

## Conteúdos a serem cobrados:

<b>PORTUGUÊS</b>	Apostila 1 (aulas 11 e 12) - pág. 47 a 49 - Profª. Fabiana Classes de palavras - adjetivo e artigo: função na construção de sentidos no texto
	Apostila 2 (aulas 9 e 10) - pág. 60 a 69 - Prof. Ricardo Renascimento; O gênero narrativo em versos: Os Lusíadas, de Camões
	Apostila 3 (aulas 13 a 18) - pág. 60 a 75- Prof. Ricardo A estética barroca; Padre Antônio Vieira e Gregório de Matos; A estética neoclássica: Bocage, Gonzaga, Manuel da Costa e outros poetas
	Apostila 4 (aulas 41 e 42) - pág. 42 a 44 - Profª. Fabiana Formação de palavras: Função na construção de sentidos no texto

<b>INGLÊS</b>	Apostila 1 (aulas 3 e 4) - pág. 85 a 87 - Prof. Pardal Text comprehension; Simple present
	Apostila 2 (aulas 21 e 22) - pág. 94 a 97 - Prof. Pardal Text comprehension; Past Perfect
	Apostila 3 (aulas 35 e 36) - pág. 101 a 104 - Prof. Pardal Text comprehension; The Genetive Case
	Apostila 4 (aulas 43 e 44) -pág. 96 a 99 - Prof. Pardal Text comprehension; Modal Verbs

<b>MATEMÁTICA</b>	Apostila 1 (aulas 5 a 8) - pág. 142 a 145 - Prof. Márcio Potências e Radicais 1, potências e radicais 2
	Apostila 2 (aula 20) - pág. 158 e 159 - Prof. Márcio Teorema de Tales
	Apostila 3 (aulas 51 a 53) - pág. 128 a 131 - Prof. Alcides Sequências: Progressão Aritmética e seus propriedades
	Apostila 4 (aulas 63 a 66) - pág. 124 a 127 - Prof. Alcides Logaritmos: propriedades operatórias, mudança de base e equações

<b>FÍSICA</b>	Apostila 1 (aulas 8 e 9) - pág. 171 a 173 - Prof. Cláudio Movimento Uniforme
	Apostila 2 (aulas 23 e 24) - pág. 218 a 221 - Prof. Francis As imagens formadas pelas lentes esféricas
	Apostila 3 (aulas 35 e 36) - pág. 219 a 222 - Prof. Francis Teorema da Energia Cinética (TEC)
	Apostila 4 (aulas 37 a 40) - pág. 166 a 170 - Prof. Cláudio Corpos apoiados em planos horizontais trocando forças normais e interligados por fio

<b>QUÍMICA</b>	Apostila 1 (aulas 6 e 7) - pág. 224 a 226 - Prof. Vinicius Transformações físicas e químicas: A equação química
	Apostila 2 (aulas 19) - pág. 237 e 238 - Prof. Vinicius Massa molecular (MM)
	Apostila 3 (aulas 30 a 32) - pág. 264 a 269 - Prof. Vinicius Ácidos: nomenclatura, classificação e propriedades químicas
	Apostila 4 (aulas 39 e 40) - pág. 224 a 226 - Prof. Vinicius As leis Ponderais

<b>BIOLOGIA</b>	Apostila 1 (aulas 1 e 2) - pág. 268 a 271 - Prof. Turco A célula como unidade da vida
	Apostila 2 (aulas 21 e 22) - pág. 291 e 292 - Prof. Turco A membrana plasmática
	Apostila 3 - (aulas 31 a 34) - pág. 295 a 302 - Prof. Carioca Bioenergética: Respiração celular; Bioenergética: Fotossíntese e Quimiossíntese
	Apostila 4 - (aulas 39 a 43) - pág. 276 a 286 - Prof. Carioca Diversidade da vida: Reinos e domínios Vírus: Caracterização e ação, tipos e doenças virais.

<b>HISTÓRIA</b>	Apostila 1 (aulas 6 a 10) - pág. 331 a 337 - Prof <sup>a</sup> . Cláudia Grécia: Tempos homéricos; Atenas e Esparta; Período Clássico; Cidadania e democracia; Movimentos culturais no mundo ocidental
	Apostila 2 (aulas 22 e 23) - pág. 330 e 331 - Prof <sup>a</sup> . Cláudia A experiência do feudalismo: Economia e sociedade. Aulas 26 e 27 - pág. 334 e 335 - Renascimento comercial e urbano
	Apostila 3 (aulas 49 a 53) - pág. 360 a 369 - Prof <sup>a</sup> . Cláudia Complexo açucareiro: colonização, mercantilismo, escravidão e a sociedade; Administração colonial: as capitanias hereditárias
	Apostila 4 (aulas 55 a 57) - pág. 334 a 348 - Prof <sup>a</sup> . Cláudia Administração colonial na América espanhola; América colonial: cultura, integração e resistência
<b>GEOGRAFIA</b>	Apostila 1 (aulas 4 a 6) - pág. 363 a 371 - Prof. Leandro Elementos da cartografia (I) / (II)
	Apostila 2 (aulas 28 a 30) - pág. 375 a 383 - Prof. Leandro Relevo do Brasil; Os solos
	Apostila 3 (aulas 49 a 51) - pág. 416 a 424 - Prof. Leandro As grandes formações florestais do Brasil;
	Apostila 4 (aulas 58 a 61) - pág. 389 a 401 - Prof. Leandro Bacias hidrográficas do São Francisco, Amazônica,

<b>FILOSOFIA</b>	Apostila 1 - Unidade 1 - Introdução a Filosofia - Prof. Álvaro (aula 3) - pág. 8 a 11 - Mito e Filosofia (aula 6) - pág. 17 a 20 - Sócrates e o nascimento da Filosofia
	Apostila 1 - Unidade 2 - Teoria do Conhecimento - Prof. Álvaro (aulas 7 e 8) - pág. 21 a 25 - Platão e o mundo das ideias (aulas 11 e 12) - pág. 31 a 36 - Filosofia Medieval
	Apostila 2 - Unidade 2 - Teoria do Conhecimento - Prof. Álvaro (aulas 15 e 16) - pág. 10 a 14 - Descartes e o Racionalismo
	Apostila 2 - Unidade 2 - Teoria do Conhecimento - Prof. Álvaro (aulas 17 e 18) - pág. 15 a 20 - O empirismo