

**LISTA DE MATERIAIS – ENSINO MÉDIO**

**Turma: 1ª série**

Prezada família,

Acreditamos que a autonomia deve ser praticada no dia a dia, por isso, os materiais individuais ficarão sob os cuidados dos estudantes e deverão ser repostos de acordo com o uso. Durante o ano, conforme as atividades forem sendo desenvolvidas, os professores solicitarão os materiais (lista abaixo) que serão utilizados.

É importante que todos os materiais estejam identificados com nome e turma do(a) aluno(a).

**MATERIAIS DE USO INDIVIDUAL**

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO
01	Jaleco branco simples de tecido, manga longa. Item obrigatório para uso no Laboratório de Ciências.
--	Caderno Universitário/Fichário: a aquisição deste item deverá ser feita após início das aulas, considerando o que será acordado entre professores e estudantes.
01	Lápis de cor (12 cores)
01	Big giz de cera (12 cores)
01	Bloco de desenho A4 (Canson 200 g/m²)
01	Bloco de desenho A3 (Canson 200 g/m²)
01	Lápis 4B
01	Lápis 6B
01	Caneta técnica (0,5 mm, pin fine line)

01	Pincel chato (0,5 cm)
01	Pincel chato (1,2 cm)
01	Rolo de espuma para pintura (5 cm)
01	Rolo de espuma para pintura (15 cm)
01	Apontador com depósito
01	Calculadora simples (modelo básico)
01	Borracha branca
01	Caneta esferográfica azul
01	Caneta esferográfica preta
01	Caneta esferográfica vermelha
01	Cola em bastão de 40 g
01	Estojo de canetinhas com 12 cores (Sugestão: Faber-Castell)
01	Marca texto da cor de preferência do estudante
01	Régua plástica transparente de 30 cm
01	Compasso escolar
01	Tesoura sem ponta (para canhoto, usar tesoura específica) (Sugestão: Mundial)
01	Bloco de folhas milimetradas (63 g, 50 folhas) Será utilizado para entrega de atividades que necessitem desse tipo de folha para a realização.
01	Luva de algodão com pigmentos de PVC (a utilizar nas aulas de Projeto)
01	Óculos de segurança – EPI (a utilizar nas aulas de Projeto)

LIVROS DIDÁTICOS

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO
<p>09 Livros</p> <p>MATEMÁTICA</p> <p>FÍSICA</p> <p>QUÍMICA</p> <p>BIOLOGIA</p> <p>GEOGRAFIA</p> <p>LITERATURA</p> <p>GRAMÁTICA</p> <p>PRODUÇÃO DE TEXTOS</p> <p>HISTÓRIA</p>	<p>A coleção Digital Trilhas EM da Editora FTD, em seu formato, compreende um KIT com os livros para a 1ª série do Ensino Médio e deverá ser adquirido anualmente.</p> <p>O investimento é de R\$ 980,00 (Coleção 2025).</p> <p>A aquisição do Material Didático é feita pela família diretamente com a EDITORA através do seu e-commerce. Acesse: <a href="http://www.lumisfera.com.br">www.lumisfera.com.br</a> e utilize o <b>código da escola 36327</b>.</p> <p>Para facilitar sua aquisição use o tutorial disponibilizado neste link: <a href="#">Recursos FTD\FTD TUTORIAL - Volta as Aulas 2025.mp4</a></p> <p>O acesso ao livro digital na escola deverá ser feito a partir <b>do próprio dispositivo móvel do aluno (Ipad ou tablet)</b>. As configurações mínimas recomendadas para o dispositivo são:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Windows</b> - Windows 10 - 32 e 64 bits. Todas versões.</li> <li>• <b>iOS:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema operacional: iOS 13.1 ou superior</li> <li>• Hardware: iPad 4, iPhone 11 ou superior</li> <li>• Espaço mínimo: 32Gb</li> </ul> </li> <li>• <b>Android:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema operacional: Android KitKat (9.0) ou superior</li> <li>• Espaço mínimo: 32Gb</li> <li>• Arquitetura do processador: ARM</li> <li>• Memória RAM: 4Gb ou superior</li> <li>• Processador: Dual Core ou superior</li> </ul> </li> </ul> 

<p>01 Livro</p>	<p><b>Livro de Inglês (Apenas para a 1ª série do Ensino Médio)</b>  <b>American Think Level 1 Student's Book with Interactive e-Book</b>  <b>American English</b>                  Editora Cambridge - ISBN: 9781009152051                  O livro pode ser adquirido em uma livraria de sua preferência, confirme o número do ISBN no momento da compra.  <i>Obs.: os volumes para os anos seguintes serão divulgados em janeiro de cada ano letivo.</i></p>
-----------------	--

**LIVROS PARADIDÁTICOS**

Os livros paradidáticos serão solicitados posteriormente, ao longo do ano letivo.

**MATERIAIS TECH/MAKER**

Os materiais das aulas de Projetos serão solicitados a cada trimestre, conforme os temas abordados.

**REUNIÃO DE PAIS:**

**1ª série EM:** 30/01 (presencial, no colégio Módulo, às 19h).