

## Material Escolar 2026/ 2027

### 9º Ano

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material Comum | <p>Estojo (com lápis n.º 2, caneta esferográfica preta ou azul e outra de cor diferente, borracha branca e macia e afia lápis com reservatório, régua de 20cm, lápis de cor) e <i>Tablet</i> escolar, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sistema <b>Android 10</b> (ou superior), com um mínimo de <b>4 GB de Memória RAM</b> e <b>64 GB de Armazenamento</b> interno</li> <li>Ou</li> <li>- <b>Apple (iPad):</b> Sistema <b>iPad iOS 15</b> (ou superior). Recomenda-se o iPad de 9ª Geração ou mais recente.</li> </ul> <p>Ecrã: Tamanho de <b>10 a 11 polegadas</b><br/>         Bateria: Autonomia real para <b>7 a 8 horas</b> de utilização contínua.</p> <p><b>Acessórios Obrigatórios / Indispensáveis:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Teclado Físico</b> (Capa-teclado ou teclado Bluetooth)</li> <li>- <b>Rato</b> (Bluetooth ou USB)</li> <li>- <b>Auscultadores/Fones</b></li> </ul> |
| Português      | <p>Educação Literária: (lista de obras a adquirir pelo aluno para leitura orientada deverão ser físicas e não digitais, de modo que os alunos possam sublinhar e escrever os respetivos apontamentos)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>A pérola</i>, John Steinbeck;</li> <li>- <i>As aventuras de João sem medo</i>, José Gomes Ferreira;</li> <li>- <i>Meu pé de laranja Lima</i>, José Mauro de Vasconcelos;</li> <li>- <i>Auto da Barca do Inferno</i>, Gil Vicente, Coleção Educação Literária, Porto Editora.</li> <li>- <i>Os Lusíadas</i>, Luís de Camões, Coleção Educação Literária, Porto Editora. (capa azul e com anotações)</li> </ul> <p>Sugestão: os alunos poderão começar a ler as obras referidas durante as férias.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Caderno pautado ou dossiê A4;</li> <li>- Portefólio para arquivar fichas.</li> </ul>                                                                          |
| Inglês         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Caderno pautado ou dossiê A4;</li> <li>- Leitura extensiva: <i>Frankenstein</i>, Mary Shelley, Penguin Readers. ISBN 9780241430941</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Francês                     | - Caderno pautado ou dossiê A4;<br>- Portefólio para arquivar fichas;                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Espanhol                    | - Caderno pautado ou dossiê A4;<br>- Portefólio para arquivar fichas.                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| História                    | - Caderno pautado ou dossiê A4;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Geografia                   | - Caderno pautado ou dossiê A4;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Matemática                  | - Caderno quadriculado ou dossiê A4;<br>- Esquadro, transferidor, compasso;<br>- Calculadora científica.                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Ciências Naturais           | - Caderno pautado ou dossiê A4;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Físico-química              | - Caderno pautado ou dossiê A4;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| TIC                         | -----                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Educação Visual             | -----                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Arte Digital                | Aplicações instaladas e operacionais no <i>Tablet</i> :<br>- Microsoft Teams;<br>- One Drive;<br>- Outlook;<br>- Office;<br>- Canva;<br>- Caneta digital para <i>Tablet</i> para as atividades relacionadas com desenho e pintura digital (caneta própria para uso em <i>Tablet</i> , ou caneta com ponta <i>touch</i> – sugestão desde 1,38€ na Worten). |
| Educação Física             | - Equipamento de Educação Física do CHK – (sweatshirt, t-shirt, calças de fato de treino ou calções e boné);<br>- Ténis desportivos e sapatilhas de ginástica.                                                                                                                                                                                            |
| Cidadania e Desenvolvimento | - Caderno pautado A4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |