



FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE VOLTA REDONDA
SEDE ADMINISTRATIVA

Rua 154, Nº 783 – Bairro: Laranjal – Volta Redonda/RJ CEP: 27.255-085
Tel: 0xx - 24 – 3350-7557/3350-8681 CNPJ: 32508186/0001-80



CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS PARA A PROVA DO PROCESSO SELETIVO DE INGRESSO NO ENSINO MÉDIO- MATUTINO DOS COLÉGIOS DA FEVRE NO ANO DE 2011:

Anexo ao Edital nº. 004/2010- PR

LÍNGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA
01- Interpretação de texto e gráficos; 02- Classes gramaticais; 03- Função sintática; 04- Transitividade verbal 05- Período simples e composto; 06- Período composto por coordenação e subordinação; 07- Orações coordenadas; 08- Orações subordinadas substantivas, adjetivas e adverbiais; 09- Conjunções integrantes; 10- Pronome relativo; 11- Conjunções subordinadas; 12- Concordância e regência nominal e verbal; 13- Estrutura das palavras; 14- Processos de formação das palavras 15- Sinonímia e Antonímia	<ul style="list-style-type: none">● Sistema de equação do 1º grau;● Resolução de equações do 2º grau completas e incompletas;● Sistemas de equações do 2º grau;● Congruência e semelhança de figuras planas;● Teorema de Tales;● Teorema de Pitágoras;● Relações métricas nos triângulos retângulos;● Razões trigonométricas envolvendo os ângulos de 30º, 45º e 60º;● Perímetros de figuras planas;● Áreas de figuras planas;● Volume do cubo, paralelepípedo, cilindro, pirâmide.● Princípio fundamental da contagem.

HISTÓRIA / GEOGRAFIA
<ul style="list-style-type: none">● História do Brasil: Era Vargas ao Governo Lula● Globalização;● Nova ordem mundial;● A questão ambiental global.

CONTINUAÇÃO DOS CONTEÚDOS PROGRAMÁTICO DO PROCESSO
SELETIVO PARA O ENSINO MÉDIO -2011.

CIÊNCIAS	
<p>Reprodução:</p> <ul style="list-style-type: none"> → Sistema genital masculino; → Sistema genital feminino; → Fecundação; → Ovulação, período fértil, menstruação; → A gravidez (a gravidez na adolescência); → Métodos anticoncepcionais; <p>Doenças sexualmente transmissíveis</p> <p>Nutrição:</p> <p>a. Importância dos alimentos (funções e fontes dos principais nutrientes: carboidratos, lipídios, vitaminas, proteínas, sais minerais);</p> <p>b. Cuidados com a alimentação;</p> <p>c. Conservação dos alimentos;</p>	<p>d. Sistema digestório;</p> <p>i- Sistema respiratório;</p> <p>f- Sistema circulatório;</p> <p>g- Sistema excretor</p> <p>Estudo do átomo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estrutura e identificação do átomo; • Distribuição dos elétrons <p>→ Tabela periódica</p> <p>→ Ligações químicas</p> <p>→ Funções químicas</p> <p>→ Ácidos, bases, óxidos, sais.</p> <p>→ Conversão de unidades de medidas.</p> <p>→ Movimento retilíneo uniforme / movimento retilíneo uniformemente variado.</p> <p>Sistema de forças:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Máquinas simples (alavancas / roldanas). * Escalas termométricas. * Calorimetria. <p>Fenômenos Físicos e Químicos</p>

Volta Redonda, 19 de novembro de 2010.

José Luiz de Sá
Diretor Presidente