

**PREFEITURA MUNICIPAL DE COSMORAMA/SP**  
**CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2017**  
**RESPOSTA DOS RECURSOS INTERPOSTOS CONTRA O**  
**GABARITO OFICIAL**



**CARGO: ASSISTENTE SOCIAL**

**QUESTÃO: 06**

Resultado: **Deferido**

Justificativa: Falha na composição da questão, questão cancelada.

**QUESTÃO: 07**

Resultado: **Deferido**

Justificativa: Falha na composição da questão, questão cancelada

**QUESTÃO: 30**

Resultado: **Deferido**

Justificativa: Falha na composição da questão, questão cancelada

**QUESTÃO: 33**

Resultado: **Deferido**

Justificativa: Falha na composição da questão, questão cancelada

**QUESTÃO: 37**

Resultado: **Indeferido**

Justificativa: As alegações do candidato não interferem na interpretação e resolução da questão.

**CARGO: ENFERMEIRO PADRÃO**

**QUESTÃO: 19**

Resultado: **Indeferido**

Justificativa: A questão está correta no enunciado e na alternativa.

**CARGO: FISIOTERAPEUTA**

**QUESTÃO: 33**

Resultado: **Indeferido**

Justificativa: A questão é clara ao cobrar o número de ossos do joelho e não da articulação que o compõe.

**QUESTÃO: 40**

Resultado: **Deferido**

Justificativa: Composição errada do gabarito, resposta retificada para a alternativa C.

**CARGO: MOTORISTA**

**QUESTÃO: 17**

Resultado: **Deferido**

Justificativa: Composição errada do gabarito, resposta retificada para a alternativa A.

**CARGO: PSICÓLOGO**

**QUESTÃO: 13**

Resultado: **Indeferido**

Justificativa: A resposta está correta conforme resolução abaixo:

A escada colocada na parede do prédio, faz um ângulo de 30° com o solo. Logo a escada passa a ser a hipotenusa de um triângulo retângulo. O dado que a

**PREFEITURA MUNICIPAL DE COSMORAMA/SP**  
**CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2017**  
**RESPOSTA DOS RECURSOS INTERPOSTOS CONTRA O**  
**GABARITO OFICIAL**



questão apresenta, além do ângulo, é a distancia da parede ao pé da escada , que se torna o cateto adjacente ao ângulo, portanto para encontrar o comprimento da escada temos que usar a fórmula do cosseno e não a do seno como a candidata está argumentando.

Dados:  $\alpha = 30^\circ$  cateto adjacente= 6m hipotenusa =???

Logo :

$$\cos\alpha = \frac{\text{Cateto Adjacente}}{\text{Hipotenusa}} \quad \cos 30^\circ = \frac{6}{h} \quad \longrightarrow \quad \frac{\sqrt{3}}{2} = \frac{6}{h}$$

$$\sqrt{3} h = 12 \quad \longrightarrow \quad h = \frac{12}{\sqrt{3}} \quad (\text{racionalizando}) \quad h = \frac{12\sqrt{3}}{3} \quad \longrightarrow \quad \boxed{h = 4\sqrt{3}}$$

**CARGO: SECRETÁRIO DE ESCOLA**

**QUESTÃO: 23**

Resultado: **Deferido**

Justificativa: Falha na composição da questão, questão cancelada.

COSMORAMA/SP, 28 de junho de 2017.

**Jota Consultoria e Serviços Administrativos Ltda - ME**