



LISTA DE MATERIAL 2021

2.ª SÉRIE/EM

UNIDADE BETIM

1. Esta lista relaciona o material necessário para as atividades do(a) aluno(a) durante o ano letivo.
2. Cada material deve ser identificado com nome, série e turma do(a) aluno(a).
3. Em razão das disposições legais sobre os direitos de autoria, não se permite o uso de cópias xerografadas ou feitas de outras formas.

MATERIAL DE USO INDIVIDUAL

- 10 cadernos pautados de 100 folhas – tamanho ofício
- 01 régua de 30 cm de plástico transparente
- 01 compasso
- 01 jogo de esquadros
- 01 Tabela Periódica da SBQ – Sociedade Brasileira de Química
- Lápis – canetas – apontador – borracha

LIVROS ADOTADOS

ÁREA DE LINGUAGENS

LÍNGUA PORTUGUESA

CONECTE LIVE PORTUGUÊS – VOLUME ÚNICO – William Cereja e Carolina Dias Vianna – 1.ª edição – Editora Saraiva – 2020. ISBN 9788547237301.

ARTE

HISTÓRIA DA ARTE – Graça Proença – 18.ª edição – Editora Ática – 2019 – ISBN 978-850-819-3363 (O livro utilizado na 1.ª Série/EM também será utilizado na 3.ª Série/EM).

INGLÊS

INGLÊS – CONECTE. Vol. Único. 2ª. edição. – Cândida Palma, Edson Cortiano, Fernanda Rigoni, Floriano Guérios. Editora Saraiva – 2014.

ESPAÑHOL

TRAVESÍA ESPAÑOL 3 – Roberta Amêndola – Editora Santillana Español – 2017

ÁREA DE CIÊNCIAS DA NATUREZA

FÍSICA

FÍSICA – CONTEXTO E APLICAÇÕES – Volume 2 – Capa Azul – Antônio Máximo, Beatriz Alvarenga, Carla Guimarães – 2.ª edição – Editora Scipione – 2017. ISBN 978-85-47-40062-0.

QUÍMICA

QUÍMICA NA ABORDAGEM DO COTIDIANO – volume único. Eduardo Leite do Canto. Saraiva – 1.ª edição 2015. ISBN: 978-85-02-63059-8.

BIOLOGIA

BIO VOLUME ÚNICO – Sônia Lopes, Sergio Rosso – 3.ª edição – Editora Saraiva – 2013. ISBN: 978-85-02-21059-2.

ÁREA DE CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS

GEOGRAFIA

PROJETO MÚLTIPLO DE GEOGRAFIA – Volume Único – João Carlos Moreira, Eustáquio de Sene – 1.ª edição – Editora Scipione – 2014 (Livro utilizado na 1.ª Série/EM em 2017).

HISTÓRIA

PROJETO MÚLTIPLO HISTÓRIA – Volume Único – Cláudio Vicentino, José Vicentino, Gianpaolo Dorigo – Editora Scipione – 2014. OBS: Os alunos novatos deverão adquirir o BOX completo.

SOCIOLOGIA

SER PROTAGONISTA: SOCIOLOGIA – Volume Único – Ensino Médio – Alexandre Faraoni, Débora Cristina de Carvalho – 2.ª edição – São Paulo: Edições SM – 2014.

FILOSOFIA

COTRIM, Gilberto; FERNANDES, Mirna. **Filosofar**. 2 ed. São Paulo: Saraiva, 2014. ISBN: 978-85-02-23038-5

ÁREA DE MATEMÁTICA

MATEMÁTICA

PROJETO 360° – MATEMÁTICA FUNDAMENTAL: UMA NOVA ABORDAGEM – BOX com as partes 1, 2 e 3 – Volume Único – José Ruy Giovanni, José Ruy Giovanni Junior, José Roberto Bonjorno, Paulo Roberto Câmara – 2.ª edição – Editora FTD – 2015 (O BOX utilizado na 1.ª Série/EM também será utilizado na 3.ª Série/EM. Alunos novatos devem adquirir o box completo).

PROJETO DE VIDA E ATITUDE EMPREENDEDORA

FRAIMAN, Leo. Projeto de Vida e Atitude Empreendedora: 2.ª Série: Ensino Médio. 2. ed. São Paulo: FTD, 2019. ISBN: 789-868343441-9.

Os livros paradidáticos de leitura obrigatória, Projetos de Formação do Leitor e Projetos de Leitura serão indicados na **Árvore Livros**, plataforma de leitura digital que oferece um ambiente lúdico, inovador e educativo para crianças e jovens de todos os segmentos da Educação Básica.

As orientações seguirão posteriormente.