



# Materialliste/Lista de material 2018

## 12R

3º ano do Ensino Médio

	<b><u>Verlag</u> <u>Editores</u></b>	<b><u>ISBN-Nr.</u> <u>Código ISBN</u></b>
<p><b><u>PORTUGUÊS</u></b> <b><u>LÍNGUA PORTUGUESA</u></b> <b>Gramática em textos: volume único</b> Autora: Leila Lauer SARMENTO 3ª ed. São Paulo 2012</p> <p><b><u>LITERATURA</u></b> <b>Literatura brasileira e portuguesa, volume único</b> Autor: Douglas TUFANO 1ª ed. São Paulo. 2012</p> <p><b><u>OBS1: Trata-se dos mesmos livros adotados na turma 11 em 2017; não é necessário adquiri-los. Diese Bücher wurden bereits in der 11. Klasse 2017 benutzt und müssen deshalb nicht gekauft werden.</u></b></p> <p><b><u>OBS2:</u></b> Livros paradidáticos serão pedidos ao longo do ano. <i>Weitere Bücher werden im Laufe des Schuljahres erbeten.</i></p>	<p>Moderna</p> <p>Moderna</p>	<p>978-85-160-6591-1</p> <p>978-85-160-7195-0</p>
<p><b><u>MATEMÁTICA</u></b> <b>Matemática para Vestibular</b> Autores: João Carlos CATALDO e outros 7ª edição 2015</p> <p><b><u>OBS: Trata-se do mesmo livro adotado na turma 11 em 2017; não é necessário adquiri-lo. Diese Bücher wurden bereits in der 11. Klasse 2017 benutzt und müssen deshalb nicht gekauft werden</u></b></p>	<p>MATVEST</p>	<p>978-85-918570-0-5</p>
<p><b><u>FÍSICA</u></b> <b>FÍSICA</b> <b>Moderna Plus</b> <b>Física 3 – Os Fundamentos da Física</b> Autores: Ramalho, Nicolau e Toledo 11ª edição</p>	<p>Moderna</p>	<p>978-85-16-10029-2</p>

<p><b>FÍSICA</b>  <b>Moderna Plus</b>  <b>Física 1 – Os Fundamentos da Física</b>  Autores: Ramalho, Nicolau e Toledo  11a edição</p> <p><b><u>OBS: Trata-se do mesmo livro adotado na turma 11 em 2017, não é necessário adquiri-lo. Dieses Buch wurde bereits in der 11. Klasse benutzt und müssen deshalb nicht gekauft werden.</u></b></p> <p><b>FÍSICA</b>  <b>Moderna Plus</b>  <b>Física 2 – Os Fundamentos da Física</b>  Autores: Ramalho, Nicolau e Toledo  10a edição</p> <p><b><u>OBS: Trata-se do mesmo livro adotado na turma 10 em 2016, não é necessário adquiri-lo. Dieses Buch wurde bereits in der 10. Klasse benutzt und müssen deshalb nicht gekauft werden.</u></b></p>	<p>Moderna</p> <p>Moderna</p>	<p>9788516100254</p> <p>978851606336-8</p>
<p><b><u>QUÍMICA</u></b>  <b>QUÍMICA – VOLUME ÚNICO</b>  Autores:  USBERCO, João ; SALVADOR, Edgard.  9ª Ed. – São Paulo. 2013</p> <p><b><u>OBS1: Trata-se do mesmo livro adotado na turma 10 em 2016; não é necessário adquiri-lo. Dieses Buch wurde bereits in der 10. Klasse im Schuljahr 2016 benutzt und muss deshalb nicht gekauft werden.</u></b></p> <p><b>OBS2:</b> Livros paradidáticos poderão ser pedidos ao longo do ano. – <i>Weitere Bücher können während des Schuljahres erbeten werden.</i></p>	<p>Saraiva</p>	<p>9788502210578</p>
<p><b><u>BIOLOGIA</u></b>  <b>Biologia - Projeto Múltiplo - Ensino Médio</b>  <b>Volume 1</b>  Sergio Linhares e Fernando Gewandsznajder  1ª edição. São Paulo. 2014</p> <p><b>Biologia - Projeto Múltiplo - Ensino Médio</b>  <b>Volume 2</b>  Sergio Linhares e Fernando Gewandsznajder  1ª edição. São Paulo. 2014</p>	<p>Ática</p> <p>Ática</p>	<p>978850816678-7</p> <p>978850816755-5</p>

<p><b>Biologia - Projeto Múltiplo - Ensino Médio Volume 3</b> Sergio Linhares e Fernando Gewandsznajder 1ª edição. São Paulo. 2014</p> <p><b><u>OBS: Trata-se da mesma coleção adotada na turma 10 em 2016; não é necessário adquiri-lo. - Dieses Buch wurde bereits in der 10. Klasse im Schuljahr 2016 benutzt und muss deshalb nicht gekauft werden.</u></b></p>	<p>Ática</p>	<p>978850816707-4</p>
<p><b><u>HISTÓRIA</u></b> <b>ESTUDOS DE HISTÓRIA</b> Ensino Médio – volume único FARIA, Ricardo de Moura; MIRANDA, Mônica Liz e CAMPOS, Helena Guimarães 1ª edição São Paulo. 2010</p> <p><b><u>OBS: Trata-se do mesmo livro adotado na turma 11 em 2017; não é necessário adquiri-lo. / Dieses Buch wurde bereits in der 11. Klasse im Schuljahr 2017 benutzt und muss deshalb nicht gekauft werden.)</u></b></p>	<p>FTD</p>	<p>978-85-322-7503-5</p>
<p><b><u>GEOGRAFIA</u></b></p> <p><b>CONEXÕES - Estudos de Geografia geral e do Brasil</b> Autores: TERRA, Lygia; ARAÚJO, Regina; GUIMARÃES, Raul Borges. 1ª Edição</p> <p><b><u>OBS: Trata-se do mesmo livro adotado na turma 11 em 2016; não é necessário adquiri-lo. – Das Buch wurde bereits in der 11. Klasse im Jahr 2016 angeschafft.)</u></b></p> <p><b>Rio de Janeiro: Estado e Metrópole</b> Autores: SANTANA, Fábio Tadeu e DUARTE, Ronaldo Goulart. 2009</p> <p><b><u>OBS: Trata-se do mesmo livro adotado na turma 11 em 2016; não é necessário adquiri-lo. – Das Buch wurde bereits in der 11. Klasse im Jahr 2016 angeschafft.)</u></b></p>	<p>Moderna</p> <p>Editora do Brasil</p>	<p>9788516061036</p> <p>978-85-10-04778-4</p>

<p><b><u>SOCIOLOGIA</u></b> <b>VEREDA DIGITAL – SOCIOLOGIA EM MOVIMENTO – VOLUME ÚNICO</b> Vários autores 1º Edição São Paulo. 2013</p> <p><b><u>Obs: Trata-se do mesmo livro adotado na turma 11 em 2017; não é necessário adquiri-lo. <i>Das Buch wurde bereits in der 11. Klasse im Jahr 2017 angeschafft.</i></u></b></p>	Moderna	9788516085513
---	---------	---------------