

LISTA DE MATERIAIS | 2021

Ensino Médio 2ª Série

Espanhol

- ≡ Material do SME (Sistema Mackenzie de Ensino)
- ≡ **Material de Apoio:** Caderno com 50 folhas ou fichário

Química

- ≡ Material do SME (Sistema Mackenzie de Ensino)
- ≡ **Material de Apoio:** Caderno com 100 folhas ou fichário

Biologia

- ≡ Material do SME (Sistema Mackenzie de Ensino)
- ≡ **Material de Apoio:** Caderno com 100 folhas ou fichário

Sociologia

- ≡ Material do SME (Sistema Mackenzie de Ensino)
- ≡ **Material de Apoio:** Caderno com 100 folhas ou fichário

Filosofia

- ≡ Material do SME (Sistema Mackenzie de Ensino)
- ≡ **Material de Apoio:** Caderno com 100 folhas ou fichário

Arte

- ≡ Material do SME (Sistema Mackenzie de Ensino)
- ≡ **Material de Apoio:** 5 folhas de triplex tamanho A4; 1 lapiseira com grafite 3B de qualquer espessura; 1 borracha.

STEAM

A lista abaixo se aplica aos alunos ingressantes no Mackenzie em 2021 e aos provenientes da 1ª série Mackenzie SP que NÃO entregaram os materiais em 2020.

Material de Apoio:

- * 1 Placa de MDF 90 x 60 cm – 3 mm
- * 1 Folha de Papel Paraná – 3 mm
- * 1 Folha de Papel Paraná – 6 mm
- * 1 Lápis 5B
- * 1 Borracha
- * 1 Cola Branca – 90 g
- * 1 Tinta PVA p/ artesanato branco – 100 ml
- * 1 pacote de palito para churrasco
- * 1 pacote de palito para sorvete
- * Rolo de barbante
- * 10 Led's de cores variadas
- * 1 Rolo de fita crepe
- * 6 refis de cola quente (grossa)
- * 1 pacote de papel sulfite colorido (A4)

Geografia

- ≡ Material do SME (Sistema Mackenzie de Ensino)
- ≡ **Material de Apoio:** Caderno com 100 folhas ou fichário

Física

- ≡ Material do SME (Sistema Mackenzie de Ensino)
- ≡ **Material de Apoio:** Caderno com 200 folhas; régua, compasso, 10 folhas de papel quadriculado e caneta marca texto.

Inglês

Atenção:

Oferecemos três níveis no curso de Inglês e, por isso, a indicação do livro didático estará disponível no Moodle, após a realização da prova de nivelamento, em fevereiro.

- ≡ **Material de Apoio:** Caderno com 100 folhas ou fichário

Matemática

- ≡ Material do SME (Sistema Mackenzie de Ensino)
- ≡ **Material de Apoio:** Caderno com 200 folhas ou fichário; régua de 15 cm; canetas de cores diferentes (pelo menos 3); caneta marca texto e compasso simples.

Língua Portuguesa

- ≡ Material do SME (Sistema Mackenzie de Ensino)
- ≡ **Material de Apoio:** Caderno com 100 folhas; caneta marca texto; folhas de redação - serão disponibilizadas no Moodle - e minidicionário.

História

- ≡ Material do SME (Sistema Mackenzie de Ensino)
- ≡ **Material de Apoio:** Caderno com 100 folhas ou fichário; uma pasta com elástico para guardar atividades extras.

Educação Física

- ≡ O material didático desta disciplina será oferecido via Moodle aos alunos.

Atenção:

- ≡ A LISTA ANUAL DE LIVROS PARADIDÁTICOS SERÁ ENVIADA NA PRIMEIRA QUINZENA DE DEZEMBRO/2020.
- ≡ AO LONGO DO ANO LETIVO, PODERÃO SER SOLICITADOS OUTROS MATERIAIS QUE NÃO CONSTAM NA LISTA, PARA APOIO AO TRABALHO PEDAGÓGICO.
- ≡ TEXTOS COMPLEMENTARES AO TRABALHO PEDAGÓGICO SERÃO DISPONIBILIZADOS NO MOODLE DURANTE O ANO.

Observações Gerais:

- ≡ **Aulas no laboratório:** cada aluno deve ter **1 avental longo (abaixo do joelho) e de mangas compridas** para as aulas de laboratório de Química, Biologia e Física.
- ≡ **Agenda:** a organização pessoal dos alunos é de extrema importância, por isso, solicitamos que todos se habituem a utilizar uma **agenda**.
- ≡ Os materiais solicitados nesta lista poderão ser adquiridos na Livraria Mackenzie ou em qualquer livraria a sua escolha, exceto os livros do Sistema Mackenzie de Ensino, que serão entregues ao aluno, em sala de aula, e cobrados por boleto bancário.