

**Provas Marcadas - Ensino Médio – 2019**  
**Conteúdos referentes ao 1º Período**

**3ª série**

<b>Disciplina</b>	<b>Conteúdo</b>
<b>Biologia</b>	Setor A e B apostila 9
<b>Física</b>	Setor A: aulas de 1 a 12 Setor B: aulas de 1 a 12
<b>Geografia</b>	- Solos - Degradação ambiental das águas - Efeitos globais e locais ambientais. - Sustentabilidade - Doenças no Brasil e no mundo.
<b>História</b>	Capítulos: 5 a 17.
<b>Inglês</b>	Não fará prova marcada.
<b>L. Portuguesa e Lit.</b>	Leitura extraclasse: “Quincas Borba” – Machado de Assis. Literatura: - Poesia concreta. - Tendências da arte contemporânea: artes plásticas - Tendências da arte contemporânea: música - Tendências da arte contemporânea: teatro - Noções de versificação - Prosa - Trovadorismo
<b>Matemática</b>	Funções: classificação (injetiva, sobrejetiva, bijetiva) composição construção de gráficos inversão Números Complexos Troncos de pirâmides e cones Inscrição e circunscrição de sólidos
<b>Química</b>	Equilíbrio Iônico: Ácidos e Bases; Para a Água (Cálculo do pH e pOH); Hidrólise de sais; Produto de Solubilidade (PS) Química Orgânica: funções químicas e sua nomenclatura Reações Orgânicas: Substituição, Adição e Reações de Eliminação ;

SP, 21 mar 2019