CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS Nº 01/2022
EDITAL Nº 07/2022, DE 19 DE AGOSTO DE 2022
RELATÓRIO DE JULGAMENTO DOS RECURSOS CONTRA O GABARITO PRELIMINAR

A Banca Examinadora do Concurso Público de Provas Nº 01/2022, do Município de Piratuba/SC, originado pelo Edital nº 01/2022, torna público, para conhecimento dos interessados, após a análise dos recursos interpostos contra o Gabarito Preliminar, em requerimentos formulados pelos candidatos, prolatou as seguintes decisões:

1. Fica anulada a seguinte questão ante as seguintes justificativas:

QUESTÃO	PROVA	CARGO
06	CONHECIMENTOS ESPECIFICOS	FISIOTERAPEUTA
RAZÕES DA ANULAÇÃO:		
Os recursos são procedentes e assistem razão aos recorrentes. A questão aborda os níveis de hipoxemia leve, moderada e grave que tem valores e padrões de mmHg diferentes dos apresentados. Verifica-se que não existe resposta correta para o enunciado proposto, devendo ser anulada. Recursos deferidos. Questão anulada. É o parecer.		

2. Fica mantido o Gabarito Preliminar ante as seguintes justificativas:

QUESTÃO	PROVA	CARGO
01	CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS	FISIOTERAPEUTA
RAZÕES DA MANUTENÇÃO DE GABARITO:		
Os recursos são improcedentes. O enunciado da questão descreveu as características do tipo de alongamento que deveria ser identificado entre as opções de respostas: movimentos ativos, alternados (um tipo de contração isotônica) e constantes (uma repetição depois da outra). O candidato que domina as principais técnicas de alongamento, convencionais e desportivos, deveria, com a descrição, compreender que nenhuma outra opção das respostas se encaixa no descrito. O alongamento balístico é o único tipo de alongamento, que usa de movimentos ininterruptos de contração isotônica para alongar um músculo alvo (definido como o agonista). O momento de máximo alongamento desse músculo dar-se-á no momento de máxima contração do antagonista, e vice-versa. Referência: Lima CD, Brown LE, Ruas CV, Behm DG. Effects of Static Versus Ballistic Stretching on Hamstring:Quadriceps Strength Ratio and Jump Performance in Ballet Dancers and Resistance Trained Women. J Dance Med Sci. 2018 Sep 15;22(3):160-167. doi: 10.12678/1089-313X.22.3.160. PMID: 30139422. Portanto, o gabarito encontra-se correto, sendo correta alternativa B. Ante o exposto, permanece o gabarito inalterado. Recursos indeferidos. Questão mantida. Gabarito mantido. É o parecer.		

QUESTÃO	PROVA	CARGO
02	CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS	FISIOTERAPEUTA
RAZÕES DA MANUTENÇÃO DE GABARITO:		
Os recursos são improcedentes. O ultrassom em modo pulsado não é capaz de gerar variações de temperatura tecidual local. Sendo assim, dentre as opções apresentadas na questão, ele é o único incapaz de ser utilizado como recurso TERMOterápico. FONTE: Eletrotermofototerapia – Dr. Jones E.		

Agne, 4ª Ed. Portanto, o gabarito encontra-se correto, sendo correta alternativa C. Ante o exposto, permanece o gabarito inalterado. Recursos indeferidos. Questão mantida. Gabarito mantido. É o parecer.

QUESTÃO	PROVA	CARGO
04	CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS	MÉDICO
RAZÕES DA MANUTENÇÃO DE GABARITO:		
O recurso é improcedente. A única alternativa que atende ao enunciado da questão é a letra B, Como indicado no gabarito preliminar. FONTE: PCDT – Doença de Crohn. https://abcd.org.br/wp-content/uploads/2018/09/PCDT-Doenca-de-Crohn-27-11-2017-COMPLETA.pdf. Recurso indeferido. Questão mantida. Gabarito mantido. É o parecer.		

QUESTÃO	PROVA	CARGO
04	CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS	NUTRICIONISTA
RAZÕES DA MANUTENÇÃO DE GABARITO:		
O recurso é improcedente. A questão está correta, pois conforme consta no site www.ejeq.com.br, a pasteurização é um método bastante antigo, que consiste na elevação da temperatura do produto por um tempo variável, seguido de um brusco resfriamento do alimento. Portanto, o gabarito encontra-se correto, sendo correta alternativa D. Ante o exposto, permanece inalterado o gabarito. Recurso indeferido. Questão mantida. Gabarito mantido. É o parecer.		

QUESTÃO	PROVA	CARGO
07	CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS	PSICÓLOGO
RAZÕES DA MANUTENÇÃO DE GABARITO:		
O recurso é improcedente. A questão está corretamente elaborada e o enunciado requer a alternativa incorreta quanto ao construto 'atenção'. "Cada teste psicológico propõe-se a avaliar um determinado construto. O construto é o que designa em ciência um conceito teórico não observável diretamente." https://dalmass.com/diferenca-teste-e-avaliacao-psicologica/. As alternativas corretas quanto ao construto 'atenção' são: Teste AC (alternativa A), Teste de Trilhas Coloridas (alternativa C) e Coleção de Testes de Atenção (CTA) (alternativa D). O único teste apresentado nas alternativas que não é representado pelo CONSTRUTO ATENÇÃO, como solicitado no enunciado, é o teste WISC-IV, representado pelo construto inteligência (alternativa B), conforme corretamente indicado no gabarito preliminar. Permanece inalterado o gabarito preliminar. Recurso indeferido. Gabarito mantido. É o parecer.		

QUESTÃO	PROVA	CARGO
08	CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS	FISIOTERAPEUTA
RAZÕES DA MANUTENÇÃO DE GABARITO:		
Os recursos são improcedentes. O enunciado solicita a indicação do músculo que tem o comportamento dinâmico e, não, posturais, que pode mudar a sua função primária dependendo da posição articular tomada pelo corpo. O glúteo máximo também atua intensamente na manutenção do tronco ereto. FONTE: Avaliação Musculoesquelética – 5º Ed. 2010 – David J. Magee. Portanto, o gabarito encontra-se correto, sendo correta alternativa A. Permanece inalterado o gabarito preliminar. Recursos indeferidos. Gabarito mantido. É o parecer.		

QUESTÃO	PROVA	CARGO
08	CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS	NUTRICIONISTA
RAZÕES DA MANUTENÇÃO DE GABARITO:		
O recurso é improcedente. Conforme a descrição do site www.mundotri.com.br, que determina a lista de exames bioquímicos para identificação de falhas nutricionais, a D-xilose é um exame indicado para má absorção intestinal, onde os valores de referência variam entre 20-52mg/dl. Portanto, o gabarito encontra-se correto, sendo correta alternativa D. Ante o exposto, permanece inalterado o gabarito. Recurso indeferido. Questão mantida. Gabarito mantido. É o parecer.		

QUESTÃO	PROVA	CARGO
09	CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS	NUTRICIONISTA
RAZÕES DA MANUTENÇÃO DE GABARITO:		
O recurso é improcedente. Conforme o site www.empeaconsultoria.com.br, o tempo de prateleira é o período em que os alimentos se conservam em boas condições, dependendo de fatores como o estado de maturação do alimento a ser conservado, a quantidade de umidade que ele conserva, a exposição ao ar e a qualidade dos produtos usados na preparação adequada. Portanto, o gabarito encontra-se correto, sendo correta alternativa B. Ante o exposto, permanece inalterado o gabarito. Recurso indeferido. Questão mantida. Gabarito mantido. É o parecer.		

QUESTÃO	PROVA	APLICAÇÃO
21	MATEMÁTICA	COMUM A TODOS OS CARGOS
RAZÕES DA MANUTENÇÃO DE GABARITO:		
O recurso é improcedente. A alegação de que a formulação da questão está inadequada pela falta do sinal de reticências abaixo do triângulo não procede, pois o referido sinal está localizado no lado esquerdo, logo abaixo da última linha indicada. “Os símbolos na matemática são como uma linguagem, criados à medida que essa área do conhecimento desenvolvia-se” https://www.todamateria.com.br/simbolos-matematicos. Geralmente, em matemática, opta-se por usar o símbolo, dispensando o nome por extenso ou escreve-se por extenso, dispensando o símbolo. Neste caso, temos os dois: a palavra infinito no texto e a reticências na figura do triângulo. Ou seja, o próprio texto adjetiva o triângulo de infinito, deixando claro que se trata de um triângulo infinito, confirmando com o sinal de reticências na figura do triângulo. E para deixar também claro ao candidato o que ele vai responder, a questão pede para indicar a próxima linha do triângulo. Portanto, a questão não apresenta as falhas citadas pelo recorrente. Ante o exposto, permanece inalterado o gabarito. Recurso indeferido. Gabarito mantido. É o parecer.		

QUESTÃO	PROVA	APLICAÇÃO
25	MATEMÁTICA	COMUM A TODOS OS CARGOS
RAZÕES DA MANUTENÇÃO DE GABARITO:		
O recurso é improcedente. A alegação do recorrente é de que a variável x indicada na última coluna da tabela é negativa e, por isso, não pode representar uma medida. Porém, analisando a referida tabela, encontramos a variável x na primeira linha da última coluna representando uma medida genérica da base dos triângulos indicados e na segunda linha, compondo o termo $\frac{3}{2}x$, representando a medida da área de um triângulo de base x e altura 3, como o próprio candidato sugere, pois $3x/2 = \frac{3}{2}x$. Em nenhum dos casos a variável ‘x’ apresenta sinal negativo. Por sua vez, o ‘y’ representa o perímetro de um triângulo retângulo de base ‘x’ e altura 3. O perímetro é a soma dos lados. Neste caso, envolve a soma dos dois catetos (base + altura), mais a medida da hipotenusa que deve ser obtida através da fórmula do Teorema de Pitágoras: $a^2 = b^2 + c^2$ (O quadrado da		

hipotenusa é igual a soma dos quadrados dos catetos). Efetuando, temos: $a^2 = x^2 + 3^2 \rightarrow a^2 = x^2 + 9 \rightarrow a = \sqrt{x^2 + 9}$. Assim, o perímetro é $y = x + 3 + \sqrt{x^2 + 9}$, conforme indica a alternativa "A". Portanto, este recurso não procede e a referida questão está validada com a alternativa "A" sendo a correta, conforme indica o gabarito. Ante o exposto, permanece inalterado o gabarito. Recurso indeferido. Gabarito mantido. É o parecer.

QUESTÃO	PROVA	APLICAÇÃO
27	MATEMÁTICA	COMUM A TODOS OS CARGOS

RAZÕES DA MANUTENÇÃO DE GABARITO:

Os recursos são improcedentes. A questão envolve análise combinatória. Para a eleição do líder e do vice-líder da turma, onde os 30 alunos são candidatos, obtemos a quantidade de maneiras diferentes para efetuar as escolhas do dois alunos, basicamente de duas formas: pelo princípio multiplicativo: São 30 candidatos a líder, onde somente um será eleito, restando 29 candidatos para a vaga de vice líder. Assim, 30 x 29 = 870. Outra forma é usar a fórmula do arranjo simples: $A_{n,p} = \frac{n!}{(n-p)!} \rightarrow A_{30,2} = \frac{30!}{(30-2)!} = \frac{30!}{(28)!} = \frac{30.29.28!}{(28)!} = 30x29 = 870$. Quanto à eleição dos dois alunos para a comissão de formatura podemos obter a quantidade de maneiras diferentes que a escolha pode ser feita usando a fórmula da combinação simples: $C_{30,2} = \frac{30!}{2!28!} = C_{30,2} = \frac{30.29.28!!}{2!28!} = C_{30,2} = \frac{30.29!}{2} = 435$. Por que são cálculos diferentes? Porque na escolha dos dois alunos da comissão, a cada dois alunos, é constituída uma única dupla. Exemplo: uma vez escolhidos os dois representantes: João e Maria, independente da ordem eles formam uma só dupla: João e Maria = Maria e João. Já, na eleição do líder e do vice-líder, cada dupla constitui duas maneiras diferentes: João líder e Maria vice ou Maria líder e João vice. **Arranjo** refere-se às diferentes maneiras de organizar um conjunto de objetos em uma ordem sequencial. **Combinação** refere-se às várias maneiras de escolher itens entre um grande conjunto de objetos, de modo que sua ordem não importa. https://www.diferenca.com/arranjo-e-combinacao. Portanto, a única alternativa verdadeira é a "C", conforme indica o gabarito. Ante o exposto, permanece inalterado o gabarito. Recursos indeferidos. Gabarito mantido. É o parecer.

QUESTÃO	PROVA	APLICAÇÃO
28	MATEMÁTICA	COMUM A TODOS OS CARGOS

RAZÕES DA MANUTENÇÃO DE GABARITO:

Os recursos são improcedentes. Como o próprio recorrente firma, o lado do quadrado deve ser ampliado em 2,5m. Significado de Ampliar: verbo transitivo direto: **Aumentar em tamanho; dilatar**. https://www.google.com/search?q=significado+e+conceito+de+ampliar&oq=&aqs=chrome.3.69i59i450l8.2179291469j0j15&sourceid=chrome&ie=UTF-8&safe=active&ssui=on. Quando obtemos a razão entre a medida que deve ser executada na ampliação do lado do referido jardim (2,5m) e a medida atual, sem ampliação (3m), temos: $^{2,5}/_{3} = {}^{5}/_{6}$. Ou seja: 2,5 (medida usada para ampliar) equivale a $^{5}/_{6}$ de 3 (medida atual do lado do quadrado); $^{5}/_{6} \cdot 3 = {}^{15}/_{6} = 2,5$. O que a questão solicita é quanto o lado do quadrado precisa ser ampliado em relação à sua medida atual. É como se pedisse em quanto por cento os lados do jardim devem ser ampliados: $^{5}/_{6} = 83,33\%$. Os $^{11}/_{6}$ sugerido pelo proponente equivale à razão entre a medida do lado do jardim após a ampliação (5,5m) e a medida atual (3m): $^{5,5}/_{3} = {}^{11}/_{6}$. Como vimos, essa fração não representa o que se pede, pois, a ampliação necessária é de 2,5m e não 5,5m. A alegação de que não há uma alternativa que contemple o número 2,5m não procede, como já demonstrado. Portanto, a alternativa correta é a "B", conforme indica o gabarito. Ante o exposto, permanece inalterado o gabarito. Recurso indeferido. Gabarito mantido. É o parecer.

QUESTÃO	PROVA	APLICAÇÃO
29	MATEMÁTICA	COMUM A TODOS OS CARGOS

RAZÕES DA MANUTENÇÃO DE GABARITO:

Os recursos são improcedentes. A alegação de que a fonte diferente em uma das alternativas induziria o candidato ao erro não procede, pois todas as alternativas estão devidamente legíveis e não há como equivocar-se quanto aos valores indicados em cada uma delas. A outra alegação de que a resolução da questão não está tendo resultado igual como consta no gabarito também não procede. Sabemos que para calcular o valor numérico de uma expressão seguimos algumas ordens: primeiro resolvemos as operações que estão dentro dos parênteses, depois, pela ordem: potenciação e radiciação, na ordem em que aparecem, multiplicação e divisão, na ordem em que aparecem, adição e subtração, na orcem em que aparecem. Na expressão da questão aparece, também, um valor em fatorial que equivale a uma multiplicação.
https://www.google.com/search?q=Ordem+para+resolver+express%C3%A3o+num%C3%A9rica&oq=Ordem+para+resolver+express%C3%A3o+num%C3%A9rica&aqs=chrome..69i57j0i22i30.16830j1j15&sourceid=chrome&ie=UTF-8&safe=active&ssui=on. Assim sendo, vamos à questão:
O valor numérico da expressão $\sqrt[3]{x}$ **+ (xy)² - x² : y³ - y!**, para **x = -8 e y = 4** é: $\sqrt[3]{-8}$ **+ (-8.4)² - (-8)² : 4³ - 4!** = **-2 +(-32)² - 64 : 64 – 4.3.2.1** = **-2 + 1024 – 1 – 24 = 1024 – 27 = 997**. Portanto, a alternativa correta é a "D", conforme indica o gabarito. Ante o exposto, permanece inalterado o gabarito. Recurso indeferido. Gabarito mantido. É o parecer.

É o relatório.

Banca Examinadora
SIGMA Assessoria e Consultoria

Publicado em 19 de agosto de 2022.
SIGMA Assessoria e Consultoria