

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAVANTES-SP
CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2019

RETIFICAÇÃO DO JULGAMENTO DOS RECURSOS

MATEMÁTICA

O julgamento da questão 15, para os cargos de Fiscal de Saúde e Higiene, Gari, Pedreiro e Regente Musical divulgado em 12/08/2019, estava incompleto e não respondeu a um questionamento sobre conteúdo programático. Segue julgamento completo:

Fiscal de Saúde e Higiene, Gari, Pedreiro e Regente Musical

Questão 15

8.1= 8

8.2= 16

8.3= 24

8.4= 32

8.5= 40

8.6 = 48 ou seja 6/50 que reduzindo da 3/25

A resolução da questão 15, refere-se ao conteúdo de Razão e Proporção, mencionado no Anexo II do edital de abertura.

Usamos razão para fazer comparação entre duas grandezas. Assim, quando dividimos uma grandeza pela outra estamos comparando a primeira com a segunda.

Definição: Sabendo que existe duas grandezas **a** e **b**, a razão entre **a** e **b**, com **b** diferente de zero, é o quociente entre **a** e **b**: **a:b** ou

$$\frac{a}{b}$$

Exemplo:

Seja **a** = 18 e **b** = 12, qual a razão entre **a** e **b**?

$$\frac{a}{b} = \frac{18}{12} \quad \text{Assim} \quad \frac{a}{b} = \frac{3}{2} \quad (\text{uso de frações simplificadas})$$

Registra-se também que o conteúdo de probabilidade não é só cobrado no ensino médio, como também no fundamental 1 e fundamental 2, observando o grau de dificuldade relevante a cada ciclo. Assim o candidato apto a resolver os conteúdos de razão e proporção, encontra-se apto a resolver probabilidade e frações, por serem conteúdos interligados.

Recurso indeferido.

Lençóis Paulista, 16 de agosto de 2.019

Banca Examinadora do Concurso Público nº 01/2019 da Prefeitura Municipal de Chavantes-SP