



Abril/2011

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 1ª REGIÃO

Concurso Público para provimento de cargos de Analista Judiciário - Área Apoio Especializado Especialidade Medicina do Trabalho

Nome do Candidato

Caderno de Prova 'E05', Tipo 001

Nº de Inscrição

MODELO

Nº do Caderno

MODELO1

Nº do Documento

0000000000000000

ASSINATURA DO CANDIDATO

00001-0001-0001

PROVA

Conhecimentos Gerais
Conhecimentos Específicos
Discursiva - Redação

INSTRUÇÕES

- Verifique se este caderno:
 - corresponde a sua opção de cargo.
 - contém 70 questões, numeradas de 1 a 70.
 - contém a proposta e o espaço para o rascunho da redação.Caso contrário, reclame ao fiscal da sala um outro caderno.
Não serão aceitas reclamações posteriores.
- Para cada questão existe apenas UMA resposta certa.
- Você deve ler cuidadosamente cada uma das questões e escolher a resposta certa.
- Essa resposta deve ser marcada na FOLHA DE RESPOSTAS que você recebeu.

VOCÊ DEVE

- Procurar, na FOLHA DE RESPOSTAS, o número da questão que você está respondendo.
- Verificar no caderno de prova qual a letra (A,B,C,D,E) da resposta que você escolheu.
- Marcar essa letra na FOLHA DE RESPOSTAS, conforme o exemplo: (A) ● (C) (D) (E)
- Ler o que se pede na Prova Discursiva- Redação e utilizar, se necessário, o espaço para rascunho.

ATENÇÃO

- Marque as respostas primeiro a lápis e depois cubra com caneta esferográfica de tinta preta.
- Marque apenas uma letra para cada questão, mais de uma letra assinalada implicará anulação dessa questão.
- Responda a todas as questões.
- Não será permitida qualquer espécie de consulta, nem o uso de máquina calculadora.
- Você deverá transcrever a redação, a tinta, na folha apropriada. Os rascunhos não serão considerados em nenhuma hipótese.
- Você terá 4 horas e 30 minutos para responder a todas as questões, preencher a Folha de Respostas e fazer a Prova Discursiva- Redação (rascunho e transcrição).
- Ao término da prova devolva este caderno de prova ao aplicador, juntamente com sua Folha de Respostas e a folha de transcrição da Prova Discursiva- Redação.
- Proibida a divulgação ou impressão parcial ou total da presente prova. Direitos Reservados.



CONHECIMENTOS GERAIS

Língua Portuguesa

Atenção: As questões de números 1 a 5 referem-se ao texto abaixo.

Os habitantes das cidades não são necessariamente mais inteligentes que outros seres humanos, mas a densidade da ocupação espacial resulta na concentração de necessidades. Assim, nas cidades surgem problemas que em outras condições as pessoas nunca tiveram oportunidade de resolver. Encarar tais problemas amplia a inventividade humana a um nível sem precedentes. Isso, por sua vez, oferece uma oportunidade tentadora para quem vive em lugares mais tranquilos, porém menos promissores.

Ao migrarem para as cidades, as pessoas de fora geralmente trazem "novas maneiras de ver as coisas e talvez de resolver antigos problemas". Coisas familiares aos moradores antigos e já estabelecidos exigem explicação quando vistas pelos olhos de um estranho. Os recém-chegados são inimigos da tranquilidade.

Essa talvez não seja uma situação agradável para os nativos da cidade, mas é também sua grande vantagem. A cidade está em sua melhor forma quando seus recursos são desafiados. Michael Storper, economista, geógrafo e projetista, atribui a vivacidade intrínseca da densa vida urbana à incerteza que advém dos relacionamentos pouco coordenados "entre as peças das organizações complexas, entre os indivíduos e entre estes e as organizações".

Compartilhar o espaço com estranhos é uma condição da qual os habitantes das cidades consideram difícil, talvez impossível, fugir. A presença ubíqua de estranhos é fonte de ansiedade, assim como de uma agressividade que volta e meia pode emergir. Faz-se necessário experimentar, tentar, testar e (espera-se) encontrar um modo de tornar a coabitação palatável. Essa necessidade é "dada", não-negociável. Mas o modo como os habitantes de cada cidade se conduzem para satisfazê-la é questão de escolha. E esta é feita diariamente.

(Adaptado de Zygmunt Bauman. **Amor Líquido**. Tradução: Carlos Alberto Medeiros. Rio de Janeiro, Jorge Zahar, 2004, pp. 127-130)

1. Os recém-chegados são inimigos da tranquilidade. (2º parágrafo)

Com a afirmação acima, o autor

- (A) indica que as migrações típicas do mundo globalizado trazem consequências negativas para o modo de organização das cidades.
- (B) sugere que o impacto do aumento populacional crescente nos dias atuais é perturbador para os moradores das cidades.
- (C) questiona os supostos benefícios que as pessoas de fora trariam ao se estabelecer em novos centros urbanos.
- (D) critica o impulso de migrar para grandes centros urbanos, já saturados, por parte das pessoas que moram em lugares calmos.
- (E) enaltece a inquietação gerada pelas pessoas que migram para as cidades e questionam o modo de vida que nelas encontram.

2. ... a densidade da ocupação espacial resulta na concentração de necessidades. Assim, nas cidades surgem problemas que em outras condições as pessoas nunca tiveram oportunidade de resolver. (1º parágrafo)

Identifica-se entre as frases acima, respectivamente, relação de

- (A) consequência e ressalva.
- (B) causa e consequência.
- (C) finalidade e temporalidade.
- (D) oposição e ressalva.
- (E) condição e oposição.

3. ... condição da qual os habitantes das cidades consideram difícil, talvez impossível, fugir. (último parágrafo)

Mantendo-se a correção e a lógica, o verbo grifado acima pode ser substituído, sem qualquer outra alteração na frase em que se encontra, APENAS por

- (A) escapar.
- (B) afastar.
- (C) evadir.
- (D) evitar.
- (E) prevenir.

4. Considere as afirmações abaixo.

- I. No segmento *o modo como os habitantes de cada cidade se conduzem para satisfazê-la* (último parágrafo), o termo grifado substitui a palavra *escolha*.
- II. O sentido da expressão *vivacidade intrínseca* (3º parágrafo) é equivalente a **criatividade típica**.
- III. Na frase *Faz-se necessário experimentar, tentar, testar e (espera-se) encontrar...* (último parágrafo), o segmento entre parênteses indica que há expectativa e incerteza quanto à possibilidade de *tornar a coabitação palatável*.

Está correto o que se afirma APENAS em

- (A) I e II.
- (B) II.
- (C) III.
- (D) I.
- (E) II e III.

5. pessoas de fora, estranhas cidade, a vida urbana exerce uma constante atração, apesar dos congestionamentos e dos altos índices de violência, inevitáveis sob condições urbanas de alta densidade demográfica.

Preenchem corretamente as lacunas da frase acima, na ordem dada:

- (A) Às - à - as
- (B) As - à - às
- (C) As - a - às
- (D) Às - a - às
- (E) As - à - as



Atenção: As questões de números 6 a 8 referem-se ao texto abaixo.

O Rio ganhou dois presentes da história

Há muito tempo o Rio de Janeiro não recebia notícias tão boas de seu passado. É provável que uma equipe de arqueólogos do Museu Nacional tenha encontrado nas escavações da zona portuária as lajes de pedra do cais do Valongo. Entre 1758 e 1851, por aquelas pedras passaram pelo menos 600 mil escravos trazidos d'África. Metade deles tinham entre 10 e 19 anos.

Devolvido à superfície, o cais do Valongo trará ao século 21 o maior porto de chegada de escravos do mundo. Se ele foi soterrado e esquecido, isso se deveu à astuta amnésia que expulsa o negro da história do Brasil. A própria construção do cais teve o propósito de tirar do coração da cidade o mercado de escravos.

A região da Gâmboa tornou-se um mercado de gente, mas as melhores descrições do que lá acontecia saíram todas da pena de viajantes estrangeiros. Os negros ficavam expostos no térreo de sobrados da rua do Valongo (atual Camerino). Em 1817, contaram-se 50 salas onde ficavam 2.000 negros (peças, no idioma da época). Os milhares de africanos que morreram por conta da viagem ou de padecimentos posteriores foram jogados numa área que se denominou Cemitério dos Pretos Novos.

O segundo presente são os dois volumes de "Geografia Histórica do Rio de Janeiro – 1502-1700", do professor Mauricio de Almeida Abreu. É uma daquelas obras que só aparecem de 20 em 20 anos. (O livro de Karasch, que está na mesma categoria, é de 1987.)

Ele leu tudo e, em diversos pontos controversos, desempatou controvérsias indo às fontes primárias. Erudito, bem escrito, bem exposto, é um prazer para o leitor. Além disso, os dois pesados volumes da obra estão criteriosamente ilustrados.

(Adaptado de Elio Gaspari, **FSP**, 09/03/2011, <http://www1.folha.uol.com.br/fsp/poder/po0903201104.htm>)

6. Ao referir-se à *astuta amnésia que expulsa o negro da história do Brasil* (2º parágrafo), o autor
- (A) lamenta a falta de memória dos próprios negros em relação ao papel fundamental que os escravos desempenharam na história do Brasil.
- (B) alude à retirada dos escravos através do cais do Valongo, que foram então enviados do Brasil para diversos lugares no mundo todo.
- (C) demonstra empatia para com os historiadores que, diante do horror da escravidão, optaram pelo apagamento de tudo o que é relacionado à história do negro no Brasil.
- (D) constata que, em nossa historiografia, o ponto de vista dos descendentes dos escravocratas tem prevalecido sobre o daqueles que têm origem negra.
- (E) critica o deliberado esquecimento, por parte da historiografia brasileira, de tudo o que se vincula à presença do negro em nosso passado.

7. ... em diversos pontos controversos, *desempatou controvérsias* ... (último parágrafo)
- O verbo que exige o mesmo tipo de complemento que o grifado acima está em:
- (A) Os milhares de africanos que morreram por conta da viagem ou de padecimentos posteriores ...
- (B) Entre 1758 e 1851, por aquelas pedras passaram pelo menos 600 mil escravos trazidos d'África.
- (C) A própria construção do cais teve o propósito de ...
- (D) ... mas as melhores descrições [...] saíram todas da pena de viajantes estrangeiros.
- (E) Os negros ficavam expostos no térreo de sobrados ...

8. O verbo que pode ser empregado corretamente também **no singular**, sem outra alteração na frase, está grifado em:
- (A) ... por aquelas pedras passaram pelo menos 600 mil escravos trazidos d'África.
- (B) Metade deles tinham entre 10 e 19 anos.
- (C) Em 1817, contaram-se 50 salas ...
- (D) Os milhares de africanos que morreram por conta da viagem [...] foram jogados numa área ...
- (E) ... os dois pesados volumes da obra estão criteriosamente ilustrados.

Atenção: As questões de números 9 e 10 referem-se ao texto abaixo.

Galáxia

(...)
e a galáxia urbana
tem como as outras
cósmicas
insondáveis labirintos
de espaços e tempos e mais
os tempos humanos da memória, essa
antimatéria que pode
num átimo
reacender o que na matéria
se apagara para sempre

assim
a cidade girando
arrasta em seu giro
pânicos destinos desatinos
risos choros
luzi-luzindo nos cômodos sombrios
da Urca, da Tijuca, do Flamengo,
(...)

(Ferreira Gullar, **Em alguma parte alguma**. 4ª ed. Rio de Janeiro, José Olympio, 2010, p. 57)

9. os tempos humanos da memória, essa antimatéria que pode num átimo reacender o que na matéria se apagara para sempre
- Sobre os versos acima é INCORRETO afirmar:
- (A) *tempos humanos da memória* equivale a **tempos humanos memorativos**.
- (B) *pode* [...] *reacender* significa **tem a capacidade de novamente acender**.
- (C) *antimatéria* é o termo com que o poeta se refere à **memória humana**.
- (D) *se apagara para sempre* equivale a **havia para sempre se apagado**.
- (E) *num átimo* significa **rapidamente** ou **num abrir e fechar de olhos**.



10. Considerando que o fragmento do poema, organizado em versos e estrofes, seja reorganizado em um parágrafo em prosa, aquele que apresenta pontuação inteiramente adequada é:
- (A) E a galáxia urbana tem, como as outras cósmicas, insondáveis labirintos de espaços, e tempos e mais os tempos humanos da memória, essa antimatéria, que pode num átimo, reacender o que na matéria se apagara para sempre: assim, a cidade girando, arrasta em seu giro pânticos, destinos, desatinos, risos, choros, luzi-luzindo nos cômodos sombrios da Urca, da Tijuca, do Flamengo ...
- (B) E a galáxia urbana tem, como as outras, cósmicas, insondáveis labirintos de espaços e tempos, e mais os tempos humanos da memória, essa antimatéria que pode, num átimo, reacender o que na matéria se apagara para sempre. Assim, a cidade girando arrasta em seu giro pânticos, destinos, desatinos, risos, choros, luzi-luzindo nos cômodos sombrios da Urca, da Tijuca, do Flamengo ...
- (C) E a galáxia urbana, tem como as outras cósmicas, insondáveis labirintos de espaços e tempos e, mais os tempos, humanos da memória: essa antimatéria que pode, num átimo reacender, o que na matéria se apagara para sempre. Assim a cidade, girando, arrasta em seu giro: pânticos, destinos, desatinos, risos, choros luzi-luzindo nos cômodos sombrios da Urca, da Tijuca, do Flamengo ...
- (D) E a galáxia urbana tem: como as outras, cósmicas, insondáveis labirintos, de espaços e tempos; e mais os tempos humanos da memória, essa antimatéria, que pode num átimo reacender o que, na matéria, se apagara para sempre; assim a cidade girando, arrasta em seu giro, pânticos, destinos, desatinos, risos, choros, luzi-luzindo nos cômodos sombrios da Urca, da Tijuca, do Flamengo ...
- (E) E a galáxia urbana tem como as outras cósmicas, insondáveis labirintos de espaços e tempos e mais os tempos humanos, da memória – essa antimatéria que pode num átimo, reacender o que na matéria se apagara para sempre. Assim, a cidade girando arrasta em seu giro pânticos, destinos, desatinos, risos, choros luzi-luzindo, nos cômodos sombrios, da Urca, da Tijuca, do Flamengo ...

Atenção: As questões de números 11 a 13 referem-se ao texto abaixo.

A liberdade enriquece

*A liberdade surge no oceano da economia, de onde se espalha para todos os lugares. Isso é o que imaginava Ludwig von Mises, o arquiteto mais destacado da escola austríaca de economistas neoclássicos. Ele estava errado: a liberdade nasceu no continente da política, mais propriamente como liberdade de expressão – o direito de imprimir sem licença. O parto deu-se pelas mãos do poeta e polemista John Milton, em 1644, no epicentro da Guerra Civil Inglesa entre o Parlamento e a Monarquia. Naquele ano, Milton publicou a **Aeropagítica**, fonte do mais clássico dos argumentos racionais contra a censura: os seres humanos são dotados de razão e, portanto, da capacidade de distinguir as boas ideias das más.*

Ludwig von Mises não errou em tudo; acertou no principal. Liberdade não é um artigo de luxo, um bem etéreo, desconectado da economia. A Grã-Bretanha acabou seguindo o caminho preconizado por Milton e se converteu na maior potência do mundo. Os Estados Unidos, com sua Primeira Emenda à Constituição – que proíbe a edição de leis que limitem a liberdade de religião, a liberdade de expressão e de imprensa ou o direito de reunião pacífica –, assumiram o primeiro posto no século XX. Liberdade funciona, pois a criatividade é filha da crítica.

(Trecho adaptado de Demétrio Magnoli. **Veja**, 22 de setembro de 2010, pp. 80-81)

11. Considerando-se o teor do texto, é correto afirmar:
- (A) Trata-se de um texto opinativo, em que o autor, apoiando-se em teorias e oferecendo exemplos de sucesso, tece comentários a respeito da relação entre liberdade e desenvolvimento econômico.
- (B) Há crítica em relação ao papel desempenhado na economia de alguns países por proposições hipotéticas de poetas e economistas sob influência de escolas estrangeiras.
- (C) No 2º parágrafo encontra-se defesa por inteiro da opinião do economista austríaco, em flagrante contradição com a observação de que ele havia se enganado, como consta do 1º parágrafo.
- (D) O título se volta para a comprovação da tese do poeta inglês de que o desenvolvimento econômico de uma nação se associa inequivocamente à racionalidade de seus cidadãos.
- (E) O autor se baseia em opiniões polêmicas de defensores da liberdade de expressão para enaltecer a política colonialista de ingleses e de norte-americanos, entre os séculos XVII e XX.

12. A última frase do texto

- (A) vem confirmar a opinião do autor de que a liberdade se impôs na Inglaterra e nos Estados Unidos por ser decorrente do desenvolvimento econômico dessas nações.
- (B) comprova o equívoco cometido pelo economista austríaco, pois liberdade de expressão e sucesso econômico são conceitos que se encontram em campos diferenciados da atividade humana.
- (C) pretende demonstrar que o espírito crítico, ainda que associado à liberdade de expressão, nem sempre se mostra suficiente para garantir a estabilidade econômica de uma grande nação.
- (D) constitui um fecho coerente de todo o desenvolvimento, com base na defesa da capacidade de discernimento dos seres humanos e da importância da liberdade para o sucesso da economia.
- (E) conclui objetivamente a teoria, exposta por Ludwig von Mises e complementada pelo poeta John Milton, de que a origem e a importância da liberdade, bem como os valores dela decorrentes, pertencem ao terreno da economia.



13. O segmento isolado por travessões, no 2º parágrafo, denota
- referência ao *caminho preconizado por Milton*, que permitiu também o avanço econômico dos Estados Unidos.
 - ressalva em relação às informações apresentadas, ao opor-se, pelo sentido, à expressão que o antecede, *Primeira Emenda à Constituição*.
 - introdução no contexto de uma aparente incoerência, pois, apesar do que consta da Constituição americana, os Estados Unidos *assumiram o primeiro posto no século XX*, ultrapassando a Inglaterra.
 - confirmação da hipótese de Ludwig von Mises de que a liberdade *não é um artigo de luxo, um bem etéreo, desconectado da economia*.
 - explicitação, por meio de enumeração, do que consta da *Primeira Emenda à Constituição*, referida no texto.

14. Considere o texto abaixo e as afirmativas feitas a seguir.

BUDAPESTE, de Chico Buarque (*Companhia das Letras, 2003*). *Terceiro livro da fase madura do compositor e escritor carioca, Budapeste é um labirinto linguístico, um jogo de espelhos que, no entanto, jamais se mostra hermético. O romance também flerta com o nonsense ao contar as desventuras de um ghostwriter que vai para a Hungria. O narrador-protagonista, escorregadio, em nenhum momento permite ao leitor concluir se está ou não dizendo a verdade. Às peripécias do personagem, associa-se um olhar mordaz sobre a dinâmica social que cria celebridades instantâneas e vazias.*

(Bravo! 100 Melhores do Século 21 [até agora]. Dezembro de 2010, p. 28)

- O texto apresenta uma sinopse do romance **Budapeste**, salientando aspectos predominantes de sua arquitetura.
- O *labirinto linguístico* é intrínseco ao enredo do romance, em que o narrador-protagonista se mostra *escorregadio*, no limite entre verdade e ilusão.
- A expressão *um olhar mordaz* traduz crítica à maneira como *celebridades instantâneas e vazias* são valorizadas socialmente.
- O *jogo de espelhos* constitui um recurso utilizado para disfarçar ou esconder a verdade dos fatos narrados.

Está correto o que se afirma APENAS em

- I e IV.
- II e III.
- I, II e III.
- I, III e IV.
- II, III e IV.

15. Leia a tirinha reproduzida abaixo e as afirmações feitas em seguida.

Calvin



(Bill Watterson, *Yukon Ho!* São Paulo, Conrad, 2008, p. 93)

- Palavras e expressões como *acho que*, *talvez*, *não sei direito* e *puxa* indicam a impaciência do pai diante da insaciável curiosidade do filho.
- Essa eu sabia* e *é melhor a gente pesquisar* apontam, respectivamente, para um conhecimento adquirido no passado, mas esquecido, e um outro que se cogita poderá ser obtido.
- Para atribuir sentido amplo e genérico à conclusão a que chega Calvin, no último quadrinho, sua fala poderia ser substituída por: **Pelo visto, não é preciso passar num exame para ser pai.**

Está correto o que se afirma em

- I, apenas.
- II, apenas.
- I e III, apenas.
- II e III, apenas.
- I, II e III.

**Matemática e Raciocínio lógico-matemático**

16. Há dois casais (marido e mulher) dentre Carolina, Débora, Gabriel e Marcos. A respeito do estado brasileiro (E) e da região do Brasil (R) que cada uma dessas quatro pessoas nasceu, sabe-se que:

- Carolina nasceu na mesma R que seu marido, mas em E diferente;
- Gabriel nasceu no Rio de Janeiro, e sua esposa na Região Nordeste do Brasil;
- os pais de Marcos nasceram no Rio Grande do Sul, mas ele nasceu em outra R;
- Débora nasceu no mesmo E que Marcos.

É correto afirmar que

- (A) Marcos nasceu na mesma R que Gabriel.
- (B) Carolina e Débora nasceram na mesma R.
- (C) Gabriel é marido de Carolina.
- (D) Carolina pode ser gaúcha.
- (E) Marcos não é baiano.

17. Em uma eleição com 5 candidatos (A, B, C, D e E), cada um de 100 eleitores votou em um, e apenas um, dos candidatos. Nessa eleição, A teve 20 votos, B teve 16 votos, C foi eleito com 35 votos, D teve 18 votos e E obteve os votos restantes. Se um dos cinco candidatos não tivesse participado da eleição, somente os eleitores desse candidato alterariam seu voto e de tal forma que quem votou em

- A jamais votaria em B;
- B jamais votaria em C;
- C jamais votaria em D;
- D jamais votaria em E;
- E jamais votaria em A.

Nas situações descritas, se for eleito o candidato com mais votos dentre os 100 votos, é correto afirmar que

- (A) o candidato E poderia ser eleito se A retirasse sua candidatura.
- (B) não sendo retirada a candidatura de C, ele será o candidato eleito.
- (C) sendo retirada uma candidatura que não a de B, nem a de C, B pode ser o candidato eleito.
- (D) retirada uma das candidaturas, o candidato E nunca será eleito com mais de 45% dos votos.
- (E) retirada a candidatura de C, se D ficar em último lugar, não haverá empate entre três candidatos na primeira colocação.

18. Se x é um número inteiro positivo tal que $E = \frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \frac{1}{7} + \frac{1}{x}$ seja um número inteiro, então,

- (A) existem infinitas possibilidades distintas para x .
- (B) x é múltiplo de 12.
- (C) x é maior do que 84.
- (D) x tem oito divisores.
- (E) E pode ser maior do que 2.

19. Em uma campanha de doação de livros, x pessoas receberam 4 livros, e y pessoas receberam 3 livros, sendo x e y números inteiros e positivos. Se foram distribuídos 100 livros, então, as possibilidades diferentes para $x + y$ são em número de

- (A) 6
- (B) 7
- (C) 8
- (D) 9
- (E) 10

20. Sejam x e y números naturais, e Δ e \square símbolos com os seguintes significados:

- $x \Delta y$ é igual ao maior número dentre x e y , com $x \neq y$;
- $x \square y$ é igual ao menor número dentre x e y , com $x \neq y$;
- se $x = y$, então $x \Delta y = x \square y = x = y$.

De acordo com essas regras, o valor da expressão

$$[64 \square (78 \Delta 64)] \square \{92 \Delta [(43 \square 21) \Delta 21]\} \text{ é}$$

- (A) 92.
- (B) 78.
- (C) 64.
- (D) 43.
- (E) 21.

Noções de Direito Constitucional

21. Os remédios constitucionais são tidos por normas constitucionais de eficácia

- (A) plena.
- (B) limitada.
- (C) contida.
- (D) mediata.
- (E) indireta.

22. João, Carlos, Tício, Libero e Tibério se uniram e fundaram uma associação de vigilantes de bairro, todos armados e uniformizados, sob a alegação que não treinavam com finalidade bélica. Porém, para se afastar de forma absoluta o caráter paramilitar dessa associação não poderão estar presentes os seguintes requisitos:

- (A) Tempo e princípio da impessoalidade.
- (B) Tempo e lugar.
- (C) Pluralidade de participantes e lugar.
- (D) Lugar e princípio da eficiência.
- (E) Organização hierárquica e princípio da obediência.

23. A capacidade eleitoral passiva consistente na possibilidade de o cidadão pleitear determinados mandatos políticos, mediante eleição popular, desde que preenchidos certos requisitos, conceitua-se em

- (A) alistamento eleitoral.
- (B) direito de voto.
- (C) direito de sufrágio.
- (D) elegibilidade.
- (E) dever sociopolítico.



<p>24. A Constituição Federal faculta à União a delegação de assuntos de sua competência legislativa privativa aos Estados, desde que satisfeitos os requisitos</p> <p>(A) absoluto, classificatório e nominal. (B) explícito, objetivo e material. (C) formal, material e implícito. (D) explícito, formal e classificatório. (E) subjetivo, implícito e absoluto.</p>	<p>28. Dentre outras hipóteses, constitui barreira à convalidação do ato administrativo:</p> <p>(A) pequena irregularidade constante do ato administrativo, que não comprometa sua compreensão, como por exemplo, singelo erro de grafia. (B) vício no elemento "forma" do ato administrativo, que não seja essencial à validade do ato. (C) a impugnação de qualquer administrado, inclusive do que não for interessado no ato viciado. (D) o decurso do tempo, isto é, a ocorrência da prescrição. (E) vício sanável em determinado ato administrativo, como por exemplo, vício de competência, quando não outorgada com exclusividade.</p>
<p>25. No tocante à Administração Pública, o direcionamento da atividade e dos serviços públicos à efetividade do bem comum, a imparcialidade, a neutralidade, a participação e aproximação dos serviços públicos da população, a eficácia, a desburocratização e a busca da qualidade são características do princípio da</p> <p>(A) publicidade. (B) legalidade. (C) impessoalidade. (D) moralidade. (E) eficiência.</p>	<p>29. Considere a seguinte hipótese: a Administração Pública, após concluído determinado procedimento licitatório, atribuiu o objeto da licitação a outrem que não o vencedor. O ato administrativo</p> <p>(A) é válido se o vencedor do certame desistiu expressamente do contrato. (B) jamais será válido, por ferir o princípio da adjudicação compulsória. (C) é válido se o vencedor do certame não firmou o contrato no prazo estabelecido, ainda que comprove justo motivo. (D) não é válido, pois a Administração, ao invés de atribuir a outrem o objeto licitatório, deveria obrigatoriamente ter aberto nova licitação, mesmo sendo válida a anterior. (E) é sempre válido porque não há direito subjetivo à adjudicação.</p>
<p style="text-align: center;">Noções de Direito Administrativo</p> <p>26. João, servidor público federal, aliciou seus subordinados no sentido de se filiarem a determinado partido político. Cumpre salientar que tal conduta foi praticada uma única vez. O fato narrado</p> <p>(A) está previsto como proibição ao servidor público federal, e, uma vez praticada, sujeita-o à penalidade de demissão. (B) não está previsto em lei como uma das proibições dirigidas aos servidores públicos civis da União, das autarquias e das fundações públicas federais. (C) ensejará a aplicação da penalidade de advertência. (D) ensejará penalidade disciplinar, a qual terá seu registro cancelado, após o decurso de dois anos de efetivo exercício, se João não houver, nesse período, praticado nova infração disciplinar. (E) ensejará a aplicação da penalidade de suspensão, que poderá ser convertida em multa, na base de cinquenta por cento por dia de vencimento ou remuneração, ficando o servidor obrigado a permanecer em serviço.</p>	<p>30. A Lei nº 8.112/1990, em seu capítulo V, seção I, trata do afastamento do servidor público federal para servir a outro órgão ou entidade. O servidor do poder executivo poderá ter exercício em outro órgão da Administração Federal direta que não tenha quadro próprio de pessoal, desde que preenchidos os seguintes requisitos:</p> <p>(A) autorização expressa do Presidente da República, fim determinado e prazo certo. (B) autorização expressa do Ministro do Planejamento, fim determinado e prazo incerto. (C) fim determinado e prazo incerto, não sendo necessária qualquer autorização. (D) autorização expressa do Ministro do Planejamento e prazo incerto, apenas. (E) autorização expressa do Ministro Chefe da Casa Civil e prazo certo, não se fazendo necessário que seja para um propósito determinado.</p>
<p>27. O Prefeito de determinado Município realizou contratação sem concurso público, fora das hipóteses constitucionalmente autorizadas. Tal fato</p> <p>(A) corresponde a ato ímprobo atentatório aos princípios da Administração Pública; portanto, sempre passível de sofrer a medida de indisponibilidade de bens. (B) para ser caracterizado como ato ímprobo, é necessária a constatação do elemento subjetivo doloso do agente, consistente na vontade consciente de realizar fato descrito na norma incriminadora. (C) está previsto, na Lei de Improbidade Administrativa, como ato ímprobo que importa enriquecimento ilícito. (D) para ser caracterizado como ato de improbidade administrativa, exige, necessariamente, a ocorrência de lesão ao erário. (E) por caracterizar em tese ato ímprobo, é devida a devolução dos valores havidos pelos contratados, mesmo que tenham trabalhado regularmente no âmbito da Administração Municipal.</p>	

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

Atenção: Para responder às questões de números 31 e 32 considere o texto abaixo.

Uma empresa do ramo de prestação de serviços do Rio de Janeiro, que em 2008 contava com 129 trabalhadores com jornada semanal de trabalho de 40 horas, implantou programa de redução de acidentes de trabalho típicos e doenças ocupacionais em 2009 e pretende avaliar a eficácia do programa. Uma das etapas dessa avaliação compreende a comparação dos dados estatísticos dos acidentes de trabalho ocorridos em 2008 (33 acidentes) com os dados relativos a 2010 (48 acidentes), época em que a empresa contava com 228 funcionários.

31. O tipo de estudo epidemiológico utilizado nessa investigação é

- (A) caso-controle.
- (B) coortes.
- (C) seccional.
- (D) ecológico.
- (E) ensaio clínico.

32. A medida de frequência ou de efeito mais adequada para realizar esse estudo comparativo é o

- (A) risco atribuível.
- (B) odds ratio.
- (C) coeficiente de gravidade.
- (D) coeficiente de frequência.
- (E) risco relativo.

Atenção: Para responder às questões de números 33 e 34, considere o texto abaixo.

Com vistas a preservar a saúde pública e a qualidade do meio ambiente e considerando que: 1) os serviços de saúde são os responsáveis pelo correto gerenciamento de todos os Resíduos de Serviços de Saúde (RSS) por eles gerados, desde o momento de sua geração até a sua destinação final; 2) a segregação dos RSS, no momento e local de sua geração, permite reduzir o volume de resíduos perigosos e a incidência de acidentes ocupacionais dentre outros benefícios à saúde pública e ao meio ambiente, foram publicadas normas que regulam todo o manejo dos RSS desde sua geração até a sua destinação final.

33. Os RSS classificados, a princípio, como grupo A, segundo a RDC 306 de 07/12/2004, ou seja, que necessitam ser acondicionados em saco branco leitoso, que devem ser substituídos quando atingirem 2/3 de sua capacidade ou pelo menos 1 vez a cada 24 horas e identificados pelo símbolo de substância infectante constante na NBR-7500 da ABNT, com rótulos de fundo branco, desenho e contornos pretos são:

- (A) materiais utilizados em antissepsia e resíduos de tecido adiposo provenientes de lipoaspiração.
- (B) bolsas transfusionais vazias e com volume residual pós-transfusão.
- (C) restos alimentares de pacientes e resíduos resultantes da atenção à saúde de indivíduos ou animais com suspeita ou certeza de contaminação.
- (D) materiais utilizados em hemostasia de venoclises e peças anatômicas (membros) do ser humano.
- (E) absorventes higiênicos, culturas e estoques de micro-organismos.

34. Com relação ao transporte interno dos RSS, é correto afirmar:

- (A) Deve ser realizado atendendo roteiro previamente definido, durante o horário de funcionamento do Serviço e logo após a geração do RSS.
- (B) Assim que a carga chegar ao local de armazenamento temporário ou ao armazenamento externo deverá ser feita a classificação de acordo com o grupo de resíduos, o devido acondicionamento e a identificação.
- (C) Somente no local de armazenamento temporário poderá ser feita a disposição direta dos sacos sobre o piso.
- (D) Os recipientes para o transporte interno com mais de 400 L de capacidade devem possuir válvula de dreno no fundo.
- (E) A sala para o armazenamento temporário deverá ser de uso exclusivo para essa finalidade.

35. A Lei nº 8.213/1991, a qual dispõe sobre os Planos de Benefícios da Previdência Social, conceitua corretamente:

- (A) Doença profissional, assim entendida, é a produzida ou desencadeada pelo exercício do trabalho peculiar a determinada atividade, independentemente de relação elaborada pelo Ministério do Trabalho e da Previdência Social.
- (B) Doença do trabalho é aquela adquirida ou desencadeada em função de condições especiais em que o trabalho é realizado, ainda que não provoque incapacidade laborativa.
- (C) Doença proveniente de contaminação acidental do empregado no exercício de sua atividade, não se equipara ao acidente de trabalho por se tratar de evento fortuito.
- (D) Não é acidente de trabalho aquele sofrido pelo trabalhador segurado, ainda que fora do local e horário de trabalho, no percurso da residência para o local de trabalho ou deste para aquela.
- (E) Doença endêmica não é considerada doença do trabalho, salvo comprovação de que é resultante de exposição ou contato direto determinado pela natureza do trabalho.

36. Com relação às competências e âmbitos dos órgãos relacionados à segurança e medicina do trabalho especificados na NR-1, Disposições Gerais, é correto afirmar:

- (A) A Secretaria de Segurança e Saúde no Trabalho – SSST é o órgão regional competente para coordenar, orientar, controlar e supervisionar as atividades relacionadas com a segurança e medicina do trabalho.
- (B) A Secretaria de Segurança e Saúde no Trabalho – SSST tem por competência conhecer, em última instância, os recursos voluntários ou de ofício das decisões proferidas pelos Delegados Regionais do Trabalho, em matéria de segurança e saúde no trabalho.
- (C) A Delegacia Regional do Trabalho – DRT é o único órgão regional competente para adotar medidas necessárias à fiel observância dos preceitos legais e regulamentares sobre segurança e medicina do trabalho.
- (D) As atribuições de fiscalização e/ou de orientação às empresas, quanto ao cumprimento dos preceitos legais e regulamentares sobre segurança e medicina do trabalho não podem ser delegadas a outros órgãos federais, estaduais e municipais.
- (E) À Delegacia Regional do Trabalho – DRT não compete atender requisitos judiciais para a realização de perícias sobre segurança e medicina do trabalho. Na ausência de Médico do Trabalho ou Engenheiro de Segurança do Trabalho, registrado no MTb, na localidade, o juiz deverá nomear perito para o atendimento do requisito judicial.



37. De acordo com a NR-2 Inspeção Prévia,
- (A) todo estabelecimento novo, até 90 dias depois de iniciar suas atividades, deverá solicitar aprovação de suas instalações ao órgão regional do MTb que, após realizar a inspeção, emitirá o Certificado de Aprovação de Instalações – CAI.
 - (B) a empresa poderá encaminhar ao órgão regional do MTb uma declaração das instalações do estabelecimento novo, que poderá ser aceita pelo referido órgão, para fins de fiscalização, quando não for possível realizar a inspeção prévia antes de o estabelecimento iniciar suas atividades.
 - (C) para assegurar que o novo estabelecimento inicie suas atividades livre de riscos de acidentes e ou doenças do trabalho, além da inspeção prévia e da declaração de instalações, é necessário o relatório circunstanciado a ser emitido pelo órgão regional do MTb.
 - (D) as empresas são obrigadas a submeter à apreciação prévia do órgão regional do MTb os projetos de construção e respectivas instalações.
 - (E) a empresa está dispensada de solicitar aprovação do órgão regional do MTb, quando ocorrer modificações substanciais nas instalações e nos equipamentos de seus estabelecimentos, devendo nesse caso, apenas comunicar as alterações a esse órgão.
38. Sobre os Serviços Especializados em Engenharia de Segurança, e em Medicina do Trabalho (SESMT), a NR-4 estabelece que
- (A) a empresa poderá constituir SESMT centralizado para atender a um conjunto de estabelecimentos pertencentes a ela, desde que a distância a ser percorrida entre aquele em que se situa o serviço e cada um dos demais não ultrapasse a 5.000 metros, dimensionando-o em função do total de empregados e do risco.
 - (B) as empresas que possuam mais de 10% de seus empregados em estabelecimentos ou setor com atividade cuja gradação de risco seja de grau superior ao da atividade principal deverão dimensionar os SESMT em função do maior grau de risco.
 - (C) as empresas privadas e públicas, os órgãos públicos da administração direta e indireta e dos poderes Legislativo e Judiciário, que possuam empregados regidos pela Consolidação das Leis do Trabalho - CLT, manterão, facultativamente, SESMT, com a finalidade de promover a saúde e proteger a integridade do trabalhador no local de trabalho.
 - (D) as empresas obrigadas a constituir SESMT e que possuam outros serviços de medicina e engenharia não poderão, em hipótese alguma, integrar estes serviços ao SESMT.
 - (E) Para fins de dimensionamento do SESMT, os canteiros de obras e as frentes de trabalho com mais de 100 empregados, ainda que situados no mesmo Estado, Território ou Distrito Federal da empresa de engenharia principal, serão considerados como estabelecimentos.
39. Quanto ao funcionamento da Comissão interna de prevenção de acidentes – CIPA, a NR 5 estabelece que
- (A) a CIPA terá reuniões ordinárias trimestrais, de acordo com o calendário preestabelecido.
 - (B) o membro titular perderá o mandato, sendo substituído por suplente, quando faltar a duas reuniões ordinárias sem justificativa.
 - (C) no caso de afastamento definitivo do presidente, os membros titulares da representação dos empregados escolherão o substituto, entre seus titulares, em 5 dias úteis.
 - (D) as reuniões da CIPA terão as atas assinadas pelos presentes e após registro em cartório serão arquivadas por um período de 20 anos.
 - (E) as reuniões extraordinárias deverão ser realizadas quando houver solicitação expressa de qualquer uma das representações.
40. O Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional – PCMSO
- (A) integra o conjunto mais amplo de iniciativas da empresa no campo da saúde dos trabalhadores, devendo estar articulado com o disposto nas demais normas regulamentadoras.
 - (B) deverá ser planejado e implantado com base nos agravos à saúde dos trabalhadores, especialmente os identificados nas avaliações previstas nas demais normas regulamentadoras.
 - (C) não pode ser alterado, ainda que o médico detecte mudanças nos riscos ocupacionais decorrentes de alterações nos processos de trabalho, uma vez que a mudança de critérios de solicitação de exames pode comprometer as reavaliações dos trabalhadores.
 - (D) é um documento que deve ser homologado e registrado nas Delegacias Regionais do Trabalho, e necessariamente arquivado no estabelecimento à disposição da fiscalização.
 - (E) deverá ter caráter reparador dos agravos à saúde relacionados ao trabalho, inclusive de natureza subclínica.
41. A NR-9 – Norma Regulamentadora que trata do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais – PPRA – estabelece:
- (A) A elaboração, implementação, acompanhamento e avaliação do PPRA serão realizadas somente pelo Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho.
 - (B) A estrutura mínima do PPRA deve apresentar planejamento anual com estabelecimento de metas, prioridades e cronograma, bem como estratégia e metodologia de ação, forma do registro, manutenção e divulgação dos dados.
 - (C) Os empregadores deverão informar aos trabalhadores de maneira apropriada e suficiente sobre os riscos ambientais que possam originar-se nos locais de trabalho e sobre os meios disponíveis para prevenir ou limitar tais riscos e para proteger-se dos mesmos.
 - (D) Na ocorrência de riscos ambientais, nos locais de trabalho, que coloquem em situação de grave e iminente risco um ou mais trabalhadores, esses não deverão interromper as atividades até que o fato seja comunicado ao superior hierárquico direto para as devidas providências.
 - (E) A implantação de medidas de caráter coletivo, diferentemente do que ocorre com as medidas de caráter individual, prescinde de treinamento dos trabalhadores quanto aos procedimentos que assegurem a sua eficiência e de informação sobre as eventuais limitações de proteção que ofereçam.



42. Segundo a NR-16 que regula as Atividades e Operações Perigosas,
- (A) o exercício de trabalho em condições de periculosidade assegura ao trabalhador a percepção de adicional de 30%, incidente sobre o salário, com os acréscimos resultantes de gratificações, prêmios ou participação nos lucros da empresa.
 - (B) é obrigatório as empresas requererem ao Ministério do Trabalho, através das Delegacias Regionais do Trabalho, a realização de perícia em estabelecimento ou setor da empresa, com o objetivo de caracterizar, classificar ou determinar atividade perigosa.
 - (C) o exercício de trabalho em condições de periculosidade assegura ao trabalhador a percepção de adicional de 35%, incidente sobre o salário, sem os acréscimos resultantes de gratificações, prêmios ou participação nos lucros da empresa.
 - (D) as operações de transporte de inflamáveis líquidos ou gasosos liquefeitos, em quaisquer vasilhames e a granel, são consideradas em condições de periculosidade, exclusão para o transporte em pequenas quantidades, até o limite de 300 litros para os inflamáveis líquidos e 150 quilos para os inflamáveis gasosos liquefeitos.
 - (E) as operações de transporte de inflamáveis líquidos ou gasosos liquefeitos, em quaisquer vasilhames e a granel, são consideradas em condições de periculosidade, exclusão para o transporte em pequenas quantidades, até o limite de 200 litros para os inflamáveis líquidos e 135 quilos para os inflamáveis gasosos liquefeitos.
43. Segundo o Anexo II da NR-17, o tempo máximo de trabalho diário em efetiva atividade de teleatendimento/telemarketing é de
- (A) 08 horas, nele incluídas as pausas.
 - (B) 06 horas, nele incluídas as pausas.
 - (C) 04 horas de efetivo atendimento.
 - (D) 06 horas de efetiva atividade, com 02 pausas de 15 minutos.
 - (E) 08 horas de efetiva atividade, com 04 pausas, de 12 minutos cada uma.
44. A NR18 – Norma Regulamentadora das Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção determina que as áreas de vivência deverão dispor de
- (A) alojamento, lavanderia e área de lazer, nos casos em que houver trabalhadores alojados.
 - (B) canteiros de obras com, no mínimo, instalações sanitárias e ambulatório, quando se tratar de frentes de trabalho com 50 ou mais trabalhadores.
 - (C) instalações sanitárias mistas, sem necessidade de indicação de gênero.
 - (D) vestiário para troca de roupas apenas para as empresas que exijam o uso de uniforme.
 - (E) alojamentos equipados com armários duplos coletivos.
45. Conforme NR-28, quando o agente da inspeção do trabalho constatar situação de grave e iminente risco à saúde e/ou à integridade física do trabalhador, com base em critérios técnicos, deverá
- (A) notificar o empregador concedendo prazo para correção das irregularidades encontradas. O prazo para cumprimento de itens notificados, e que impliquem grave e iminente risco, deverá ser limitado a, no máximo, 10 dias.
 - (B) propor de imediato ao Ministério Público do Trabalho a interdição do estabelecimento, setor de serviço, máquina ou equipamento, ou o embargo parcial ou total da obra, determinando as medidas que deverão ser adotadas para a correção das situações de risco.
 - (C) propor de imediato à autoridade regional competente a interdição do estabelecimento, setor de serviço, máquina ou equipamento, ou o embargo parcial ou total da obra, determinando as medidas que deverão ser adotadas para a correção das situações de risco.
 - (D) interditar o estabelecimento, setor de serviço, máquina ou equipamento ou embargar parcial ou totalmente a obra, determinando as medidas que deverão ser adotadas para a correção das situações de risco.
 - (E) lavrar auto de infração pelo descumprimento dos preceitos legais e ou regulamentares sobre segurança e saúde do trabalhador à vista do laudo técnico emitido por engenheiro de segurança do trabalho ou médico do trabalho, devidamente habilitado.
46. Segundo a NR-15, Anexo 3, a exposição de trabalhadores ao calor deve ser avaliada por meio do "Índice de Bulbo Úmido Termômetro de Globo" – IBUTG. Para avaliação de ambientes
- (A) internos ou externos sem carga solar deverão ser medidas as temperaturas de bulbo úmido natural, de bulbo seco e de globo.
 - (B) internos ou externos sem carga solar deverão ser medidas apenas as temperaturas de globo e de bulbo seco.
 - (C) externos com carga solar deverão ser medidas as temperaturas de globo e de bulbo seco, apenas.
 - (D) externos com carga solar deverão ser medidas as temperaturas de bulbo úmido natural, de globo e de bulbo seco.
 - (E) as medições devem ser efetuadas no local onde permanece o trabalhador, à altura do tórax.
47. A relação correta entre agente químico que pode oferecer risco para a saúde de trabalhadores expostos e a situação de trabalho onde o agente é encontrado é
- (A) berílio – produção de tintas.
 - (B) arsênio – produção de tintas.
 - (C) cádmio – fabricação de tubos fluorescentes e de ampolas de raios X.
 - (D) bromo – fabricação de tubos fluorescentes e de ampolas de raios X.
 - (E) benzeno – soldagem.



48. O fator de risco de natureza ocupacional e a respectiva doença causalmente relacionada são:
- (A) óxido de etileno – neoplasia maligna da bexiga.
 - (B) campos eletromagnéticos – neoplasia maligna da bexiga.
 - (C) radiações ionizantes – neoplasia maligna dos ossos e cartilagens articulares dos membros.
 - (D) campos eletromagnéticos – neoplasia maligna dos ossos e cartilagens articulares dos membros.
 - (E) radiações ionizantes – metahemoglobinemia.
49. De acordo com a NR-17, nas atividades de processamento eletrônico de dados deve-se, salvo o disposto em convenções e acordos coletivos de trabalho, observar que
- (A) a exigência de produção em relação ao número de toques pelo empregador, quando do retorno ao trabalho, após qualquer tipo de afastamento igual ou superior a 15 dias deverá ser iniciada em níveis inferiores a 8000 por hora trabalhada.
 - (B) nas atividades de entrada de dados, deve haver, no mínimo, uma pausa de 15 minutos para cada 60 minutos trabalhados.
 - (C) somente no caso de uso de teclado automatizado, o empregador pode promover sistema de avaliação do trabalhador envolvido em atividade de digitação baseada no número individual de toques, para efeito de remuneração e vantagens de qualquer espécie.
 - (D) o número de toques reais exigido pelo empregador não deve ultrapassar 50.000 por jornada de trabalho.
 - (E) o tempo efetivo de trabalho de entrada de dados não deve exceder o limite máximo de 6 horas, sendo que no período restante da jornada, o trabalhador poderá exercer outras atividades, observado o disposto no artigo 468 da CLT.
50. Homem, 68 anos, obeso, trabalhador há 30 anos em indústria química em setor de diluentes, tabagista (mais de 30 cigarros por dia), hipertenso com tratamento irregular, chega ao PS, após um dia inteiro de trabalho, com queixa de precordialgia tipo aperto há pouco mais de 40 minutos, acompanhado de palpitações, náuseas e vômitos. Relata irradiação para MSE e mandíbula. O ECG apresenta inversão profunda (> 7 mm) e simétrica da onda T, que se normaliza com o uso de nitrato sublingual, havendo também melhora da dor. Nesse caso,
- (A) deve-se indicar ao paciente fazer uma prova isquêmica não invasiva, uma vez que não é possível definir o diagnóstico de síndrome coronariana aguda.
 - (B) há indicação de trombólise farmacológica.
 - (C) como há melhora da dor e do ECG, o paciente pode ser encaminhado para o ambulatório de cardiologia para estratificar o risco de doença arterial coronariana.
 - (D) o diagnóstico definitivo é infarto agudo do miocárdio.
 - (E) o diagnóstico pode ser angina instável ou infarto agudo do miocárdio sem supradesnivelamento de ST.
51. O transtorno do ciclo sono-vigília relacionado ao trabalho pode estar associado ao trabalho em turnos. Esse transtorno caracteriza-se especialmente pelas seguintes queixas:
- (A) depressão, apatia e sonolência diurna.
 - (B) fadiga, irritabilidade e sonolência diurna.
 - (C) depressão, irritabilidade e tremores.
 - (D) fadiga, apatia e sonolência diurna.
 - (E) ansiedade, tremores e dificuldade de concentração.
52. Em relação às doenças do sistema circulatório relacionadas com o trabalho é correto afirmar que
- (A) o infarto agudo do miocárdio está relacionado com a exposição ao sulfeto de carbono.
 - (B) a angina *pectoris* está relacionada com a exposição ao gálio.
 - (C) a dislipidemia está relacionada com a exposição ao estanho.
 - (D) o infarto agudo do miocárdio está relacionado com a exposição ao estanho.
 - (E) a hipertensão arterial está relacionada com a exposição à nitroglicerina.
53. O parkinsonismo secundário à intoxicação exógena é caracterizado por instabilidade da marcha, pelo fenômeno de congelamento, que evolui progressivamente para bradicinesia, tremor postural e distonia. Esta doença ocorre pela exposição excessiva ao
- (A) mercúrio.
 - (B) manganês.
 - (C) estanho.
 - (D) ferro.
 - (E) alumínio.
54. A Organização Mundial da Saúde passou a definir a saúde como o estado de completo bem-estar físico, mental e social. A saúde mental do trabalhador hoje é alvo de preocupação nas grandes empresas. O *Delirium* relacionado ao trabalho é
- (A) uma alteração da personalidade e do comportamento que aparece como um transtorno concomitante ou residual de uma doença.
 - (B) uma síndrome, geralmente crônica e progressiva, decorrente de uma patologia encefálica, de caráter adquirido, na qual se verificam diversas deficiências das funções corticais superiores.
 - (C) uma síndrome caracterizada por alterações da memória, da capacidade de aprendizado, desorientação, bem como por redução da capacidade de concentração em tarefas por períodos prolongados.
 - (D) uma síndrome caracterizada por rebaixamento do nível de consciência, com distúrbio da orientação e da atenção associado ao comprometimento global das funções cognitivas.
 - (E) uma série de transtornos mentais agrupados por terem em comum uma doença cerebral de etiologia demonstrável, uma lesão cerebral ou outro dano que leva a uma disfunção.



55. A dermatite de contato também conhecida como dermatite venenata, que é uma condição inflamatória, que com frequência apresenta eczemas, causada por uma reação cutânea a diversos tipos de alergênicos. São 4 os tipos básicos de dermatite de contato:
- (A) alérgica, irritante, fototóxico e fotoalérgica.
 - (B) alérgica, oxidante, fototóxico e alcalina.
 - (C) alcalina, oxidante, irritante e fotoalérgica.
 - (D) alcalina, alérgica, irritante e fotoalérgica.
 - (E) alcalina, alérgica, irritante e oxidante.
56. De maneira geral, o comportamento dos metais pesados é de acúmulo no organismo. São lentamente absorvidos, acarretando aumento gradativo da concentração do elemento nos tecidos. A exposição excessiva ao cádmio pode lesar
- (A) o sistema nervoso central.
 - (B) o tecido ósseo compacto.
 - (C) os pulmões.
 - (D) o miocárdio.
 - (E) o córtex renal.
57. Relacione a doença hepática ocupacional ao seu agente associado:
- (A) Hepatite aguda pela hepatotoxicidade da anilina.
 - (B) Colestase pela hepatotoxicidade do tolueno.
 - (C) Hepatocarcinoma pela hepatotoxicidade dos hidrocarbonos clorinados.
 - (D) Angiossarcoma pela hepatotoxicidade do berílio.
 - (E) Granulomas pela hepatotoxicidade do dióxido de tório.
58. O fígado desempenha um papel fundamental na detoxificação e eliminação de vários agentes nocivos que podem entrar no organismo através de exposição ambiental ou ocupacional. A eliminação e a detoxificação desses agentes ocorrem por vários processos: excreção, conjugação, oxidação, redução, acetilação, metilação. Entretanto, metabólitos tóxicos também podem ser formados durante esses processos, levando a doenças hepáticas. Em relação às profissões e à exposição das substâncias que podem levar à hepatotoxicidade, é correto afirmar que os
- (A) fazendeiros e fumigadores são mais expostos a cloreto de vinila.
 - (B) pintores são mais expostos a 2-nitropropano.
 - (C) borracheiros são mais expostos a paraquat.
 - (D) técnicos em eletrônica são mais expostos a hidrazina.
 - (E) faxineiros são mais expostos a cloronaftalenos.
59. A exposição excessiva ao mercúrio pode levar a danos irreversíveis. Relaciona-se ao acúmulo deste metal no organismo:
- (A) Parkinson.
 - (B) Alzheimer.
 - (C) epilepsia.
 - (D) ataxia cerebelar.
 - (E) síndrome da cauda equina.
60. O computador faz parte da rotina de inúmeras pessoas, tanto para uso profissional quanto para o doméstico e o lazer. No entanto, a comodidade do computador trouxe riscos à saúde do usuário. Assim como a televisão, o computador estimula o sedentarismo. Além disso, pode causar doenças relacionadas à visão, psicológicas, músculos, às articulações e à postura. Em relação à visão, o uso excessivo vem causando
- (A) glaucoma.
 - (B) catarata.
 - (C) retinoblastoma.
 - (D) síndrome do olho seco.
 - (E) síndrome de Laurence – Moon Bardet – Biedl.
61. As disfonias de origem ocupacional constituem as alterações da voz, tanto em seu uso intrinsecamente profissional, quanto em qualquer uso ocupacional. Podem ser classificadas em
- (A) funcionais, organofuncionais e orgânicas.
 - (B) primárias e secundárias.
 - (C) psicogênicas e orgânicas.
 - (D) primárias, secundárias e psicogênicas.
 - (E) psicogênicas e orgânicas.
62. A exposição ao benzeno é deletéria, sendo que exposições agudas podem levar à morte, e a exposição, crônica, dependendo do nível pode levar a alterações graves no organismo humano. A mais frequente alteração encontrada é
- (A) degeneração dos neurônios.
 - (B) carcinoma gástrico.
 - (C) leucopenia.
 - (D) atelectasias.
 - (E) arritmia ventricular complexa.



63. O ruído é um tipo de som que provoca efeitos nocivos no ser humano, sendo uma sensação auditiva desagradável que interfere na percepção do som desejado. A perda induzida pelo ruído é uma patologia cumulativa e insidiosa, que cresce ao longo dos anos de exposição ao ruído associado ao ambiente de trabalho. A lesão auditiva preferencialmente, nestes casos, encontra-se
- (A) no sáculo.
(B) no nervo auditivo.
(C) na trompa de Eustáquio.
(D) no labirinto.
(E) na cóclea.
64. Pneumoconiose é uma doença pulmonar ocupacional causada por acúmulo de poeira nos pulmões e reação tissular à presença dessas poeiras. Trabalhador de minas de ferro são mais propensos a desenvolver
- (A) berilose.
(B) siderose.
(C) asbestose.
(D) bissinose.
(E) silicose.
65. A Síndrome de Caplan é mais frequente em pessoas que foram expostas à poeira de
- (A) ferro ou berílio.
(B) carvão ou ferro.
(C) sílica ou berílio.
(D) carvão ou sílica.
(E) berílio ou carvão.
66. A Síndrome de Disfunção Reativa das Vias Aéreas (SDVA/RADS) é causada pelo excesso de exposição aos agentes:
- (A) bromo, cádmio e gás cloro.
(B) flúor, arsênio e berílio.
(C) radiação ionizante, acrilatos e anidro sulfuroso.
(D) iodo, flúor e anidro sulfuroso.
(E) flúor, arsênio e gás cloro.
67. Paciente deu entrada no PS com queixa de vômitos, diarreia explosiva e dor abdominal. Evolui com quadro de hematêmese. Foi realizada endoscopia digestiva alta que mostrou quadro de gastrite hemorrágica. Encontrava-se taquicárdico e taquidispneico. Estes conjuntos de sintomas caracterizam intoxicação por
- (A) cádmio.
(B) ferro.
(C) chumbo.
(D) berílio.
(E) alumínio.
68. Os perigos da exposição ocupacional ao chumbo são bastante documentados graças ao controle dos efeitos tóxicos agudos do chumbo inorgânico em trabalhadores expostos. Devido a esse controle, grande atenção tem sido direcionada às desordens crônicas ou subclínicas atribuídas a tais exposições. Os tecidos em que esta substância tem mais afinidade são
- (A) nervoso e ósseo.
(B) hematológico e hepático.
(C) hepático e intestinal.
(D) ósseo (compacto) e dentário.
(E) gástrico e intestinal.
- Atenção:** Para responder às questões de números 69 e 70, considere o texto apresentado abaixo.
- Paciente, 45 anos, portador de hipertensão arterial sistêmica com tratamento irregular, nega diabetes e dislipidemia, realizou nesta semana três turnos extras, foi levado ao posto médico da metalúrgica que trabalha devido a cefaleia em região da nuca e dispneia aos mínimos esforços. Aferido PA = 200 × 120 mmHg. Ausculta pulmonar apresentava estertores creptantes bi-basal. Ausculta cardíaca encontrava-se a ritmo de galope.*
69. Segundo as diretrizes de hipertensão arterial trata-se de hipertensão
- (A) arterial Estágio 1.
(B) arterial Estágio 2.
(C) arterial Estágio 3.
(D) maligna.
(E) arterial sistólica isolada.
70. Em relação ao paciente, a conduta ideal será
- (A) chamar a ambulância para levá-lo ao hospital, pois trata-se de uma emergência hipertensiva.
(B) chamar a ambulância para levá-lo para o hospital, pois trata-se de uma urgência hipertensiva.
(C) administrar dipirona via oral e orientá-lo a retornar ao trabalho.
(D) administrar captopril sublingual, aguardar queda da pressão arterial e orientá-lo a realizar investigação ambulatorial.
(E) administrar dipirona via oral, realizar inalação e orientá-lo a ficar de repouso o resto do dia.



PROVA DISCURSIVA-REDAÇÃO

Atenção: Deverão ser rigorosamente observados os limites mínimo de 20 (vinte) linhas e máximo de 30 (trinta) linhas, sob pena de perda de pontos a serem atribuídos à Redação.

Atualmente, no Brasil, o controverso investimento em fontes de energia nuclear, com todos os riscos relacionados à radioatividade, traria, segundo os seus defensores, vantagens de ordem econômica e ambiental sobre a construção de novas usinas hidrelétricas.

Redija um texto dissertativo-argumentativo com base no que se afirma acima.

01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30