

Roteiro de Estudos para a PEA – <b>MATÉRIA: QUÍMICA B</b>		
Série: 3º Ano – Ciclo: EM	Período: 1º Período	
Professor(a): Eduardo	Data da Prova: 07/04/2021	

- **Conteúdo:**

Aulas 1 a 14 (Apostilas 1 e 2).

- **O que estudar?**

Composição e estados físicos da matéria.

Separação de misturas.

Teoria atômico-molecular: relacionando massa e mol.

Equação geral dos gases ideais.

Equação de estado dos gases ideais.

Misturas gasosas.

- **Como estudar?**

✓ Sugestões:

✓ - Refazer exercícios das apostilas.

✓ - Fazer exercícios extras correspondentes às aulas.

✓ - Reler modelos teóricos e conceitos de: estados físicos da matéria, fórmulas, substâncias e misturas, unidade de massa atômica, mol, massa molar, gás ideal, variáveis de estado, equação geral, equação de estado, volume molar e misturas gasosas.

✓ - Atualizar o caderno de anotações.

✓ - Acessar os plantões da escola e do sistema “Plurall” e assistir as aulas de revisão, quando houver.

- **Estudo dirigido (questões):**

✓ - Simulados e provas de vestibulares anteriores, existentes em vários sites da internet.