

## LISTA DE MATERIAL – ANO LETIVO 2022

### ENSINO MÉDIO – 2ª SÉRIE

#### **BYOD - Bring your own device**

*A pandemia ao longo deste ano produziu mudanças significativas em nossas rotinas. Na área da educação, as adaptações feitas na transposição da escola para o modelo não-presencial catalisaram o uso de inúmeras estratégias didáticas; dentre elas, as ferramentas tecnológicas.*

*Estas novas práticas certamente vieram para ficar. É um novo olhar para a sala de aula!*

*Diante deste cenário, a Escola adotou, na lista de materiais 2022, o BYOD (Bring Your Own Device). Abaixo, indicamos as configurações mínimas para tablets e notebooks que os alunos deverão usar.*

O1 DISPOSITIVO MÓVEL - *tablet* ou *notebook*, com tela touch para auxiliar na utilização de algumas soluções digitais das plataformas que acompanharão os materiais didáticos, respeitando as configurações abaixo:

- **TABLET ou iPad**

- Tamanho da tela: 7,9" ou superior
- Sistema operacional: iOS 12 ou superior (iPad OS)  
Android 8 ou superior

- **NOTEBOOK ou Macbook**

- Sistema operacional: Windows 10 (Todas as versões) ou posterior.  
MacOS 10.10 "Yosemite" ou superior

#### **LISTA DE LIVROS**

*A escolha e a produção do material didático é um processo que envolve a análise crítica e detalhada de toda a equipe de educadores, inclusive dos especialistas em cada área.*

*A Literatura desempenha papel fundamental na formação acadêmica e no desenvolvimento pessoal do aluno, favorecendo o autoconhecimento e a compreensão de mundo.*

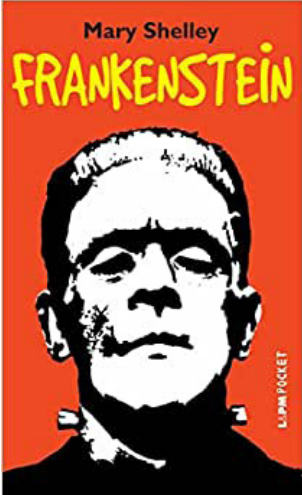
*Os livros de Literatura são cuidadosamente selecionados, e o trabalho desenvolvido busca explorar os diversos aspectos da obra, principalmente a leitura, a interpretação e as discussões que o texto propicia.*

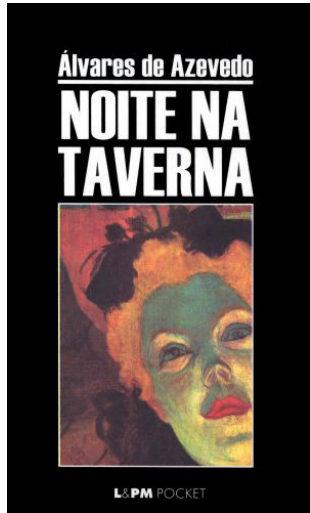
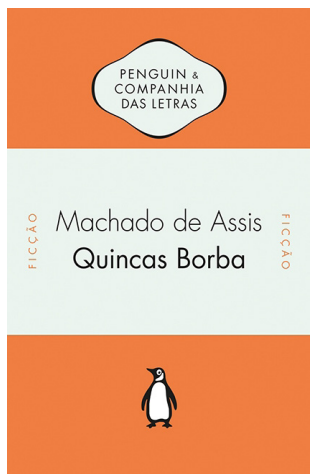

*Os livros didáticos atuam como um importante suporte ao trabalho pedagógico desenvolvido em sala de aula. Além disso, a equipe docente também elabora seu próprio material, confeccionando atividades e desafios que compõem um curso autoral, sempre em consonância com o Currículo da Escola Lourenço Castanho.*

*Eventualmente, ao longo do ano letivo, outros títulos de livros ainda poderão ser solicitados.*

### **LIVROS DE LEITURA:**

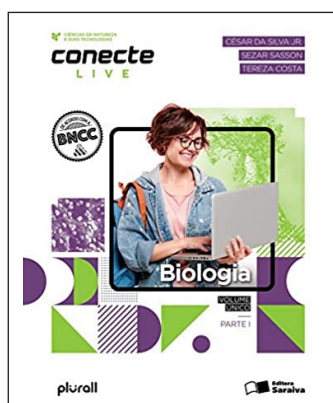
**Segue a lista parcial dos livros de leitura adotados para o ano de 2022. Ao longo do ano outros títulos serão solicitados à medida que os principais exames vestibulares divulgarem as listas de obras que serão abordadas em seus processos seletivos a partir de 2023.**

	<p><b>Antologia de poemas</b> – preparada pelo professor.</p>
	<p><b>Antologia de contos</b> – preparada pelo professor.</p>
	<p>SHELLEY, Mary. <b>Frankenstein</b>. Tradução Miécio Araújo Jorge Honkis. Porto Alegre: L&amp;PM, 2015. (Coleção L&amp;PM Pocket). ISBN 9788525406613.</p>

	<p>AZEVEDO, Álvares de. <b>Noite na taverna</b>. Porto Alegre: L&amp;PM, 1998. (Coleção L&amp;PM Pocket). ISBN. 9788525408648. disponível em: &lt;<a href="http://www.dominiopublico.gov.br/pesquisa/DetalheObraForm.do?select_action=&amp;co_obra=1734">http://www.dominiopublico.gov.br/pesquisa/DetalheObraForm.do?select_action=&amp;co_obra=1734</a>&gt;. Último acesso 20 de nov 2021.</p>
	<p>ASSIS, Machado de. <b>Quincas borba</b>. São Paulo: Penguin Companhia, 2012. ISBN 9788563560520. Disponível em: &lt;<a href="http://www.dominiopublico.gov.br/pesquisa/DetalheObraForm.do?select_action=&amp;co_obra=1949">http://www.dominiopublico.gov.br/pesquisa/DetalheObraForm.do?select_action=&amp;co_obra=1949</a>&gt;. Último acesso 29 de nov 2021.</p>
	<p>POMPEIA, Raul. <b>O ateneu</b>. São Paulo: Penguin Companhia, 2013. ISBN 9788563560629. Disponível em: &lt;<a href="http://www.dominiopublico.gov.br/pesquisa/DetalheObraForm.do?select_action=&amp;co_obra=2008">http://www.dominiopublico.gov.br/pesquisa/DetalheObraForm.do?select_action=&amp;co_obra=2008</a>&gt;. Último acesso 29 de nov 2021.</p>

## LIVROS DIDÁTICOS:

### Biologia



SASSON, Sezar; OSORIO, Tereza. **Conecte live Biologia**: volume único. São Paulo: 2020. (Plurall). ISBN 9788547237608.

### Filosofia



MARTINS, Maria Helena Pires; ARANHA, Maria Lúcia de Arruda. **Filosofando**: introdução à Filosofia, volume único. 4. ed. São Paulo: Moderna, 2009. ISBN 9788516063924. (Obs: o mesmo livro utilizado pelos alunos da 1ª série em 2021).

A compra dos livros didáticos da editora Moderna, estará disponível somente através do link abaixo. Os mesmos não serão vendidos em livrarias.

<https://loja.moderna.com.br/pt-BR/>

Código 2ª série: L4C4PS

## Física



RAMALHO JÚNIOR, Francisco; FERRARO, Nicolau Gilberto; SOARES, Paulo Antônio de Toledo. **Moderna Plus Física: os fundamentos da Física, volume 2.** 12. ed. São Paulo: Moderna, 2021. (Compartilha). ISBN 9788516134617.

A compra dos livros didáticos da editora Moderna, estará disponível somente através do link abaixo. Os mesmos não serão vendidos em livrarias.

<https://loja.moderna.com.br/pt-BR/>

Código 2ª série: L4C4PS

## Geografia



SENE, Eustáquio; MOREIRA, João Carlos. **Geografia geral e do Brasil, volume único.** 6. ed. São Paulo: Ática, 2018. (Coleção Plurall). ISBN 9788508190010. (Obs.: o mesmo livro utilizado pelos alunos da 1ª série em 2021).

## História



ALVES, Alexandre; OLIVEIRA, Letícia Fagundes. **História, volume único: conexões com a história**. 2. ed. São Paulo: Moderna, 2015. (Coleção Moderna Plus). ISBN 9788516100216. (Obs.: o mesmo livro utilizado pelos alunos da 1ª série em 2021).

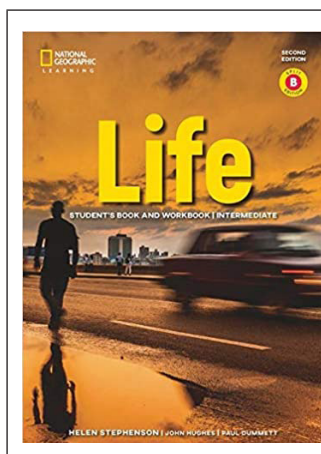
A compra dos livros didáticos da editora Moderna, estará disponível somente através do link abaixo. Os mesmos não serão vendidos em livrarias.

<https://loja.moderna.com.br/pt-BR/>

Código 2ª série: L4C4PS

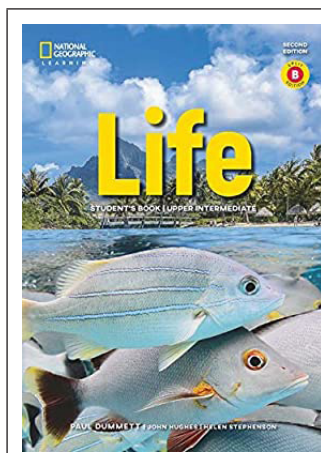
## Inglês

Para alunos do **Grupo INTERMEDIATE:**



STEPHENSON, H; DUMMET, P.; HUGHES, J. **Life Intermediate Combo Split B**. 2. ed. Heinle Cengage Learning, 2019. ISBN 9780357738405.

Para alunos do **Grupo ADVANCED:**



STEPHENSON, H; DUMMET, P.; HUGHES, J. **Life Upper Intermediate Combo Split B**. 2. ed. Heinle Cengage Learning, 2019. ISBN 9780357738429.

## Matemática



DANTE, Luiz Roberto; VIANA, Fernando. **Matemática**: contexto e aplicações, volume único. 4. ed. São Paulo: Ática, 2018. (Plurall). ISBN 9788508190034. (Obs.: o mesmo livro utilizado pelos alunos da 1ª série em 2021).

## Português



ABAURRE, Maria Luiza M.; ABAURRE, Maria Bernadete M.; PONTARA, Marcela. **Português**: contexto, interlocução e sentido volume 2. 2. ed. São Paulo: Moderna, 2015. ISBN 9788516061074.

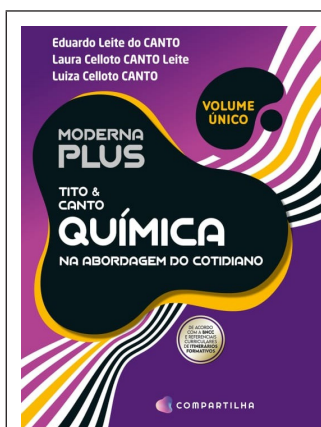
A compra dos livros didáticos da editora Moderna, estará disponível somente através do link abaixo. Os mesmos não serão vendidos em livrarias.

<https://loja.moderna.com.br/pt-BR/>

Código 2ª série: L4C4PS



## Química



CANTO, Eduardo Leite do; LEITE, Laura Celloto Canto; CANTO, Luiza Celloto. **Moderna Plus Química: química na abordagem do cotidiano. Volume único.** São Paulo: Moderna, 2021. (Compartilha) ISBN 9788516133443.

**A compra dos livros didáticos da editora Moderna, estará disponível somente através do link abaixo. Os mesmos não serão vendidos em livrarias.**

<https://loja.moderna.com.br/pt-BR/>

**Código 2ª série: L4C4PS**