



### PARECERES DOS RECURSOS DEFERIDOS

O **Instituto AACP**, no uso de suas atribuições legais, TORNA PÚBLICO os pareceres dos recursos deferidos, de acordo com o subitem 19.16 do Edital de Abertura nº **002/2022**, interpostos contra as questões da prova objetiva e ao gabarito preliminar.

**Art. 1º - Conforme os seguintes subitens do Edital de Abertura nº 002/2022:**

19.8 Na hipótese de alteração do gabarito preliminar por força de provimento de algum recurso, as provas objetivas serão recorridas de acordo com o novo gabarito.

16.9 Se da análise do recurso, pela Banca Organizadora, resultar anulação de questão(ões) ou alteração de gabarito da Prova Objetiva, o resultado da mesma será recalculado de acordo com o novo gabarito.

19.10 No caso de anulação de questão(ões) da Prova Objetiva, a pontuação correspondente será atribuída a todos os candidatos, inclusive aos que não tenham interposto recurso.

### CONHECIMENTOS COMUNS AOS CARGOS DE SOLDADO AUXILIAR DE SAÚDE (QPMP-S)

#### **CADERNO: RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**

**PROVA 01 – QUESTÃO Nº 21**

**PROVA 02 – QUESTÃO Nº 22**

**PROVA 03 – QUESTÃO Nº 23**

**PROVA 04 – QUESTÃO Nº 24**

**RESULTADO DA ANÁLISE:** Questão Anulada.

**JUSTIFICATIVA:** Prezados Candidatos, em resposta aos recursos interpostos, temos a esclarecer que a questão será anulada, tendo em vista que o tema abordado pela questão não contempla o conteúdo programático previsto em Edital, pois a figura gerada é um CONE, e a presença de um elemento da geometria plana como premissa, induziu a interpretação da questão pelo campo da geometria plana. Portanto recurso deferido.

**PROVA 01 – QUESTÃO Nº 26**

**PROVA 02 – QUESTÃO Nº 27**

**PROVA 03 – QUESTÃO Nº 28**

**PROVA 04 – QUESTÃO Nº 29**

**RESULTADO DA ANÁLISE:** Alterar Gabarito Preliminar.

**JUSTIFICATIVA:** Prezados Candidatos, em resposta aos recursos interpostos para essa questão, temos a esclarecer que o gabarito será alterado de “B” para “A”, tendo em vista a seguinte resolução:

Aproximando as desigualdades, teremos:

$$x < 20 + 10\sqrt{2} = 20 + 10 \times 1,41 = 34,1$$

$$x > 20 - 10\sqrt{2} = 20 - 10 \times 1,41 = 5,9$$

Como o conjunto possui apenas números naturais, pode-se escrever:

$$A = \{6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34\}$$

Observando os elementos do conjunto citado, há apenas 3 quadrados  $9=3^2$ ;  $16=4^2$  e  $25=5^2$ , não havendo par, em A, entre número e seu quadrado. Portanto recurso deferido.

**PROVA 01 – QUESTÃO Nº 28**

**PROVA 02 – QUESTÃO Nº 29**

**PROVA 03 – QUESTÃO Nº 30**

**PROVA 04 – QUESTÃO Nº 31**

**RESULTADO DA ANÁLISE:** Questão Anulada.

**JUSTIFICATIVA:** Prezados Candidatos, em resposta aos recursos interpostos, temos a esclarecer que a questão será anulada,



**PARECERES DOS RECURSOS DEFERIDOS**

tendo em vista a falta de informações no enunciado da questão que prejudicou o entendimento por parte dos candidatos, pois não foi especificado que há algum morador no Espírito Santo (apesar de ser uma conclusão do senso comum e de sabermos que há moradores no Espírito Santo), sendo que tal informação deveria constar como dado ou como conclusão possível (nada pode ser presumido a partir do senso comum na lógica). Assim, caso o Espírito Santo não tivesse nenhum morador (conjunto vazio), a alternativa "C", apontada como correta, também seria inconclusiva, não havendo qualquer alternativa correta. Portanto recurso deferido.

**Art. 2º** O gabarito oficial pós-recursos está disponível no endereço eletrônico [www.institutoaocp.org.br](http://www.institutoaocp.org.br).

**Art. 3º** Os recursos impetrados relativamente às demais questões foram INDEFERIDOS por terem sido considerados improcedentes.

**Maringá, 16 de setembro de 2022**

**Instituto AOC**