



PROVA GLOBAL/ROTEIRO 1ª SERIE/EM 3º TRIMESTRE/2018

Srs. Pais ou responsáveis,

Saudações Salesianas.

Seguem algumas orientações sobre a realização das provas globais, reposições e recuperação final.

- Orientamos a todos que mantenham a rotina de estudos, para que, no período que antecede essas avaliações, precisem somente retomar o que já vêm estudando. Isso, certamente, lhe trará mais segurança e êxito.
- Uso do uniforme é indispensável!
- Lembre-se sempre de que *“Com organização e tempo, acha-se o segredo de fazer tudo e bem feito.”*
Pitágoras

CALENDÁRIO

PROVA GLOBAL

Disciplina	Data	Dia da semana	Horário
LINGUAGENS	24/11	Sábado	7h às 12h20
HUMANAS	26/11	Segunda-feira	7h às 12h20
NATUREZA	27/11	Terça-feira	7h às 12h20
MATEMÁTICA	28/11	Quarta-feira	7h às 12h20

REPOSIÇÃO DA PROVA GLOBAL

Disciplina	Data	Dia da semana	Horário
LINGUAGENS E HUMANAS	29/11	Quinta-feira	14h
NATUREZA	30/11	Sexta-feira	14h
MATEMÁTICA	01/12	Sábado	7h30

RECUPERAÇÃO FINAL

Disciplina	Data	Dia da semana	Horário
FÍSICA, L. PORTUGUESA E GEOGRAFIA	13/12	Quinta-feira	7h às 12h20
BIOLOGIA, SOCIOLOGIA E QUÍMICA	14/12	Sexta-feira	7h às 12h20
HISTÓRIA, INGLÊS, FILOSOFIA E E.RELIGIOSO	15/12	Sábado	7h às 12h30
MATEMÁTICA, ESPANHOL E ED. FÍSICA	17/12	Segunda-feira	7h às 12h20

IMPORTANTE!

- **SIMULADO – 20/11 – 7h00 às 12h20.**

- **Lembramos que após a realização do simulado e das avaliações, o aluno será liberado.**

- Nos dias 29 e 30/11 haverá aula normal.

- Nos dias **06, 07, 10, 11 e 12/12** haverá aula para recuperação final e o aluno deverá seguir o horário normal, assistindo, apenas, à aula da disciplina que está em recuperação.

DATA	DISCIPLINA	PROFESSOR	CONTEÚDOS
24/11	Educação Física	Liane	ATIVIDADE FÍSICA, SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA COMPONENTES DA APTIDÃO FÍSICA: - Aptidão cardiorrespiratória - Resistência muscular - Força muscular - Flexibilidade - Composição corporal
24/11	Ensino Religioso	Yves	UNIDADE 3 3.9 De onde vêm os deuses? Os tabus Os totens Ritualismo 3.10 Como dar sentido às mudanças na vida? O que é Ritualizar? Ritos Rituais 3.11 Uma mesma busca em diferentes manifestações Movimentos Religiosos
24/11	LINGUAGENS E CÓDIGOS		
	PORTUGUÊS	Arivânia	- Trovadorismo - Classicismo - Quinhentismo - Barroco - Arcadismo Livro – Capítulo 5 – 2.5.4 A Era Medieval Capítulo 6 – 2.6.4 A Era Clássica Capítulo 7 – 3.7.1 A Era colonial 3.7.2 Quinhentismo Brasileiro Capítulo 8 – 3.8.1 Barroco 3.8.2 Barroco em Portugal 3.8.3 Barroco no Brasil Capítulo 9 – 3.9.1 Arcadismo 3.9.2 O Arcadismo em Portugal 3.9.3 O Arcadismo no Brasil Caderno - Resumos
	INGLÊS	Wilton	01. Unidades 05 e 06 do livro Four Corners L2A 02. Imperative Verbs. a. Formas Positivas. b. Formas Negativas. 03. Verbo Modal Should – Shouldn't. 04. Interpretação textual. 05. Pronomes Reflexivos e Suas funções. 06. Presente Simple vs Presente Contínuo.
	ESPAÑHOL	Bárbara	Heterossemânticos Gêneros: poema e jornal Interpretação textual
26/11	CIÊNCIAS HUMANAS		
	HISTÓRIA HISTÓRIA DA ARTE	Sandro	<ul style="list-style-type: none"> • Capítulo 6 (A Grécia Antiga); • Capítulo 7 (A Roma Antiga); • Capítulo 11 (Idade Média); • Capítulo 12 (A Europa Feudal); • Capítulo 4 de História da Arte (Arte e Materialidade); • Músicas e vídeos trabalhados.

	GEOGRAFIA	Willen	<p>Cap. 12 - Recursos Energéticos;</p> <p>- Cap. 13 - O Problemas Ambientais.</p> <p>- A Guerra Fria.</p> <p>- O Processo de Globalização.</p>
	SOCIOLOGIA	Eva	<p>- A revolução industrial (p. 31-38 e anotações de aula)</p> <p>- Cidadania (p. 284-286 e 301-303 e anotações de aula)</p> <p>- Declaração Universal dos Direitos Humanos (p.285-286, slides no Portal Edebê e anotações de aula)</p> <p>- Minorias (Vídeo de Gilberto Rodrigues "Quais são os direitos das minorias?" com link no Portal Edebê, p. 294 – 324 e anotações de aula)</p> <p>- Violências (anotações de aula e p. 364-369)</p> <p>- Instituições sociais (p.287-292, slides no Portal Edebê e anotações de aula)</p> <p>- Darwinismo social (P.89-91 e anotações de aula)</p> <p>- Augusto Conte: princípios estático e dinâmico, lei dos três estados e positivismo (p. 87- 89 e anotações de aula)</p> <p>- Durkheim: fatos sociais e suas características, neutralidade científica, anomia, consciência coletiva, solidariedade orgânica e mecânica (p. 93-99 e anotações de aula)</p> <p>- Marx: análise do capitalismo, materialismo histórico (forças produtivas e relações de produção), as classes sociais, a luta de classes, a interdependência das classes, trabalho como sacrifício (p.100 - 106 e anotações de aula)</p> <p>- Mais –Valia, mais –valia absoluta, mais-valia relativa (p. 108, anotações de aula e slides no portal Edebê e anotações de aula)</p> <p>- O valor do trabalho (p. 110, slides no portal Edebê e anotações de aula)</p> <p>- Weber: ação social, tipos de ações sociais, Estado, tipo ideal, três tipos puros de dominação legítima. (p.116-12, slides no portal Edebê e anotações de aula)</p>
	FILOSOFIA	Yama	<p>Aristóteles</p> <p>- Escolas Helênicas</p>
27/11	CIÊNCIAS DA NATUREZA		
	BIOLOGIA	Wendell	<p>Cap. 12 - Reino Plantae</p> <p>Cap. 13 - Reino Fungi</p> <p>Cap. 14 - Reino Animalia</p> <p>Cap. 15 - Celomados protostômios</p> <p>Cap 16 - Celomados deuterostômios</p>
	QUÍMICA	Edilzo	<p>❖ Oxidação e Redução:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Conceito de oxidação e redução; ○ Número de oxidação (NOx): ▪ <u>Regras para determinação do NOx dos elementos;</u> ▪ <u>NOx em compostos e NOx de espécies iônicas (ions poliatômicos);</u> <p>❖ Reações Químicas Inorgânicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Classificação das equações químicas: ▪ <u>Quanto à complexidade das substâncias:</u> • <i>Síntese ou adição e análise ou decomposição;</i> • <i>Simple troca ou deslocamento e dupla troca ou metátese;</i> ▪ <u>Reações de combustão:</u> • <i>Completa e incompleta;</i> ○ Ocorrência de reações de simples troca ou deslocamento: ▪ <u>Fila de reatividade dos metais e ametais;</u> ○ Balanceamento de equações químicas: ▪ <u>Método das tentativas;</u> ▪ <u>Método algébrico;</u> ▪ <u>Método Redox;</u> <p>❖ Dissociação e Ionização:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Eletrólito e solução eletrolítica; <p>❖ Funções da Química Inorgânica:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Ácidos de Arrhenius:

			<ul style="list-style-type: none"> ▪ <u>Classificação, nomenclatura, força e pH:</u> ▪ <u>Grau de hidratação:</u> ○ Bases de Arrhenius: ▪ <u>Classificação, nomenclatura, força, solubilidade e pOH:</u> ○ Sais: ▪ <u>Reação de Neutralização:</u> • <i>Total e parcial;</i> ▪ <u>Classificação, nomenclatura e solubilidade:</u> ○ Óxidos: ▪ <u>Classificação e nomenclatura:</u> ▪ <u>Chuva ácida:</u> ○ Teorias Modernas de Ácido e Base: ▪ <u>Teoria de Brønsted-Lowry:</u> ▪ <u>Teoria de Lewis:</u> ❖ Aspectos quantitativos da matéria: ○ Massa atômica e molecular; ○ Constante de Avogadro; ○ A unidade de quantidade de matéria (mol) e massa molar; ○ Determinação de quantidade de matéria; ❖ Cálculos químicos – tipos de fórmulas: ○ Percentual ou centesimal; ○ Mínima ou empírica; ○ Molecular; ❖ Estudo dos Gases: ○ Aspectos gerais do estado gasoso; ○ Teoria cinética dos gases; ○ Variáveis de estado: ▪ <u>Pressão, volume e temperatura:</u> ○ Transformações gasosas: ▪ <u>Isotérmica (lei de Boyle-Mariotte):</u> ▪ <u>Isovolumétrica ou isocórica (lei de Charles):</u> ▪ <u>Isobárica (lei de Gay-Lussac):</u> ○ Equação geral dos gases; ○ CNTP; ○ Volume molar e hipótese de Avogadro; ○ Equação de Clapeyron; ○ Misturas gasosas: ▪ <u>Fração molar;</u> ▪ <u>Lei de Dalton (pressões parciais);</u> ▪ <u>Lei de Amagat (volumes parciais);</u> ○ Densidade: ▪ <u>Absoluta e relativa;</u> ○ Difusão e efusão dos gases; ❖ Estequiometria: ○ Relações de massa, mol, volume e moléculas; ○ Reagente em excesso e limitante; ○ Rendimento de uma reação; ○ Grau de pureza; ❖ Laboratório de Química: ○ Ocorrência de reações químicas. FONTES DE ESTUDO: ❖ Apontamentos do caderno e slides; ❖ Aulas expositivas em sala; ❖ Materiais complementares do e-mail; ❖ Exercícios: caderno, livro, aula experimental e listas; ❖ Livro do aluno (Cap. 9; Cap. 10; Cap. 11; Cap. 12 e Cap. 13).
FÍSICA	Gustavo		<p>Dinâmica Primeira lei de Newton (Inércia). Princípio fundamental da dinâmica (Segunda lei de Newton). Terceira lei de Newton (Ação e reação).</p> <p>Princípios de conservação. Conservação da energia mecânica.</p>

			<p>Conservação da quantidade de movimento. MCU e a dinâmica no movimento circular. Movimento Circular Uniforme. Relação entre grandezas angulares e lineares. Força centrípeta. Gravitação As leis de Kepler. Newton e a dinâmica dos corpos celestes.</p>
28/11	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS		
	MATEMÁTICA	Elke	<p>CAPÍTULO 7: PROGRESSÃO ARITMÉTICA * Termo geral * Soma dos termos de uma PA PROGRESSÃO GEOMÉTRICA * Termo geral * Soma dos termos de uma PG finita * Soma dos termos de uma PG infinita CAPÍTULO 8: FUNÇÃO EXPONENCIAL E LOGARÍTMICA * Função exponencial * Gráfico e comportamento da função exponencial * Equações exponenciais * Logaritmos * Logaritmos decimais e logaritmos naturais * Equações logarítmicas * Inequações exponenciais e logarítmicas</p> <p>OBS: Revisar todas os exercícios do livro e listas de exercícios.</p>