Título: <b>Macmillan English Dictionary</b>          I.S.B.N.: 978-14-050-2526-3</p>
	<p>Título: <b>Longman Dictionary of Contemporary English</b>          I.S.B.N.: 978-14-479-5420-0</p>

<b>CIÊNCIAS HUMANAS: História, Geografia e Geografia da Espanha</b>	
<b>HISTÓRIA</b>	<p>Título: <b>Oficina de História</b>          Autor(es): Flavio de Campos e Regina Claro          Editora: Leya - 2105 (atualizada 2016) - volume único          I.S.B.N.: 978-85-818-1105-5</p>
<b>GEOGRAFIA</b>	<p>Título: <b>Geografia: Ensino Médio - Coleção Ser protagonista</b>          Autor(es): Fernando S. Sampaio          Editora: SM (box volume único e versão digital)          I.S.B.N.: 978-85-418-0219-2</p>
Os livros didáticos de História e Geografia serão utilizados durante os três anos do Ensino Médio. Podem ser indicados, no transcorrer do ano, livros para leituras complementares.	
<b>GEO ESPANHA</b>	<p>Título: <b>Geografía 2 Bachillerato</b>          Autor(es): Joaquín Herrero Lorente          Editora: Bruño          I.S.B.N.: 978-84-696-1169-2</p>
	<p>Título: <b>1492</b>          Autor(es): Sergio Remedios          Editora: Edelsa / Un paseo por la historia          I.S.B.N.: 978-84-771-1300-3</p>
	<p>Título: <b>Un nuevo mundo</b>          Autor(es): Sergio Remedios          Editora: Edelsa / Un paseo por la historia          I.S.B.N.: 978-84-771-1627-1</p>
	<p>Título: <b>La llegada de los dioses</b>          Autor(es): Sergio Remedios          Editora: Edelsa / Un paseo por la historia          I.S.B.N.: 978-84-771-1626-4</p>

<b>CIÊNCIAS NATURAIS: Física, Química e Biologia</b>	
<b>FÍSICA</b>	Título: <b>Conexões com a Física - volume 2</b> Autor(es): Blaidi Sant'Anna et al. Editora: Moderna - 1ª edição 2010 I.S.B.N.: 978-85-16-06578-2
<b>QUÍMICA</b>	Título: <b>Conexões com a Química - volume único</b> Autor(es): Marcelo Dias Pulido Editora: Moderna - 1ª edição I.S.B.N.: 978-85-161-0465-8
<b>BIOLOGIA</b>	Título: <b>Conecte Biologia - volume único</b> Autor(es): Sonia Lopes e Sergio Rosso Editora: Saraiva (1ª edição 2014) I.S.B.N.: 978-85-022-2212-0
Os livros didáticos serão utilizados durante os três anos do Ensino Médio. Poderão ser indicados, no transcorrer do ano, livros para leituras complementares.	
<b>MATEMÁTICA</b>	
<b>MATEMÁTICA</b>	Título: <b>Moderna Plus - Matemática - volume 1</b> Autor(es): Manoel Paiva Editora: Moderna - 3ª edição I.S.B.N.: 978-85-16-10031-5

**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](http://www.livrofacil.net).

Telefone: 3779 1890 - e-mail: [migueldecervantes@livrofacil.com](mailto:migueldecervantes@livrofacil.com)

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