

Estudos para o Exame Final - 2018

9º Ano

Componente Curricular	Conteúdos	Capítulos do Livro e páginas
Artes	Arte brasileira na primeira metade do século XX Concretismo Neoconcreto Arte engajada dadaísmo arte conceitual, instalação e interferência arte cinética arte rupestre, arte mural, grafite	Cap 2: pag.20, 21,23,27,28,29,30,31,32 Cap3:pag 38,40,41,42 Cap 4: pág 48, 49 Cap 5 pág: 59;62,63,64,65,67 Cap 6: pág 73,74 cap 7: pag 84, 88,89, 95 cap 8 pág:104, cap 9 pág: 120,121,122,
Português	Fonética e Fonologia: Estrutura das Palavras: Elementos mórficos da Palavra: Radical (Palavras Cognatas), Afixos (Sufixo e Prefixo); Desinência Nominal (Gênero, Número, Grau); Vogal Temática Verbal e Nominal; Tema; Vogal ou Consoante de Ligação. Períodos Compostos por orações coordenadas e subordinadas adverbiais; reconhecer o sentido semântico da conjunção; classificar as conjunções e orações coordenadas e subordinadas adverbiais. Orações Subordinada Adjetivas; Colocação Pronominal.	
Inglês	Present Perfect Passive Voice (Present Simple / Past Simple) Used to Relative Pronouns (who, which, where, that, whose) Future Tense (will x going to) First Conditional Indefinite Pronouns (anything, something, nothing, anybody, somebody, nobody, anywhere, somewhere, nowhere)	Chapter 8, pages 111, 112, 113, 114 Chapter 7, pages 96, 97, 99 Chapter 6, pages 82, 83, 86, 87 Chapter 5, page 72 Chapter 4, pages 50, 51, 52, 53 Chapter 3, pages 35, 36, 37, 40, 44
Espanhol	<ul style="list-style-type: none"> • Verbos gustar/encantar/parecer/doler • Casa: móveis e utensílios • Pretérito Perfeito • Particípio 	
Ed. Física	<ul style="list-style-type: none"> • Valências Física • Atividade Física e Saúde (Questionário PAR-Q) • Bebidas energéticas: Efeitos, Associação com Álcool e Toxicidade de substâncias. 	
Redação	Textos em modalidade dissertativa. Artigo de opinião e editorial. Coerência textual interna e externa.	
Literatura		

História	<ul style="list-style-type: none"> Os Regimes Totalitários (Fascismo, Stalinismo e Alemanha Nazista) Livro 1B: Cap. 13 e 14; Segunda Guerra Mundial: Livro 2 (Cap.17 e 18: Pág 8 a 44) Brasil: Período Democrático (1946 a 1964): Livro 2 (Cap. 23: Pág 138 a 145) Ditadura Civil-Militar no Brasil: Livro 2 (Cap. 24: Pág 156 a 166). 	
Geografia	<p>Guerra Fria • Corrida armamentista e espacial • Muro de Berlim • Crise dos mísseis • Guerra da Coreia • Guerra do Vietnã A. Capitalismo e crise soviética • Queda do Muro de Berlim • O fim da Guerra Fria • Multipolarização do mundo Livro 1A</p> <p>Novas alianças no mundo contemporâneo Formação e atuação do G7 • Importância do G20 • Formação e importância do BRICS África do Sul - Apartheid -</p> <p>A crise e as mudanças na União Soviética</p>	<p>Capítulo 1 Livro 1A Páginas 48 a 80</p> <p>Capítulo 5 e 6 Livro 1A Páginas 86 a 117</p> <p>Capítulo 20 livro 2 Páginas 70 a 80</p> <p>Capítulo 21 Livro 2 páginas 90 a 103.</p>
Filosofia	Cultura e diversidade cultural	Material no HD virtual, pois não ha livro
Ens. Religioso	Cristianismo, Reforma e Contrarreforma da Igreja, Islamismo, Doutrina Espírita e Religiões Afros.	
Biologia	Evolução, estrutura do DNA, Biotecnologias e transgênicos.	capítulos 1, 2,3 e 4.
Química	<ol style="list-style-type: none"> 1. Matéria e Energia. 2. Propriedades Gerais e Específicas da matéria. 3. Ponto de Fusão, Ponto de Ebulição, Densidade. 4. Tabela Periódica: Elementos químicos, famílias, níveis de energia, aplicação no cotidiano, metais, ametais, gases nobres, número atômico, massa atômica, prótons, elétrons e nêutrons. 5. Isótopos, isóbaros e isótonos. 6. Descoberta do átomo (histórico), modelos atômicos: Dalton, Thomson, Rutherford e Niels Bohr. 7. Distribuição eletrônica em níveis de energia. 8. Íon cátions e ânions., ligação iônica e covalente. 9. Substância simples, substância composta, alotropia, substância pura, misturas homogêneas e heterogêneas. 10. Processos de Separação de misturas homogêneas e heterogêneas. 11. Reações Químicas: Simples Troca, dupla troca, análise, síntese e combustão. 12. Lei de Lavoisier, balanceamento de equações. 13. Funções Inorgânicas (Ácidos, bases, sais e óxidos). 	<p>livro 1A</p> <p>livro 1B</p> <p>livro 2</p>
Física	<p>Grandeza Físicas: 7 fundamentais e derivadas,</p> <p>Grandezas Vetoriais e Escalares</p> <p>Notação Científica</p>	Capítulo 1 e 2 (Livro 1 A) 06 até 49
	<p>Movimento Uniforme</p> <p>Movimiento Uniformemente Variado</p>	Capítulo 3 e 4 (Livro 1 A) 50 até 97
Matemática	<p>1-Números Reais</p> <p>2-Potenciação e Radiciação</p> <p>6-Semelhanças de Triângulos</p> <p>7-Equações de 2º Grau</p> <p>8- Equações incompletas de 2º grau</p> <p>10- Equações completas de 2º grau</p> <p>11- Equações completas de 2º grau: Soma e produto</p>	Capítulos 1, 2, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 15, 16, 19, 20, 21, 22, 23

	12- Teorema de Tales 15-Razões trigonométricas 16-Equações irracionais 19-Função 20-Função Afim 21- Equação de reta 22-Raízes de uma função afim 23- Outras funções	
--	--	--