

| | QTD | DESCRIÇÃO | | |
|---------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|
| MATERIAIS DIVERSOS | 1 | Garrafa Squeeze | | |
| | 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, modelo Maped Stop System ou similar | | |
| | 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 | |
| | 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 |

| | |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PORTUGUÊS | 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 (Vestibular) Autor(a): Fernando Pessoa Editora: Ateliê Editorial I.S.B.N.: 978-8574807027 |
| | Título: Alice no país das maravilhas (Vestibular) Autor(es): Lewis Carrol Editora: Clássicos Zahar - I.S.B.N 978853780826-9 |
| | 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>Libros de <u>leitura obrigatória</u>, 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 |

| CIÊNCIAS HUMANAS: História e Geografia | |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HISTÓRIA | Título: História. Ser protagonista (o mesmo utilizado no 2º EM) Autor(es): Anderson Roberti dos Reis et al. Editora: SM - volume único I.S.B.N.: 978-85-418-0221-5 |
| 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: Conecte live. Volume único (o mesmo utilizado no 2º EM) Autor(es): Ricardo Helou Doca, Newton Villas Bôas e Ronaldo Fogo Editora: Saraiva I.S.B.N.: 978-85-47237226 |
| QUÍMICA | Título: Conecte live: Química. Volume Único (o mesmo utilizado no 2º EM) Autor(es): João Usverco e Philippe Spitaleri Kaufmann Editora: Saraiva I.S.B.N.: 978-85-47237202 |
| BIOLOGIA | Título: Conecte Live Biologia - volume único (o mesmo utilizado no 2º EM) Autor(es): César da Silva Jr, Sezar Sasson e Tereza Costa Editora: Saraiva I.S.B.N.: 978-85-47237608 |
| Podem ser indicados, no transcorrer do ano, livros para leituras complementares. | |

| MATEMÁTICA | |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Título: Conecte Live - Matemática. Volume único (mesmo utilizado pelo 2º EM em 2023) |

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 em sua loja localizada dentro do Colégio, ou pelo site \[www.pamaris.com.br\]\(http://www.pamaris.com.br\).](#)

Dezembro: 01 a 20/12/2023, das 7:00 às 17:00 horas.

Janeiro: A partir do dia 03/01/2024, de segunda à sexta das 8:00 às 17:00 horas, e aos sábados das 9:00 às 13:00 horas

[Contatos: Telefone: 3779 1890 - WhatsApp \(11\) 91468 9982 - e-mail: \[pamarismcervantes@pamaris3.com.br\]\(mailto:pamarismcervantes@pamaris3.com.br\)](#)