

TERCEIRO ADITIVO AO EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO N.º 001/2013

Modifica conteúdo programático do cargo de professor Ensino Fundamental (Ciências da Natureza/ Matemática) constante no Anexo III do Edital N.º. 001/2013 que trata do Concurso Público e da outras providencias.

O Prefeito Municipal de Barro, Estado do Ceará, torna público para o conhecimento dos interessados, que os conteúdos programáticos do cargo de professor de Ensino Fundamental (Ciências da Natureza/ Matemática) passam a o Edital No. 001/2013 do Concurso Público passa a vigorar com as seguintes modificações:

ANEXO III OS CARGOS E SEUS RESPECTIVOS CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

Conhecimentos Específicos
Professor de Ensino Fundamental (Ciências da Natureza/ Matemática)
<p>Ecologia. O ar e o meio-ambiente. A água e o meio-ambiente. Rochas, minerais e o meio-ambiente. O solo e o meio-ambiente. Os recursos naturais e o meio-ambiente. O universo em que vivemos. O mundo dos seres vivos Animais vertebrados e invertebrados. As plantas: sistemática e organografia. Reinos da Natureza. Fungos, Protista, moneras e vírus. Os seres vivos no ambiente: a organização dos seres vivos. Como a vida é organizada. Começando pela menor parte: a célula; da célula ao tecido; o ciclo vital do corpo humano. O organismo humano na relação com o ambiente. Os sistemas que coordenam tudo: impulsos elétricos e substâncias químicas. A matéria. Química. Elementos da tabela periódica. Características dos elementos. Ligações químicas. Compostos químicos: orgânicos e não orgânicos. A manutenção da vida: os alimentos e a vida. A perpetuação da espécie. O perigo a que a vida está sujeita. Física. O movimento: posição, velocidade, aceleração. A força: a relação com o movimento, a relação com a trajetória. O trabalho: a relação com deslocamento. A potência: a relação com o trabalho e com a velocidade. O impulso: a relação com a força a quantidade de movimento: a relação com a velocidade. O calor: a relação com a temperatura, com a dilatação e com o trabalho. A luz: fenômenos mais comuns – reflexão, refração e difração. A luz: a relação com a visão – miopia, vista cansada e astigmatismo. A luz: instrumentos. As ondas: formas de energia representáveis por ondas. Eletricidade: a corrente elétrica, potencial elétrico e energia elétrica. Magnetismo: os ímãs – aplicações. Matemática: Números reais, inteiros e racionais. Operações. Problemas. Números e grandezas proporcionais. Razão e proporção. Divisão proporcional. Regras de três simples e composta. Porcentagem. Juros simples e compostos. Descontos. Equações e inequações do 1º e 2º Graus. Sistemas de 1º e de 2º Graus. Problemas. Progressões Aritméticas e Geométricas. Análise Combinatória. Probabilidade. Medidas de comprimento, superfície, volume, capacidade, massa e tempo. Sistema legal de unidades de medida.</p>



CNPJ: 07.620.396/0001-19
CGF 06.920.271-0
GABINETE DO PREFEITO

Os demais itens do Edital 001/2013 permanessem inalterados

Barro (CE), 16 de Agosto de 2013

Francisco Luis Tavares de Araújo
Prefeito Municipal