

AVANÇASP



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VINHEDO/SP

CONCURSO PÚBLICO
03/2025

MÉDICO DO TRABALHO

Leia atentamente as instruções abaixo

1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

- Além deste Caderno de Prova, contendo 50 (cinquenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:
- 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

2. TEMPO

- 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;
- **01 (uma) hora** após o início da prova é possível, retirar-se da sala levando o caderno de prova;

3. INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente **uma** delas está correta;
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;
- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.

- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;

- Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;

b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;

c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;

d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;

e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

LÍNGUA PORTUGUESA**TEXTO**

Leia o texto a seguir para responder às questões de 01 a 03.

Saint-Exupéry e o mundo deserto

Nos confins da Líbia, no centro do deserto, um avião ainda bastante primitivo toca o chão a uma velocidade de 270 quilômetros por hora. Dentro dele, o navegador André Prévot e o piloto Antoine de Saint-Exupéry, que ainda não havia escrito *O Pequeno Príncipe*. Milagrosamente, sobrevivem à queda, mas agora precisam enfrentar a sede e caminhar muito em busca da salvação. Se fossem sozinhos no mundo, desistiriam e esperariam a morte. Mas os gritos que vão dar as pessoas que esperam por eles são motivos para que não cruzem os braços: é preciso continuar.

São quatro dias caminhando, fazendo rastros com os pés para não perder o caminho de volta até o avião, estendendo um pano para tentar conseguir alguma gota de orvalho para beber, delirando com miragens e temendo que os olhos se enchessem de luz (último estágio antes do fim), até finalmente encontrar um beduíno que os livrará de uma morte certa.

Esta é uma das histórias que Saint-Exupéry conta ao longo do comovente *Terra dos Homens*, livro que, mais do que contar algumas das suas experiências como aviador, fala da sua relação com a humanidade. Aos seus olhos, há no mundo agonias maiores do que a de padecer em um deserto. Ali, ele está em contato com o vento, as estrelas, a noite, a areia e o mar, lutando com as forças naturais e tendo preocupações de ser humano. Bem mais amargo ele julgava o sofrimento das pessoas dos trens do subúrbio, pessoas que pensam que são pessoas, mas estão reduzidas ao uso que delas se faz. Sem a consciência do nosso papel no mundo, mesmo o mais obscuro, não somos felizes, não vivemos e tampouco morremos em paz – assim reflete o aviador, feliz na sua profissão de camponês do ar, porque sentia que ela estava ligada ao restante da humanidade.

Afinal, foi o mundo que se fez deserto e nos deu a sede de encontrar companheiros. Um homem a dois passos de nós é como se habitasse nas solidões do Tibete, longe, tão longe que nenhum avião os levaria até lá, nunca. E a alma de uma simples mocinha é melhor protegida pelo silêncio do que os oásis do Saara pela extensão das areias. Saint-Exupéry parece fazer um apelo para que tomemos consciência e procuremos um fim que nos ligue a todos, ao que é essencial ao ser humano e que está além de ideologias, além do raciocínio que nos divide: a verdade é o que simplifica o mundo, e não o que gera o caos. (...)

FENDRICH, Henrique. Saint-Exupéry e o mundo deserto. *Escotilha*. Disponível em <<https://escotilha.com.br/cronicas/henrique-fendrich/saint-exupery-e-o-mundo-deserto/>>.

QUESTÃO 01

Em relação ao texto “Saint-Exupéry e o mundo deserto”, é correto afirmar que o autor:

- (A) mistura a narrativa de um fato com o desenvolvimento de ideias sobre o comportamento humano, sem nenhuma relação entre os dois.
- (B) parte do desenvolvimento de algumas ideias sobre os homens e apresenta, a partir daí, a narrativa de um fato com uma personalidade.
- (C) parte do desenvolvimento de algumas ideias sobre os homens e apresenta, a partir daí, a narrativa de um fato consigo mesmo.
- (D) parte da narrativa de um fato consigo mesmo e desenvolve, a partir dela, algumas ideias sobre os homens.
- (E) parte da narrativa de um fato com uma personalidade e desenvolve, a partir dela, algumas ideias sobre os homens.

QUESTÃO 02

“Se **fossem** sozinhos no mundo, **desistiriam** e **esperariam** a morte.”

A estrutura verbal apresentada pelas formas destacadas no trecho acima indica a ocorrência de:

- (A) um verbo expressando condição e duas ações num futuro irreal, hipotético.
- (B) um verbo expressando condição e duas ações num futuro real, verdadeiro.
- (C) um verbo num passado real, verdadeiro e duas ações num futuro irreal, hipotético.
- (D) um verbo num passado real, verdadeiro e duas ações num futuro também real, certo.
- (E) três ações sequenciadas, em que uma acontece após a outra, de forma certa, real, verdadeira.

QUESTÃO 03

“Aos seus olhos, há no mundo agonias maiores do que a de **padecer** em um deserto.”

A palavra destacada no trecho acima é sinônima de:

- (A) “aliviar”.
- (B) “sofrer”.
- (C) “parecer”.
- (D) “regozijar”.
- (E) “caminhar”.

QUESTÃO 04

Assinale a alternativa cuja expressão destacada está sendo empregada em seu sentido próprio, não se relacionando a uma frase-feita ou clichê em Língua Portuguesa.

- (A) Não adianta você **pregar no deserto**, pois não vou acatar as suas decisões.
- (B) Eu vou **jogar o peixe na água**, pois ele saltou do aquário e precisa sobreviver agora.
- (C) Do jeito que a coisa vai, vou **chutar o pau da barraca** e pedir demissão logo do emprego.
- (D) Ele me disse que **a orelha esquentou** de tanto que falaram dele na reunião de ontem.
- (E) Ele que aguarde a sua vez, pois **a batata está assando** e logo teremos uma surpresa no escritório.

QUESTÃO 05

Assinale a alternativa cujo espaço em branco pode ser preenchido corretamente tanto com “a” quanto com “à”, de acordo com a norma-padrão.

- (A) Tudo que aconteceu na festa foi reportado ___ imprensa local.
- (B) Não devo favores ___ ninguém que reivindica esse direito.
- (C) Devo confessar ___ todas as pessoas amigas que jamais cometeria tal delito.
- (D) De sol ___ sol, os lavradores cuidam da plantação sagrada daquela região.
- (E) Não gostaria que você se referisse ___ nossa conduta da maneira como o fez.

QUESTÃO 06

Assinale a alternativa cujo termo destacado remete ao conteúdo de toda a sentença, e não apenas a uma parte dela.

- (A) Ele estava **inquestionavelmente** certo ao afirmar o que foi dito na reunião.
- (B) **Visivelmente** abalada, ela entrou correndo na sala de jantar.
- (C) **Lamentavelmente**, o nível de pobreza daquela região aumentou muito.
- (D) Por favor, compareça no evento **delicadamente** trajada de branco.
- (E) Eles fizeram todos os exercícios **apressadamente** para depois saírem logo.

QUESTÃO 07

Entre os documentos da redação técnica oficial abaixo, assinale o que fornece uma visão geral com relação à formação e à experiência profissional de alguém que se candidate a um cargo, curso ou outro.

- (A) Carta
- (B) Ofício
- (C) Relatório
- (D) Curriculum vitae
- (E) Exposição de motivos

QUESTÃO 08



BECK, Alexandre. *Tiras de Armandinho*. Disponível em <<https://fotografia.folha.uol.com.br/galerias/27431-tiras-de-armandinho>>.

A palavra “só”, empregada no último quadro da tirinha acima, possui o sentido de:

- (A) restrição.
- (B) exclusão.
- (C) inclusão.
- (D) exceção.
- (E) finalidade.

QUESTÃO 09

“_____ a este documento as portarias de nomeação que foram solicitadas através de e-mail por esse departamento.”

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do enunciado acima.

- (A) Seguem anexo
- (B) Seguem anexos
- (C) Seguem anexas
- (D) Segue anexas
- (E) Segue anexo

QUESTÃO 10

Analise cada enunciado abaixo em relação à concordância estabelecida pelo verbo, assinalando C ou E conforme esteja respectivamente certo ou errado. A seguir, assinale a sequência correta obtida.

- () Coube na minha gaveta todos os meus apetrechos.
- () Chegou para a firma todos os formulários solicitados.
- () Houveram muitas queixas na pesquisa de opinião aplicada ontem.
- () Existem vários aspectos que precisam ser discutidos.

- (A) C – C – E – C
- (B) E – C – C – C
- (C) E – E – C – E
- (D) E – E – E – C
- (E) C – C – C – E

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 11

Você está estudando matemática para concursos públicos e, em meio aos diversos exercícios que estava resolvendo, se deparou com o seguinte problema:

Dado o sistema de equações abaixo, encontre todas as soluções do sistema:

$$\begin{cases} 2x + y = 1 \\ 3x + 4y = 14 \end{cases}$$

Assinale a alternativa que indica o par ordenado que representa a **solução desse sistema de equações**.

- (A) $x = 0,5$ e $y = 0$
- (B) $x = -2$ e $y = 5$
- (C) $x = 2$ e $y = -5$
- (D) $x = 0$ e $y = 1$
- (E) $x = 5$ e $y = -0,25$

QUESTÃO 12

Davi possui uma quantidade N de caixas maior do que 80 e menor do que 90. Se as N caixas fossem agrupadas de 5 em 5 sobriariam duas. Se houvesse duas caixas a mais, elas poderiam ser agrupadas de 7 em 7 sem que sobrasse qualquer caixa.

A soma dos algarismos de N é:

- (A) 10
- (B) 11
- (C) 12
- (D) 13
- (E) 14

QUESTÃO 13

Considere os números inteiros: $A = 20$, $B = 28$ e $C = 36$.

Calcule o mínimo múltiplo comum **MMC** e o máximo divisor comum **MDC** de cada par de números (A, B) , (B, C) e (A, C) . Em seguida, determine o valor da expressão:

$$r = \frac{\text{MMC}(A, B) + \text{MMC}(B, C) + \text{MMC}(A, C)}{\text{MDC}(A, B) + \text{MDC}(B, C) + \text{MDC}(A, C)}$$

$$P = \frac{3}{13} \cdot r$$

Assinale a alternativa correta:

- (A) $P = 11$
- (B) $P = 12$
- (C) $P = 13$
- (D) $P = 14$
- (E) $P = 15$

QUESTÃO 14

Em um hospital trabalham três médicos: Helena, Marcos e Tiago. Considerando que cada médico atende em um setor diferente, Helena atende no setor de Pediatria, Marcos não atende na Pediatria e Tiago não atende na Ortopedia, em qual setor Marcos atende?

Assinale a alternativa correta.

- (A) Pediatria
- (B) Ortopedia
- (C) Cardiologia
- (D) Pediatria ou Ortopedia
- (E) Ortopedia ou Cardiologia

QUESTÃO 15

O médico Dr. Mariano atende 12 pacientes por dia, trabalhando 6 horas diárias em sua clínica. Como irá sair de férias no final do ano, decidiu antecipar sua agenda para atender, nesta mesma semana, mais 60 pacientes correspondentes a uma semana inteira de atendimentos, além dos 12 pacientes que já atende diariamente. Mantendo fixos os 5 dias úteis da semana, quantas horas por dia ele precisará trabalhar para conseguir atender todos os pacientes?

Assinale a alternativa correta.

- (A) 12 horas por dia
- (B) 15 horas por dia
- (C) 18 horas por dia
- (D) 20 horas por dia
- (E) 24 horas por dia

QUESTÃO 16

A Receita Federal enviou uma notificação à contribuinte Raquel para pagar pendências que foram identificadas na sua última declaração de imposto. O valor a pagar representa 16% do valor declarado.

Sabendo que Raquel declarou R\$ 130.000,00 anual, qual será o valor da pendência que Raquel deverá pagar?

Assinale a alternativa correta.

- (A) R\$ 2.080,00
- (B) R\$ 1.092,00
- (C) R\$ 109.200,00
- (D) R\$ 208,00
- (E) R\$ 20.800,00

QUESTÃO 17

Em uma escola, foi realizada uma pesquisa sobre o número de horas semanais dedicadas ao estudo. Sabe-se que:

- O grupo A, com 12 alunos, apresentou média de 6 horas semanais.
- O grupo B, com x alunos, apresentou média de 8 horas semanais.

Considerando todos os alunos juntos (grupos A e B), a média ponderada foi de 7 horas semanais. Qual é o número de alunos do grupo B?

Assinale a alternativa correta.

- (A) 8
- (B) 10
- (C) 12
- (D) 14
- (E) 16

QUESTÃO 18

Considere a sequência numérica abaixo:

1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, ...

Essa sequência é formada apenas por números ímpares positivos, dispostos em ordem crescente e seguindo um padrão regular. Qual é o 131º termo dessa sequência?

Assinale a alternativa correta.

- (A) 253
- (B) 255
- (C) 257
- (D) 259
- (E) 261

QUESTÃO 19

A tabela abaixo mostra a quantidade de água consumida pela família Nogueira em diferentes dias da semana. O consumo está registrado em litros (L).

Dia da semana	Consumo de água (L)
Segunda-feira	120 L
Terça-feira	150 L
Quarta-feira	100 L

Considerando que 1 metro cúbico (m³) equivale a 1.000 litros (L), qual foi o consumo de água da família na terça-feira, expresso em metros cúbicos?

Assinale a alternativa correta.

- (A) 0,15 m³
- (B) 1,5 m³
- (C) 15 m³
- (D) 150 m³
- (E) 1500 m³

QUESTÃO 20

Thales aplicou recursos em duas modalidades de investimento oferecidas por uma cooperativa de crédito.

Na aplicação “Gamma”, o valor inicial foi de R\$10.000,00, com taxa mensal de juros simples de 2,5%. Já na aplicação “Delta”, o montante investido foi de R\$15.000,00, com rendimento mensal a juros simples de 2%.

Considerando um período de 5 meses, assinale a **alternativa que indica a diferença absoluta entre os rendimentos obtidos nas aplicações Delta e Gamma.**

- (A) R\$ 250,00
- (B) R\$ 500,00
- (C) R\$ 750,00
- (D) R\$ 1.000,00
- (E) R\$ 1.250,00

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

QUESTÃO 21

Os arquivos em sistemas computacionais são utilizados para armazenar diferentes tipos de informações. Sobre os conceitos envolvendo os arquivos do Windows, é correto afirmar que:

- (A) Os arquivos são utilizados apenas para guardar informações de usuários, não podendo conter instruções de programas.
- (B) Os arquivos não podem armazenar elementos multimídia, como fotos ou músicas.
- (C) Os arquivos são coleções de dados que podem incluir informações de usuários, aplicativos, mídia e instruções de execução.
- (D) Os arquivos são criados exclusivamente para armazenar vídeos e imagens.
- (E) Os arquivos não possuem relação com a execução de programas em computadores.

QUESTÃO 22

No Sistema Operacional Windows 11, diversos comandos de teclado podem ser utilizados para facilitar a interação do usuário com o ambiente gráfico. Considerando que o Explorador de Arquivos está aberto na área de trabalho, analise as alternativas a seguir e identifique a ação executada pelo comando Alt+F4.

- (A) Irá fechar a janela ativa.
- (B) Exibirá as senhas na tela de credenciais.
- (C) Selecionará todos os itens da tela.
- (D) Atualizará a janela ativa.
- (E) Ocultará a barra de favoritos.

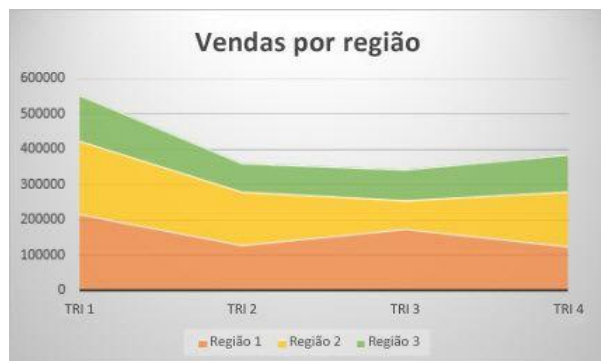
QUESTÃO 23

O Microsoft Word é um programa integrante da categoria de processadores de texto, utilizado para a elaboração de documentos digitais. Assinale a alternativa que apresenta uma afirmação correta sobre o Microsoft Word.

- (A) O Microsoft Word é utilizado exclusivamente para cálculos matemáticos complexos.
- (B) O Microsoft Word não permite a inserção de imagens em documentos.
- (C) O Microsoft Word possibilita a criação e edição de textos, com recursos de formatação e inserção de elementos gráficos.
- (D) O Microsoft Word é um navegador de internet voltado para pesquisas online.
- (E) O Microsoft Word não possui ferramentas para alterar o estilo e o tamanho das fontes.

QUESTÃO 24

O Gráfico a seguir foi elaborado utilizando o Microsoft Excel. Esse tipo de gráfico pode ser usado para plotar mudanças ao longo do tempo e chamar a atenção para o valor total no decorrer de uma tendência. Mostrando a soma dos valores plotados, também mostra a relação de partes com um todo.



Fonte: 1 <https://support.microsoft.com/>

Qual é o tipo do gráfico no Excel descrito e representado pela imagem:

- (A) Gráfico de rosca.
- (B) Gráfico de barras.
- (C) Gráfico pizza.
- (D) Gráfico áreas.
- (E) Gráfico Funil.

QUESTÃO 25

Como é chamada a área de armazenamento criada pelos navegadores para guardar dados dos sites de internet localmente, evitando que o computador precise fazer consultas constantes à rede para trazer as informações da página:

- (A) Cache.
- (B) Boot.
- (C) Blue.
- (D) Firewall.
- (E) Desktop.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 26

Um paciente politraumatizado é admitido no pronto-socorro com sinais de choque hipovolêmico, sangramento ativo ainda não controlado e indicação de abordagem cirúrgica em curto prazo. Considerando os princípios atuais da Reposição Volêmica e o manejo hemodinâmico no trauma, assinale a alternativa correta:

- (A) A infusão de grandes volumes de cristaloides é recomendada inicialmente, pois está associada a menor mortalidade e não interfere na coagulação.
- (B) O uso de coloides é preferencial nesse cenário, pois aumenta a pressão coloidosmótica e reduz o risco de edema pulmonar.
- (C) A estratégia de hipotensão permissiva pode ser adotada, visando manter a pressão arterial reduzida temporariamente para evitar exacerbação da hemorragia até o controle cirúrgico do sangramento.
- (D) A solução salina deve ser utilizada como fluido inicial em todos os pacientes traumatizados, independentemente da presença de trauma cranioencefálico.
- (E) A transfusão sanguínea não tem papel relevante no choque hipovolêmico crítico, devendo ser evitada nas fases iniciais do atendimento.

QUESTÃO 27

Durante a avaliação da atividade elétrica cardíaca, após a identificação da presença ou ausência do ritmo sinusal, pode-se observar alterações relacionadas à geração e/ou à propagação do impulso elétrico no miocárdio. Essas alterações caracterizam o que se denomina:

- (A) Bradicardia fisiológica.
- (B) Taquicardia ventricular.
- (C) Distúrbio hemodinâmico.
- (D) Insuficiência cardíaca congestiva.
- (E) Arritmia Cardíaca.

QUESTÃO 28

No que se refere ao tratamento dos acidentes causados por serpentes do gênero *Philodryas*, especialmente *Philodryas olfersii*, assinale a alternativa correta:

- (A) O tratamento baseia-se prioritariamente na administração obrigatória de soro antiofídico, uma vez que seus benefícios clínicos já estão plenamente comprovados em acidentes humanos.
- (B) O tratamento dos acidentes por *Philodryas olfersii* consiste exclusivamente em medidas cirúrgicas locais, sendo contraindicado o uso de qualquer tipo de soroterapia.
- (C) O tratamento nos casos de acidentes por *Philodryas olfersii* é sintomático, sendo o uso de soro antiofídico formalmente contraindicado devido à ausência de antígenos comuns com serpentes do gênero *Bothrops*.
- (D) O tratamento nos casos de acidentes por *Philodryas olfersii* é sintomático. Tem sido relatada experimentalmente a neutralização da ação hemorrágica do veneno de *Philodryas* pelo soro antiofídico. Este fato sugere a presença de antígenos comuns aos venenos dessas serpentes e algumas espécies de *Bothrops*.
- (E) O tratamento dos acidentes por colubrídeos deve sempre incluir soroterapia específica, independentemente da gravidade do quadro clínico apresentado.

QUESTÃO 29

Considerando o Calendário Nacional de Vacinação como instrumento de apoio às ações de vigilância em saúde e o acompanhamento sistemático das doenças imunopreveníveis e correlatas, assinale a alternativa que indica corretamente a periodicidade da notificação da **Hanseníase**:

- (A) Notificação imediata.
- (B) Notificação mensal.
- (C) Notificação anual.
- (D) Notificação compulsória semanal.
- (E) Notificação facultativa.

QUESTÃO 30

Os Distúrbios Hidroeletrólíticos são eventos frequentes na prática médica pediátrica, sobretudo em situações de emergência, podendo representar risco imediato à vida ou causar sequelas, a depender de sua magnitude. Sobre esses distúrbios, assinale a alternativa correta:

- (A) A gravidade da desidratação pediátrica é determinada exclusivamente pela etiologia da perda hídrica, sendo irrelevante a intensidade ou o tipo de perda salina envolvida.
- (B) A desidratação deve ser caracterizada apenas pelo grau de perda hídrica, não sendo necessária a avaliação da proporção entre perdas de água e de sais.
- (C) Os distúrbios do sódio apresentam maior risco de comprometimento do sistema nervoso central, enquanto os distúrbios do potássio estão associados principalmente ao risco de arritmias cardíacas, exigindo atenção e tratamento cuidadosos.
- (D) Os distúrbios do cálcio, magnésio e fósforo são os mais ameaçadores à vida, sendo responsáveis, principalmente, por alterações cardíacas graves.
- (E) Os distúrbios hidroeletrólíticos em pediatria raramente ocorrem em situações de emergência e, em geral, não demandam caracterização detalhada para definição terapêutica.

QUESTÃO 31

Leia o enunciado abaixo e assinale a alternativa que atende corretamente ao termo responsável para completar a lacuna:

De acordo com a Constituição Federal são de relevância pública as ações e serviços de saúde, cabendo ao _____ dispor, nos termos da lei, sobre sua regulamentação, fiscalização e controle, devendo sua execução ser feita diretamente ou através de terceiros e, também, por pessoa física ou jurídica de direito privado.

- (A) Ministério da Economia.
- (B) Iniciativa Privada.
- (C) Ministério da Educação.
- (D) Poder Judiciário.
- (E) Poder Público.

QUESTÃO 32

O estado de choque representa uma condição clínica grave que exige reconhecimento e intervenção imediatos. Considerando os conceitos fundamentais sobre o choque e, em especial, o Choque Hipovolêmico, assinale a alternativa correta:

(A) O choque configura-se quando há desequilíbrio funcional entre o coração, os vasos sanguíneos e o sangue, comprometendo a adequada perfusão dos tecidos.

(B) O choque hipovolêmico ocorre em decorrência do aumento do volume intravascular, geralmente associado à retenção de líquidos.

(C) O estado de choque caracteriza-se por uma falência isolada do coração, não envolvendo alterações no sistema vascular ou no volume sanguíneo.

(D) A presença de vômitos e diarreia não está relacionada ao desenvolvimento de choque, pois não interfere no volume intravascular.

(E) O estado de choque não é considerado emergência médica, podendo seu tratamento ser postergado sem risco imediato ao paciente.

QUESTÃO 33

O indicador de incidência de Raiva Humana é utilizado para monitorar a frequência de casos confirmados da doença na população. Considerando suas características e interpretação, assinale a alternativa correta:

(A) Mede o número de casos suspeitos de raiva humana, incluindo aqueles sem confirmação laboratorial.

(B) Reflete a eficácia exclusiva do tratamento de pacientes infectados, sem relação com ações de prevenção em animais.

(C) Indica a frequência anual de casos confirmados de raiva humana e evidencia deficiência nas ações de vacinação animal e atenção aos indivíduos expostos.

(D) Aponta apenas o número de mordeduras de animais, independentemente de haver infecção pelo vírus da raiva.

(E) Avalia exclusivamente a ocorrência de raiva em animais, sem considerar a população humana.

QUESTÃO 34

Nos termos da Lei Federal nº 8.080/1990 (Lei Orgânica da Saúde), que dispõe sobre a organização e o funcionamento do Sistema Único de Saúde (SUS), assinale a alternativa correta acerca da cooperação entre Municípios para a execução de ações e serviços de saúde:

(A) Os Municípios somente poderão atuar de forma consorciada mediante autorização prévia do Ministério da Saúde e aprovação do Congresso Nacional.

(B) A execução de ações e serviços de saúde é de competência exclusiva dos Estados, sendo vedada qualquer forma de cooperação entre Municípios.

(C) Os Municípios poderão constituir consórcios para desenvolver em conjunto as ações e serviços de saúde que lhes correspondam.

(D) A formação de consórcios entre Municípios depende de previsão exclusiva em decreto presidencial específico.

(E) A atuação consorciada entre Municípios é admitida apenas para ações de vigilância sanitária e epidemiológica.

QUESTÃO 35

De acordo com Lei Federal nº 8.808/1990, que dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, os níveis de saúde da população refletem diretamente a organização social e econômica do País, sendo influenciados por diversos fatores que atuam como determinantes e condicionantes da saúde. Nesse contexto, assinale a alternativa correta, conforme a previsão legal:

- (A) Os níveis de saúde resultam exclusivamente do acesso aos serviços médicos e hospitalares ofertados pelo Estado.
- (B) Os níveis de saúde expressam a organização social e econômica do País, tendo a saúde como determinantes e condicionantes, entre outros, a alimentação, a moradia, o saneamento básico, o meio ambiente, o trabalho, a renda, a educação, a atividade física, o transporte, o lazer e o acesso aos bens e serviços essenciais.
- (C) A saúde é determinada apenas por fatores individuais, como hábitos de vida e predisposição genética.
- (D) A organização social do País não interfere nos níveis de saúde, que dependem exclusivamente de políticas públicas de saúde.
- (E) Os determinantes da saúde restringem-se ao saneamento básico e ao acesso aos serviços de saúde.

QUESTÃO 36

Um trabalhador de uma indústria petroquímica é monitorado para exposição ocupacional ao Benzeno. O PCMSO prevê a dosagem do Ácido Trans,trans-mucônico (tt-MA) urinário. No entanto, o resultado veio falsamente positivo devido a uma interferência dietética conhecida. Para evitar esse viés e garantir maior especificidade, especialmente em baixas exposições, o biomarcador de escolha que substitui o tt-MA e não sofre interferência do Ácido Sórbico (conservante alimentar) é:

- (A) Ácido S-fenilmercaptúrico (SPMA).
- (B) Fenol urinário total.
- (C) Ácido Hipúrico.
- (D) Catecol livre urinário.
- (E) Ácido Mandélico.

QUESTÃO 37

Um soldador de 52 anos, com 25 anos de profissão, evolui com quadro de bradicinesia, rigidez muscular, distonia ("passada do galo") e labilidade emocional. Suspeita-se de Manganismo. Ao solicitar uma Ressonância Magnética de Crânio para confirmação diagnóstica da deposição do metal, o achado radiológico patognomônico esperado é:

- (A) Atrofia cortical difusa com hidrocefalia ex-vacu.
- (B) Hiperintensidade de sinal em T1 nos globos pálidos.
- (C) Calcificações grosseiras nos núcleos da base ("Fahr").
- (D) Hipointensidade em T2 na substância negra (sinal da cauda da andorinha).
- (E) Lesões desmielinizantes periventriculares em "dedos de Dawson".

QUESTÃO 38

Durante a avaliação epidemiológica de uma fábrica de polímeros plásticos (PVC), o médico do trabalho identifica um cluster de uma neoplasia hepática extremamente rara entre os trabalhadores do setor de polimerização, expostos cronicamente ao monômero de Cloreto de Vinila. Esta neoplasia sentinela, classificada como Grupo 1 pela IARC, é o:

- (A) Carcinoma Hepatocelular Fibrolamelar.
- (B) Colangiocarcinoma Intra-hepático.
- (C) Adenoma Hepático Gigante.
- (D) Angiossarcoma Hepático.
- (E) Hepatoblastoma Epitelial.

QUESTÃO 39

Um jovem de 24 anos trabalhou por 10 meses em jateamento de areia (sandblasting) em ambiente confinado sem proteção respiratória adequada. Evoluiu com dispneia progressiva rápida, febre e perda de peso. A tomografia de tórax revela opacidades em vidro fosco difusas e pavimentação em mosaico (crazy paving), sem as nodulações clássicas da silicose crônica. O lavado broncoalveolar apresenta material lipoproteico PAS-positivo. O diagnóstico correto para esta forma clínica acelerada e grave é:

- (A) Fibrose Intersticial Idiopática.
- (B) Pneumonia de Hipersensibilidade Subaguda.
- (C) Silicose Crônica Simples.
- (D) Caplanite (Síndrome de Caplan).
- (E) Silicoproteinose Aguda.

QUESTÃO 40

A silicose é pneumoconiose causada por inalação crônica de sílica cristalina livre. A forma acelerada da silicose caracteriza-se por período de latência entre exposição e manifestação clínico-radiológica de:

- (A) 20 a 30 anos de exposição ocupacional.
- (B) Menos de 1 ano com exposição maciça.
- (C) 5 a 10 anos com exposição intensa.
- (D) 40 a 50 anos com exposição leve.
- (E) 2 a 3 meses com exposição mínima.

QUESTÃO 41

A perda auditiva induzida por ruído (PAIR) é doença ocupacional irreversível e prevenível. O padrão audiométrico característico da PAIR na fase inicial, antes de acometer frequências da fala, manifesta-se por entalhe audiométrico bilateral em:

- (A) 500 Hz (frequências graves).
- (B) 8000 Hz (frequências agudas extremas).
- (C) 250 Hz (frequências muito graves).
- (D) 3000, 4000 ou 6000 Hz (frequências agudas).
- (E) 1000 Hz (frequências médias centrais).

QUESTÃO 42

Na avaliação de exposição ocupacional ao benzeno, hidrocarboneto aromático leucemogênico, o indicador biológico de exposição (IBE) preconizado pelo Ministério do Trabalho para monitoramento de trabalhadores expostos é a dosagem urinária de:

- (A) Ácido hipúrico em urina de 24 horas.
- (B) Ácido trans-trans-mucônico (tt-MA) em urina de final de jornada.
- (C) Carboxiemoglobina sanguínea arterial.
- (D) Metahemoglobina sérica venosa.
- (E) Creatinina plasmática de jejum matinal.

QUESTÃO 43

As Lesões por Esforços Repetitivos (LER) ou Distúrbios Osteomusculares Relacionados ao Trabalho (DORT) resultam de sobrecarga biomecânica do sistema musculoesquelético. O mecanismo fisiopatológico primário que fundamenta o desenvolvimento de tendinopatias ocupacionais por movimentos repetitivos é:

- (A) Microtraumatismos cumulativos com inflamação e degeneração tendínea.
- (B) Degeneração neuronal periférica com desmielinização segmentar.
- (C) Proliferação bacteriana anaeróbia em bainhas sinoviais.
- (D) Calcificação distrófica espontânea de ligamentos articulares.
- (E) Necrose avascular óssea por compressão vascular crônica.

QUESTÃO 44

Trabalhador de usina de baterias de chumbo apresenta cólicas abdominais, neuropatia periférica motora e anemia. No monitoramento biológico da exposição crônica ao chumbo, o exame laboratorial mais relevante para avaliação de carga corporal é:

- (A) Hemograma com reticulócitos.
- (B) Dosagem de ácido delta-aminolevulínico urinário.
- (C) Função hepática com transaminases.
- (D) Dosagem de chumbo sanguíneo.
- (E) Velocidade de hemossedimentação.

QUESTÃO 45

Na admissão de trabalhador de saúde em área de alto risco para tuberculose, o exame de referência para vigilância de infecção latente, a ser registrado como linha de base ocupacional, é:

- (A) Radiografia de tórax isolada.
- (B) Prova tuberculínica (PPD) ou teste IGRA documentado na admissão.
- (C) Baciloscopia de escarro seriada.
- (D) Cultura de escarro em meio específico.
- (E) Tomografia computadorizada de tórax.

QUESTÃO 46

Em programa de vigilância de hepatite B em trabalhadores expostos a material biológico, o exame laboratorial utilizado para documentar proteção imunológica adequada após esquema vacinal completo é:

- (A) HBsAg.
- (B) Anti-HBc total.
- (C) Anti-HBs quantitativo acima do ponto de corte de proteção.
- (D) HBeAg.
- (E) DNA-HBV sérico.

QUESTÃO 47

Em trabalhador rural exposto a organofosforados com quadro agudo de sialorreia, miose, broncorreia e fraqueza muscular, o teste laboratorial utilizado como apoio diagnóstico e de monitoramento da intoxicação é:

- (A) Dosagem sérica de creatinoquinase.
- (B) Gasometria arterial.
- (C) Dosagem de carboxi-hemoglobina.
- (D) Dosagem de ferritina sérica.
- (E) Dosagem de colinesterase sérica ou eritrocitária.

QUESTÃO 48

No modelo teórico de estresse ocupacional desenvolvido por Karasek e Theorell, a combinação que gera maior risco para desenvolvimento de doenças cardiovasculares e distúrbios psicológicos é caracterizada por:

- (A) alta demanda e alto controle.
- (B) alta demanda e baixo controle.
- (C) baixa demanda e alto controle.
- (D) baixa demanda e baixo controle.
- (E) alta demanda e alto suporte social.

QUESTÃO 49

De acordo com a Classificação Internacional de Doenças (CID-11), um distúrbio psíquico específico relacionado ao trabalho, caracterizado por esgotamento profissional, sentimentos de negativismo ou cinismo relacionados ao trabalho, e redução da eficácia profissional, é reconhecido como:

- (A) Transtorno de ansiedade generalizada.
- (B) Transtorno de estresse pós-traumático.
- (C) Síndrome de Burnout.
- (D) Transtorno de adaptação.
- (E) Depressão maior.

QUESTÃO 50

Na hierarquia de medidas de prevenção aplicáveis aos riscos psicossociais no trabalho, a intervenção mais efetiva a longo prazo, que atua na modificação da organização do trabalho para eliminar ou reduzir os fatores de risco na fonte, é classificada como medida:

- (A) de proteção coletiva.
- (B) de proteção individual.
- (C) terapêutica e de reabilitação.
- (D) organizacional ou primária.
- (E) de conscientização e treinamento.

