

**2º EM****Data: 15/dez (sexta-feira)****Horário: 7h30****Conteúdos a serem cobrados:**

<b>PORTUGUÊS</b>	Apostila 5 (aulas 9 e 10) - pág. 43 a 45 - Profª. Fabiana Satélites do verbo I: papel semântico dos objetos
	Apostila 6 (aulas 11 e 12) - pág. 71 a 75 - Prof. Ricardo Vanguardas Artísticas Europeias
	Apostila 7 (aulas 35 e 36) - pág. 44 a 47 - Profª. Fabiana Orações coordenadas
	Apostila 8 (aula 20) - pág. 62 a 64 - Prof. Ricardo Carlos Drumond de Andrade
<b>INGLÊS</b>	Apostila 5 (aulas 3 e 4) - pág. 76 A 79 - Prof. Pardal Text comprehension; Present perfect (I)
	Apostila 6 (aulas 23 e 24) - pág. 100 a 103 - Prof. Pardal Text comprehension; Prepositions (II)
	Apostila 8 (aulas 45 e 46) - pág. 96 a 99 - Prof. Pardal Text comprehension
	Apostila 7 (aulas 31 e 32) - pág. 89 a 92 - Prof. Pardal Text comprehension; The Passive voice
<b>MATEMÁTICA</b>	Apostila 5 (aulas 5 e 6) - pág. 143 e 144 - Prof. Oswaldo Estudo da reta: Inclinação e coeficiente angular
	Apostila 6 (aulas 15 e 16) - pág. 147 e 148 - Prof. Oswaldo Distancia de ponto a reta
	Apostila 7 (aulas 39 a 44) - pág. 111 a 118 - Prof. Alcides Princípios básicos da contagem, arranjo simples e fatorial e permutações
	Apostila 8 (aulas 55 e 56) - pág. 114 a 116 - Prof. Alcides Probabilidade: O método binominal
<b>FÍSICA</b>	Apostila 5 - (aulas 9 e 10) - pág. 202 a 205 - Prof. Cláudio Quantidade de calor sensível
	Apostila 6 (aulas 13 e 14) - pág. 170 a 174 - Prof. Cláudio Teorema de Stevin: Pressão hidrostática e suas unidades.
	Apostila 7 (aulas 32 e 33) - pág. 179 e 180 - Prof. Léo Força elétrica
	Apostila 8 (aulas 40 e 41) - pág. 178 a 181 - Prof. Léo Um estudo particular de energia potencial elétrica
<b>QUÍMICA</b>	Apostila 5 (aulas 4 e 5) pág. 221 e 222 - Prof. Vinicius Concentração (Massa/Volume) e Densidade
	Apostila 6 (aulas ) - pág. 256 e 257 - Prof. Vinicius Cálculo de $\Delta H$ da reação pela lei de Hess
	Apostila 7 (aulas 29 a 36) - pág. 264 a 283 - Prof. Inácio Álcoois e Fenóis; Aldeídos e Cetonas; Ácidos carboxílicos e seus derivados; Ésters e Éteres; Aminas; Amidas e Haletos orgânicos
	Apostila 8 (aulas 43 a 48) - pág. 275 a 284 - Prof. Inácio Isomeria constitucional ("Plana"), geométrica (cis-trans) e óptica

<b>BIOLOGIA</b>	Apostila 5 (aulas 4 a 7) - pág. 268 a 264 - Prof. Muller Reino animal: Platyhelminthes e Nematelminthes Reino animal: Artropodes
	Apostila 6 (aulas 19 a 21) - pág. 332 a 339 - Prof. Carioca Angiospermas; Polinização
	Apostila 7 (aulas 35 e 36) - pág. 311 a 316 - Prof. Muller Fisiologia do sistema nervoso I
	Apostila 8 (aulas 40 a 43) - pág. 339 a 348 - Prof. Carioca Transporte; Sustentação e Armazenamento - Parte II e III
<b>HISTÓRIA</b>	Apostila 5 (aula 2) - pág. 328 e 329 - Profª. Cláudia Sistema colonial: O período pombalino (1750 - 1777) Aula 3 - pág. 33 e 334 - Crise do antigo sistema colonial
	Apostila 6 (aula 20) - pág. 360 e 361 - Profª. Cláudia Independência do Brasil
	Aula 21 - pág. 362 e 363 - A formação do estado brasileiro (1822 - 1840)
	Apostila 7 (aulas 51 e 52) - pág. 384 e a 386 - Prof. Marco Aurélio Grandes revoluções do século XX: Revolução Russa
	Apostila 8 (aula 67) - pág. 387 e 388 - Prof. Marco Aurélio O Nazismo
<b>GEOGRAFIA</b>	Apostila 5 (aulas 2 e 3) - pág. 366 a 370 - Prof. Lenandro Blocos Econômicos
	Apostila 6 (aulas 34 a 36) - pág. 438 a 442 - Prof. Leandro Atividades agropecuárias no Brasil
	Apostila 7 (aulas 46 a 48) - pág. 414 a 424 - Prof. Orlando Atividade Industrial no Brasil I
	Apostila 8 (aulas 59 a 63) - pág. 414 a 423 - Prof. Orlando Geopolítica: Extremo oriente e sudeste; Asiático;
<b>SOCIOLOGIA</b>	Apostila 1 (aulas 3 e 4) - pág. 10 a 17 - Prof. Alvaro Coerções sociais
	Apostila 1 (aulas 9 e 10) - pág. 37 a 44 - Prof. Alvaro Estratificação Social
	Apostila 2 - Unidade 2 - Teoria do Conhecimento - Prof. Alvaro Trabalho e produção
	Apostila 2 (aulas 17 e 18) - pág. 30 a 40 - Prof. Alvaro A sociedade capitalista