

## *Lista de Material do 3º Ano do Ensino Médio*

<b>3º ANO - GEOGRAFIA</b>
<b>3º ANO/GEOGRAFIA - 2021</b> 3º Ano: Ser Protagonista volume 3 Edições SM Segundo o PNLD

<b>3º ANO - ESPANHOL</b>
<b>3º ANO/ESPANHOL - 2021</b> <b>3ºano</b>  Livro didático – CHAVES, Luíza S.; COIMBRA, Ludmila. Cercanía joven: espanhol 3, 3º ano: ensino médio. 2 ed. São Paulo: Edições SM, 2016.  Dicionário bilingue  Material disponível no AVA/FO)*. Links de vídeos gravados e de gravações das aulas virtuais realizadas*.  Links de exercícios propostos em outras páginas eletrônicas que auxiliem a interação com o aluno virtual e presencialmente*.

<b>INGLÊS</b>
<b>3º ANO/INGLÊS - 2021</b> <b>2ºano</b> O livro didático base para o EM é o Voice Plus (livros 3 – 3º ano). São livros do PNL, que os alunos deverão receber pela Fundação. Além do livro, 1 caderno para anotações e 1 dicionário, de preferência, monolíngue (inglês-inglês).

## **BIOLOGIA**

**3º ANO/BIOLOGIA - 2021**

**3ºano**

Livro didático – Biologia – Ser Protagonista – vol.3 – 3ªed. – SP: SM/2016.  
Caderno Universitário ou Fichário

## **QUÍMICA**

**3º ANO/QUÍMICA - 2021**

**3ºano**

Livro didático – Editora Moderna – Ciscato, Pereira, Chemello e Proti.- Livro 3  
( lembrando que o livro é fornecido pela escola)  
Material disponibilizado pelo professor no AVA.

## **DISCIPLINAS DO NÚCLEO PROFISSIONALIZANTE EM ADMINISTRAÇÃO**

**3º ANO/ADMINISTRAÇÃO- 2021**

**3º ANO**

### **Informática**

O material utilizado será disponibilizado aos alunos no AVA.

### **Administração e Controle**

O material utilizado será disponibilizado aos alunos no AVA.

### **Psicologia**

Impressão do material disponibilizado aos alunos no AVA  
Caderno para anotações

### **Contabilidade e Custos**

Calculadora

### **Economia e Mercado**

O material utilizado será disponibilizado aos alunos no AVA.

## **FILOSOFIA E SOCIOLOGIA**

### **3º ANO**

#### **Filosofia**

GILBERTO, COTRIM. Fundamentos da filosofia. São Paulo: Saraiva, v. 15, 2019 (PNLD) – Livro entregue pela escola

#### **Sociologia**

MACHADO, Igor; AMORIM, Henrique; BARROS, Celso. Sociologia Hoje: Ensino Médio, volume único. 2ª ed. São Paulo: Ática, 2016. (PNLD) - Livro entregue pela escola

## **MATEMÁTICA**

### **3º ANO**

Livro Didático – Matemática ciência e aplicações

Autores Gelson Iezzi, Osvaldo Dolce, David Degenszajn, Roberto Perigo e Nilze de Almeida

Atual Editora

Caderno de 5 matérias