**Lista de Materiais 2019 / 1ª série EM**

(Os livros assinalados\* serão utilizados nas 3 séries do EM)

* Cadernos ou fichário – 08 Componentes Curriculares.
* Lápis ou lapiseira, caneta esferográfica, borracha, apontador, régua, cd ou pen drive.
* 01 lápis 6B e HB
* 01 jaleco de uso obrigatório no laboratório
* 50 folhas de ofício (artes).
* 01 calculadora científica
* 01 bloco com folhas timbradas do Colégio(adquirido na secretaria)
* 01 Tabela Atômica Multidisciplinar

LIVROS DIDÁTICOS:

* História 1 - Conecte Live - Autores: Ronaldo Vainfas, Sheila de Castro Faria, Jorge Ferreira, Georgina dos Santos Editora: Saraiva
* Geografia 1 - Território e Sociedade: no mundo globalizado - Autores: Elian Alabi Lucci, Anselmo Lazaro Branco, Cláudio Mendonça Editora:Saraiva
* **Biologia: BIOLOGIA** - Autor: Sérgio Linhares; Fernando Gewandsznajder; Helena Pacca. Editora Ática (volume único)
* **Química** - Autor: Usberco e Salvador – Volume único. Coleção Conecte - Ed. Saraiva.
* **Matemática: MATEMÁTICA: PROJETO MÚLTIPLO** - Autor: Luiz Roberto Dante. 2014. Editora Ática
* **Física**: Física básica: volume único - Autor: Nicolau Ferraro; Paulo Toledo; Ronaldo Fogo. Editora Atual.
* **\*Comunicação em L. Portuguesa**: **Português Contemporâneo: Diálogo, Reflexão e Uso.** Autores: William Cereja, Carolina Dias Vianna e Christiane Damien . Volume Único. 2017. Editora Atual
* **\*Espanhol** - Síntesis, autor: Ivan Martin, editora Ática.
* **Comunicação em Língua Inglesa**: definido em março, conforme o nível de  conhecimento do aluno
* **\*Filosofia**: **Fundamentos da Filosofia** - Autor: Gilberto Cotrim. Editora Saraiva
* **\*Sociologia: Introdução à Sociologia** - Autor: Pérsio Santos de Oliveira. Editora Ática
* **\*Dicionário de Português: Sugestão:** Silveira Bueno (capa PVC, índice unha) Editora FTD
* \*Dicionário de Espanhol: Sugestão: Dicionário 3 em 1, editora Scipione, autores: María de Los Angeles Jiménez Garcia e Josephine Sánches Hernández
* **\*Dicionário de Inglês/Português: Sugestão:** Dicionário Oxford Escolar - Para Estudantes Brasileiros de Inglês - Nova Ortografia - Editora Oxford ou  Amadeu Marques /Ática
* ATLAS GEOGRÁFICO - Geoatlas. Mapas Políticos, Físicos, Temáticos, Anamorfoses e Imagens de Satélites (Português) Autora: por [Maria Elena Simielli](https://www.amazon.com.br/s/ref%3Ddp_byline_sr_book_1?ie=UTF8&field-author=Maria+Elena+Simielli&search-alias=books) Editora: Ática
* LIVROS DE LITERATURA:

|  |  |
| --- | --- |
|  | Livros de Literatura |
| TÍTULO 1 | Sapiens (Uma breve história da humanidade). Autor: Yuval Noah Harari Editora: [L&PM EDITORES](https://www.livrariacultura.com.br/busca?Ntt=L%26PM+EDITORES&Ntk=product.vendorName) |
| TÍTULO 2 | O Alienista. Coleção Clássicos Brasileiros em HQ. Luiz Antonio Aguiar e César Lobo. Editora Ática. |
| TÍTULO 3 | obra a combinar. |
|  |  |
|  |  |

