

Data da aplicação: 24/03/2019

CADERNO DE PROVA

Nome:

Número do documento de identidade: -

Número de Controle:
Sala:

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES, ANTES DE INICIAR A PROVA

1. INFORMAÇÕES GERAIS

1.1. Confira atentamente seus dados pessoais transcritos acima.

- 1.2. Verifique se o Caderno da Prova Objetiva contém 60 (sessenta) questões de múltipla escolha, e se no rodapé de cada página consta a informação do cargo correta. O candidato terá até 30 (trinta) minutos, contados do início da prova para reclamar qualquer defeito na composição e/ou impressão do seu Caderno de Provas.
- 1.3. A prova terá duração de **três horas**, já incluído o tempo destinado à identificação – que será feita no decorrer da prova - e ao preenchimento das folhas de resposta.
- 1.4. Não é permitido fazer perguntas durante a prova. Caso necessite de esclarecimento, levante o braço e aguarde o fiscal.
- 1.5. Só será permitido levar o Caderno de Provas a partir dos últimos 30 (trinta) minutos que antecedem o horário previsto para a conclusão da prova.
- 1.6. Não é permitido copiar suas respostas por qualquer meio.
- 1.7. Use caneta esferográfica azul ou preta para preencher as folhas de respostas.

2. CUIDADOS AO MARCAR A FOLHA DE RESPOSTAS DA PROVA OBJETIVA

- 2.1. A folha de respostas não poderá ser substituída por erro do candidato.
- 2.2. Assinale sua resposta de modo que fique bem visível, conforme o exemplo abaixo:



- 2.3. Ao terminar a prova, verifique cuidadosamente se passou todas as suas respostas para a folha de respostas.
- 2.4. Fatores que anulam uma questão objetiva:
 - 2.4.1. questão sem alternativa assinalada;
 - 2.4.2. questão com rasura;
 - 2.4.3. questão com mais de uma alternativa assinalada.

OBSERVAÇÕES:

- I - O gabarito oficial será divulgado no endereço <http://concursos.acep.org.br/Aracati2018/2>, a partir do segundo dia útil imediatamente após a realização das provas.
- II - Outras informações relativas ao concurso estão disponíveis no endereço <http://concursos.acep.org.br/Aracati2018/2>.

TEXTO

ANTÍDOTO À RESSACA VIRTUAL

1 A Cura do Cibervício está em uma invenção ancestral: o livro
2 Sócrates não gostava de livros. Ao menos, é o que sugere certa passagem em Fedro, de Platão. Para demonstrar que o
3 diálogo pessoal é superior à leitura, Sócrates conta a seguinte parábola sobre a invenção da escrita: o deus egípcio
4 Tot foi criador das artes e ciências; terminado o rol de inovações, mostrou-as a Amon, divindade rabugenta e
5 previdente. Amon aprovou a álgebra, a geometria e o jogo de xadrez, mas franziu o cenho ao ver o alfabeto (ou, no
6 caso, os hieróglifos). "Essa invenção vai introduzir o esquecimento no espírito de todos que a aprenderem", previu.
7 "Os homens deixarão de exercitar a memória, pois colocarão toda sua fé em signos externos."
8 O discurso antilivresco de Sócrates é dos primeiros exemplos do que mais tarde seria chamado ludismo - a ideia de
9 que o avanço tecnológico acabará nos conduzindo a uma catástrofe generalizada. É estranho, e revelador, que a
10 condenação socrática tenha chegado até nós por meio de um livro: ocorre que as ondas tecnofóbicas costumam se
11 propagar exatamente nos meios que condenam.
12 Mas vale notar também que, num ponto, Sócrates - ou Amon - estava certo: a introdução da escrita alterou a forma
13 como o cérebro humano funciona. Os milhares de versos da Ilíada e da Odisseia foram criados oralmente e
14 guardados na lembrança; mas eu não conseguiria compor metade deste parágrafo sem fazer duas ou três notas.
15 Depois de assimilarmos a invenção de Tot, nossa memória jamais foi a mesma.
16 Toda inovação técnica implica acréscimos mas também subtrações à experiência humana. Os ganhos da revolução
17 digital são inegáveis - mas ela também implicou perdas e síndromes que já configuram uma ressaca virtual
18 globalizada. O cérebro humano está mudando de novo, e nem sempre para melhor: a chuva meteórica de
19 informações fragmentárias prejudicou nossa capacidade para a contemplação e o raciocínio linear; o imediatismo das
20 redes nos condiciona a reagir de forma superficial e raivosa à complexidade do mundo; o *ethos* da exposição
21 constante faz com que o íntimo se amolde ao coletivo, e o resultado é um sectarismo alucinado, intrometido e
22 onipresente. Não me entendam mal; não sou um ludista, nem pretendo deletar minhas contas nas redes sociais. Mas
23 toda ressaca precisa de um antídoto. O remédio que encontrei contra os excessos da nova reprogramação cerebral foi
24 recorrer à velhíssima invenção de Tot: curei os achaques do cibervício retornando, com voracidade dupla, à leitura
25 de imersão. Para que funcione, essa terapia deve ocorrer em doses diárias e envolver obras que nada tenham a ver
26 com temas urgentes ou profissionais; quanto mais aparentemente inúteis, melhor. Alegar falta de tempo é
27 autoengano: meia hora de leitura concentrada todos os dias é o suficiente para salvar nossa alma - ou aquelas partes
28 de nosso antigo cérebro que não deveriam cair na lixeira da evolução.
29 Claro, todo remédio tem seu efeito colateral: li tanto, nos últimos meses, que perdi temporariamente a disposição
30 para conversar cara a cara. Não sei o que Sócrates diria a respeito.
31

José Francisco Botelho. Publicado em VEJA de 6 de fevereiro de 2019, edição nº 2620

(Disponível em: <https://veja.abril.com.br/entretenimento/antidoto-a-ressaca-virtual/> Acesso em 08/02/2019).

01. Segundo o texto, a previsão de Amon confirmou-se, porque:

- A) a escrita permitiu registrar a História e perpetuar a memória da Humanidade.
- B) o cérebro humano está mudando novamente.
- C) a invenção da escrita foi tão negativa quanto a revolução digital.
- D) a introdução da escrita alterou a forma como o cérebro humano funciona.

02. Com o trecho "...o *ethos* da exposição constante faz com que o íntimo se amolde ao coletivo, e o resultado é um sectarismo alucinado, intrometido e onipresente." (l. 21-23), o autor exemplifica:

- A) um ganho da revolução digital, pois representa um avanço.
- B) um sintoma do ludismo, que se manifesta nas redes sociais.
- C) uma perda, que já configura uma ressaca virtual globalizada.
- D) uma evidência das ondas tecnofóbicas, que se propagam pela internet.

03. Do ponto de vista da tipologia textual, o texto em estudo pode ser classificado como:

- A) injuntivo.
- B) narrativo.
- C) dissertativo.
- D) prescritivo.

04. Relacione as palavras que expressam adequadamente o sentido do texto, fazendo a correspondência entre a coluna da direita e a da esquerda, e, em seguida, indique a alternativa com a sequência correta.

- (1) Cenho (ℓ. 5) () Aquele que se opõe ao progresso tecnológico.
(2) Ethos (ℓ. 21) () Enfermidades.
(3) Ludista (ℓ. 23) () hábitos ou crenças; tem relação com a identidade social.
(4) Achaques (ℓ. 25) () Semblante.
(5) Voracidade (ℓ. 25) () Sofreguidão.

- A) 5, 3, 4, 1, 2.
B) 1, 5, 4, 2, 3.
C) 2, 4, 5, 3, 1.
D) 3, 4, 2, 1, 5.

05. Conforme o Acordo Ortográfico, não se usa hífen para ligar palavras, como antilivresco (ℓ. 8) e autoengano (ℓ. 28). Em qual das alternativas abaixo todas as palavras devem ser corretamente grafadas com hífen?

- A) Dia-a-dia; mini-saia; anti-aéreo.
B) Anti-higiênico; auto-observação; hiper-resistente.
C) Contra-regra; afro-descendente, mal-criado.
D) Extra-escolar; aero-espacial, pluri-anual

06. No trecho “Toda inovação técnica implica acréscimos... (ℓ. 16), o termo “acrécimos” tem a função sintática de:

- A) objeto direto.
B) objeto indireto.
C) predicativo do sujeito.
D) adjunto adnominal.

07. Em relação à classificação do período “Amon aprovou a álgebra, a geometria e o jogo de xadrez, mas franziu o cenho ao ver o alfabeto (ou, no caso, os hieróglifos).” (ℓ. 5-6), assinale a alternativa correta.

- A) Período composto por coordenação, com três orações.
B) Período composto por coordenação e subordinação, com três orações.
C) Período composto por subordinação, com duas orações.
D) Período composto por coordenação e subordinação, com duas orações.

08. Assinale a alternativa em que está correto o uso da crase, do mesmo modo que em: “...o diálogo pessoal é superior à leitura... (ℓ. 3).

- A) Os agricultores trabalhavam de sol à sol.
B) Os dois inimigos ficaram cara à cara.
C) Dirija-se àquele portão que ainda está aberto.
D) Nunca mais virei à esta casa.

09. Após analisar o trecho reproduzido abaixo, assinale, a alternativa correta quanto à classificação da partícula **que**.

“Para demonstrar que o diálogo pessoal é superior à leitura...” (ℓ. 2-3).

“Mas vale notar também que, num ponto, Sócrates...” (ℓ. 12).

“...mas ela também implicou perdas e síndromes que já configuram uma ressaca virtual globalizada” (ℓ. 17).

- A) Pronome relativo; pronome relativo; conjunção explicativa.
B) Conjunção explicativa; pronome relativo; conjunção integrante.
C) Conjunção integrante; pronome relativo; conjunção integrante.
D) Conjunção integrante; conjunção integrante; pronome relativo.

10. Os verbos dos períodos abaixo também se conjugam acompanhados dos pronomes oblíquos correspondentes à pessoa verbal, do mesmo modo que em “se amolde”, no trecho: “...o *ethos* da exposição constante faz com que o íntimo **se amolde** ao coletivo...”. Marque a alternativa correta.

- A) Tu te envolveste em muitos projetos.
B) Ele o enganou em várias oportunidades.
C) Ele te esqueceu no aeroporto.
D) Tu nos enganaste na primeira oportunidade.

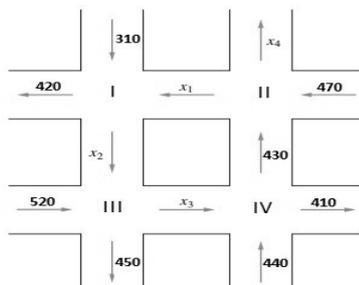
11. Assinale a alternativa que apresenta regência correta.

- A) A empresa não participará de consórcio que também façam parte municípios.
B) É muito baixo o salário a que a servidora faz jus.
C) Qualquer reajuste implica em aumento da base tributária.
D) O réu foi absolvido do crime que foi acusado.

12. Marque a opção correta quanto ao tempo e modo dos verbos do trecho “Depois de assimilarmos a invenção de Tot, nossa memória jamais foi a mesma.” (ℓ. 15)
- A) Pretérito imperfeito do indicativo; infinitivo pessoal.
 B) Infinitivo impessoal; pretérito perfeito do indicativo.
 C) Pretérito imperfeito do subjuntivo; pretérito perfeito do indicativo.
 D) Infinitivo pessoal; pretérito perfeito do indicativo.
13. Considerando a concordância em: “Os milhares de versos da *Ilíada* e da *Odisseia* foram criados oralmente e guardados na lembrança...” (ℓ. 13-14), assinale a alternativa correta, quanto à concordância verbal.
- A) Ainda faltava resolver duas questões.
 B) Os milhões de pessoas que estava desabrigada foram socorridas.
 C) Mais de um cliente reclamaram da qualidade dos produtos.
 D) 65% das fábricas é operada por máquinas.
14. Assinale a alternativa correta em relação ao significado do prefixo “in-” (ou sua variante “i-”), nos vocábulos “inegáveis” (ℓ. 17) e “inúteis” (ℓ. 27).
- A) Sentido contrário; anterioridade.
 B) Movimento para trás; negação.
 C) Negação; sentido contrário.
 D) Anterioridade; movimento interior.

RACIOCÍNIO LÓGICO E QUANTITATIVO

15. Em um torneio de tênis há 25 inscitos. Os prêmios serão dados aos que ocuparem o pódio, isto é, ao primeiro, segundo e terceiro lugar. De quantas maneiras o pódio poderá ser formado?
- A) 2.300.
 B) 7.800.
 C) 10.300.
 D) 13.800.
16. Ao longo de cinco meses, a quantidade de carros vendidos por uma concessionária foi de 17, 23, 35, 27 e 13. Considerando a aproximação de uma casa decimal, qual a média de carros vendidos e seu desvio padrão, a cada mês, respectivamente?
- A) 23 e 7,7.
 B) 23 e 6,4.
 C) 24 e 7,2.
 D) 24,5 e 6,5.
17. Considere a matriz $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 & 0 \\ 0 & 1 & -2 \\ 3 & -1 & 4 \end{pmatrix}$. Representando o determinante de uma matriz B, por $\det B$ e da matriz inversa de B, por B^{-1} , a expressão dada por $\det(A^3 \times (A^{-1})^2)$ é igual a:
- A) 10.
 B) 12.
 C) -10.
 D) -12.
18. Em uma determinada cidade, quatro cruzamentos são determinados por dois conjuntos de ruas de mão única, conforme demonstrado na figura a seguir.



- A quantidade média de carros que entram e saem destes cruzamentos, durante uma certa hora do dia, é também dada na figura. Sabendo que x_1 , x_2 , x_3 e x_4 representam, de acordo com as setas, a quantidade média de saída ou entrada de carros nos cruzamentos, marque a alternativa que determina esses valores na sequência correta.
- A) 430, 330, 480 e 570.
 B) 410, 350, 470 e 520.
 C) 420, 330, 410 e 550.
 D) 400, 330, 400 e 500.

19. Em uma casa de jogos de sinuca, para participar de uma partida, cada integrante deverá pagar R\$ 50,00. Nicolas é um jogador com probabilidade de ganhar uma partida qualquer de 40%. Qual a probabilidade de que Nicolas ganhe na quarta partida e qual o custo esperado (em R\$) para obter a primeira vitória?
- A) 8,64 % e R\$ 150,00.
B) 7,32 % e R\$ 150,00.
C) 9,60 % e R\$ 100,00.
D) 9,82 % e R\$ 100,00.

20. A tabela a seguir representa pesquisa realizada em uma determinada praça do país, para saber a faixa etária dos que por lá passavam, em um certo horário do dia.

Idade	Número de Entrevistados
15	12
18	25
25	32
31	20
34	14
45	8

Qual o valor da média, mediana e moda dessa distribuição, respectivamente?

- A) 26, 25 e 32.
B) 26, 32 e 25.
C) 26, 25 e 25.
D) 26, 25 e 45.
21. Os pneus de um certo fabricante, de acordo com as normas de segurança, têm vida útil média de 60.000 quilômetros, com um desvio padrão de 3.000 quilômetros. Supondo que a distribuição é simétrica em torno da média, qual a probabilidade de os pneus durarem, no máximo, 45.000 quilômetros?
- A) 1,5 %.
B) 2 %.
C) 2,5 %.
D) 3 %.
22. Uma fábrica produz esferas metálicas. Em uma amostra aleatória de dez esferas foram obtidos os seguintes diâmetros, em cm: 9,1; 9,3; 7,2; 7,5; 13,3; 10,9; 7,2; 9,9; 8,0 e 8,6. Admite-se, para a venda, que o diâmetro das esferas produzidas segue uma distribuição normal de 8 cm e desvio padrão de 2 cm. Aproximadamente, qual o nível de significância máximo, baseado nessa amostra, para que seja aceita a comercialização da produção da fábrica? (Use aproximações de duas casas decimais, que $\sqrt{10} \cong 3,16$ e que $A(Z = 1,74) \cong 0,46$, onde $A(Z)$ é a área subtendida pela curva normal de 0 a Z .)
- A) 7 %.
B) 8 %.
C) 9 %.
D) 10 %.

DIREITO CONSTITUCIONAL E ADMINISTRATIVO

23. No tocante à organização político-administrativa do Estado, prevista na Constituição Federal de 1988, assinale a alternativa correta.
- A) A organização político-administrativa da República Federativa do Brasil compreende a União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios, todos detentores de soberania, nos termos da Constituição.
B) A criação, a incorporação, a fusão e o desmembramento de Municípios, far-se-ão por lei municipal, dentro do período determinado por Lei Complementar Federal, e dependerão de consulta prévia, mediante referendo popular.
C) É vedado ao Distrito Federal a divisão em Municípios, sendo regido por lei orgânica, votada em dois turnos com interstício mínimo de dez dias, e aprovada por dois terços da Câmara Legislativa.
D) As contas de Governo do Território serão submetidas ao Congresso Nacional, dispensada a manifestação do Tribunal de Contas da União, vez que não integrantes da Federação brasileira.
24. Em relação ao procedimento licitatório realizado pela Administração Pública, quanto a obrigatoriedade, dispensa e inexigibilidade de licitação, na forma prevista pela Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, assinale a alternativa correta.
- A) Em igualdade de condições, como critério de desempate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação.
B) A licitação é dispensável quando houver inviabilidade de competição, em especial para contratação de profissional de qualquer setor artístico, diretamente ou através de empresário exclusivo, desde que consagrado pela crítica especializada ou pela opinião pública.
C) A licitação é inexigível para a construção, a ampliação, a reforma e o aprimoramento de estabelecimentos penais, desde que configurada situação de grave e iminente risco à segurança pública.
D) É dispensável a licitação para a aquisição, por pessoa jurídica de direito público interno, de bens produzidos ou serviços prestados apenas por entidade privada que tenha sido criado para esse fim específico.

- 25.** A respeito da teoria geral do ato administrativo, conceitos, classificação, espécies, elementos, requisitos e atributos do ato administrativo, assinale a alternativa correta.
- A) Os elementos componentes e essenciais à validade dos atos administrativos são apenas a competência, a finalidade e o objeto.
 - B) A presunção de legitimidade implica em reconhecer como, absolutamente verdadeiros, os fundamentos fáticos que motivaram a prática do ato administrativo.
 - C) O silêncio da Administração Pública, em face da presunção de legalidade, imperatividade e exigibilidade, nunca gerará efeitos jurídicos.
 - D) A Administração deve anular seus próprios atos, quando eivados de vício de legalidade, e pode revogá-los por motivo de conveniência ou oportunidade.
- 26.** No tocante às disposições previstas na Lei de Improbidade Administrativa (Lei Federal nº 8.429, de 02 de junho de 1992) e alterações posteriores, assinale a alternativa correta.
- A) Os atos de improbidade administrativos praticados contra a administração direta, indireta ou fundacional de qualquer dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal, dos Municípios, de Território somente podem ser imputados a agentes públicos estáveis.
 - B) Quando o ato de improbidade causar lesão ao patrimônio público ou ensejar enriquecimento ilícito, caberá a autoridade administrativa responsável pelo inquérito representar ao Ministério Público, para a indisponibilidade dos bens do indiciado.
 - C) Não estão sujeitos às penalidades previstas na Lei nº 8.429/1992 os atos de improbidade administrativa praticados contra o patrimônio de entidade que receba subvenção, benefício ou incentivo, fiscal ou creditício, de órgão público.
 - D) Após aprovação em concurso público, a posse e o exercício de agente público no respectivo cargo público independem da apresentação de declaração dos bens e dos valores que compõem o patrimônio privado do agente público.
- 27.** No tocante aos Contratos Administrativos, características, elementos, formalização e cláusulas essenciais, assinale a alternativa correta.
- A) Nos contratos celebrados pela Administração Pública com pessoas físicas ou jurídicas, salvo aquelas domiciliadas no estrangeiro, deverá constar necessariamente cláusula que declare competente o foro da sede da contratada.
 - B) O critério da autoridade competente, ainda que não previsto no instrumento convocatório, poderá ser exigida prestação de garantia nas contratações de obras, serviços e compras.
 - C) As cláusulas econômico-financeiras e monetárias dos contratos administrativos não poderão ser alteradas sem prévia concordância do contratado.
 - D) A declaração de revogação do contrato administrativo opera retroativamente impedindo os efeitos jurídicos que ele, ordinariamente, deveria produzir.
- 28.** A República Federativa do Brasil tem como objetivo fundamental posto na Constituição Federal de 1988:
- A) a dignidade da pessoa humana.
 - B) a garantia do desenvolvimento nacional.
 - C) a garantia do municipalismo e a forma federativa.
 - D) a garantia do livre associativismo.
- 29.** Eveline, líder sindical, está organizando uma passeata nas ruas de Aracati para a comemoração do dia do servidor público e se depara com a negativa do Município para realização do evento. A atitude da Administração pública está:
- A) errada, face argumento do respeito ao livre associativismo.
 - B) errada, já que o direito de reunião em local público não possui nenhum condicionante.
 - C) correta, caso comprove que já existia reunião convocada para o mesmo local, mediante prévio aviso anterior ao chamado da Sra. Eveline.
 - D) correta, caso comprove que a reunião não tinha autorização.
- 30.** Considerando o Sistema Tributário Nacional na Constituição Federal de 1988, analise as seguintes afirmações:
- I. As contribuições de melhorias decorrentes de obras públicas só podem ser instituídas pela União, pelos Estados e pelo Distrito Federal.
 - II. a instituição de empréstimos compulsórios é competência da União mediante lei complementar respeitando os condicionantes da Constituição;
 - III. as taxas, que tem seu fato gerador vinculado a uma atividade estatal específica relativa ao contribuinte, não poderão ter base de cálculo própria de impostos;
 - IV. os Municípios e o Distrito Federal poderão instituir contribuição, na forma da respectiva lei, para o custeio do serviço de iluminação pública respeitando as limitações constitucionais existentes no texto.
- Indique a alternativa com afirmações corretas.
- A) I, II, III e IV estão corretas.
 - B) I, II e III estão corretas.
 - C) II, III e IV estão corretas.
 - D) I, II e IV estão corretas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. Os fumos metálicos estão associados com a produção da febre dos fumos metálicos, de respostas alérgicas e de outros efeitos não respiratórios. Sobre a febre dos fumos metálicos é correto afirmar que:
- A) raramente, apresenta leucocitose de 12.000 a 16.000/mm³ com eosinofilia e/ou linfocitose, tendo recuperação geralmente rápida, mas com sequelas pulmonares.
 - B) comumente podem ocorrer confusão mental, alucinações e convulsões, mas a resolução dos sintomas psíquicos pode demorar não mais de 02 meses.
 - C) é uma manifestação autolimitada, semelhante a um resfriado ou gripe, que se desenvolve de 4 a 6 horas após a inalação de fumos metálicos de geração recente, geralmente desaparecendo após 24 a 48 horas.
 - D) está mais associada à inalação de fumos de ferro.
32. Observando a exposição ocupacional ao mercúrio, pode-se afirmar que:
- A) a inalação de altas concentrações de vapor de mercúrio metálico pode produzir um quadro agudo com efeitos predominantes no sistema nervoso central.
 - B) a exposição crônica em níveis mais baixos de mercúrio metálico pode produzir um quadro de bronquite corrosiva e pneumonite intersticial, podendo ocorrer edema pulmonar.
 - C) a exposição aguda a altas concentrações de compostos orgânicos de mercúrio pode causar comprometimento renal agudo, cuja expressão clínica típica do dano renal é uma proteinúria do tipo glomerular.
 - D) a maioria dos efeitos tóxicos causados pelos compostos orgânicos de mercúrio estão relacionados a efeitos neurotóxicos, onde o órgão-alvo principal é o sistema nervoso central.
33. Entre as medidas de descontaminação por intoxicações agudas relacionadas ao trabalho, é correto afirmar que:
- A) o carvão ativado tem a capacidade de adsorver um grande número de substâncias, no entanto existem algumas exceções (em que não há benefício do seu uso), entre elas temos: ferro, lítio, derivados do petróleo, etanol, metanol e acetona.
 - B) os catárticos são substâncias que diminuem o trânsito intestinal, sendo os mais utilizados: sorbitol, manitol, sulfato de magnésio e fenolftaleína.
 - C) a alcalinização da urina (mantendo o pH urinário em torno de 8) faz com que substâncias sofram ionização (no caso de ácidos fracos), o que aumenta sua reabsorção renal e, conseqüentemente, aumenta a sua excreção.
 - D) o uso dos antídotos deve ser a primeira medida a ser adotada diante de um paciente intoxicado, devendo os procedimentos seguintes estar voltados à manutenção da vida.
34. Qual das substâncias abaixo está mais relacionada à exposição ocupacional e ao câncer de cavidade nasal?
- A) Níquel.
 - B) Chumbo.
 - C) Zinco.
 - D) Ferro II.
35. Qual o nome dado à síndrome que pode ocorrer nos mineiros com artrite reumatoide, caracterizada pelo aparecimento, nas radiografias de tórax, de densidades arredondadas de evolução rápida, em que as manifestações pulmonares podem preceder ou coincidir com o aparecimento de artrite? Assinale a alternativa correta.
- A) Síndrome de Caplan.
 - B) Síndrome de Horner.
 - C) Síndrome de Kallmann.
 - D) Síndrome de Rotor.
36. De acordo com o último anuário estatístico da Previdência Social (2017), o transtorno psiquiátrico mais envolvido na concessão de benefício auxílio-doença acidentário, nos anos de 2016 e 2017 é:
- A) F43 - Reações ao "stress" grave e transtornos de adaptação.
 - B) F32 - Episódios depressivos iniciais.
 - C) F32 - Episódios depressivos recorrentes.
 - D) F20 - Esquizofrenia.
37. Qual a causa mais comum de "úlceras olho de pombo", relacionada ao trabalho?
- A) Dermatite irritativa de contato (DIC) pelo cromo.
 - B) Dermatite alérgica de contato (DAC) por cobalto.
 - C) Dermatite alérgica de contato (DAC) pelo cobre.
 - D) Dermatite irritativa de contato (DIC) pelo estanho.

38. Na intoxicação por tolueno, há um aumento de qual substância?

- A) Ácido metil-hipúrico na urina, que é o indicador biológico para o controle da exposição, de acordo com a NR 7 (Norma Regulamentadora nº 07).
- B) Ácido hipúrico na urina, que é o indicador biológico para o controle da exposição, de acordo com a NR 7 (Norma Regulamentadora nº 07).
- C) Ácido Mandélico na urina, que é o indicador biológico para o controle da exposição, de acordo com a NR 7 (Norma Regulamentadora nº 07).
- D) Ácido Tricoácético na urina, que é o indicador biológico para o controle da exposição, de acordo com a NR 7 (Norma Regulamentadora nº 07).

39. Observando as desordens musculoesqueléticas relacionadas ao trabalho, assinale a alternativa correta.

- A) A epicondilitis lateral geralmente ocorre em trabalhadores que precisam fazer flexão forçada repetida do dedo ou do punho, ou com pronação do punho, especialmente nas flexões do cotovelo.
- B) A epicondilitis medial umeral pode ocorrer entre trabalhadores que fazem preensão vigorosa e empunhadura potente por repetidas vezes, que trabalham com o punho em extensão prolongada ou que executam movimentos repetitivos do punho em extensão forçada.
- C) A tenossinovite de De Quervain envolve o primeiro compartimento dorsal do punho. Os tendões envolvidos incluem o abductor longo e o extensor curto do polegar, estando associado ao uso excessivo do polegar e do punho, principalmente com desvio radial, como em martelagens repetitivas, elevação ou pipetagem.
- D) A síndrome do túnel do carpo é um tipo de neuropatia por compressão ou pressão no nervo radial à medida que atravessa o túnel do carpo em uma posição volar em relação aos nove tendões flexores. Os limites do canal são formados por ligamentos carpais transversos rígidos que se localizam no lado volar e nos ossos carpais no lado dorsal.

40. Assinale a alternativa que apresenta a correta relação entre o trabalho (exposição ocupacional mais provável) e a entidade nosológica (lesão).

- A) Trabalhadores expostos ao chumbo / Câncer de Pulmão.
- B) Exposição a aminas aromáticas (incluindo 2-naftilamina, benzidina e 4-aminobifenil) / Mesoteliomas.
- C) Trabalhadores expostos ao benzeno e à radiação ionizante / Câncer de Bexiga.
- D) Exposição a poeira de madeira e outras poeiras orgânicas / Câncer da cavidade nasal.

41. Exposições a movimentos repetitivos podem provocar edema, microtrauma, inflamação aguda ou alterações degenerativas crônicas. É correto afirmar que o trauma cumulativo:

- A) não está relacionado a traumas repetitivos.
- B) afeta os ossos, poupando os tendões, músculos, cápsulas ou nervos.
- C) raramente é dolorido e raramente causa inchaço.
- D) pode envolver a extremidade.

42. Dor lombar é a causa mais comum de incapacidade em pacientes com idade abaixo de 45 anos, e a segunda mais comum nas consultas médicas em atenção primária. É correto afirmar que a dor lombar:

- A) raramente desaparece dentro de 2 semanas.
- B) quase sempre desaparece dentro de 6 semanas.
- C) não é um sintoma que se apresenta em outros problemas médicos graves.
- D) não está relacionada a alterações degenerativas na coluna lombar.

43. Sobre o alcoolismo, é correto afirmar que:

- A) alguns tipos de trabalho são considerados como fator psicossocial de risco para o alcoolismo crônico, principalmente aqueles ligados às atividades socialmente desprestigiadas, como lixeiro e coveiro.
- B) atividades em trabalho monótono e que geram tédio (por exemplo: vigia) não são consideradas como fator de risco para alcoolismo crônico.
- C) o questionário CAGE (*Cut Down, Annoyed by criticism, Guilty e Eye-opener*) prediz a quantidade diária de álcool consumida.
- D) o alcoolismo crônico se apresenta com sintomas cognitivos e fisiológicos, com pouco valor diagnóstico para os médicos do trabalho.

44. Consideram-se acidente do trabalho as seguintes entidades mórbidas:

- A) acidente que ocorre pelo exercício do trabalho a serviço da empresa ou pelo exercício do trabalho, provocando lesão corporal ou perturbação funcional que cause a perda ou redução, permanente ou temporária, da capacidade para o trabalho, mas que não cause a morte.
- B) doença profissional, assim entendida a produzida ou desencadeada pelo exercício do trabalho peculiar a determinada atividade e constante da respectiva relação elaborada pelo Ministério do Trabalho e da Previdência Social.
- C) doença profissional, assim entendida a adquirida ou desencadeada em função de condições especiais, em que o trabalho é realizado e com ele se relacione diretamente, constante da relação elaborada pelo Ministério do Trabalho e da Previdência Social.
- D) a doença endêmica adquirida por segurado habitante de região em que ela se desenvolva.

45. Conforme a legislação previdenciária em vigor, sobre a Comunicação de Acidente do Trabalho (CAT), pode-se afirmar que:
- A) a empresa deverá comunicar o acidente ocorrido com o segurado empregado, exceto o doméstico, e o trabalhador avulso, até 48 (quarenta e oito) horas após a ocorrência e, em caso de morte, de imediato, à autoridade competente, sob pena de multa aplicada e cobrada na forma do art. 286 do Regime de Previdência Social (RPS).
 - B) a empresa deverá comunicar o acidente ocorrido com o segurado empregado, inclusive o doméstico, e o trabalhador avulso, até 48 (quarenta e oito) horas após a ocorrência e, em caso de morte, de imediato, à autoridade competente, sob pena de multa aplicada e cobrada na forma do art. 286 do Regime de Previdência Social (RPS).
 - C) a CAT entregue fora do prazo estabelecido e, anteriormente ao início de qualquer procedimento administrativo ou de medida de fiscalização, não exclui a multa prevista.
 - D) não caberá aplicação de multa, por não emissão de CAT, quando o enquadramento decorrer de aplicação do Nexo Técnico Epidemiológico Previdenciário (NTEP).
46. Um trabalhador, descendo do ônibus que vinha da praia da Majorlândia no feriado, por descuido, escorregou e sofreu uma queda. A partir deste evento, passou a ter dor lombar. Procurou uma Unidade de Pronto-Atendimento onde foi medicado com um anti-inflamatório. No outro dia, foi trabalhar e, devido a dor não ter melhorado, procurou o serviço médico da empresa. O médico do trabalho avaliou e encaminhou o colaborador ao ortopedista, e este forneceu atestado de 30 dias. Porém, ao submeter-se à Perícia Médica do Instituto Nacional de Seguro Social (INSS), ficou caracterizado o Nexo Técnico Epidemiológico Previdenciário (NTEP). Qual deve ser a conduta do médico do trabalho?
- A) Elaborar relatório e encaminhar à Gerência de Benefício do INSS sua insatisfação com a falta de critério da Perícia Médica.
 - B) Concordar com a aplicação do NTEP e emitir a Comunicação de Acidente do Trabalho (CAT) para evitar que a empresa seja multada.
 - C) Concordar com a aplicação do NTEP, mas sem necessidade de emissão da Comunicação de Acidente do Trabalho (CAT).
 - D) Elaborar relatório e assessorar a empresa a requerer a não aplicação do nexo técnico epidemiológico, de cuja decisão caberá recurso com efeito suspensivo ao Conselho de Recursos da Previdência Social (CRPS).
47. Considera-se período de carência o número mínimo de contribuições mensais indispensáveis para que o beneficiário faça jus ao benefício. Marque a alternativa em que todas as prestações (benefício ou serviço) são independentes de carência.
- A) Pensão por morte, auxílio-reclusão, salário-família, salário-maternidade, auxílio-acidente, para todos os segurados.
 - B) Auxílio-doença, aposentadoria por invalidez e aposentadoria especial, nos casos de acidente de trabalho, de doença profissional ou de doença do trabalho.
 - C) Auxílio-doença e aposentadoria por invalidez, nos casos de acidente de qualquer natureza ou causa e de doença profissional ou do trabalho.
 - D) Serviço social e reabilitação profissional, somente para segurados empregados.
48. Considerando o benefício auxílio-doença do Regime Geral da Previdência Social (RGPS), é correto afirmar que:
- A) o valor do benefício auxílio-doença corresponde a 93% (noventa e três por cento) do salário de benefício.
 - B) o auxílio-doença será devido ao segurado que, após cumprida a carência exigida, quando for o caso, ficar incapacitado para o seu trabalho ou para a sua atividade habitual por período de trinta dias consecutivos.
 - C) não será devido auxílio-doença ao segurado que se filiar ao RGPS com doença ou lesão invocada como causa para a concessão do benefício, salvo quando a incapacidade sobrevier por motivo de progressão ou agravamento dessa doença ou lesão.
 - D) se o segurado empregado, por motivo de doença, afastar-se do trabalho durante quinze dias, retornando à atividade no décimo sexto dia, e se dela voltar a se afastar dentro de trinta dias desse retorno, em decorrência da mesma doença, fará jus ao auxílio doença a partir da data do novo afastamento.
49. Serão isentos de desconto do Imposto de Renda Retido na Fonte (IRRF) os valores a serem pagos aos beneficiários que estão em gozo de benefícios concedidos a portadores de:
- A) tuberculose (ativa ou não), alienação mental e esclerose múltipla.
 - B) neoplasia maligna, cegueira, pneumonia grave.
 - C) hanseníase, cardiopatia grave e enteroinfecção grave.
 - D) Doença de Parkinson, nefropatia grave e Síndrome de Talidomida.
50. Observando o DECRETO Nº 3.048, é correto afirmar, sobre a Aposentadoria Especial:
- A) o valor da renda mensal do benefício de aposentadoria especial será igual a 91 (noventa e um) por cento do salário-de-benefício.
 - B) consideram-se condições especiais que prejudiquem a saúde e a integridade física aquelas nas quais a exposição ao agente nocivo ou associação de agentes presentes no ambiente de trabalho esteja acima dos limites de tolerância estabelecidos segundo critérios quantitativos, ou esteja caracterizada segundo os critérios da avaliação qualitativa dispostos no presente decreto.
 - C) considera-se tempo de trabalho permanente aquele que é exercido de forma não ocasional e intermitente, no qual a exposição do empregado, do trabalhador avulso, do segurado especial ou do cooperado ao agente nocivo seja indissociável da produção do bem ou da prestação do serviço.
 - D) o direito à concessão de aposentadoria especial aos quinze anos aplica-se a trabalhos com exposição ao agente químico asbestos (amianto).

51. Sobre a Reabilitação Profissional no Regime Geral da Previdência Social (RGPS) é correto afirmar que:

- A) a prestação do serviço de Reabilitação Profissional no RGPS é independente de carência, exceto para os dependentes de segurados.
- B) a Habilitação e Reabilitação Profissional visam proporcionar aos beneficiários, incapacitados totalmente para o trabalho, os meios indicados para proporcionar o reingresso no mercado de trabalho, no contexto em que vivem.
- C) o segurado em gozo de auxílio-doença, acidentário ou previdenciário, será encaminhado para o Programa de Reabilitação Profissional, após cessação do auxílio-doença, quando a incapacidade laborativa para sua função houver cessado.
- D) no caso de o beneficiário deixar de comparecer ou dar continuidade ao processo de reabilitação profissional proporcionado pela Previdência Social, terá seu benefício suspenso e, posteriormente, cessado, conforme disciplinado em ato próprio.

52. O Diário Oficial da União trouxe, na quinta-feira (1º de novembro de 2018), o texto do novo Código de Ética Médica (CEM), que entrará em vigor 180 dias após sua publicação. A respeito dos códigos de ética médica, pode-se afirmar que:

- A) no Brasil, o primeiro Código de Ética Médica foi publicado em 1967, inspirado no Código de Ética Médica da Associação Médica Americana. Desde então, os regulamentos mantêm o compromisso de sustentar, promover e preservar o prestígio profissional, proteger a união da categoria, garantir à sociedade padrões de prática e estabelecer valores, deveres e virtudes profissionais.
- B) após quase três anos de discussões e análises, o Conselho Federal de Medicina (CFM) aprovou o relatório sobre o tema que atualizou a versão anterior, em vigor desde 2005, incorporando artigos que tratam de assuntos relacionados às inovações tecnológicas, em comunicação e nas relações em sociedade, mas mantendo os princípios deontológicos da profissão.
- C) o novo texto mantém o mesmo número de capítulos, que abordam princípios, direitos e deveres dos médicos. Entre os destaques, está o artigo que deixa mais claro, por exemplo, os limites para uso das redes sociais pelos profissionais. Assim, esse tema, que era regulado especificamente por uma resolução, passa a integrar o corpo do Código de Ética Médica.
- D) entre as inovações, o novo código de ética médica refere não ser mais vedado ao médico prescrever ou comercializar medicamentos, órteses, próteses ou implantes de qualquer natureza, cuja compra decorra de influência direta em virtude de sua atividade profissional.

53. De acordo com o Código de Ética Médica atual (Capítulo XI: Auditoria e Perícia Médica), é vedado ao médico:

- A) ser perito ou auditor do próprio paciente, de pessoa de sua família ou de qualquer outra com a qual tenha relações capazes de influir em seu trabalho ou de empresa em que atue ou tenha atuado.
- B) intervir, quando em função de auditor, assistente técnico ou perito, nos atos profissionais de outro médico, ou fazer qualquer apreciação em presença do examinado, podendo fazê-lo somente se expressamente autorizado pelo examinado.
- C) realizar exames médico-periciais de corpo de delito em seres humanos, no interior de prédios ou de dependências públicas, podendo ser realizados em delegacias de polícia, unidades militares, casas de detenção e presídios, desde que equipados com consultórios ou salas, onde possa ser resguardada a privacidade do exame.
- D) autorizar, vetar, bem como modificar, quando na função de auditor ou de perito, procedimentos propedêuticos ou terapêuticos instituídos, mesmo em situações de urgência, emergência ou iminente perigo de morte do paciente.

54. Considerando a Norma Regulamentadora nº 04, que trata dos Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT), é correto afirmar que:

- A) o dimensionamento dos Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT) vincula-se ao grau de insalubridade da atividade principal da empresa e ao número total de empregados do estabelecimento.
- B) os profissionais integrantes dos Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT) deverão ser empregados da empresa, independente do número de funcionários.
- C) o técnico de segurança do trabalho, o auxiliar de enfermagem do trabalho e o enfermeiro do trabalho deverão dedicar 8 (oito) horas por dia para as atividades dos Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT), enquanto o engenheiro de segurança do trabalho e o médico do trabalho deverão dedicar, no mínimo, 3 (três) horas (tempo parcial) ou 6 (seis) horas (tempo integral).
- D) ao profissional especializado em Segurança e em Medicina do Trabalho é vedado o exercício de outras atividades na empresa, durante o horário de sua atuação nos Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT).

55. Nas atividades ou operações nas quais os trabalhadores ficam expostos a agentes químicos, a caracterização de insalubridade ocorrerá quando forem ultrapassados os limites de tolerância constantes do Quadro nº 1 do Anexo nº 11 (Agentes químicos cuja insalubridade é caracterizada por limite de tolerância e inspeção no local de trabalho) da Norma Regulamentadora nº 15. Os limites de tolerância fixados no referido Quadro nº 1 são válidos para jornadas de trabalho de:

- A) até 40 (quarenta) horas por semana, inclusive.
- B) até 44 (quarenta e quatro) horas por semana, inclusive.
- C) até 48 (quarenta e oito) horas por semana, inclusive.
- D) até 36 (trinta e seis) horas por semana, inclusive.

-
56. Trabalhadores de uma indústria química situada em Cascavel/CE utilizam no processo industrial os seguintes produtos químicos: anilina, etil-benzeno e fenol. O Quadro nº 1 da Norma Regulamentadora nº 07 determina que o controle biológico de exposição para os agentes químicos mencionados deverá ser, respectivamente, através de:
- A) P-aminofenol, ácido mandélico e fenol.
 - B) ácido mandélico, ácido metil-hipúrico e ácido fenil-glioxílico.
 - C) P-aminofenol, ácido mandélico e ácido fenil-glioxílico
 - D) ácido mandélico, p-aminofenol e fenol.
57. Em conformidade com a Norma Regulamentadora nº 05 (Comissão Interna de Prevenção de Acidentes - CIPA), pode-se afirmar que:
- A) a CIPA é uma instituição obrigatória para empresas privadas, públicas, sociedades de economia mista, órgãos da administração direta e indireta, com exceção daquela de caráter beneficente e recreativo.
 - B) a CIPA será composta de representantes do empregador e dos empregados, de acordo com o mesmo dimensionamento previsto nos Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT) da empresa.
 - C) o mandato dos membros eleitos da CIPA terá a duração de um ano, permitida uma reeleição.
 - D) os membros da CIPA, eleitos e designados, serão empossados no primeiro dia útil do corrente ano.
58. Em locais de trabalho onde são executadas atividades que exijam solicitação intelectual e atenção constantes, são recomendadas certas condições de conforto. Sobre o assunto, assinale a alternativa correta.
- A) Níveis de ruído de acordo com o estabelecido na NBR 10152, norma brasileira registrada no INMETRO, entre 82 e 87 dB(A).
 - B) Índice de temperatura efetiva entre 20°C (vinte) e 23°C (vinte e três) graus centígrados.
 - C) Velocidade do ar não inferior a 0,75m/s.
 - D) Umidade relativa do ar não superior a 40 (quarenta) por cento.
59. Sobre as atividades de processamento eletrônico de dados, salvo o disposto em convenções e acordos coletivos de trabalho, pode-se afirmar que:
- A) o empregador poderá promover sistema de avaliação dos trabalhadores envolvidos nas atividades de digitação, baseado no número individual de toques sobre o teclado, inclusive o automatizado, para efeito de remuneração e vantagens.
 - B) o número máximo de toques reais exigidos pelo empregador não deve ser superior a 10 (dez) mil por hora trabalhada.
 - C) o tempo efetivo de trabalho de entrada de dados não deve exceder o limite máximo de 6 (seis) horas.
 - D) nas atividades de entrada de dados deve haver, no mínimo, uma pausa de 10 (dez) minutos para cada 50 (cinquenta) minutos trabalhados, não deduzidos da jornada normal de trabalho.
60. Na formação de operadores de *checkout*, conforme o Anexo I da Norma Regulamentadora 17, cada trabalhador deve receber treinamento com duração mínima de:
- A) duas horas.
 - B) quatro horas.
 - C) seis horas.
 - D) oito horas.

FOLHA DE RASCUNHO
