

Concurso Público para provimento dos cargos do quadro de pessoal
Técnico-Administrativo em Educação da UFG - 2023

MÉDICO/ÁREA: MEDICINA DO TRABALHO

CADERNO DE QUESTÕES

25/06/2023

DISCIPLINA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Matemática	11 a 20
Atualidades e História, Geografia e Conhecimentos Gerais de Goiás	21 a 25
Noções de Informática	26 a 30
Saúde Pública	31 a 40
Conhecimentos Específicos do Cargo	41 a 60

SOMENTE ABRA ESTE CADERNO QUANDO AUTORIZADO

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES

Atenção: Transcreva no espaço designado da sua FICHA DE IDENTIFICAÇÃO, com sua caligrafia usual, considerando as letras maiúsculas e minúsculas, a seguinte frase:

Estive andando pelas montanhas.

1. Quando for autorizado abrir o caderno de questões, verifique se ele está completo ou se apresenta imperfeições gráficas que possam gerar dúvidas. Se isso ocorrer, solicite outro exemplar ao fiscal de sala.
2. Este caderno é composto por questões de múltipla escolha. Cada questão apresenta quatro alternativas de respostas, das quais apenas uma é a correta.
3. O cartão-resposta é personalizado e não será substituído em caso de erro no preenchimento. Ao recebê-lo, confira se seus dados estão impressos corretamente. Se houver erro de impressão, notifique ao fiscal de sala.
4. Preencha, integralmente, um alvéolo por questão, utilizando caneta de tinta AZUL ou PRETA, fabricada em material transparente. A questão deixada em branco, com rasura ou com marcação dupla terá pontuação ZERO.

CONCURSO PÚBLICO

Leia o Texto 1 para responder às questões de **01** a **03**.

Texto 1**Discurso de Gettysburg**

Cumpre-nos, antes, a nós, os vivos, dedicarmo-nos hoje à obra inacabada até este ponto tão notavelmente adiantada pelos que aqui combateram. Antes, cumpre-nos a nós, os presentes, dedicarmo-nos à importante tarefa que temos pela frente — que estes mortos veneráveis nos inspirem a uma maior devoção à causa pela qual deram a última medida transbordante de devoção — que todos nós aqui presentes solenemente admitamos que esses homens não morreram em vão, que esta Nação, com a graça de Deus, renasça na liberdade, e que o governo do povo, pelo povo e para o povo jamais desapareça da face da Terra.

LINCOLN, Abraham. Cemitério Militar de Gettysburg, Pensilvânia, Estados Unidos. Disponível em: <https://pt.wikipedia.org/wiki/Discurso_de_Gettysburg>. Acesso em: 02 mai. 2023

QUESTÃO 01

O discurso político é um gênero textual argumentativo em que se defendem ideias e convoca-se o público a pensar sobre o caminho que um país ou uma comunidade deve tomar. Nesse discurso de Abraham Lincoln, as estruturas linguísticas mais recorrentes do gênero são

- (A) o uso de orações coordenadas diretas.
- (B) a invocação retórica do sagrado.
- (C) o uso de verbos conjugados no futuro.
- (D) as seqüências injuntivas.

QUESTÃO 02

O discurso de Gettysburg está semanticamente estruturado pela

- (A) similaridade entre vivos-presentes e mortos-esquecidos.
- (B) lembrança de que o trabalho dos combatentes mortos deve inspirar os vivos.
- (C) ideia de que a Nação norte-americana apresenta-se como uma obra acabada.
- (D) crença de que Deus fará renascer a Nação destruída pela guerra.

RASCUNHO**QUESTÃO 03**

Na seqüência “o governo do povo, pelo povo e para o povo” as preposições indicam, respectivamente:

- (A) pertencente a; feito por; destinado a.
- (B) gerido por; junto com; obra de.
- (C) parte do; a par de; instruído para.
- (D) a fim de; através de; concebido por.

Leia o Texto 2 para responder às questões de **04** a **06**.

Texto 2**A ordem natural das coisas**

Rap de Emicida

A merendeira desce, o ônibus sai
Dona Maria já se foi, só depois é que o sol nasce
De madrugada que as aranha desce no breu
E amantes ofegantes vão pro mundo de Morfeu
E o sol só vem depois
O sol só vem depois
É o astro rei, okay, mas vem depois
O sol só vem depois

Album AmarElo. Sony Music, 2019

QUESTÃO 04

A focalização é um fator de textualidade por meio do qual o título direciona a leitura do texto. Assim, “A ordem natural das coisas”, segundo o rap, é

- (A) as aranhas acordarem enquanto os trabalhadores dormem.
- (B) os casais se amarem antes que o dia comece.
- (C) os trabalhadores estarem na rua antes que o sol nasça.
- (D) dona Maria acordar depois da merendeira.

QUESTÃO 05

No rap de Emicida, a principal estratégia de coerência caracteriza-se pela

- (A) progressão temática.
- (B) referência ao mito de Morfeu.
- (C) utilização do refrão.
- (D) fusão entre língua falada e escrita.

RASCUNHO

QUESTÃO 06

Segundo as regras da norma culta da língua portuguesa, no trecho "que as aranha desce no breu" há um desvio de

- (A) regência verbal.
- (B) acentuação gráfica.
- (C) concordância verbo-nominal.
- (D) colocação pronominal.

Leia o Texto 3 para responder às questões de **07** a **10**.

Texto 3**Em cinco anos, garimpo faz a qualidade da água cair**
Italo Wolff para Jornal Opção

A qualidade da água em algumas regiões da bacia do rio Itacaiúnas, afluente do Rio Tocantins, variou de boa para muito ruim em apenas cinco anos devido ao aumento do garimpo na Província Mineral de Carajás, no Pará. A constatação é de estudo feito por pesquisadores do Instituto Tecnológico do Vale (ITV), Universidade Federal do Pará (UFPA), Universidade Federal da Amazônia (UFAM) e Serviço Geológico do Brasil (SGB-CPRM) em parceria com cientistas da Universidade Central de Punjab, na Índia, e publicado na terça-feira, 25, na revista "Environmental Pollution".

A pesquisa analisou e comparou os componentes físico-químicos e biológicos das águas em 42 pontos de coleta na bacia do rio Itacaiúnas entre os anos de 2017 e 2022. Na comparação, foram registradas concentrações de elementos potencialmente tóxicos acima dos limites regulatórios para uso de água doce delimitados pelo Conselho Nacional do Meio Ambiente (Conama) e para consumo humano, de acordo com diretrizes do Ministério da Saúde. Entre os elementos químicos registrados acima dos limites aceitáveis estão manganês, alumínio, bário, chumbo, ferro, cobre, cobalto, cromo, níquel, vanádio e zinco.

De acordo com a pesquisa, a principal causa para esse impacto na qualidade da água é o crescimento do garimpo na região. Com o auxílio de imagens de satélite, os pesquisadores constataram entre 2017 e 2021 o crescimento de 1500 hectares (2883%) de cicatrizes deixadas pelo garimpo, área equivalente a 2100 campos de futebol. "Observamos um elevado crescimento de garimpos de ouro, ao longo do curso dos rios, e de manganês na Serra do Sereno", afirma Gabriel Salomão, pesquisador adjunto no grupo de Geologia Ambiental e Recursos Hídricos do ITV e autor principal do estudo.

Disponível em: <<https://www.jornalopcao.com.br/colunas-e-blogs/ciencia/em-cinco-anos-garimpo-faz-a-qualidade-da-agua-ir-de-boa-para-muito-ruim-em-afluente-do-rio-tocantins-485683/>>. Acesso em: 10 mai. 2023.

QUESTÃO 07

O texto escrito para o Jornal Opção é baseado em um estudo feito por pesquisadores de diferentes institutos nacionais e internacionais; o trabalho do autor do texto foi resumir os resultados do estudo. Por isso, esse texto é classificado como

- (A) relatório científico.
- (B) texto de divulgação científica.
- (C) dissertação argumentativa-científica.
- (D) parecer técnico-científico.

QUESTÃO 08

No texto de Italo Wolff, predominam as sequências tipológicas

- (A) argumentativas e dialogais.
- (B) narrativas e injuntivas.
- (C) injuntivas e argumentativas.
- (D) descritivas e expositivas.

QUESTÃO 09

No período, "os pesquisadores constataram entre 2017 e 2021 o crescimento de 1500 hectares (2883%) de cicatrizes deixadas pelo garimpo, área equivalente a 2100 campos de futebol", a palavra "cicatrizes" funciona como

- (A) eufemismo.
- (B) silepse.
- (C) metáfora.
- (D) antítese.

QUESTÃO 10

No período "A qualidade da água em algumas regiões da bacia do rio Itacaiúnas, afluente do Rio Tocantins, variou de boa para muito ruim em apenas cinco anos devido ao aumento do garimpo na Província Mineral de Carajás, no Pará", a expressão sublinhada classifica-se como

- (A) locução prepositiva de causa.
- (B) oração coordenada explicativa.
- (C) oração subordinada adverbial.
- (D) adjunto adnominal adjetiva.

QUESTÃO 11

A tabela a seguir é oriunda de um estudo ambiental sobre a variação da área da cobertura florestal, ao longo dos anos, por região, da faixa territorial conhecida como *Chure Terai Madhesh Lanscape* (CTML), no Nepal, habitat de toda a diversidade de elefantes desse país.

Área da cobertura florestal do CTML, em km², por região, em determinados anos

Região	Ano			
	1930	1975	2000	2020
Oriental	4 607	4 084	3 781	3 548
Central	4 336	4 162	3 917	3 771
Ocidental	6 703	5 590	5 186	4 993
Extremo Oeste	8 667	7 482	7 167	6 754
Total	24 313	21 318	20 051	19 066

RAM, A.K., YADAV, N.K., KANDEL, P.N. et al. Tracking forest loss and fragmentation between 1930 and 2020 in Asian elephant (*Elephas maximus*) range in Nepal. *Sci Rep* 11, 19514 (2021). Disponível em: <<https://doi.org/10.1038/s41598-021-98327-8>>. Acesso em: 12 mai. 2023. [Adaptado].

Preocupados com as maiores reduções relativas da cobertura florestal em cada região, os pesquisadores compararam, em porcentagem, o valor da redução da área em relação ao ano inicial do período, respectivamente, dos seguintes períodos: de 1930 a 1975; de 1975 a 2000 e de 2000 a 2020. Desse modo, o quadro que indica a região com a maior redução, em porcentagem, em cada período é:

(A)

Períodos	Região com maior redução, em porcentagem
1930 - 1975	Extremo Oeste
1975 - 2000	Ocidental
2000 - 2020	Extremo Oeste

(B)

Períodos	Região com maior redução, em porcentagem
1930 - 1975	Ocidental
1975 - 2000	Oriental
2000 - 2020	Oriental

(C)

Períodos	Região com maior redução, em porcentagem
1930 - 1975	Central
1975 - 2000	Extremo Oeste
2000 - 2020	Ocidental

(D)

Períodos	Região com maior redução, em porcentagem
1930 - 1975	Oriental
1975 - 2000	Central
2000 - 2020	Central

QUESTÃO 12

Em uma prova de salto em distância, um atleta obteve uma média aritmética de 8,03 m, considerando três saltos realizados. Sabendo que seu segundo salto foi 3 cm superior ao primeiro e que o terceiro salto foi 12 cm inferior ao segundo, a distância do primeiro salto, em metros, foi

- (A) 7,93.
 (B) 7,97.
 (C) 8,01.
 (D) 8,05.

QUESTÃO 13

Uma fábrica de móveis consegue produzir entre 30 e 70 mesas por dia, de modo que o custo de cada mesa seja dado pela função: $C(x) = x^2 - 120x + 5000$, em que x representa a quantidade de mesas produzidas. Sabendo que o preço de venda de cada mesa é R\$ 2.900,00, se o custo de produção for mínimo, o lucro aproximado por mesa dessa fábrica, em porcentagem, em relação ao custo é:

- (A) 1070%.
 (B) 107%.
 (C) 10,7%.
 (D) 1,07%.

QUESTÃO 14

Em uma indústria de processamento de suco de laranja, o trabalho é realizado por um conjunto de máquinas, todas com mesma capacidade de processamento por hora, independentemente da quantidade de laranjas ou de sua variedade. Assim, diante de dois carregamentos de laranja, um com laranja baiana e outro com laranja pera, na primeira metade do dia, todas as máquinas foram usadas para processar a laranja baiana. Porém, na segunda metade do dia, metade das máquinas foi redirecionada para processar a laranja pera, enquanto a outra metade permaneceu no trabalho com a laranja baiana. Considerando que, ao final do dia, as máquinas haviam processado todas as laranjas dos dois carregamentos, a relação entre a quantidade de toneladas, p , da laranja pera e quantidade de toneladas, b , da laranja baiana é dada por:

- (A) $p = b$.
 (B) $p = \frac{b}{2}$.
 (C) $p = \frac{2b}{3}$.
 (D) $p = \frac{b}{3}$.

QUESTÃO 15

Leia o texto a seguir.

Como um cálculo criado há mais de 500 anos pode te ajudar a ficar rico

O livro "Summa Arithmetica", do frade italiano Luca Pacioli, publicado em 1494, é considerado o primeiro manual de contabilidade da história. Um trecho do livro pode ser aliado importante de quem planeja investir. Trata-se da regra do número 72, que mostra em quanto tempo o capital inicial, remunerado a uma taxa fixa, dobraria – ou em quanto tempo a riqueza de um país dobraria se crescesse a determinada taxa. Por exemplo, um investimento remunerado a uma taxa fixa de 10% ao ano dobraria em 7,2 anos, já que $\frac{72}{10} = 7,2$.

BBC News Brasil. 15/08/2019. Disponível em: <https://www.bbc.com/portuguese/geral-49352390>. Acesso em: 10 mai. 2023.

Com base nessas informações, comparado com o cálculo de Pacioli, o tempo para que o investimento dobre, a uma taxa de 10%, é, aproximadamente,

Use:

$$\text{Log } 2 = 0,301 \text{ e } \text{Log } 11 = 1,041$$

- (A) 0,141 anos superior.
 (B) 0,141 anos inferior.
 (C) 0,136 anos superior.
 (D) 0,136 anos inferior.

QUESTÃO 16

Como forma de comemoração da conquista do campeonato, por parte de um time da cidade, a torcida resolveu vestir o mascote do time, um boneco em forma de pássaro, durante os próximos 60 jogos, cada vez com uma combinação diferente de vestuário, sem repetir. O mascote será vestido sempre com uma camisa, um par de chuteiras e um boné. Para a camisa, serão usados dois modelos possíveis, uma vez que correspondem aos usados pelos próprios jogadores do time. O mascote também já dispõe de três pares de chuteiras e a torcida resolveu usá-las também. Restam, portanto, os bonés, os quais serão confeccionados em quantidade suficiente para atender as condições da comemoração. Desse modo, a quantidade mínima de bonés que devem ser confeccionados é

- (A) 6.
 (B) 10.
 (C) 12.
 (D) 15.

QUESTÃO 17

O gerente de uma rede de lanchonetes ficou responsável por gerenciar duas filiais da rede, na mesma cidade: a lanchonete do shopping e da rodoviária. Desse modo, como ele utilizava sempre os mesmos caminhos, passou a registrar as distâncias percorridas, diariamente, ao sair de sua casa e ao se deslocar entre uma filial e outra. Quando ele sai de sua casa em direção à lanchonete do shopping e, depois, dirige-se à da rodoviária, percorre 6 km. Mas, quando parte de sua casa até a filial da rodoviária e, depois, dirige-se à do shopping, percorre 8,2 km. Certo dia, porém, depois de ter chegado à loja do shopping, a partir de sua casa, notou estar sem seus documentos pessoais. Assim, finalizou os trabalhos nesta filial, voltou até sua casa e depois, foi até a lanchonete da rodoviária, percorrendo assim 10,6 km, ao todo. Caso o gerente realize o percurso de sua casa até a filial do shopping, depois dirija-se para a filial da rodoviária e, por fim, dirija-se até sua casa, a distância percorrida nesse percurso, em km, corresponde a

- (A) 8,26.
 (B) 10,10.
 (C) 11,00.
 (D) 18,80.

QUESTÃO 18

Marcando os pontos médios dos lados do quadrado ABCD, construiu-se o quadrado EFGH, com vértices nesses pontos médios. Com o mesmo procedimento, a partir dos pontos médios dos lados do quadrado EFGH, construiu-se o quadrado IJKL e, assim sucessivamente, seguiu-se construindo uma sequência de quadrados. Os lados de cada um desses quadrados, a partir de ABCD, formam uma progressão geométrica de razão igual a

- (A) $\frac{\sqrt{2}}{2}$.
 (B) $\frac{\sqrt{2}}{4}$.
 (C) $\frac{1}{2}$.
 (D) $\frac{1}{4}$.

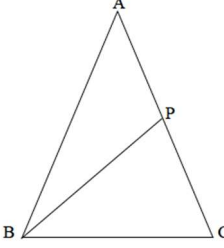
QUESTÃO 19

Certo tipo de papel retangular é fabricado de modo que possa ser fracionado em retângulos menores, de mesmo tamanho, os quais são chamados de folhas, na papelaria, para facilitar a venda. O dono de uma papelaria pegou, então, uma folha, a dividiu em três partes iguais, dando duas para seu sobrinho. Por sua vez, o sobrinho recortou cada pedaço em cinco partes iguais e colou nove delas em seu caderno, uma ao lado da outra. Ao observar a colagem do sobrinho, o dono da papelaria disse que os pedaços juntos representavam $\frac{1}{20}$ do papel original. Desse modo, originalmente, o papel estava fracionado em

- (A) terços.
 (B) décimos.
 (C) 12 avos.
 (D) 48 avos.

RASCUNHO**QUESTÃO 20**

Leia o texto a seguir.



Triângulos companheiros

Considerando o triângulo ABC, isósceles de base BC, com ângulos medindo 36° , 72° e 72° , marcamos o ponto P em AC, tal que $BP=BC$.

Desse modo, os dois triângulos obtidos, ABP e BCP, são chamados triângulos companheiros, pois apresentam características peculiares entre eles e estritamente relacionadas ao triângulo original, ABC.

BARBOSA, R. M. *Conexões e educação matemática: brincadeira, explorações e ações*. Belo Horizonte: Autêntica, 2009. [Adaptado].

Com base nessas informações, a medida dos ângulos dos triângulos BCP e ABP são, respectivamente, em graus:

- (A) 30, 60 e 90; e 60, 60 e 30.
 (B) 45, 45 e 90; e 60, 60 e 60.
 (C) 36, 36 e 72; e 72, 72 e 36.
 (D) 36, 72 e 72; e 36, 36 e 108.

RASCUNHO

QUESTÃO 26

O *Windows 10* é o Sistema Operacional (S.O.) da *Microsoft* lançado em 2015. A principal função de um S.O. é

- (A) gerenciar e administrar todos os recursos de um sistema, incluindo sistemas de arquivos e componentes de *hardware*.
- (B) atuar como um *software* de criação de imagens 3D.
- (C) detectar e eliminar os vírus do computador.
- (D) realizar a limpeza de arquivos e apagá-los automaticamente.

QUESTÃO 27

O *Excel* é um aplicativo de criação e gerenciamentos de planilhas eletrônicas, além de também ser possível criar gráficos. O comando que cria automaticamente um gráfico de barras em uma nova guia a partir das células selecionadas de uma planilha, é:

- (A) ALT + F1.
- (B) Menu Inserir – Gráficos.
- (C) F11.
- (D) CTRL + F4.

QUESTÃO 28

O *Microsoft Power Point* é uma ferramenta para a criação de apresentações eletrônicas, sendo que com ele é possível combinar textos, imagens, áudios e gráficos, permitindo que o usuário personalize a apresentação de acordo com as suas necessidades. A função do slide mestre em uma apresentação do *Power Point* é

- (A) criar texto artístico.
- (B) armazenar informações sobre os *layouts* de tema, incluindo a tela de fundo, cor, fonte, efeitos e o tamanho do slide.
- (C) criar um modelo de apresentação a partir de um texto disponível em uma página da internet.
- (D) transformar a apresentação em um arquivo de vídeo.

RASCUNHO**QUESTÃO 29**

Software livre é um termo que se refere a um programa de computador que pode ser utilizado, modificado e distribuído livremente, sem restrições de uso ou de acesso ao código que compõe o programa – código-fonte. É um programa considerado *software* livre o

- (A) *LibreOffice Writer*.
- (B) *LibreOffice Ret*.
- (C) *Windows*.
- (D) *Corel Draw*.

QUESTÃO 30

No processador de texto, a numeração de página vem para auxiliar na organização do documento. No *Microsoft Word*, podemos adicionar essa numeração pelo comando:

- (A) Menu Correspondências – Paginação – Escolha o alinhamento.
- (B) Menu Referências – Número de Página – Escolha o alinhamento.
- (C) Menu Inserir – Número de Página – Escolha o alinhamento.
- (D) Menu Exibir – Paginação – Escolha o alinhamento.

RASCUNHO

QUESTÃO 31

Leia os dados hipotéticos a seguir sobre determinado município para o ano de 2022.

População total	500.000
Óbitos em menores de 1 ano	800
Óbitos em menores de 28 dias	80
Óbitos em menores de 7 dias	50
Óbitos entre 7 e 27 dias de vida	30
Óbitos entre 28 dias até 1 ano de vida	720
Total de nascidos vivos	8000

Analisando esses dados, o resultado do cálculo do coeficiente de mortalidade neonatal tardia é:

- (A) 3,75 por 1000.
- (B) 6,25 por 1000.
- (C) 90 por 1000.
- (D) 100 por 1000.

QUESTÃO 32

Um princípio central da Política Nacional de Humanização (PNH) do Ministério da Saúde do Brasil é

- (A) a clínica ampliada.
- (B) a transversalidade.
- (C) a cogestão.
- (D) o acolhimento.

QUESTÃO 33

O Sistema de Vigilância de Fatores de Risco e Proteção para Doenças Crônicas por Inquérito Telefônico (Vigitel)

- (A) aborda a população de 13 a 15 anos.
- (B) existe desde 2001 na região sudeste.
- (C) é realizado anualmente.
- (D) monitora os fatores de risco para a tuberculose.

QUESTÃO 34

Uma das medidas de associação em um estudo de coorte evidenciou ao gestor de saúde e à sua equipe qual seria a proporção de baixo peso ao nascer que poderia ser eliminada se o tabagismo fosse removido nas gestantes acompanhadas do município onde atuam. A medida é chamada de

- (A) *odds ratio*.
- (B) razão de prevalência.
- (C) risco relativo.
- (D) risco atribuível percentual.

QUESTÃO 35

Um dos princípios do Sistema Único de Saúde (SUS) é entendido como conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema. Esse é o princípio da

- (A) universalidade de acesso aos serviços de saúde.
- (B) igualdade da abordagem assistencial.
- (C) integralidade da assistência.
- (D) descentralização dos serviços.

QUESTÃO 36

De acordo com o Ministério da Saúde do Brasil, um caso de violência doméstica deve ser notificado para a Secretaria Municipal de Saúde em até

- (A) 1 dia.
- (B) 2 dias.
- (C) 4 dias.
- (D) 7 dias.

QUESTÃO 37

Nas Redes de Atenção à Saúde (RAS), o centro de comunicação é a

- (A) unidade de urgência/emergência.
- (B) atenção primária à saúde.
- (C) atenção secundária à saúde.
- (D) atenção terciária à saúde.

QUESTÃO 38

Um dos métodos utilizados para a verificação de ocorrência de uma epidemia consiste na representação gráfica da distribuição da média mensal e desvios-padrão dos valores da frequência observada em um período de tempo. Esse método é chamado de

- (A) diagrama de controle.
- (B) índice de ataque.
- (C) gráfico estacional.
- (D) explosão linear.

QUESTÃO 39

É um atributo essencial da Atenção Primária à Saúde, de acordo com a publicação do Ministério da Saúde intitulada "Carteira de Serviços da Atenção Primária à Saúde" (2020), a

- (A) orientação familiar.
- (B) orientação comunitária.
- (C) competência cultural.
- (D) longitudinalidade.

QUESTÃO 40

Uma estratégia para aumentar a sensibilidade de um teste diagnóstico é

- (A) usar testes em paralelo.
- (B) aumentar a sua especificidade.
- (C) realizar os testes de maneira seriada.
- (D) aumentar os valores do ponto de corte do teste.

RASCUNHO**RASCUNHO**

QUESTÃO 41

As ações e serviços públicos de saúde e os serviços privados contratados ou conveniados, que integram o Sistema Único de Saúde (SUS), são desenvolvidos de acordo com as diretrizes previstas no art. 198 da Constituição Federal, obedecendo ainda ao princípio de

- (A) participação da comunidade.
- (B) centralização político-administrativa.
- (C) recursos advindos apenas da Federação, sem contribuição dos municípios.
- (D) foco em saúde, sem integração com meio ambiente e/ou saneamento básico.

QUESTÃO 42

A manipulação de cimento, sem uso de proteção individual ou coletiva, pode provocar no trabalhador

- (A) alterações no sistema nervoso.
- (B) fadiga muscular.
- (C) trombose de membros inferiores.
- (D) dermatose ocupacional.

QUESTÃO 43

O anexo I da Norma Regulamentadora número 7 refere-se à monitoração da exposição ocupacional a agente químicos. Sobre a periodicidade padrão de acordo com a NR7 dos indicadores biológicos dos Quadros 1 - Indicadores Biológicos de Exposição Excessiva (IBE/EE) e 2 - Indicadores Biológicos de Exposição com Significado Clínico (IBE/SC), ela deve ser, no mínimo,

- (A) anual.
- (B) bienal.
- (C) semestral.
- (D) trimestral.

RASCUNHO**QUESTÃO 44**

Leia o caso clínico a seguir.

Paciente com antecedente de exercer atividades laborais por aproximadamente 06 (seis) anos em montagem e manutenção de aparelhos de pressão, alguns meses após a demissão apresentou queixas de tontura, alteração de memória, tensão, irritabilidade, tremores, insônia (dorme cerca de 3 horas/dia), cansaço, salivação, sangramento gengival, diminuição de acuidade visual, cefaleia e dificuldade nos estudos para concluir um curso técnico.

Considerando a ocupação e os sintomas do paciente, a conduta clínica correta é de que

- (A) os antecedentes ocupacionais sejam interrogados para investigar a possibilidade de saturnismo.
- (B) os antecedentes ocupacionais sejam interrogados para investigar a possibilidade de intoxicação por manganês.
- (C) a intoxicação por chumbo seja investigada e que a realização de testes neuropsicológicos seja um instrumento importante para a avaliação do paciente.
- (D) a intoxicação por mercúrio seja investigada e que a realização de testes neuropsicológicos seja um instrumento importante para a avaliação do paciente.

QUESTÃO 45

Os riscos de câncer de pele, mesotelioma de pleura, câncer hepático e leucemia estão relacionados, respectivamente, com as seguintes exposições ocupacionais:

- (A) radiação solar, asbesto, tricloroetileno e tetracloreto de carbono.
- (B) radiação solar, asbesto, cloreto de vinila e benzeno.
- (C) radiação ionizante, sílica, tricloroetileno e benzeno.
- (D) radiação ionizante, sílica, tetracloreto de carbono e tolueno.

RASCUNHO

QUESTÃO 46

Leia o caso a seguir.

Um médico do trabalho de um hospital atende uma Técnica de Enfermagem do Trabalho (TET), que se acidentou com material perfurocortante durante um procedimento com paciente portador do HIV. O médico do trabalho, dentre outras medidas, orienta imediatamente que a TET se submeta ao teste Anti-HIV.

O objetivo primário do teste Anti-HIV, nesse momento, é

- (A) definir se a CAT – Comunicação de Acidente de Trabalho deve ser emitida ou não.
- (B) verificar se a trabalhadora foi contaminada pelo acidente sofrido.
- (C) definir o tempo de afastamento do trabalho.
- (D) verificar se a trabalhadora já era portadora do vírus.

QUESTÃO 47

São doenças provocadas por poeiras de origem vegetal:

- (A) Antracose e Baritose.
- (B) Berilose e Siderose.
- (C) Bagaçose e Bissinose.
- (D) Asbestose e Silicose.

RASCUNHO**QUESTÃO 48**

Leia o texto a seguir.

A pandemia de COVID-19 foi uma das maiores emergências sanitárias da história da humanidade considerando seus impactos não apenas de saúde e mortes, mas também financeiros, sociais e psicológicos. De acordo com o Painel Coronavírus do Ministério da Saúde do Brasil, a letalidade desta doença no dia 17/05/2023 estava em 1,9% e a mortalidade 334,3 por 100.000 habitantes.

Disponível em: <<https://covid.saude.gov.br/>>. Acesso em: 18 mai. 2023.

O cálculo dos termos "letalidade" e "mortalidade" se determina, respectivamente, pelo número de

- (A) óbitos novos em um determinado período dividido pelo número de óbitos totais; e número de pessoas mortas por uma causa específica dividido pela população total.
- (B) pessoas falecidas por uma causa específica dividido pelo número de pessoas diagnosticadas com a doença; e número de óbitos novos em um determinado período dividido pelo número de óbitos totais.
- (C) pessoas mortas por uma causa específica dividido pela população total; e número de pessoas falecidas por uma causa específica dividido pelo número de pessoas diagnosticadas com a doença.
- (D) pessoas falecidas por uma causa específica dividido pelo número de pessoas diagnosticadas com a doença; e número de pessoas mortas por uma causa específica dividido pela população total.

QUESTÃO 49

Leia o caso clínico a seguir.

Homem de 53 anos procura serviço médico de sua empresa com queixas de tonturas, zumbidos e insônia há cinco anos. Relaciona os sintomas com a função de motorista de ônibus urbano há 15 anos. Tem histórico de audiometria com o resultado "perda auditiva neurosensorial bilateral de grau Leve". O motorista relata que seus sintomas tiveram início após um assalto e que quando sentiu a arma em sua cabeça, desmaiou. Desde então não consegue trabalhar devido aos zumbidos e tampouco dormir, pois acorda com lembranças daquele episódio.

Levando em consideração o caso clínico, o diagnóstico mais provável é de

- (A) Transtorno de Estresse Pós-Traumático.
- (B) Síndrome de pânico.
- (C) Depressão Maior.
- (D) Síndrome de ansiedade.

QUESTÃO 50

Leia o caso clínico a seguir.

O médico do trabalho de uma empresa de beneficiamento de alimentos, durante a realização do exame periódico de um funcionário do setor administrativo, percebeu uma alteração condutiva moderada na orelha direita no teste audiométrico.

A atitude ética e clinicamente correta frente a esse caso é

- (A) considerá-lo inapto para o trabalho e encaminhá-lo à perícia do INSS.
- (B) declará-lo apto para o trabalho com uso de EPI na orelha esquerda.
- (C) encaminhá-lo para a avaliação otorrinolaringológica e incluí-lo no PCA.
- (D) orientá-lo a trabalhar sem restrições, pois no setor não há risco de desenvolver Perda Auditiva Induzida por ruído ocupacional.

QUESTÃO 51

São medidas específicas para prevenção de doenças nos ambientes de trabalho

- (A) palestras sobre doenças e treinamentos sobre uso de Equipamentos de Proteção Individual.
- (B) exames diagnósticos de diabetes, hipertensão arterial sistêmica e outras doenças crônicas prevalentes.
- (C) referenciamento à rede de saúde pública ou privada em pacientes com mal controle de doenças.
- (D) palestras orientando o tratamento medicamentoso e o não medicamentoso em caso de doenças relacionadas ao trabalho.

QUESTÃO 52

As Lesões por Esforço Repetitivo e as Doenças Osteomusculares Relacionadas ao Trabalho (LER/DORT) são agravos que afetam, em geral, os membros superiores relacionados às exigências das tarefas, ambientes físicos e organização do trabalho. Qual medida de controle é eficaz na condução e tratamento desse grupo de doenças?

- (A) O controle do ruído ocupacional.
- (B) A vigilância sobre as metas de produção.
- (C) O tipo de condução utilizada até o local do trabalho.
- (D) O dimensionamento adequado do posto de trabalho e dos equipamentos.

QUESTÃO 53

Levando em consideração a Resolução CFM 2.323 de 2022, sobre Perícia Médica, é possível afirmar que

- (A) o médico poderá participar da perícia existindo relação médico-paciente, desde que apresente carta de conhecimento do caso clínico em tela.
- (B) a cópia do prontuário médico, de exames complementares ou outros documentos, em ações judiciais, não poderá ser liberada mesmo com autorização do paciente.
- (C) o médico, no desempenho da função de Assistente Técnico no Tribunal, deverá agir de acordo com sua livre consciência, nos exatos termos dos princípios, direitos e vedações previstos no Código de Ética Médica.
- (D) o médico de empresa, o médico responsável por qualquer programa de controle de saúde ocupacional de empresa e o médico participante do Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e Medicina do Trabalho não podem atuar como assistente técnico nos casos envolvendo a empresa contratante.

QUESTÃO 54

O artigo 120 da Lei 8.213 de 24 de julho de 1991 dispõe sobre o ajuizamento de ações da Previdência Social contra os responsáveis no caso de negligência quanto às normas padrão de segurança e higiene do trabalho indicadas para a proteção individual e coletiva. Considere que, em uma fábrica de alimentos com 500 trabalhadores, ocorreram 05 (cinco) acidentes de trabalho com afastamento, no ano de 2022, sendo um deles em um trabalhador destro com amputação de mão direita. Se comprovada a negligência quanto à implementação de medidas preventivas de segurança e higiene do Trabalho corretamente indicadas pelo SESMT, o INSS poderá propor contra os responsáveis uma Ação:

- (A) Penal.
- (B) Regressiva.
- (C) Trabalhista.
- (D) Cível.

RASCUNHO

QUESTÃO 55

Após avaliação para a confecção de um Programa de Gerenciamento de Riscos em um ambiente externo sem carga solar direta, foram encontrados os valores de temperatura do quadro a seguir.

Temperatura de Bulbo Seco (Tbs): 27°C
Temperatura de Bulbo Úmido Natural (Tbn): 22°C
Temperatura de Globo (Tg): 41°C

O valor do IBUTG é:

- (A) 27,7.
- (B) 26,3.
- (C) 24,9.
- (D) 23,5.

QUESTÃO 56

De acordo com Artigo 1º, item III e Artigo 6º da resolução CFM 2.323 de 2022, é permitido ao médico que presta assistência ao trabalhador

- (A) assinar Atestado de Saúde Ocupacional em branco.
- (B) informar resultados dos exames no Atestado de Saúde Ocupacional.
- (C) realizar exame médico ocupacional, com recursos de telemedicina, sem o exame presencial do trabalhador.
- (D) fornecer laudos, pareceres e relatórios de exame médico e dar encaminhamento, sempre que necessário, dentro dos preceitos éticos.

QUESTÃO 57

O INSS é responsável pelo pagamento de auxílio-doença a partir de quantos dias após o início da incapacidade, para segurados empregados e empregadas domésticas, respectivamente?

- (A) 1º dia e 16º dia.
- (B) 16º dia e 1º dia.
- (C) 1º dia e 15º dia.
- (D) 15º dia e 1º dia.

RASCUNHO**QUESTÃO 58**

Conforme determina a Norma Regulamentadora número 7 (última atualização publicada no DOU dia 01/04/22), o Exame Médico Demissional deve ser realizado

- (A) obrigatoriamente, em até 15 (quinze) dias contados do término do contrato.
- (B) obrigatoriamente, em todos os casos de desligamento, independentemente dos exames periódicos.
- (C) desde que o último exame periódico tenha sido realizado há mais de 180 (cento e oitenta) dias para empresas de grau de risco I e II.
- (D) desde que o último exame periódico tenha sido realizado há mais de 90 (noventa) dias para empresas de grau de risco III e IV.

QUESTÃO 59

De acordo com o Manual de Caracterização de Deficiências do Ministério do Trabalho e Emprego, a condição que se enquadra como deficiência auditiva é:

- (A) perda bilateral da audição, parcial ou total, de quarenta e um decibéis (dB) ou mais, aferida por audiograma na média das frequências de 500HZ, 1.000HZ, 2.000Hz e 3.000Hz.
- (B) perda bilateral da audição, parcial ou total, de trinta decibéis (dB) ou mais, aferida por audiograma na média das frequências de 500HZ, 1.000HZ, 2.000Hz e 3.000Hz.
- (C) perda bilateral total da audição, de trinta decibéis (dB) ou mais, aferida por audiograma na média das frequências de 500HZ, 1.000HZ, 2.000Hz e 3.000Hz.
- (D) perda unilateral ou bilateral da audição, de quarenta e um decibéis (dB) ou mais, aferida por audiograma na média das frequências de 500HZ, 1.000HZ, 2.000Hz, 3.000Hz e 4.000Hz.

QUESTÃO 60

As empresas no Brasil, a fim de preencher a cota legal para pessoas com deficiência, devem dispor de

- (A) 10% de suas vagas, a partir de 1.001 empregados.
- (B) 7% de suas vagas, a partir de 1.001 empregados.
- (C) 3 vagas em uma empresa com 150 funcionários.
- (D) 6 vagas em uma empresa com 150 funcionários.

RASCUNHO