



**PARECER DA COMISSÃO ORGANIZADORA**

**PROCESSO SELETIVO Nº 002/2015**  
**MUNICÍPIO DE BANDEIRANTE/SC.**

**RECORRENTE:** candidato inscrição nº 109204  
**Cargo:** professor de educação física – habilitado  
**Questão recorrida:** 18  
**Tipo de Prova:** 02

**Síntese do recurso:** O Recorrente aduz em suas razões de reclamação que *"Solicito o calculo utilizado para encontrar a resposta 40. Pois não consegui encontrar o resultado, então apresentei o problema para um administrador e ele também chegou a um resultado que não se encaixa em nenhuma das opções."*

**É o parecer.**

A questão recorrida traz o seguinte enunciado:

18. Para criar uma escultura, Joel utiliza placas de  $0,5m^2$ . Sabe-se que em sua nova escultura, Joel irá cobrir o perímetro de um quadrado perfeito que tem  $25m^2$  área por 1m de altura. Quantas placas ele irá usar?

- A) 40 placas.
- B) 20 placas.
- C) 80 placas.
- D) 35 placas.

Analisando a insurgência do recorrente, o professor responsável pela elaboração da questão assim se manifestou:

**INDEFERIDO**

***A resolução da equação é dado da seguinte forma:***

***O lado de um quadrado perfeito de área igual a  $25m^2$  é  $l^2=25m^2$ ,  $l=5m$ .***

***O perímetro é igual a  $4l=20m$***

***A área a ser coberta é de  $20*1=20m^2$ , como cada placa tem área de  $0,5m^2$ , o numero de placas é  $20/0,5=40$  placas.***



Posto isso, acolhemos a justificativa do professor e opinamos pelo **INDEFERIMENTO** do recurso apresentado, mantendo-se a questão válida, ante a inexistência de vício que macule a sua resolução.

São Miguel do Oeste - SC, 21 de outubro de 2015.

---

**Comissão Organizadora**

---

**Assessoria Jurídica**