



CONTEÚDOS DAS PROVAS FINAIS – 2019

3ª SÉRIE-E.M.

| DISCIPLINA | DATA | CONTEÚDOS |
|------------------------------|---|---|
| GEOGRAFIA | 22/10/19 (3ª feira) 15h30 às 17h30 | Todo o conteúdo do ano, com ênfase em: Geografia Física: Urbanização, Agropecuária e Indústria Demografia. |
| LÍNGUA PORTUGUESA | 23/10/19 (4ª feira) 15h30 às 17h30 | O século XX nas Artes: - Artes visuais: das vanguardas europeias à arte contemporânea; - Literatura: Pré-Modernismo e gerações do Modernismo brasileiro. - Interpretação de Texto - Pressupostos e Subentendidos - Gêneros e Tipos textuais - Funções da Linguagem - Língua, Linguagem, Identidade e Variação Linguística - Estrutura e Formação das Palavras (conceitos fundamentais) - Morfologia - Classes Gramaticais - Estudo dos pronomes: uso anafórico e catafórico, uniformidade de tratamento, emprego e semântica dos pronomes relativos e colocação pronominal - Produção de Textos: elementos de coesão e coerência - Período Simples - Agentes, Complementos e Modificadores - Período Composto - Orações Coordenadas - Orações Subordinadas Substantivas, Adjetivas e Adverbiais - Funções do QUE e do SE |
| QUÍMICA | 24/10/19 (5ª feira) 13h30 às 15h30 | - Ligações Químicas: ligações intermoleculares - Estequiometria: caso geral e rendimento - Eletroquímica; - Orgânica: identificar funções, nomenclatura, isomeria cis-trans, propriedades físicas e Químicas, reações orgânicas, polímeros e Bioquímica. - Radioatividade; - Funções Inorgânicas (Ácidos, Bases, Sais e Óxidos); - Cinética; - Equilíbrios Químico e Iônico; |
| HISTÓRIA | 24/10/19 (5ª feira) 15h 45 às 17h 45 | - História do Brasil - Todo o conteúdo do ano - História Geral – Revolução Francesa (1789); - Era Napoleônica (1799 – 1815); - Congresso de Viena (1815); - I Revolução Industrial; - II Revolução Industrial; - Independência dos EUA (1776); - Guerra Civil Americana - Grécia - Iluminismo |



| | | |
|-------------------|--|--|
| REDAÇÃO | 25/10/19 (6ª feira) 13h30 às 15h 30 | - Gênero do discurso: Dissertação Argumentativa. - Assunto: A Contemporaneidade e seus desdobramentos |
| BIOLOGIA | 29/10/19 (3ª feira) 15h30 às 17h30 | - Ecologia; - Histologia e Fisiologia Humana; - Bioenergética; - Células Tronco; - Virologia; - Ácidos Nucléicos; - Evolução. |
| FÍSICA | 30/10/19 (5ª feira) 13h30 às 15h30 | - Óptica geométrica; - Ondulatória; - Eletrostática: força, campo e potencial elétrico; - Eletrodinâmica: circuitos elétricos (geradores + receptores); - Leis de Newton (envolvendo também atrito e lei de Hooke - mola); Trabalho e energia; - Dinâmica do Movimento Circular |
| MATEMÁTICA | 31/10/19 (4ª feira) 15h30 às 17h30 | - Razão; - Proporção; - Porcentagem; - Funções – Quadrática, Exponencial e Logarítmica; - Matemática Financeira - Análise Combinatória; - Probabilidade; - Geometria Plana e Espacial - Sequências (P.A. e P.G.) |
| INGLÊS | 31/10/19 (5ª feira) 15h45 às 17h45 | - Texts; - Indefinites; - The Degrees of Comparison; - Verbal Aspect; - Possessives; - Function. |
| ESPANHOL | 31/10/19 (5ª feira) 15h45 às 17h45 | - Interpretación de Texto - Los Posesivos - Los Demostrativos - Los Artículos - Los Adverbios - Las Conjunciones - La partícula “que” - Los Indefinidos; - Pronombres Personales Sujeto; - Las Preposiciones; - Acentuación. |