



Materialliste/Lista de material 2022

10R

1º ano do Ensino Médio

	Verlag Editora	ISBN-Nr. Código ISBN
<p><u>PORTUGUÊS</u></p> <p><u>LÍNGUA PORTUGUESA</u></p> <p>CONEXÕES EM LÍNGUA PORTUGUESA: GRAMÁTICA – Volume único Autores: Wilton Ormundo e Mara Scorsafava 1ª ed. São Paulo: Moderna, 2013.</p> <p><u>LITERATURA</u></p> <p>CONEXÕES EM LÍNGUA PORTUGUESA: LITERATURA – Volume único Autores: Wilton Ormundo e Mara Scorsafava 1ª ed. São Paulo: Moderna, 2013.</p> <p>OBS: Livros paradidáticos serão pedidos ao longo do ano. <i>Weitere Bücher werden während des Schuljahres erbeten.</i></p>	<p>Moderna</p> <p>Moderna</p>	<p>978-85-16-08983-2</p> <p>978-85-16-08981-8</p>
<p><u>MATEMÁTICA</u></p> <p>Material Digital Customizado da Editora Moderna na Plataforma Essia / <i>Digitale Arbeitsmaterialien des Verlages Moderna auf der Plattform Essia</i> A aquisição deve ser realizada, exclusivamente, através do link / <i>Anschaffung der Materialien nur über den folgenden Link möglich:</i> https://corcovado.essia.com/material</p> <p>OBS: Para acesso aos livros digitais os requisitos mínimos dos equipamentos e softwares são / <i>Für eine optimale Nutzung ist folgende Hard-/Software nötig:</i></p> <ul style="list-style-type: none">• 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>• 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>	<p>Plataforma Essia</p>	<p>https://corcovado.essia.com/material</p>

<ul style="list-style-type: none"> • 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>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><u>FÍSICA</u></p> <p>Material Digital Customizado da Editora Moderna na Plataforma Essia / <i>Digitale Arbeitsmaterialien des Verlages Moderna auf der Plattform Essia</i></p> <p>A aquisição deve ser realizada, exclusivamente, através do link / <i>Anschaffung der Materialien nur über den folgenden Link möglich:</i> https://corcovado.essia.com/material</p> <p>OBS: Para acesso aos livros digitais os requisitos mínimos dos equipamentos e softwares são / <i>Für eine optimale Nutzung ist folgende Hard-/Software nötig:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • navegador Google Chrome, versão 65 ou mais recente / <i>Webbrowser Google Chrome, 65 oder neuer</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> • 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>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>Plataforma Essia</p>	<p>https://corcovado.essia.com/material</p>
<p><u>BIOLOGIA</u></p> <p>Biologia - Projeto Múltiplo - Ensino Médio, Volume 3, Sergio Linhares e Fernando Gewandsznajder 1ª edição. São Paulo. 2014</p>	<p>Ática</p>	<p>978850816707-4</p>

<p>- 1 caderno universitário com 96 folhas</p>		
<p><u>QUÍMICA</u></p> <p>QUÍMICA: PRINCÍPIOS E APLICAÇÕES – VOLUME ÚNICO Autores: PEREIRA, Luís Felipe; CHEMELLO, Emiliano, PROTI, Patrícia Barrientos, CISCATO, Carlos Alberto Mattoso. 1ª Ed. – 2019 <u>Obs: Esse livro será utilizado durante todo o Ensino Médio – Dieses Buch wird in der gesamten Oberstufe benutzt.</u></p>	<p>Moderna</p>	<p>978-85-16-11947-8</p>
<p><u>HISTÓRIA</u></p> <p>História em Curso SÉRIE BRASIL, Ensino Médio – volume único FERREIRA, Marieta de Moraes; GUGLIELMO, Mariana e FRANCO, Renato, 1ª edição São Paulo. 2016 <u>OBS: Trata-se do mesmo livro adotado na turma 9 em 2021; não é necessário adquiri-lo. Das Buch wurde in der 9. Klasse im Schuljahr 2021 bereits benutzt und muss deshalb nicht gekauft werden.</u></p>	<p>EDITORA DO BRASIL</p>	<p>978-85-10-06455-2</p>
<p><u>GEOGRAFIA</u></p> <p>Moderna Plus Geografia - Volume único CONEXÕES - Estudos de Geografia geral e do Brasil Autores: TERRA, Lygia; ARAÚJO, Regina; GUIMARÃES, Raul Borges, 3ª Edição <u>OBS: Esse livro será utilizado durante todo o Ensino Médio – Dieses Buch wird in der gesamten Oberstufe benutzt.</u></p>	<p>Moderna Plus Editora Moderna</p>	<p>978-85-16-10023-0</p>
<p><u>SOCIOLOGIA</u></p> <p>VEREDA DIGITAL – SOCIOLOGIA EM MOVIMENTO – VOLUME ÚNICO Vários autores, 2º Edição São Paulo. 2013 <u>OBS: Esse livro será utilizado durante todo o Ensino Médio. - Dieses Buch wird in der gesamten Oberstufe benutzt.</u></p>	<p>Moderna</p>	<p>9788516107116</p>
<p><u>KUNST – ARTES</u></p> <p>- Lápis 2B, 4B, 6B; Borracha, apontador <i>Bleistifte 2B, 4B, 6B; Radiergummi, Anspitzer</i> - Lápis de cor (com no mínimo 12 cores diferentes) / <i>Buntstifte (mind. 12 verschiedene Farben)</i></p>		

<p>- Aquarela com no mínimo 12 cores, 2 pincéis / <i>Aquarellfarbenkasten mit mind. 12 Farben, 2 Pinsel</i></p> <p>- Bloco A3, 140g <i>Papierblock DinA3, 140g</i></p>		
<p><u>SPORT - EDUCAÇÃO FÍSICA</u></p> <p>- Uniforme de Educação Física: short azul e camiseta da escola * <i>Uniform für den Sportunterricht: blaue Shorts und T-Shirt der Schule *</i></p> <p>- Tênis esportivo / <i>Sportschuhe</i></p> <p>- Camisa limpa para trocar após a aula / <i>Frisches T-Shirt zum Wechseln nach dem Unterricht</i></p>		
<p><u>Equipamento eletrônico</u></p> <p>Nas turmas 10 a 12 (C e R), para a realização das atividades escolares é necessário que os alunos disponham de dispositivos eletrônicos que possam ser levados para a escola, adequados ao uso das plataformas de ensino e aos materiais digitais utilizados.</p> <p>Ressaltamos que notebooks são os dispositivos mais adequados para esse fim, já que as atividades, frequentemente, irão incluir o uso do teclado. Smartphones não são aconselháveis.</p> <p><i>In den Klassen 10 bis 12 (C und R) ist es für die Durchführung der schulischen Aktivitäten erforderlich, dass die Schülerinnen und Schüler über mobile elektronische Geräte verfügen, die für die Nutzung der Unterrichtsplattformen und der verwendeten digitalen Materialien geeignet sind.</i></p> <p><i>Wir weisen darauf hin, dass Notebooks für diesen Zweck am besten geeignet sind, da die Tastatur häufig gebraucht wird. Smartphones werden nicht empfohlen.</i></p>		

(*) Vendidos / Erhältlich bei: Castelinho Uniformes (Rua Real Grandeza, 178, Botafogo) + Originalstore <https://www.originalstore.shop/corcovado>

MATERIAL INDIVIDUAL / INDIVIDUELLES MATERIAL

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

- | | | |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Lápis <i>Bleistift</i> ▪ Borracha
<i>Radiergummi</i> ▪ Hidrocor <i>Filzstifte</i> ▪ Lápis de cor
<i>Buntstifte</i> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Canetas (azul, verde e vermelha)
<i>Kugelschreiber (blau, grün und rot)</i> ▪ Cola <i>Klebstoff</i> ▪ Tesoura <i>Schere</i> ▪ Régua <i>Lineal</i> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Pasta plástica com elástico para transportar Deveres de Casa.
<i>Plastik-Sammelmappe mit Gummizug zum Aufbewahren der Hausaufgaben.</i> ▪ Agenda individual <i>Agenda</i> |
|---|--|--|

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