

	CANT.	DESCRIPCIÓN		
<b>MATERIALES DIVERSOS</b>	1	Carpeta oficio con 10 divisiones para archivo		
	1	Ultrabook con las siguientes configuraciones:		
	1	Bloc de pruebas (a la venta en la papelería del colegio)		
	<b>Requisitos mínimos de sistema:</b>			
	<b>Sistema Operativo (OS)</b>	Windows 10 v1909	Mac OS 10.12	Chrome OS v33
	<b>Procesador (CPU)</b>	Intel Core i3	Core 2 Duo, 2.26 GHz	Intel Celeron N3060
	<b>Browser</b>	Edge   Chrome	Chrome   Safari	Chrome
	<b>Batería</b>	Con autonomía mínima de 3 horas		
	<b>HD/SSD</b>	250 GB		32 GB
	<b>Memoria (RAM)</b>	4 GB (8 GB – recomendado)		
	<b>Pantalla</b>	Máximo 14' pulgadas		
	<b>Red</b>	Conexión inalámbrica (Wi-Fi)   Configuración automática de redes IP/DHCP/DNS   Proxy y VPN deshabilitados		
	<b>Software</b>	Control parental instalado y Firewall do respectivo fabricante activado Faronics Insight: programa de monitoreo remoto instalado y proveído por el Colegio. Por tratarse de material escolar, se ruega evitar la instalación de juegos.		
	<b>Nota.:</b> esta recomendación de requisitos mínimos se aplica solamente a los alumnos que estarán en 8º curso en 2021 o a los que, por iniciativa propia, deseen actualizar su dispositivo actual.			
<b>CIENCIAS NATURALES</b>	1	Carpeta de goma para guardar los informes de laboratorio.		
	1	Bata blanca, larga hasta la rodilla, de manga larga, para laboratorio.		
<b>MATEMÁTICAS</b>	1	Regla transparente 15 cm		
	1	Compás		
	1	Calculadora científica (preferentemente de la marca Casio, modelo FX82MS)		

CUADERNOS	CANT.	DESCRIPCIÓN
<b>LENGUAJES Y CÓDIGOS: Lengua Portuguesa, Lengua Española, Arte e Inglés</b>		
<b>ESP/ING</b>	1	Cuaderno universitario de 100 fls. (se dividirá entre las dos asignaturas)
<b>PORTUGUÉS</b>	1	Cuaderno universitario de 100 fls. (Gramática y Literatura)
	1	Cuaderno universitario de 100 fls. (Redacción)
<b>CIENCIAS HUMANAS: Historia, Geografía y Geografía de España</b>		
<b>HISTORIA</b>	1	Cuaderno universitario de 100 fls.
<b>GEO/FILOSOFÍA</b>	1	Cuaderno universitario de 100 fls. (se dividirá entre las dos asignaturas)
<b>HIST. ESPAÑA</b>	1	Cuaderno universitario de 100 fls.
<b>CIENCIAS NATURALES: Física, Química y Biología</b>		
<b>QUIM/BIO</b>	1	Cuaderno universitario de 200 fls. (se dividirá entre las dos asignaturas)
<b>FÍSICA</b>	1	Cuaderno universitario de 100 fls.
<b>MATEMÁTICAS</b>	2	Cadernos universitários de 100 fls. cuadriculados 0,7 cm (Matemáticas 1 y 2)

LIBROS	DESCRIPCIÓN
<b>LENGUAJES Y CÓDIGOS: Lengua Portuguesa, Lengua Española, Arte e Inglés</b>	
<b>PORTUGUÉS</b>	Título: <b>Gramática - texto: análise e construção de sentido (la misma colección utilizada en el 1º curso)</b> Colección: Moderna Plus - volumen único (con acceso a la versión digital) Autor(es): Maria Luiza M. Abaurre, Maria Bernadete M. Aburre, Marcela Pontara Editorial: Moderna I.S.B.N.: 978-85-16-09714-1

	<p>Título: <b>Literatura: tempos, leitores e leituras (la misma colección utilizada en el 1º curso)</b>          Colección: Moderna Plus - volumen único (con acceso a la versión digital)          Autor(es): Maria Luiza M. Aburre, Maria Bernadete M. Aburre, Marcela Pontara          Editorial: Moderna          I.S.B.N.: 978-85-16-09716-5</p>
	<p>Título: <b>Poemas escolhidos de Gregório de Matos (Vestibular)</b>          Editorial: Companhia das Letras          I.S.B.N.: 9788535918588</p>
	<p>Título: <b>Minidicionário da Língua Portuguesa (versión online)</b>          Autor(es): (material de apoyo, de uso obligatorio)          Editorial: Aurélio o Houaiss</p>

Durante el primer semestre, se solicitarán lecturas complementarias e para la Feria del Libro.

<b>ESPAÑOL</b>	<p>Título: <b>Lengua Castellana y Literatura (1º Bachillerato)</b> (el mismo utilizado en el 1º EM)          Editorial: SM</p>
	<p>A cada trimestre se solicitará un libro de lectura obligatoria según la programación de Historia de la Literatura.</p>
	<p>Título: <b>El sí de las niñas</b>          Autor(es): Moratín          Editorial: Anaya - Colección Cátedra Base          I.S.B.N.: 978-84-207-2634-2</p>
	<p>Título: <b>Leyendas</b>          Autor(es): Gustavo Adolfo Bécquer          Libro digital entregue por el profesor</p>
	<p>Título: <b>Zalacaín el aventurero</b>          Autor(es): Pio Baroja          Editorial: Anaya / Colección Biblioteca Didáctica          I.S.B.N.: 978-84-667-0621-6</p>

<b>INGLÉS</b>	<p>Título: <b>Advanced Grammar in Use</b> (el mismo utilizado en el 1º 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) (el mismo utilizado en el 1º EM)          Autor(es): Martin Hewings          Editorial: Cambridge University Press - 2015          I.S.B.N.: 9781107539303</p>
	<p><b>Sugerencias de diccionarios:</b></p>
	<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>

#### CIENCIAS HUMANAS: Historia, Geografía y Geografía de España

<b>HISTORIA</b>	<p>Título: <b>Oficina de História</b> (el mismo utilizado en el 1º EM)          Autor(es): Flavio de Campos y Regina Claro          Editorial: Leya - 2105 (actualizada 2016) - volumen único          I.S.B.N.: 978-85-818-1105-5</p>
	<p>Título: <b>Geografía: Ensino Médio - Colección Ser Protagonista</b> (el mismo utilizado en el 1º EM)          Autor(es): Fernando S. Sampaio          Editorial: SM (box volumen único y versión digital)          I.S.B.N.: 978-85-418-0219-2</p>

Durante el curso se podrá indicar libros para lecturas complementarias.

<b>HISTORIA DE ESPAÑA</b>	<p>Título: <b>Épocas. Curso de civilización de España</b>          Autor(es): Sebastián Quesada Marco          Editorial: Edelsa          I.S.B.N.: 978-84-9081-805-3</p>
	<p>Título: <b>Vivir en El Escorial</b>          Autor(es): Sergio Remedios          Editorial: Edelsa / Un paseo por la historia          I.S.B.N.: 9788477116110</p>
	<p>Título: <b>Un pintor de corte</b>          Autor(es): Sergio Remedios          Editorial: Edelsa / Un paseo por la historia          I.S.B.N.: 978-84-771-1612-7</p>

Título: <b>Un misionero en las colonias</b> Autor(es): Sergio Remedios Editorial: Edelsa / Un paseo por la historia I.S.B.N.: 978-84-771-1613-4
Título: <b>Un inventor en la guerra civil</b> (no obligatorio) Autor(es): Almadana López S. Editorial: Edelsa / Un paseo por la historia I.S.B.N.: 978-84-771-1633-2

<b>CIENCIAS NATURALES: Física, Química y Biología</b>	
<b>FÍSICA</b>	Título: <b>Conexões com a Física - volumen 1</b> Autor(es): Blaidi Sant'Anna et al. Editorial: Moderna - 1ª edición 2010 I.S.B.N.: 978-85-160-6576-8
<b>QUÍMICA</b>	Título: <b>Conexões com a Química - volumen único (el mismo utilizado en el 1º EM)</b> Autor(es): Marcelo Dias Pulido Editorial: Moderna - 1ª edición I.S.B.N.: 978-85-161-0465-8
<b>BIOLOGÍA</b>	Título: <b>Conecte Biología - volumen único (el mismo utilizado en el 1º EM)</b> Autor(es): Sonia Lopes y Sergio Rosso Editorial: Saraiva (1ª edición 2014) I.S.B.N.: 978-85-022-2212-0
Los libros didácticos se utilizarán durante los tres cursos de Enseñanza Media. Durante el curso se podrá indicar libros para lecturas complementarias.	
<b>MATEMÁTICAS</b>	
<b>MATEMÁTICAS</b>	Título: <b>Moderna Plus - Matemática - volumen 2</b> Autor(es): Manoel Paiva Editorial: Moderna - 3ª edición I.S.B.N.: 978-85-1610-033-9

Se recomienda que:

Se exigirá el material **a partir de marzo de 2021**.

**Todos los cuadernos, carpetas y materiales diversos deben ser reaprovechados.**

1. Todo el material debe estar forrado con plástico transparente (contact, encap o similar).
2. Todos los libros, cuadernos, carpetas y materiales utilizados por el alumno deben estar identificados con nombre completo.
3. El valor del material de Arte y del material elaborado por el equipo de profesores del Colegio se cobrará con la cuota mensual.

La librería y papelería "Livro Fácil" realizará la venta del material de 01 a 20/12/2020 y a partir de 04/01/2021 en su tienda ubicada en el Colegio, de lunes a viernes, de 7:00h a 17:00h, o por la página web [www.livrofacil.net](http://www.livrofacil.net).

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

**La compra del material en "Livro Fácil" es facultativa.**