



# Materialliste/Lista de material 2023

## 10R

1º ano do Ensino Médio

	<b>Verlag Editora</b>	<b>ISBN-Nr. Código ISBN</b>
<p><b><u>PORTUGUÊS</u></b></p> <p><u>LÍNGUA PORTUGUESA</u></p> <p><b>CONEXÕES EM LÍNGUA PORTUGUESA: GRAMÁTICA – Volume único</b> Autores: Wilton Ormundo e Mara Scorsafava 1ª ed. São Paulo: Moderna, 2013.</p> <p><u>LITERATURA</u></p> <p><b>CONEXÕES EM LÍNGUA PORTUGUESA: LITERATURA – Volume único</b> Autores: Wilton Ormundo e Mara Scorsafava 1ª ed. São Paulo: Moderna, 2013.</p> <p><b>OBS:</b> Livros paradidáticos serão pedidos ao longo do ano. <i>Weitere Bücher werden während des Schuljahres erbeten.</i></p> <p>- 1 caderno universitário com 96 folhas <i>1 Heft/Spiralblock mit 96 Seiten</i> - 1 pasta clear book com 25 envelopes plásticos <i>1 Katalogmappe mit 25 Klarsichthüllen</i></p>	<p>Moderna</p> <p>Moderna</p>	<p>978-85-160-8983-2</p> <p>978-85-160-8981-8</p>
<p><b><u>MATEMÁTICA</u></b></p> <p><b>Material Digital Customizado da Editora Moderna na Plataforma Essia</b> A aquisição deve ser realizada, exclusivamente, através do link <i>Anschaffung der Materialien nur über den folgenden Link möglich::</i> <b><a href="https://corcovado.essia.com/material">https://corcovado.essia.com/material</a></b></p> <p><b>OBS:</b> Para acesso aos livros digitais os requisitos mínimos dos equipamentos e softwares são / <i>Für eine optimale Nutzung ist folgende Hard-/Software nötig:</i> * navegador Google Chrome, versão 65 ou mais recente / <i>Webbrowser Google Chrome, 65 oder aktueller;</i> * iMac e Macbooks: MacOS 10.12 ou posterior, mínimo de 4GB de memória RAM / <i>iMac und Macbooks: MacOS 10.12 oder aktueller, mindestens 4GB RAM-Speicher;</i></p>	<p>Plataforma Essia</p>	<p><a href="https://corcovado.essia.com/material">https://corcovado.essia.com/material</a></p>

<p>* Desktops e Notebooks: Windows 10 ou posterior, mínimo de 4GB de memória RAM / / <i>Desktops und Notebooks: Windows 10 oder aktueller, mindestens 4GB RAM Speicher;</i>  * no mínimo 1GB de armazenamento disponível no dispositivo / <i>Mindestens 1GB Speicherplatz zur Verfügung;</i>  * iPhones e iPads: iOS ou iPadOS 13 ou superior / / <i>iPhone und iPad: iOS oder iPadOS 13 oder aktueller;</i>  * Smartphones e Tablets Android: Android 8.0 ou posterior / <i>Smartphones und Android-Tablets: Android 8.0 oder aktueller;</i>  * conexão à internet / <i>Internetverbindung.</i></p> <p>A Essia funciona em outros dispositivos que não atendam a todos os requisitos, porém a experiência do usuário pode ficar prejudicada / <i>Essia funktioniert auch auf Geräten, die nicht über alle Voraussetzungen verfügen, allerdings ist dann kein reibungsloses Funktionieren gewährleistet.</i></p> <p>- 1 caderno universitário com 96 folhas / <i>1 Heft/Spiralblock mit 96 Seiten</i>  - 1 pasta clear book com 25 envelopes plásticos / <i>1 Katalogmappe mit 25 Klarsichthüllen</i></p>		
<p><b><u>FÍSICA</u></b></p> <p><b>Moderna Plus</b>  <b>Física 2 – Os Fundamentos da Física</b>  Autores: Ramalho, Nicolau e Toledo, 11ª edição</p> <p>- 1 caderno universitário com 96 folhas / <i>1 Heft/Spiralblock mit 96 Seiten</i>  - 1 pasta clear book com 25 envelopes plásticos / <i>1 Katalogmappe mit 25 Klarsichthüllen</i></p>	Moderna	978-85-16-10027-8
<p><b><u>BIOLOGIA</u></b></p> <p><b>Biologia - Projeto Múltiplo - Ensino Médio</b>  <b>Volume 3</b>  Sergio Linhares e Fernando Gewandsznajder  1ª edição. São Paulo. 2014</p> <p>- 1 caderno universitário com 96 folhas / <i>1 Heft/Spiralblock + mit 96 Seiten</i>  - 1 pasta clear book com 25 envelopes plásticos / <i>1 Katalogmappe mit 25 Klarsichthüllen</i></p>	Ática	978850816707-4
<p><b><u>QUÍMICA</u></b></p> <p><b>QUÍMICA: PRINCÍPIOS E APLICAÇÕES – VOLUME ÚNICO</b>  Autores: PEREIRA, Luís Felipe; CHEMELLO, Emiliano, PROTI, Patrícia Barrientos, CISCATO, Carlos Alberto Mattoso. 1ª Ed. – 2019</p>	Moderna	978-85-16-11947-8

<p><b><u>Obs: Esse livro será utilizado durante todo o Ensino Médio – Dieses Buch wird in der gesamten Oberstufe benutzt.</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 caderno universitário com 96 folhas / 1 Heft/Spiralblock + mit 96 Seiten</li> <li>- 1 pasta clear book com 25 envelopes plásticos / 1 Katalogmappe mit 25 Klarsichthüllen</li> </ul>		
<p><b><u>HISTÓRIA</u></b></p> <p><b>História em Curso</b> SÉRIE BRASIL, Ensino Médio – volume único FERREIRA, Marieta de Moraes; GUGLIELMO, Mariana e FRANCO, Renato, 1ª edição São Paulo. 2016</p> <p><b><u>OBS: Trata-se do mesmo livro adotado na turma 9 em 2022; não é necessário adquiri-lo. Das Buch wurde in der 9. Klasse im Schuljahr 2022 bereits benutzt und muss deshalb nicht gekauft werden.</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 caderno universitário com 96 folhas / 1 Heft/Spiralblock + mit 96 Seiten</li> <li>- 1 pasta clear book com 25 envelopes plásticos / 1 Katalogmappe mit 25 Klarsichthüllen</li> </ul>	<p>EDITORA DO BRASIL</p>	<p>978-85-10-06455-2</p>
<p><b><u>GEOGRAFIA</u></b></p> <p><b>Geografia Geral e do Brasil</b> Autores: SENE, Eustáquio de. MOREIRA, João Carlos. 6ª Edição, São Paulo, 2018</p> <p><b><u>Obs: Esse livro será utilizado durante todo o Ensino Médio. Dieses Buch wird in der gesamten Oberstufe benutzt.</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 caderno universitário com 96 folhas / 1 Heft/Spiralblock + mit 96 Seiten</li> <li>- 1 pasta clear book com 25 envelopes plásticos / 1 Katalogmappe mit 25 Klarsichthüllen</li> </ul>	<p>Ed. Ática</p>	<p>97885081900-10</p>
<p><b><u>SOCIOLOGIA</u></b></p> <p><b>VEREDA DIGITAL – SOCIOLOGIA EM MOVIMENTO – VOLUME ÚNICO</b>, Vários autores, 2º Edição São Paulo. 2013</p> <p><b><u>Obs: Esse livro será utilizado durante todo o Ensino Médio. Dieses Buch wird in der gesamten Oberstufe benutzt.</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 caderno universitário com 96 folhas / 1 Heft/Spiralblock + mit 96 Seiten</li> </ul>	<p>Moderna</p>	<p>9788516107116</p>

<p><b><u>FILOSOFIA</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 caderno universitário com 96 folhas / <i>1 Heft/Spiralblock + mit 96 Seiten</i></li> <li>- 1 pasta clear book com 25 envelopes plásticos / <i>1 Katalogmappe mit 25 Klarsichthüllen</i></li> </ul>		
<p><b><u>KUNST – ARTES</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lápis 2B, 4B, 6B; Borracha, apontador <i>Bleistifte 2B, 4B, 6B; Radiergummi, Anspitzer</i></li> <li>- Lápis de cor (com no mínimo 12 cores diferentes) <i>Buntstifte (mind. 12 verschiedene Farben)</i></li> <li>- Aquarela com no mínimo 12 cores, 2 pincéis <i>Aquarellfarbenkasten mit mind. 12 Farben, 2 Pinsel</i></li> <li>- Bloco A3, 140g <i>Papierblock DinA3, 140g</i></li> </ul>		
<p><b><u>SPORT - EDUCAÇÃO FÍSICA</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Uniforme de Educação Física: short azul e camiseta da escola * <i>Uniform für den Sportunterricht: blaue Shorts und T-Shirt der Schule *</i></li> <li>- Tênis esportivo <i>Sportschuhe</i></li> <li>- Camisa limpa para trocar após a aula <i>Frisches T-Shirt zum Wechseln nach dem Unterricht</i></li> </ul>		
<p><b><u>Equipamento eletrônico / <i>Elektronische Geräte</i></u></b></p> <p>Nas turmas 5 a 12 (C e R), para a realização de algumas atividades em casa é necessário que os alunos disponham de dispositivos eletrônicos adequados ao uso das plataformas de ensino e aos materiais digitais utilizados.</p> <p>Na escola, caso a família opte por utilizar a versão digital dos livros didáticos, o dispositivo eletrônico individual deve ser providenciado. O uso de smartphones não está autorizado para esse fim, pois o tamanho da tela é inadequado e outros aplicativos distraem os alunos. Tablets ou notebooks são aconselháveis.</p> <p>Não é necessário que os alunos tragam seu próprio dispositivo para a escola para outras atividades.</p> <p><i>In den Klassen 5 bis 12 (C und R) benötigen die Schüler:innen mobile elektronische Geräte, die für die Nutzung der Unterrichtsplattformen und der verwendeten digitalen Materialien geeignet sind, lediglich für die Durchführung einiger schulischen Aktivitäten Zuhause.</i></p> <p><i>Wenn die Familie sich jedoch für die Nutzung von digitalen Schulbüchern entschieden hat, muss sichergestellt sein, dass das Kind über ein geeignetes mobiles elektronisches Gerät zur Benutzung im Unterricht in der Schule verfügt.</i></p>		

*Smartphones sind nicht erlaubt, da der Bildschirm nicht groß genug ist und die Kinder durch andere Apps abgelenkt werden können.  
Wir empfehlen Tablets oder Notebooks.*

*Es besteht ansonsten keine Notwendigkeit, dass die Schüler:innen ein mobiles elektronisches Gerät mit in die Schule bringen.*

**(\*) Vendidos / Erhältlich bei:**

**Originalstore** <https://www.originalstore.shop/corcovado>

**MATERIAL INDIVIDUAL INDIVIDUELLES MATERIAL**

*(deve ser repostado durante o ano / Muss im Verlauf des Schuljahres ersetzt werden)*

- Lápis *Bleistift*
- Borracha *Radiergummi*
- Hidrocor *Filzstifte*
- Lápis de cor *Buntstifte*
- Canetas (azul, verde e vermelha) *Kugelschreiber (blau, grün und rot)*
- Cola *Klebstoff*
- Tesoura *Schere*
- Régua *Lineal*
- Pasta plástica com elástico para transportar Deveres de Casa. *Plastik-Sammelmappe mit Gummizug zum Aufbewahren der Hausaufgaben.*
- Agenda individual *Individueller Schülerkalender*

**Livros e cadernos etiquetados com nome e turma do aluno.  
*Bücher und Hefte bitte mit dem Namen und der Klasse beschriften.***