



COLÉGIO PEDRO II – CAMPUS CENTRO – 2ª Série EM

Conteúdos e contribuição proporcional das avaliações para a 1ª Certificação - 2016

	PORTUGUÊS	INGLÊS	FRANCÊS	ESPAÑHOL	FILOSOFIA	SOCIOLOGIA
CONTEÚDOS	<p>Literatura: O Arcadismo (revisão); O Romantismo e a afirmação da identidade nacional. Temas e musicalidades da poesia romântica. Permanências do Romantismo. Figuras de linguagem, associadas aos estilos estudados. Língua: Revisão, aprofundamento e articulação dos conteúdos morfosintáticos nos termos da oração. Estudo do período simples, em termos gramaticais e linguísticos. Produção de texto: A tipologia dissertativa. Estudo do parágrafo dissertativo-argumentativo. Texto dissertativo-argumentativo e seus elementos característicos. Leituras: Senhora, de José de Alencar.</p>	<p>Revisão tempos verbais: Simple Present; Simple Past; Past Continuous; Used to; Modals: should/ must/have to/ may</p>	<p><u>Expressar gostos e dar opinião</u> - os pronomes demonstrativos; <u>Fazer perguntas</u> - os pronomes interrogativos; a interrogativa indireta; <u>Narrar no passado</u> - a concordância do particípio passado</p>	<p>Selecionar, organizar, relacionar, interpretar dados e informações representados de diferentes formas, para tomar decisões e enfrentar situações-problema; Reconhecer as diversas configurações familiares; Descrever núcleos familiares; Falar de planos e projetos futuros; - Expressar intenções e desejo de se fazer algo; Apresentar causas e conseqüências; Pronomes possessivos; Perífrases verbais: “ir a + futuro”, “pensar/querer + infinitivo”; Colocação pronominal; - Conjunções de adição, alternância, causa e consequência; Léxico: família e profissões</p>	<p>O ceticismo e a ausência de justificação do conhecimento; A resposta de Descartes ao desafio céptico: a dúvida metódica; A crítica de Hume à resposta cartesiana; Diferenciação entre racionalismo e empirismo</p>	<p>Estranhamento e desnaturalização; Cultura para Tylor, Ruth Benedict e Geertz; Etnocentrismo e relativização; Determinismo biológico e determinismo geográfico; As contribuições de A. Kroeber e Margareth Mead para compreendermos as diferenças de comportamentos humanos.</p>
AVALIAÇÕES	<p>Prova - 5,0; Prova de leitura e de redação - 2,0; Trabalho em grupo - 2,0 e teste individual - 1,0 OU Prova de leitura e de redação ou separadamente) - 3,0; Trabalho em grupo - 2,0</p>	<p>Prova - 7,0; Teste em dupla - 1,0; Trabalho de interpretação de texto - 2,0</p>	<p>Prova - 7,0; Teste de compreensão oral individual - 1,0; Trabalho em dupla (ficha do filme) - 2,0</p>	<p>Prova - 7,0; trabalho em grupo-2,0; teste em dupla - 1,0</p>	<p>Prova - 7,0; Trabalho escrito - 3,0. (1,5 de conteúdo e 1,5 de forma).</p>	<p>Prova: 7,0; Apresentações de trabalho em grupo: 2,0; Trabalhos para casa: 1,0.</p>

	GEOGRAFIA	HISTÓRIA	FÍSICA	BIOLOGIA	QUÍMICA	MATEMÁTICA	DESENHO
CONTEÚDOS		<p>Conceito: “Era das Revoluções; Iluminismo e Liberalismo; Revolução Industrial e as suas consequências</p>	<p>Posição, velocidade, aceleração, movimento uniforme, movimento variado, lançamento oblíquo. Vetores, Forças (peso, normal, tração, atrito, elástica) e Leis de Newton</p>	<p>Bio I: Reino Animalia: características gerais, embriologia, evolução/filogenia; Filos animais: características de cada um e relações evolutivas entre eles. Porifera, Cnidaria, Platyhelminthes, Nematoda, Annelida, Molusca, Arthropoda, Echinodermata, Chordata; Nutrição e digestão animal e humana.</p> <p>Bio II: Ser vivo e vida: definição e diversidade; Classificação dos seres vivos – sistemática e taxionomia (regras de nomenclaturas e graus hierárquicos); evolução conceitual dos reinos e dos domínios- características distintivas dos reinos/domínio; Especiação e cladograma; Biologia dos Vírus: morfofisiologia e interação dos vírus com o hospedeiro. Ciclos virais e tipos de vírus (DNA e RNA vírus). Prions.</p>	<p>ORGÂNICA: O átomo de carbono; Ligações sigma e pi; Fórmulas Químicas(molecular e os diferentes tipos de estruturais); NOX; Classificação de carbonos; Geometria e angulação; Classificação das cadeias; Grupos Funcionais</p> <p>INORGÂNICA: Relações Numéricas (mol, massa molar, volume molar, número de átomos e moléculas); Fórmulas Químicas (todas); Cálculos com fórmulas químicas</p>	<p>Mat 1: Função composta e inversa. Função Exponencial.</p> <p>Mat 2: Trigonometria: adição e diferença de arcos. Áreas de figuras planas.</p>	<p>Desenho isométrico e Vistas Ortográficas.</p>
AVALIAÇÕES		<p>Prova - 7,0; Avaliação Diversificada (Testes, Trabalhos, Seminários e assemelhados): 3,0</p>	<p>Prova - 7,0; Projeto de Aprendizagem (Bebedouro)*- 3,0</p>	<p>Prova - 7,0; Atividade de laboratório: 1,5; Teste: 1,5</p>	<p>Prova - 7,0; Testes - 3,0</p>	<p>Prova - 7,0; Teste em dupla sem consulta - 3,0</p>	<p>Prova - 7,0; Trabalho (Peça em sabão)- 0,5; Vista da apostila de desenho - 0,5; Trabalho em dupla - 2,0</p>