

## MUNICÍPIO DE CAMPO NOVO DO PARECIS / MT

Secretaria Municipal de Educação

Processo Seletivo Simplificado - Edital nº 006/2013

**Interessado: Jorge Clemente Schiavo**

**Assunto:** Recurso quanto ao gabarito da prova escrita – Professor de Matemática

### PARECER Nº 45/2013

Após análise dos Recursos apresentados pelo candidato Jorge Clemente Schiavo no Processo Seletivo Simplificado nº 006/2013, referente às questões 10 e 14 - Questões Específicas da Área de Matemática, decide-se:

#### **RECURSO NEGADO** - Motivo:

- O candidato recursou que na questão 10 tanto a alternativa A quanto a alternativa B estavam corretas, porém a alternativa A esta incorreta, como descrito  $A \cap B = [1,3)$ , logo a única alternativa correta é a B.

- O candidato recursou que na questão 14 a alternativa C estaria correta, contudo a alternativa correta é realmente a alternativa D, se fizermos  $|x| = y$ , temos  $y^2 - 2y - 3 = 0$ . Ao resolvermos esta equação pela fórmula de bhaskara obtemos:  $y = -1$  ou  $y = 3$ , desta forma,  $|x| = 3$  ou  $|x| = -1$ . Contudo, como o módulo de um número real é sempre positivo, segue que  $x = -3$  ou  $x = 3$ .

Campo Novo do Parecis-MT, 28 de Outubro de 2013