

Conteúdos das Provas P2 e Trimestrais – 3º Trimestre 3ª Série - Ensino Médio

Componente Curricular	Conteúdo
Biologia	Fisiologia animal comparada - Capítulos (livro II) - 02, 03 e 04 Sistemas: tegumentar, digestório, excretor, respiratório e cardiovascular.
Ensino Religioso	1. Cristianismo - Quem foi Jesus? - Jesus na História - O Messias, Filho do Homem, Filho de Deus - As mensagens de Jesus Cristo - O significado da Oração - Contexto Histórico em que viveu Jesus - A palestina do século I - Judeus e cristãos: continuidades e rupturas 2. Paulo: de perseguidor a apóstolo - As viagens paulinas - Os primeiros cristãos 3. O grande Cisma do oriente - A Europa Cristianizada 4. A Igreja Ortodoxa - Católicos e pentecostais - Protestantes históricos - Pentecostais e Neopentecostais 5. 500 anos da Reforma Protestante Textos - Introdução (ao Cristianismo) - Dois Milênios de Fé - 500 anos de reforma protestante - Embrião dos evangélicos, Reforma Protestante completa 500 anos
Filosofia	- Ciência e Filosofia. - O que é Arte? - Arte Contemporânea.
Física	- Capítulo 2 - Circuitos Elétricos em residências. - Capítulo 3 - Geradores, receptores e medidores.
Geografia	- Regionalização do Espaço Brasileiro (não tem no livro). - Revisão dos Aspectos físicos do Brasil (Clima e Relevo).
História	- Capítulo 48 - O Brasil e a República democrática (pág. 724 - 745). - Capítulo 49 - Brasil: a República dos generais (pág. 746 - 762). - Capítulo 51 - O Brasil da democracia (pág. 782 - 795).
Inglês	- Unidade 5 – Somente Voz Passiva. - Unidade 6 – Somente Adverbs. - Unidade 7 – Exceto Wish – pág. 49. - Unidade 8 – Tudo.
Literatura	- Capítulo 28 - João Cabral de Melo Neto e o Concretismo. - Capítulo 29 - Projeto literário e Guimarães Rosa. - Obra Sagarana , de João Guimarães Rosa - Contos a destacar: <i>O Burrinho Pedrês, A volta do marido pródigo, Conversa de bois e a Hora e vez de Augusto Matraga.</i>

Componente Curricular	Conteúdo
Matemática	<p>Números complexos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Identificar e compreender o conceito de número complexo, na forma algébrica e representá-lo no plano de Argand-Gauss. - Compreender os conceitos de módulo e argumento de um número complexo e aplicar a forma trigonométrica. - Operar com números complexos nas formas: algébrica e trigonométrica e interpretar geometricamente os resultados dessas operações <p>Polinômios e Equações Polinomiais:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conceituar polinômio de grau qualquer. - Operar com polinômios, dando ênfase à divisão. - Compreender e utilizar o dispositivo de Briot- Ruffini para efetuar a divisão de $P(x)$ por $ax + b$. - Conceituar uma equação polinomial. - Conhecer o teorema fundamental da Álgebra, o teorema da decomposição e suas aplicações, e determinar as raízes de uma equação polinomial. - Reconhecer e aplicar as Relações de Girard.
Química	<ul style="list-style-type: none"> - Isomeria plana. - Isomeria espacial (geométrica e óptica). - Reações orgânicas: substituição, adição, oxidação e desidratação.
Redação	<ul style="list-style-type: none"> - Interpretação de texto: gêneros diversos. - Período composto por subordinação: todos os tipos de oração. - Período composto por coordenação. - Período misto. - Variedade linguística.
Sociologia	<ul style="list-style-type: none"> - A sociedade colonial brasileira: açucareira e aurífera. - Movimentos sociais.