

**LÍNGUA PORTUGUESA – 8 QUESTÕES**

Leia o texto a seguir e responda às questões de 1 a 8.

**Poluição do ar tira R\$ 15,8 bi anuais do Brasil com 62 mil mortes prematuras**

- 1 Décadas atrás, quem dirigia pelas estradas brasileiras topava com placas de mensagens lúgubres  
2 como “não faça do seu carro uma arma – a vítima pode ser você”.
- 3 As placas sumiram, mas as mortes no trânsito, não: são mais de 40 mil por ano, e crescendo. De 19  
4 óbitos por 100 mil habitantes em 2009, o país passou para 23,4/100 mil em 2013, segundo relatório da  
5 Organização Mundial da Saúde (OMS).
- 6 Correr demais ou usar o celular enquanto se dirige não são, porém, as únicas maneiras de fazer do  
7 seu carro uma arma. São apenas as mais ruidosas, como sair dando tiros por aí. Basta ligar o motor  
8 para fazer dele também uma arma química.
- 9 O cano de escapamento cospe uma série de compostos tóxicos, como os monóxidos de nitrogênio  
10 (NO) ou de carbono (CO) e precursores de ozônio (O<sub>3</sub>). Dali sai também material particulado, com  
11 destaque para a poeira fina (PM<sub>2,5</sub>) que penetra até os alvéolos dos pulmões e faz estragos neles.
- 12 Não faltam pesquisas a mostrar que a poluição do ar está diretamente relacionada com mortes  
13 prematuras causadas por doença cardíaca isquêmica (enfarte), derrame, doença pulmonar obstrutiva  
14 crônica, câncer de pulmão, infecção respiratória aguda e pneumonia. Velhos e crianças pequenas são  
15 as maiores vítimas.
- 16 O Banco Mundial estima que 2,9 milhões morrem antes da hora no mundo, todos os anos, por causa  
17 da poluição do ar. A maior parte por cozinhar dentro de casa com lenha e carvão, como fazem 2,8  
18 bilhões de pessoas, principalmente na África e no Sul da Ásia. Fora daí, as mortes por poluição do ar  
19 se dão por força das emissões veiculares.
- 20 As cifras acabrunhantes estão na publicação “O Custo da Poluição do Ar”, que teve lançamento na  
21 semana passada. Em anos de vida produtiva perdidos, isso custou à economia global, em 2013, a  
22 bagatela de estimados US\$ 225 bilhões.
- 23 Outra medida feita pelo Banco Mundial diz respeito à perda de bem-estar. Aqui, o valor monetário do  
24 prejuízo é calculado por meio de metodologia diversa – quanto cada pessoa se disporia a pagar para  
25 livrar-se do risco de morrer por aquela causa. Neste caso, o montante sobe para US\$ 5,1 trilhões.
- 26 Estima-se que 87% da população mundial viva em áreas acima do máximo de concentração de PM<sub>2,5</sub>  
27 recomendado pela OMS, de 10 microgramas por metro cúbico. A de ozônio vem caindo no mundo,  
28 mas Brasil, China, Índia, Paquistão e Bangladesh viram-na aumentar entre 10% e 20%.
- 29 No que toca ao PM<sub>2,5</sub>, a média do Brasil se encontrava ligeiramente abaixo do recomendado pela OMS  
30 em 2009, com 9,68 micrograma/m<sup>3</sup>. Em 2013, contudo, esse valor já se encontrava em 16,5  
31 micrograma/m<sup>3</sup>.
- 32 As mortes decorrentes, segundo a estimativa do Banco Mundial, subiram de 59,6 mil para 62,2 mil ao  
33 ano no intervalo. Em matéria de produtividade perdida, o custo foi de US\$ 4,9 bilhões em 2013, ou R\$  
34 15,8 bilhões na taxa de câmbio atual.
- 35 Com transporte de massa eletrificado, seria possível matar três coelhos com um único golpe de  
36 progresso tecnológico: diminuir os acidentes fatais, abater as mortes prematuras por poluição e ainda  
37 mitigar o aquecimento global, pois os motores a explosão também emitem gases do efeito estufa.
- 38 Não há por que continuar indefinidamente com essa insanidade de ênfase no deslocamento individual  
39 propelido a combustíveis poluentes. Melhor seria retomar as placas dos anos 1970, com uma pequena  
40 adaptação: “Não faça de seu carro uma arma – o fóssil pode ser você”.

(LEITE, Marcelo. Poluição do ar tira R\$ 15,8 bi anuais do Brasil com 62 mil mortes prematuras. Disponível em: <<http://www1.folha.uol.com.br/colunas/marceloleite/2016/09/1812251-poluicao-do-ar-tira-r-158-bi-anuais-do-brasil-com-62-mil-mortes-prematuras.shtml>>. Acesso em: 15 set. 2016.)

**1ª QUESTÃO.** NÃO há elemento de coesão referencial anafórica em:

- A) “A maior parte por cozinhar dentro de casa com lenha e carvão, como fazem 2,8 bilhões de pessoas, principalmente na África e no Sul da Ásia” (linhas 17 e 18).
- B) “Em anos de vida produtiva perdidos, isso custou à economia global, em 2013, a bagatela de estimados US\$ 225 bilhões” (linhas 21 e 22).
- C) “Aqui, o valor monetário do prejuízo é calculado por meio de metodologia diversa [...]” (linhas 23 e 24).
- D) “A de ozônio vem caindo no mundo, mas Brasil, China, Índia, Paquistão e Bangladesh viram-na aumentar entre 10% e 20%” (linhas 27 e 28).
- E) “Com transporte de massa eletrificado, seria possível matar três coelhos com um único golpe de progresso tecnológico [...]” (linhas 35 e 36).

**2ª QUESTÃO.** O termo sublinhado é usado em sentido denotativo em:

- A) “[...] quem dirigia pelas estradas brasileiras topava com placas de mensagens lúgubres [...]” (linha 1).
- B) “Basta ligar o motor para fazer dele também uma arma química” (linhas 7 e 8).
- C) “[...] isso custou à economia global, em 2013, a bagatela de estimados US\$ 225 bilhões” (linhas 21 e 22).
- D) “Com transporte de massa eletrificado, seria possível matar três coelhos [...]” (linha 35).
- E) “[...] seria possível matar três coelhos com um único golpe de progresso tecnológico [...]” (linhas 35 e 36).

**3ª QUESTÃO.** A partir da leitura do texto, é CORRETO afirmar:

- A) O número de óbitos causados por acidente de trânsito se encontra em trajetória de elevação no cenário mundial.
- B) A fumaça da queima de lenha e carvão representa a fonte de poluição do ar que tem mais impacto na saúde pública.
- C) O número de óbitos causados por poluição do ar no Brasil, em particular por PM<sub>2,5</sub>, é inferior ao número de mortes por acidentes de trânsito.
- D) A pesquisa do Banco Mundial sobre os impactos da poluição do ar na economia global considera diversas fontes de emissão de poluentes.
- E) O número de óbitos causados por poluição do ar é um problema localizado em uma ou outra parte do mundo.

**4ª QUESTÃO.** Em relação às estratégias de organização do texto, é CORRETO afirmar:

- A) A comparação do trânsito no passado e no presente reforça a similaridade entre as diferentes temporalidades apresentadas no texto.
- B) A ausência de dados no texto é procedimento que dificulta a compreensão do tema abordado.
- C) A enunciação discursiva do texto apresenta marcas de subjetividade, apesar da adoção de uma perspectiva objetiva por parte do autor.
- D) Entre as citações textuais inseridas no texto, encontram-se fontes de fundamentação que se contrapõem à sua ideia central.
- E) O texto apresenta uma organização inovadora em relação às estratégias de construção recorrentes no gênero textual em que se enquadra.

**5ª QUESTÃO.** Sobre o trecho “[...] Não faça de seu carro uma arma – o fóssil pode ser você” (linha 40), é INCORRETO afirmar:

- A) O trecho resulta da reescrita de outro texto, configurando uma citação textual direta.
- B) O trecho se dirige diretamente ao leitor com o objetivo de influenciar sua maneira de ser e de agir.
- C) O trecho faz uso do modo verbal imperativo para influenciar o comportamento do leitor.
- D) O trecho alerta para o risco de vida representado pelos poluentes fósseis que entram nos pulmões.
- E) O trecho pode ilustrar o “humor negro” por expressar a morte relacionada à poluição do ar com comicidade.

**6ª QUESTÃO.** A relação de sentido estabelecida pelos termos sublinhados nos enunciados está corretamente indicada em:

- A) “São apenas as mais ruidosas, como sair dando tiros por aí” (linha 7): restrição.
- B) “[...] que penetra até os alvéolos dos pulmões e faz estragos neles” (linha 11): modo.
- C) “[...] como fazem 2,8 bilhões de pessoas, principalmente na África e no Sul da Ásia” (linhas 17 e 18): generalização.
- D) “[...] pois os motores a explosão também emitem gases do efeito estufa” (linha 37): oposição.
- E) “Não há por que continuar indefinidamente com essa insanidade de ênfase no deslocamento individual [...]” (linha 38): finalidade.

**7ª QUESTÃO.** A estrutura grifada NÃO caracteriza o termo que a antecede em:

- A) “monóxidos de nitrogênio” (linha 9).
- B) “força das emissões veiculares” (linha 19).
- C) “Custo da Poluição do Ar” (linha 20).
- D) “perda de bem-estar” (linha 23).
- E) “transporte de massa eletrificado” (linha 35).

**8ª QUESTÃO.** A ideia expressa pelos trechos do texto NÃO está corretamente indicada em:

- A) “[...] como sair dando tiros por aí” (linha 7): comparação de uma ação ruidosa com outras de mesmo efeito.
- B) “No que toca ao  $PM_{2,5}$ , a média do Brasil se encontrava ligeiramente abaixo do recomendado pela OMS em 2009” (linhas 29 e 30): intensidade do nível médio de poluição por  $PM_{2,5}$ .
- C) “[...] segundo a estimativa do Banco Mundial [...]” (linha 32): conformidade entre o número de mortes geradas por  $PM_{2,5}$  e o cálculo realizado pelo Banco Mundial.
- D) “[...] com um único golpe de progresso tecnológico [...]” (linhas 35 e 36): causa da morte dos três coelhos nomeados no enunciado.
- E) “[...] com uma pequena adaptação [...]” (linhas 39 e 40): maneira de se retomarem as placas dos anos 1970.

## RACIOCÍNIO LÓGICO E QUANTITATIVO – 7 QUESTÕES

**9ª QUESTÃO.** A quantidade de números inteiros positivos formados de 5 algarismos não nulos e distintos, em que 3 algarismos são pares e 2 algarismos são ímpares, é igual a

- A) 4620
- B) 4680
- C) 4740
- D) 4800
- E) 4860

**10ª QUESTÃO.** Em um grupo de 121 pessoas,

- todas leem pelo menos um dos jornais A, B e C;
- nenhuma lê os três jornais A, B e C;
- 20 pessoas leem apenas o jornal A;
- 35 pessoas leem apenas o jornal B;
- 5 pessoas leem os jornais A e C;
- 10 pessoas leem os jornais B e C;
- 25% do total de pessoas que leem o jornal B é igual ao total de pessoas que leem os jornais A e B.

Nesse grupo, o total de pessoas que leem apenas o jornal C é igual a

- A) 28
- B) 36
- C) 44
- D) 52
- E) 60

**11ª QUESTÃO.** Uma progressão geométrica tem quatro termos. O segundo termo é igual a  $-14$  e a soma dos três primeiros termos é igual a  $86$ . Sabendo que o quarto termo é um número entre  $-1$  e  $1$ , o produto de todos os termos da progressão é igual a

- A)  $-536$
- B)  $-364$
- C)  $-432$
- D)  $598$
- E)  $784$

**12ª QUESTÃO.** A função quadrática  $f(x) = ax^2 - 2x + b$  tem valor máximo igual a  $25/2$  e  $f(2) = 0$ . O produto dos possíveis valores de  $a$  é igual a

- A)  $1/8$
- B)  $1/6$
- C)  $1/4$
- D)  $1/2$
- E)  $1$

**13ª QUESTÃO.** Três grandezas  $X$ ,  $Y$  e  $Z$  estão relacionadas de modo que  $Z$  é inversamente proporcional ao produto  $X \cdot Y^{3/2}$ . Se  $X$  tiver um aumento de 25% e, simultaneamente,  $Y$  tiver uma diminuição de 36%, então  $Z$  terá um aumento de

- A)  $(137/3)\%$
- B)  $(225/4)\%$
- C)  $(312/5)\%$
- D)  $(425/6)\%$
- E)  $(516/7)\%$

**14ª QUESTÃO.** Em um grupo de 24 pessoas, a média aritmética das idades das pessoas do grupo é igual a 20 anos. Se uma pessoa de 40 anos for acrescentada ao grupo, formando-se um novo grupo de 25 pessoas, a média aritmética das idades das pessoas do novo grupo, em anos, passa a ser igual a

- A) 20,2
- B) 20,4
- C) 20,6
- D) 20,8
- E) 21,0

**15ª QUESTÃO.** Uma urna contém 8 bolas brancas e 6 bolas pretas. Ao serem retiradas, ao acaso, 4 bolas da urna, sem reposição, a probabilidade de que pelo menos três bolas sejam pretas é igual a

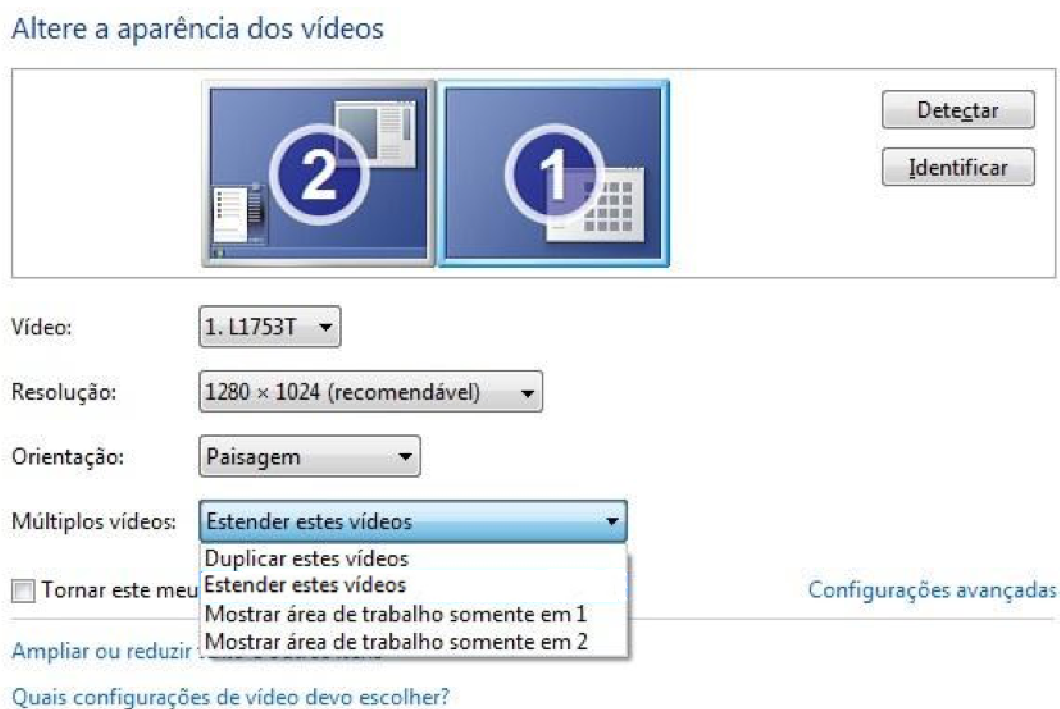
- A)  $25/143$
- B)  $23/77$
- C)  $18/57$
- D)  $31/65$
- E)  $48/91$

## INFORMÁTICA – 5 QUESTÕES

**16ª QUESTÃO.** O Ubuntu Linux 14.04.1 LTS divide os arquivos do sistema em diversos diretórios, partindo do diretório raiz “/”. O diretório de configurações do sistema, o diretório dos usuários e o diretório onde são montados discos, nessa ordem, são:

- A) /etc, /home, /media.
- B) /bin, /var, /dev.
- C) /var, /usr, /mnt.
- D) /boot, /etc, /tmp.
- E) /dev, /bin, /etc.

**17ª QUESTÃO.** O Windows 7 permite exibir sua Área de Trabalho em vários monitores, simultaneamente. A figura abaixo reproduz a seção “Resolução de Tela” do Painel de Controle, que permite configurar como os monitores serão usados:



Disponível em: <<http://www.tecmundo.com.br/tutorial/1229-como-configurar-e-usar-dois-monitores-no-mesmo-computador.htm>> Acesso em: 18 out. 2016. Adaptado.

Para exibir o mesmo conteúdo em todos os monitores, o usuário deve selecionar, no item “Múltiplos vídeos”, a opção:

- A) Estender estes vídeos.
- B) Mostrar área de trabalho somente em 1.
- C) Duplicar estes vídeos.
- D) Mostrar área de trabalho somente em 2.
- E) Configurações avançadas.

**18ª QUESTÃO.** O Microsoft Word 2013 permite criar *hiperlinks* em seus documentos, a partir da guia “INSERIR” da faixa de opções. *Hiperlinks* podem ser vinculados a tipos de destino diferentes. NÃO é um destino possível para um *hiperlink*:

- A) Um endereço da Internet ou um documento armazenado no computador.
- B) Um ponto específico do próprio documento que contém o *hiperlink*.
- C) Um arquivo que ainda não foi criado.
- D) Uma guia da faixa de opções do próprio Word.
- E) Um endereço de *e-mail*.

**19ª QUESTÃO.** Uma planilha com o registro de temperaturas mínimas e máximas, durante um período de 13 dias, foi criada no Microsoft Excel 2013, conforme a figura abaixo:

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	<b>Data</b>	<b>Dia</b>	<b>Min</b>	<b>Max</b>		<b>Médias</b>	<b>Min</b>	<b>Max</b>
2	26/09/2016	SEG	21	29		DOM	17	23
3	27/09/2016	TER	20	31		SEG	20	27,5
4	28/09/2016	QUA	17	22		TER	20	26
5	29/09/2016	QUI	19	30		QUA	19	26
6	30/09/2016	SEX	20	26		QUI	20,5	28
7	01/10/2016	SAB	18	24		SEX	21	24,5
8	02/10/2016	DOM	17	23		SAB	20	27
9	03/10/2016	SEG	19	26				
10	04/10/2016	TER	20	21				
11	05/10/2016	QUA	21	30				
12	06/10/2016	QUI	22	26				
13	07/10/2016	SEX	22	23				
14	08/10/2016	SAB	22	30				

Essa planilha foi construída em cinco passos:

- (1) os dados presentes nas colunas A a D foram digitados manualmente;
- (2) os nomes abreviados dos dias da semana foram digitados manualmente na coluna F;
- (3) uma fórmula para o cálculo da média das temperaturas mínimas de domingo foi inserida na célula G2;
- (4) por meio do recurso de autopreenchimento, a partir da célula G2 foi preenchida a célula H2 (média das temperaturas máximas de domingo);
- (5) usando novamente o autopreenchimento, a partir das células G2:H2 foram preenchidas as células G3:H8 (médias das temperaturas de segunda a sábado).

A fórmula inserida na célula G2, no passo 3, para que o recurso de autopreenchimento produza o resultado obtido por meio dos passos 4 e 5 é:

- A) =SOMASE(B2:B14;F2;C2:C14)/CONT.SE(B2:B14;F2)
- B) =SOMASE(\$B\$2:\$B\$14;\$F2;C\$2:C\$14)/CONT.SE(\$B\$2:\$B\$14;\$F2)
- C) =MEDIASE(B2:B14;F2;C2:C14)
- D) =MEDIASE(\$B\$2:\$B\$14;\$F2;C\$2:C\$14)
- E) =C8

**20ª QUESTÃO.** A criptografia é uma forma de proteger as informações contidas em um computador no caso de elas serem obtidas ilegalmente por um invasor (*cracker*) ou em casos de furto ou roubo. O fluxo da informação de uma solução de criptografia para armazenamento de dados em um computador consiste em:

- A) Utilizar uma espécie de senha – denominada “chave” – para codificar o conteúdo que se deseja proteger, gravando-o no disco rígido de maneira codificada, de modo que apenas aqueles que conhecem a chave consigam reverter a codificação e ler o conteúdo original.
- B) Desabilitar eletronicamente o disco rígido, que contém as informações, de modo que sua reabilitação seja possível apenas mediante apresentação de uma senha preestabelecida.
- C) Enviar os dados para um sítio na Internet que permita o *download* do arquivo apenas a alguns usuários autorizados.
- D) Instalar um aplicativo de edição de textos que utilize um formato proprietário e secreto para armazenamento das informações e que possa ser operado apenas por meio de autenticação por senha.
- E) Salvar os arquivos exclusivamente em discos externos e carregá-los sempre consigo, não permitindo que nenhuma outra pessoa tome posse desses discos.



## LEGISLAÇÃO – 5 QUESTÕES

**21ª QUESTÃO.** De acordo com a Lei nº. 12.527/2011, o conjunto de ações referentes a produção, recepção, classificação, utilização, acesso, reprodução, transporte, transmissão, distribuição, arquivamento, armazenamento, eliminação, avaliação, destinação ou controle da informação é denominado

- A) disponibilidade.
- B) integridade.
- C) autenticidade.
- D) tratamento da informação.
- E) informação pessoal.

**22ª QUESTÃO.** Sobre as Comissões de Ética do serviço público, previstas no Decreto nº. 1.171/1994, é CORRETO afirmar:

- A) A União instituirá uma Comissão de Ética por Estado da federação e no Distrito Federal para regulamentar os serviços da Administração Pública Federal direta, indireta autárquica e fundacional.
- B) A pena aplicável ao servidor público pela Comissão de Ética é a de censura.
- C) A Comissão de Ética não pode fornecer, a organismos encarregados da execução do quadro de carreira dos servidores, registros sobre a conduta de servidor para efeito de instruir processo de promoção.
- D) Compete às Comissões de Ética processar e julgar as infrações disciplinares dos servidores públicos federais no tratamento com as pessoas e com o patrimônio público.
- E) O órgão ou a entidade que exerçam atribuições delegadas pelo poder público têm a faculdade de criar uma Comissão de Ética própria.

**23ª QUESTÃO.** Sobre o regime de previdência complementar para os servidores públicos federais titulares de cargo efetivo estabelecido na Lei nº. 12.618/2012, é INCORRETO afirmar:

- A) A União, suas autarquias e fundações são responsáveis, na qualidade de patrocinadoras, pelo aporte de contribuições e pelas transferências às entidades fechadas de previdência complementar das contribuições descontadas dos seus servidores, observado o disposto na Lei nº. 12.618/2012 e nos estatutos respectivos das entidades.
- B) O pagamento ou a transferência das contribuições após o dia 10 do mês seguinte ao da competência enseja a aplicação dos acréscimos de mora previstos para os tributos federais.
- C) A remuneração do servidor, quando devida durante afastamentos considerados por lei como de efetivo exercício, será integralmente coberta pelo ente público, continuando a incidir a contribuição para o regime instituído pela Lei nº. 12.618/2012.
- D) A alíquota da contribuição do patrocinador será igual à do participante, observado o disposto no regulamento do plano de benefícios, e não poderá exceder o percentual de 8,5%.
- E) O servidor com remuneração inferior ao limite máximo estabelecido para os benefícios do regime geral de previdência social deverá aderir aos planos de benefícios administrados pelas entidades fechadas de previdência complementar.

**24ª QUESTÃO.** Sobre o desenvolvimento do servidor na carreira, previsto na Lei nº. 11.091/2005, é CORRETO afirmar:

- A) O desenvolvimento do servidor na carreira dar-se-á, exclusivamente, pela mudança de nível de capacitação e de padrão de vencimento mediante, respectivamente, Progressão por Capacitação Profissional ou Progressão por Mérito Profissional.
- B) A Progressão por Capacitação Profissional é a mudança de nível de capacitação, no mesmo cargo e nível de classificação, decorrente da obtenção pelo servidor de certificação em programa de capacitação, compatível com o cargo ocupado, com o ambiente organizacional e com a carga horária mínima exigida, respeitado o tempo mínimo de 24 meses após a última progressão.
- C) A Progressão por Mérito Profissional é a mudança para o padrão de vencimento imediatamente subsequente, a cada 36 meses de efetivo exercício, desde que o servidor apresente resultado fixado em programa de avaliação de desempenho, observado o respectivo nível de capacitação.
- D) A mudança de nível de capacitação e de padrão de vencimento acarretará mudança de nível de classificação do cargo.
- E) A liberação do servidor para a realização de cursos de Mestrado e Doutorado não está condicionada ao resultado favorável na avaliação de desempenho.

**25ª QUESTÃO.** Sobre o crime de abandono de função, com base no art. 323 do Código Penal Brasileiro, é CORRETO afirmar:

- A) Para configuração do crime de abandono de função, do fato deve resultar prejuízo público.
- B) Somente se configura abandono de função quando o fato ocorrer em lugar compreendido na faixa de fronteira.
- C) Ao servidor que comete o crime de abandono de função, na sua forma simples, é aplicada pena de detenção ou multa.
- D) Ao servidor que comete o crime de abandono de função, na sua forma simples, é aplicada pena de reclusão.
- E) Ao servidor que comete o crime de abandono de função é aplicada pena de detenção de 3 a 5 anos.

**PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS – 25 QUESTÕES**

**26ª QUESTÃO.** Um servidor público de um órgão federal cuja jornada de trabalho é 40 horas semanais se expõe, em decorrência do exercício das atribuições de seu cargo, a ruído intermitente por aproximadamente 6 horas diárias. Além disso, utiliza hidrocarbonetos aromáticos como solventes durante aproximadamente 3 horas diárias de sua jornada laboral. O serviço de Segurança e Saúde do Trabalho desse órgão solicitou a avaliação do ruído, cujo resultado indicou uma dose projetada de 0,86. De acordo com a Orientação Normativa nº 06, de 18 de março de 2013, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, o servidor que trabalha sob essas condições

- A) tem direito ao adicional de insalubridade, porém, a Administração Pública não está isenta da obrigação de melhorar as condições do ambiente de trabalho do servidor.
- B) não tem direito ao adicional de insalubridade e não há necessidade de adoção de medidas preventivas por parte da Administração Pública, uma vez que, ao se estabelecer como referência o modelo de ponderação Brief e Scala, o limite de exposição aos agentes de riscos torna-se mais permissivo.
- C) tem direito ao adicional de insalubridade, porém, a exposição a agentes de riscos pode ser neutralizada por meio do uso de equipamento de proteção individual (EPI).
- D) não tem direito ao adicional de insalubridade, porém, é recomendada a adoção de medidas preventivas por parte da Administração Pública.
- E) tem direito ao adicional de insalubridade, mas somente depois de observado o atendimento à hierarquia de medidas preventivas descritas na Norma Regulamentadora 4, do Ministério do Trabalho e Emprego: eliminação do risco, redução do risco em sua fonte geradora, uso de equipamentos de proteção coletiva, aplicação de medidas administrativas e uso de equipamentos de proteção individual (EPIs).

**27ª QUESTÃO.** De acordo com a Orientação Normativa nº 06, de 18 de março de 2013, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, o laudo que fundamenta a concessão de adicionais ocupacionais NÃO deve

- A) ser emitido para cada ambiente de trabalho, tendo como referência um grupo homogêneo sujeito a riscos ocupacionais, desconsiderando a análise da situação individual de trabalho dos servidores.
- B) ser emitido levando em consideração a situação individual de trabalho do servidor, ou seja, servidores ocupantes de um mesmo cargo podem ter ou não direito aos adicionais, de acordo com a condição individual de trabalho a que estão submetidos.
- C) identificar o local de exercício do servidor.
- D) identificar o agente nocivo e os graus de insalubridade e periculosidade a que está exposto o servidor.
- E) contemplar os requisitos das Orientações Normativas do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão.

**28ª QUESTÃO.** Um servidor ocupante do cargo de cozinheiro permanece, durante toda a sua jornada de trabalho diária, na cozinha industrial do *campus* de uma Instituição Federal de Ensino, trabalhando próximo a fontes de calor. Durante os 60 minutos em que está exposto a temperaturas mais elevadas, o servidor repete sequencialmente o seguinte ciclo:

- No posto de trabalho 1, permanece em pé, junto ao fogão, cozinhando alimentos e fazendo movimentos de mistura, durante 40 minutos, de forma ininterrupta.
- No posto de trabalho 2, permanece em pé em um ambiente ameno, preparando e cortando materiais para cocção, durante 20 minutos, de forma ininterrupta.

DADOS DO POSTO DE TRABALHO 1:

Leitura do medidor de stress térmico	Horário	Temperatura de globo (°C)	Temperatura de bulbo seco (°C)	Temperatura de bulbo úmido natural (°C)
01	10:05	37,6	37,3	29,4
02	10:06	37,5	37,1	29,4
03	10:07	37,4	37,2	29,4

Tipo de atividade: trabalho moderado = 180 Kcal/h

DADOS DO POSTO DE TRABALHO 2:

Leitura do medidor de stress térmico	Horário	Temperatura de globo (°C)	Temperatura de bulbo seco (°C)	Temperatura de bulbo úmido natural (°C)
01	10:55	27,6	35,3	26,4
02	10:56	27,5	35,1	26,3
03	10:57	27,4	35,2	26,4

Tipo de atividade: trabalho leve = 150 Kcal/h

Limites de tolerância para exposição ao calor:

Metabolismo (Kcal/h)	Máximo IBUTG (Índice de Bulbo Úmido e Temperatura de Globo)
175	30,5 °C
200	30,0 °C
250	28,5 °C
300	27,5 °C

Com base nas informações acima, é CORRETO afirmar:

- A) o IBUTG é igual a 26,7 °C e a atividade não é considerada insalubre.
- B) o IBUTG é igual a 30,1 °C e a atividade não é considerada insalubre.
- C) o IBUTG é igual a 30,6 °C e a atividade é considerada insalubre.
- D) o IBUTG é igual a 31,8 °C e a atividade é contínua e considerada insalubre.
- E) o trabalho é classificado como pesado, por isso, é considerado uma atividade insalubre.

**29ª QUESTÃO.** Ao ser solicitado para avaliar os riscos inerentes a um novo processo, que será utilizado em um projeto de pesquisa de grande porte no setor de Engenharia Elétrica de uma instituição de ensino, o serviço de Segurança do Trabalho decidiu utilizar como técnica de análise de riscos a “Análise dos Modos de Falha e Efeitos” (AMFE). NÃO é considerada uma fase dessa técnica:

- A) a divisão do sistema em componentes, como fios, disjuntor, fusível, compressor.
- B) a descrição das funções dos componentes e a verificação dos seus modos de falha.
- C) a verificação dos efeitos das falhas dos componentes do sistema para o ambiente e para o próprio componente.
- D) a análise das linhas de processo, a seleção dos equipamentos e a aplicação de palavras-guia, de acordo com as funções dos equipamentos e com as variáveis das linhas de processos.
- E) o estabelecimento de medidas de controle de riscos e de emergências.

**30ª QUESTÃO.** Sobre os métodos de análise de acidentes de trabalho, é INCORRETO afirmar:

- A) O método de “Análise pela Árvore de Causas” não permite detectar se a função reguladora de uma organização se relaciona com perdas e danos de um acidente.
- B) O método de “Análise pela Árvore de Causas” é uma variante do método de “Análise por Árvore de Falhas”, mas a diferença fundamental entre os dois métodos é que o primeiro considera os fatos, ou seja, os eventos ocorridos, e o segundo considera os eventos potenciais.
- C) O método dedutivo parte de um evento topo, a ocorrência, para identificar as causas do acidente de trabalho.
- D) O método dedutivo possui três etapas: coleta de informações no local do acidente de trabalho, análise do acidente com base na coleta de dados, e conclusão, com recomendação de medidas de controle de risco.
- E) O método de “Análise pela Árvore de Causas” postula que a análise do acidente de trabalho deve iniciar de um nível de avaliação mais superficial das causas do acidente para um nível de avaliação detalhada da causa básica do acidente.

**31ª QUESTÃO.** Ao profissional que utiliza o computador como ferramenta de trabalho, em escritórios, NÃO é indicado

- A) efetuar pausas de dez minutos a cada duas horas, levantar, andar e realizar exercícios de distensionamento e de alongamento.
- B) usar em seu posto de trabalho iluminação entre 450 e 550 lux.
- C) digitar usando todos os dedos e teclas de atalho do sistema operacional, para reduzir o tempo de uso do *mouse*.
- D) interromper suas atividades por alguns minutos, caso sinta dor, cansaço visual ou incômodo provocado por reflexos de fontes de luz.
- E) usar cadeiras sem rodízio e de madeira, por serem mais firmes e seguras.

**32ª QUESTÃO.** Com base no art. 57 da Lei nº 8.213/1991 e na Orientação Normativa nº 16, de 23 de dezembro de 2013, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, analise os itens de I a V, abaixo, em que são apresentados diferentes tipos de laudos para fins comprobatórios de enquadramento em condições especiais de trabalho.

- I. laudo relativo a atividade diversa, salvo quando a atividade que se pretende comprovar tiver sido exercida no mesmo órgão público.
- II. laudos técnico-periciais emitidos por determinação da Justiça do Trabalho em ações trabalhistas, acordos ou dissídios coletivos.
- III. laudo realizado em localidade diversa daquela em que houve o exercício da atividade.
- IV. laudo relativo a órgão público ou a equipamentos diversos, ainda que as funções sejam similares.
- V. laudos emitidos pela Fundação Jorge Duprat Figueiredo de Segurança e Medicina do Trabalho (Fundacentro).

De acordo com a Lei nº 8.213/1991 e com a Orientação Normativa nº 16, de 23 de dezembro de 2013, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, para fins de comprovação do tempo de serviço público prestado sob condições especiais, NÃO serão aceitos os laudos relacionados em

- A) I e II, apenas.
- B) II e IV, apenas.
- C) I, II e V, apenas.
- D) I, III e IV, apenas.
- E) I, III, IV e V, apenas.

**33ª QUESTÃO.** Para o servidor em efetivo exercício de atividade comprovadamente especial, de acordo com a Orientação Normativa nº 16, de 23 de dezembro de 2013, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, NÃO será(serão) considerado(os/a/as) como tempo de serviço especial:

- A) os períodos de descanso determinados pela Consolidação das Leis do Trabalho (CLT) ou pelo regime jurídico vigente à data da ocorrência, inclusive férias.
- B) as licenças ou os afastamentos por motivo de acidente, doença profissional ou doença do trabalho.
- C) a aposentadoria por invalidez de qualquer natureza.
- D) a licença à gestante ou maternidade, a licença à adotante e a licença paternidade.
- E) as ausências por motivo de doação de sangue, de alistamento como eleitor, de participação em júri, de casamento e de falecimento de pessoa da família.

**34ª QUESTÃO.** Em relação às trocas térmicas nos ambientes e postos de trabalho, é INCORRETO afirmar que

- A) quando a temperatura do ar é maior que a temperatura do corpo, o organismo ganha calor por condução-convecção.
- B) quanto maior a umidade relativa do ar, menor a evaporação do suor do trabalhador.
- C) o organismo perde calor, por meio de radiação térmica, quando está próximo de fontes com quantidade superior de radiação infravermelha.
- D) a velocidade do ar altera o intercâmbio de calor entre o trabalhador e o ambiente, tanto por condução/convecção quanto por evaporação.
- E) quanto mais intensa a atividade exercida pelo trabalhador, maior será o calor produzido por seu metabolismo.

**35ª QUESTÃO.** De acordo com a Orientação Normativa nº 06, de 18 de março de 2013, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, sobre adicionais ocupacionais, é CORRETO afirmar:

- A) Os adicionais ocupacionais serão calculados com base nos percentuais de dez, vinte ou quarenta por cento sobre o vencimento do servidor público federal, no caso de insalubridade nos graus mínimo, médio e máximo, respectivamente.
- B) O adicional de periculosidade será calculado no valor de vinte por cento sobre o vencimento do servidor público federal.
- C) Caso a concessão do adicional de irradiação ionizante seja feita com base em laudo técnico emitido por engenheiro de segurança do trabalho, não há necessidade da emissão de documento por comissão constituída para esse fim.
- D) O adicional de irradiação ionizante será calculado no valor de cinco, dez ou vinte por cento sobre o vencimento do servidor público federal.
- E) O laudo técnico que embasa a concessão dos adicionais de insalubridade e periculosidade tem prazo de validade de um ano, podendo ser prorrogado por igual período, mediante justificativa de profissional habilitado na área de segurança do trabalho.

**36ª QUESTÃO.** O Decreto nº 7.602, de 7 de novembro de 2011, dispõe sobre a Política Nacional de Segurança e Saúde no Trabalho (PNSST), que tem como finalidade promover a saúde e a qualidade de vida do trabalhador, bem como prevenir acidentes e doenças relacionadas ao trabalho. Sobre a PNSST, é INCORRETO afirmar:

- A) A Política Nacional de Segurança e Saúde no Trabalho (PNSST) tem por objetivos a promoção da saúde e a melhoria da qualidade de vida do trabalhador e a prevenção de acidentes e de danos à saúde relacionados ao trabalho ou que ocorram no curso dele, por meio da eliminação ou redução dos riscos nos ambientes de trabalho.
- B) A gestão participativa da Política Nacional de Segurança e Saúde no Trabalho (PNSST) cabe à Comissão Tripartite de Saúde e Segurança no Trabalho (CTSST), que é constituída paritariamente por representantes do governo, dos trabalhadores e dos empregadores.
- C) A Comissão Tripartite de Saúde e Segurança no Trabalho (CTSST) é responsável por coordenar e supervisionar a execução da Política Nacional de Segurança e Saúde no Trabalho (PNSST), elaborar relatório anual das atividades desenvolvidas no âmbito da PNSST e propor campanhas sobre saúde e segurança no trabalho.
- D) Os Ministérios do Trabalho e Emprego, da Saúde e da Previdência Social são responsáveis pela implementação e execução da Política Nacional de Segurança e Saúde no Trabalho (PNSST), sem prejuízo da participação de outros órgãos e instituições que atuam na área.
- E) A Política Nacional de Segurança e Saúde no Trabalho (PNSST) tem por princípios a universalidade, a prevenção, o diálogo social, a integralidade e a precedência das ações de promoção, proteção e prevenção sobre as ações de assistência, reabilitação e reparação.

**37ª QUESTÃO.** A Organização Internacional do Trabalho (OIT) é um órgão mundial que discute temas estratégicos sobre as relações de trabalho no mundo. Sobre a OIT e suas convenções, analise as afirmativas abaixo.

- I. A Organização Internacional do Trabalho (OIT) é a agência da Organização das Nações Unidas que tem por missão promover oportunidades para que homens e mulheres tenham acesso a um trabalho decente e produtivo, em condições de liberdade, equidade, segurança e dignidade.
- II. De acordo com a Convenção nº 170 da Organização Internacional do Trabalho (OIT), a expressão “utilização de produtos químicos no trabalho” compreende toda atividade de trabalho que pode expor um trabalhador a um produto químico e abrange: a produção, o manuseio, o armazenamento e o transporte de produtos químicos, a eliminação e o tratamento dos resíduos de produtos químicos, a emissão de produtos químicos resultantes do trabalho, e a manutenção, a reparação e a limpeza de equipamentos e recipientes utilizados para armazenar produtos químicos.
- III. Todos os produtos químicos deverão portar, em sua rotulagem, uma marca que permita a sua identificação. Os produtos químicos perigosos deverão portar, ainda, etiquetas de fácil compreensão para os trabalhadores e que facilitem o acesso a informações essenciais sobre a classificação, os perigos que o produto químico oferece e sobre as precauções de segurança que devem ser observadas.
- IV. Os trabalhadores ou seus representantes terão direito a apresentar propostas, receber informações e orientação e recorrer a instâncias apropriadas, a fim de assegurar a proteção contra riscos profissionais devidos à contaminação do ar, ao ruído e às vibrações no local de trabalho.

É CORRETO o que se afirma em:

- A) I e II, apenas.
- B) II e IV, apenas.
- C) I, III, apenas.
- D) I, III e IV, apenas.
- E) I, II, III e IV.

**38ª QUESTÃO.** Os fogos são classificados, de acordo com o material combustível, em cinco classes: A, B, C, D e K. NÃO é uma substância, presente em extintores, adequada para combater fogos de classe B:

- A) espuma.
- B) composto químico em pó.
- C) água.
- D) gás carbônico.
- E) gás halogenado aprovado.



**39ª QUESTÃO.** Correlacione as classes de fogo, na Coluna A, com seus respectivos métodos de extinção adequados, na Coluna B:

Coluna A	Coluna B
(1) Classe A	<input type="checkbox"/> A extinção do fogo se dá por abafamento, pela quebra da cadeia de reação química e/ou pela retirada do material combustível.
(2) Classe B	<input type="checkbox"/> A extinção do fogo deve ser feita por meio de agente não condutor de eletricidade.
(3) Classe C	<input type="checkbox"/> A extinção do fogo exige, para cada tipo de metal combustível, equipamentos, técnicas e agentes extintores especiais, que formam uma capa protetora e isolam o metal combustível do ar atmosférico.
(4) Classe D	<input type="checkbox"/> A extinção do fogo se dá por resfriamento, principalmente pela ação da água, que é o mais efetivo agente extintor, e por abafamento, como ação secundária.

A sequência numérica CORRETA que preenche os parênteses da Coluna B, de cima para baixo, é:

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

**40ª QUESTÃO.** A Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (CIPA) tem como objetivo a prevenção de acidentes e de doenças decorrentes do trabalho, de modo a tornar compatível, permanentemente, o trabalho com a preservação da vida e com a promoção da saúde do trabalhador. De acordo com a Norma Regulamentadora 5, do Ministério do Trabalho e Emprego, NÃO é uma atribuição da CIPA:

- A) Requisitar à empresa as cópias das Comunicações de Acidente de Trabalho (CATs) emitidas.
- B) Colaborar no desenvolvimento e na implementação do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO) e do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA) e de outros programas relacionados a segurança e saúde no trabalho.
- C) Divulgar aos trabalhadores informações relativas a segurança e saúde no trabalho.
- D) Elaborar plano de trabalho que possibilite a ação preventiva na solução de problemas de segurança e saúde no trabalho.
- E) Observar e aplicar no ambiente de trabalho as recomendações quanto à prevenção de acidentes e doenças decorrentes do trabalho.

**41ª QUESTÃO.** De acordo com a Norma Regulamentadora 4, do Ministério do Trabalho e Emprego, para cumprimento das atividades dos Serviços Especializados em Engenharia de Segurança do Trabalho e em Medicina do Trabalho em tempo integral, a empresa poderá contratar mais de um médico do trabalho, desde que a jornada diária de trabalho de cada um deles seja de, no mínimo,

- A) 2 horas.
- B) 3 horas.
- C) 4 horas.
- D) 6 horas.
- E) 8 horas.

**42ª QUESTÃO.** De acordo com a Norma Regulamentadora 6, do Ministério do Trabalho e Emprego, que trata do Equipamento de Proteção Individual (EPI), é CORRETO afirmar:

- A) Entende-se como Equipamento Conjugado de Proteção Individual todo aquele composto por vários dispositivos e que protege de apenas um risco de ameaça à segurança e à saúde no trabalho.
- B) Cabe ao empregador responsabilizar-se pela guarda e conservação do Equipamento de Proteção Individual (EPI).
- C) O Certificado de Aprovação (CA) concedido pelo Ministério do Trabalho e Emprego aos Equipamentos de Proteção Individual que não tenham sua conformidade avaliada no âmbito do Sistema Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial (SINMETRO) terá validade de 3 (três) anos.
- D) Cabe ao órgão nacional competente em matéria de segurança e saúde no trabalho fiscalizar a qualidade do Equipamento de Proteção Individual (EPI).
- E) O órgão nacional competente em matéria de segurança e saúde no trabalho não poderá requisitar ao empregador amostras de Equipamento de Proteção Individual (EPI).

**43ª QUESTÃO.** A Norma Regulamentadora 7 (NR 7), do Ministério do Trabalho e Emprego, estabelece o Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO) com o objetivo de promoção e preservação da saúde dos trabalhadores. De acordo com essa NR 7, os exames médicos periódicos de trabalhadores expostos a riscos ou a situações de trabalho, que impliquem o desencadeamento ou o agravamento de doença ocupacional, ou, ainda, daqueles que sejam portadores de doenças crônicas devem ser repetidos:

- A) no máximo a cada três anos, a critério do médico encarregado, ou por notificação do médico agente da inspeção do trabalho ou, ainda, como resultado de negociação coletiva de trabalho.
- B) no máximo a cada dois anos, a critério do médico encarregado, ou por notificação do médico agente da inspeção do trabalho ou, ainda, como resultado de negociação coletiva de trabalho.
- C) no máximo a cada ano, a critério do médico encarregado, ou por notificação do médico agente da inspeção do trabalho ou, ainda, como resultado de negociação coletiva de trabalho.
- D) no máximo a cada dois anos, independentemente de solicitação do médico encarregado.
- E) no máximo a cada seis meses, a critério do médico encarregado, ou por notificação do médico agente da inspeção do trabalho ou, ainda, como resultado de negociação coletiva de trabalho.

**44ª QUESTÃO.** A Norma Regulamentadora 9 (NR 9), do Ministério do Trabalho e Emprego, estabelece a obrigatoriedade da elaboração e implementação do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA) visando à preservação da saúde e da integridade dos trabalhadores. Com base na NR 9, é INCORRETO afirmar:

- A) As ações preventivas a riscos ambientais maximizam a probabilidade de exposição dos trabalhadores a agentes ambientais.
- B) Consideram-se agentes físicos as diversas formas de energia a que possam estar expostos os trabalhadores, tais como: ruído, vibrações, pressões anormais, temperaturas extremas, radiações ionizantes, radiações não ionizantes, infrassom e ultrassom.
- C) A elaboração, a implementação, o acompanhamento e a avaliação do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA) poderão ser feitos pelo Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT) ou por pessoa ou equipe de pessoas que, a critério do empregador, sejam capazes de desenvolver o disposto na Norma Regulamentadora 9.
- D) O Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA) deve estabelecer critérios e mecanismos de avaliação da eficácia das medidas de proteção implantadas, considerando os dados obtidos nas avaliações realizadas e o controle médico da saúde, previsto na Norma Regulamentadora 7, do Ministério do Trabalho e Emprego.
- E) O monitoramento da exposição dos trabalhadores a riscos ambientais e das medidas de controle deve ser realizado por meio de avaliação sistemática e repetitiva da exposição a um dado risco, visando à introdução ou à modificação das medidas de controle, sempre que necessário.

**45ª QUESTÃO.** Conforme a Norma Regulamentadora 10 do Ministério do Trabalho e Emprego, nas instalações elétricas e em serviços em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação dos riscos. NÃO é necessário sinalização de segurança para as seguintes situações:

- A) identificação dos circuitos elétricos.
- B) travamentos e bloqueios de dispositivos e sistemas de manobra e comandos.
- C) liberações de acesso.
- D) delimitações de áreas.
- E) sinalização de áreas de circulação, de vias públicas, de veículos e de movimentação de cargas.

**46ª QUESTÃO.** A Norma Regulamentadora 18, do Ministério do Trabalho e Emprego, prevê medidas de controle e sistemas preventivos de segurança para escadas, rampas e passarelas. Tendo em vista essas medidas e sistemas, analise as afirmativas abaixo:

- I. A madeira usada para construção de escadas, rampas e passarelas deve estar seca e ser de boa qualidade, sem apresentar nós e rachaduras que comprometam sua resistência.
- II. As escadas de uso coletivo, as rampas e as passarelas devem ser de construção sólida e não necessitam de corrimão e rodapé para a circulação de pessoas e materiais.
- III. A transposição de pisos com diferença de nível superior a 20 cm deve ser feita por meio de escadas ou rampas.
- IV. A instalação de rampa ou escada provisória de uso coletivo como meio de circulação de trabalhadores é obrigatória em casos de transposição de níveis.

É CORRETO o que se afirma em:

- A) I, II e III, apenas.
- B) I, III e IV, apenas.
- C) I e III, apenas.
- D) II e III, apenas.
- E) I e IV, apenas.

**47ª QUESTÃO.** Sobre o Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção (PCMAT), é CORRETO afirmar:

- A) A elaboração e o cumprimento do Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção (PCMAT) são obrigatórios nos estabelecimentos com 15 trabalhadores ou mais, em que se incluem os aspectos da Norma Regulamentadora 18, do Ministério do Trabalho e Emprego, e de outros dispositivos complementares de segurança.
- B) O Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção (PCMAT) não deve contemplar as exigências contidas na Norma Regulamentadora 9, do Ministério do Trabalho e Emprego.
- C) O Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção (PCMAT) deve ser elaborado por profissional legalmente habilitado na área de segurança do trabalho.
- D) A implementação do Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção (PCMAT) é de responsabilidade do empregador e dos empregados.
- E) O Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção (PCMAT) é composto por um programa educativo que contempla a temática da construção civil e sua relação com a sociedade.

**48ª QUESTÃO.** De acordo com a Norma Regulamentadora 13, do Ministério do Trabalho e Emprego, quando a caldeira estiver instalada em ambiente fechado, a casa de caldeiras NÃO deve:

- A) dispor de pelo menos duas saídas amplas, permanentemente desobstruídas, sinalizadas e dispostas em direções distintas.
- B) ser utilizada para qualquer outra finalidade.
- C) dispor de sensor para detecção de vazamento de gás, quando se tratar de caldeira a combustível gasoso.
- D) possuir sistema de lançamento dos gases e de material particulado, provenientes da combustão, para fora da área de operação, atendendo às normas ambientais vigentes.
- E) dispor de iluminação conforme normas oficiais vigentes e de sistema de iluminação de emergência.

**49ª QUESTÃO.** Sobre as medidas de proteção envolvendo riscos biológicos, previstas na Norma Regulamentadora 32, do Ministério do Trabalho e Emprego, analise as afirmativas abaixo.

- I. Em caso de exposição acidental ou incidental do trabalhador a riscos biológicos, medidas de proteção devem ser adotadas imediatamente, mesmo que não estejam previstas no Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA).
- II. A manipulação de material biológico em ambiente laboratorial deve seguir as orientações contidas nas Diretrizes Gerais para o Trabalho em Contenção com Material Biológico, publicadas pelo Ministério da Saúde.
- III. Os locais que apresentam riscos de exposição a agentes biológicos devem ser equipados, para higiene das mãos e de outras partes do corpo, com lavatório provido de água corrente, sabonete e toalha descartável, além de possuir lixeira com sistema de abertura por meio de contato manual.

É CORRETO o que se afirma em:

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

**50ª QUESTÃO.** De acordo com a Norma Regulamentadora 35, do Ministério do Trabalho e Emprego, o empregador deve realizar treinamento de segurança periódico quando houver:

- A) mudança dos procedimentos, condições ou operações de trabalho.
- B) retorno das férias do trabalhador.
- C) retorno do empregado ao trabalho após afastamento por período superior a sessenta dias.
- D) retorno do empregado ao trabalho após afastamento por período inferior a trinta dias por doença ocupacional.
- E) solicitação do empregado.