

## Conteúdos das Provas Trimestrais - 2º Trimestre 3ª Série - Ensino Médio – 2019

Componente Curricular	Conteúdo
<b>Atualidades</b>	<b>- Refugiados</b>
<b>Ensino Religioso</b>	<b>Islamismo</b> - textos 1 e 2
<b>Filosofia</b>	<b>Capítulo 15 - página 271 até 273</b> <b>Capítulo 19 - página 353 até 355</b> Teoria do estado e Filosofia do Direito: - Thomas Hobbes - John Locke
<b>Inglês</b>	<b>UNIT 3</b> – Present Perfect Tenses + Adj ed x ing <b>UNIT 6</b> – Future Forms + Adverbs <b>UNIT 7</b> – Conditionals <b>UNIT 5</b> – Passive + Comparatives
<b>Sociologia</b>	<b>Capítulo 31 - página 405 até 413</b> - Sociedade e trabalho <b>Capítulo 32 - página 416 até 422</b> - Comunicação em rede e informação

## Conteúdos das Provas P2 – 2º Trimestre 3ª Série - Ensino Médio – 2019

Componente Curricular	Conteúdo
<b>Biologia</b>	<b>Fisiologia animal comparada</b> - sistemas: muscular, nervoso e endócrino.
<b>Física</b>	Força Elétrica de Coulomb - Definir Força elétrica entre duas cargas e trabalhar as propriedades. <b>Capítulo 4 - Campo Elétrico</b> - Compreender Campo Elétrico como modificação do espaço e seus desdobramentos. <b>Capítulo 4 - Potencial Elétrico</b> - Definir Potencial Elétrico e estudar as principais características.  Além da minuciosa leitura dos capítulos indicados acima, trabalhar as questões contidas nas listas de exercícios de apoio, bem como os exercícios indicados como sugestão de tarefa de casa, tanto do livro didático como do Caderno de Estudo.
<b>Geografia</b>	<b>Capítulo 5 - Regionalização do espaço brasileiro</b> - Reconhecer as diferentes regionalizações do território brasileiro; - Identificar e caracterizar as sub-regiões do Nordeste (Zona da Mata, Agreste, Sertão e Meio norte) - Compreender a formação territorial do Brasil a partir de movimentos migratórios e ciclos econômicos <b>Exercícios: resolver exercícios de vestibulares no final do capítulo.</b>

Componente Curricular	Conteúdo
<b>História</b>	<p><b>Capítulo 6</b> - A Segunda Guerra Mundial</p> <p><b>Capítulo 7</b> - O Brasil na Era Vargas</p>
<b>Literatura</b>	<p><b>Capítulo 34</b> - Segunda geração modernista</p> <p><b>Capítulo 36</b> Literatura contemporânea - Leitura autônoma <i>Angústia</i>, Graciliano Ramos</p>
<b>Matemática</b>	<p><b>Geometria analítica:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Interpretar o deslocamento de um ponto no plano cartesiano na determinação de um segmento de reta orientado.</li> <li>- Interpretar pontos que interceptam os eixos cartesianos e as bissetrizes dos quadrantes pares e ímpares.</li> <li>- Aplicar analiticamente o conceito de ponto médio, baricentro de um triângulo e razão de seção.</li> <li>- Conhecer e aplicar a condição de alinhamento de três pontos.</li> <li>- Determinar e relacionar as formas de retas.</li> <li>- Determinar e analisar a intersecção de retas e o ponto de encontro das retas.</li> <li>- Determinar a distância entre um ponto e uma reta.</li> <li>- Calcular a área de um triângulo.</li> <li>- Determinar ângulo formado por duas retas.</li> <li>- Equações geral e reduzida da circunferência e posições relativas entre circunferência e ponto/ reta / circunferência.</li> </ul> <p><b>Análise Combinatória:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Princípio fundamental da contagem.</li> <li>- Permutações simples e com repetição e fatorial de um número.</li> <li>- Arranjos simples e Combinações simples.</li> <li>- Aplicar o triângulo de Pascal, o Binômio de Newton e determinar os termos desse binômio.</li> </ul>
<b>Química</b>	<p><b>Cinética Química</b> - teoria das colisões - fatores que afetam a velocidade de reações - Lei da velocidade</p> <p><b>Equilíbrios químicos</b> - Constante de equilíbrio - Deslocamento de equilíbrios</p>
<b>Redação</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Orações subordinadas adjetivas.</li> <li>- Orações subordinadas adverbiais.</li> <li>- Orações desenvolvidas e reduzidas.</li> <li>- Leitura e interpretação de textos de gêneros multimodais.</li> <li>- Obra de leitura autônoma: <i>O que é isso, companheiro?</i></li> </ul>