



CONCURSO PÚBLICO 2013

Universidade Federal de Santa Maria

MÉDICO/MEDICINA DO TRABALHO

NOME:

Nº INSCR.:

UFSM



Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas
Universidade Federal de Santa Maria

COPERVES
UFSM

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

01

Identifique se são verdadeiras (V) ou falsas (F) as afirmações relacionadas às Normas Regulamentadoras – NRs - 04 e 07.

- () A NR 07 estabelece a obrigatoriedade das empresas privadas, que possuam empregados regidos pela CLT, de organizarem e manterem em funcionamento Serviços Especializados de Engenharia de Segurança e Medicina do Trabalho, com a finalidade de promover a saúde do trabalhador no seu local de trabalho.
- () A NR 04 tem sua existência jurídica assegurada como legislação ordinária através do artigo 162 da CLT, que diz que as empresas, conforme as Normas Regulamentadoras, estarão obrigadas a manter serviços especializados em segurança e medicina do trabalho.
- () Acidente de Trabalho é aquele que ocorre pelo exercício do trabalho, a serviço da empresa, podendo resultar em morte ou alteração da capacidade para o trabalho. Não pode ser equiparado à Doença Profissional ou Doença do Trabalho.
- () Incapacidade temporária total é a perda da capacidade de trabalho, sem afastamento, excetuadas a morte, a incapacidade permanente parcial ou total.
- () A incapacidade permanente total pode decorrer da perda do órgão ou da perda total da função de ambos os olhos, de um olho e de uma mão, de um olho e de um pé, de uma das mãos e de um dos pés, de ambas as mãos ou de ambos os pés.

A sequência correta é

- | | | |
|--|--|--|
| <input type="radio"/> A V – V – V – F – F. | <input type="radio"/> C F – V – F – F – V. | <input type="radio"/> E F – V – F – V – V. |
| <input type="radio"/> B F – F – V – F – V. | <input type="radio"/> D V – F – F – V – F. | |

02

Assinale a alternativa que preenche CORRETAMENTE as lacunas da frase a seguir.

A Norma Regulamentadora _____ estabelece a obrigatoriedade da elaboração e implementação do _____, por parte de todos os _____, objetivando condutas para a promoção e preservação da saúde do conjunto de seus trabalhadores _____.

- A 04 – SESMT – empregados – urbanos
- B 07 – PCMSO – empregadores – urbanos/rurais
- C 07 – PPRA – empregados – rurais
- D 09 – PCMSO – empregadores – urbanos
- E 04 – PPRA – empregadores – urbanos/rurais

03

Considere as afirmativas sobre empresa que tenha empregados pelo regime de CLT:

- I - O PCMSO e o PPRA são obrigatórios, independente do número de funcionários e grau de risco.
- II - O SESMT é obrigatório, independente do número de funcionários e grau de risco da atividade principal.
- III - Recomenda-se que empresas contratantes de prestadores de serviço exijam, como critério de contratação, que as empresas prestadoras apresentem seus respectivos PPRA e PCMSO.

Está(ão) correta(s)

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

04

Resumidamente, os métodos analíticos recomendados pelo Ministério do Trabalho e Emprego - MTE - para análises biológicas, conforme o quadro I da NR 07, são todos os citados a seguir, EXCETO:

- A Espectrofotometria UV/Visível.
- B Cromatografia em Fase Gasosa.
- C Eletrodo Íon Seletivo.
- D Hematopuorômetro Seletivo de Campo Escuro.
- E Hematofluorômetro.

05

É característica da Perda Auditiva Induzida por Níveis de Pressão Sonora Elevados:

- A alterações dos limiares auditivos do tipo neural, decorrentes da exposição ocupacional sistemática em níveis de pressão sonora elevados.
- B perda reversível e progressão gradual com o tempo de exposição ao risco.
- C sua história natural mostra, inicialmente, o acometimento dos limiares auditivos em uma ou mais frequências de faixa de 4000Hz a 6000Hz.
- D uma vez cessada a exposição ao ruído, poderá haver progressão da redução auditiva, conforme a sensibilidade individual do trabalhador a qualquer tipo de ruído.
- E os exames audiológicos de referência e sequenciais são os procedimentos necessários para a avaliação da audição do trabalhador ao longo do tempo de exposição ao risco.

06

Tratando-se de Programa de Prevenção de Riscos Ambientais, na NR 04, é correto afirmar:

- A Para efeito dessa NR, consideram-se riscos ambientais todos os agentes químicos, físicos, biológicos, ergonômicos e de acidentes existentes nos ambientes de trabalho, capazes de causar danos à saúde do trabalhador.
- B O PPRA não deve ser confundido com mapa de riscos, já que o primeiro é um estudo qualitativo realizado junto com o trabalhador, através da CIPA, e o segundo é um programa de higiene ocupacional.
- C Deverá ser efetuada, sempre que necessário e pelo menos uma vez ao ano, uma análise global do PPRA, para avaliação do seu desenvolvimento e realização dos ajustes necessários, estabelecendo novas metas e prioridades, atualizando-o e invalidando o documento anterior.
- D O PPRA deverá conter como aspectos estruturais mínimos: metas e cronograma, metodologia de ação e periodicidade.
- E A elaboração, implementação , acompanhamento e avaliação do PPRA poderão ser feitas pelo SESMT ou por pessoa ou por equipe de pessoas que, a critério do empregador, sejam capazes de desenvolver o disposto no programa.

07

Em se tratando de Atividades e Operações Insalubres, é correto afirmar:

- A O trabalho exercido em condições insalubres assegura a percepção de adicional de 40%, 20% e 10% do salário mínimo nacional, segundo se classifiquem em atividades insalubres de grau máximo, médio e mínimo, respectivamente.
- B A eliminação ou neutralização da insalubridade ocorrerá com a adoção de medidas que conservem o ambiente de trabalho dentro dos limites de tolerância ou que diminuam a intensidade do agente agressivo a limites de tolerância.
- C Para caracterização de insalubridade, é necessária, obrigatoriamente, a avaliação quantitativa de todos os agentes ambientais.
- D Entende-se por Limites de Tolerância, para fins de insalubridade, a concentração ou intensidade do dano, relacionada com a sensibilidade do trabalhador exposto, que não causará agravo à saúde do trabalhador, durante sua vida laboral.
- E O adicional de insalubridade não deve ser pago, se a remuneração do trabalhador for superior à soma do salário mínimo (ou profissional) mais o adicional.

08

Associe as atividades ou operações insalubres ao percentual de percepção de adicional de direito.

- I. 10%, 20% ou 40%
- II. 20%
- III. 40%

- Agentes químicos com concentração superior aos LTs fixados no quadro I do anexo 11 da NR 15.
- Poeiras minerais cujas concentrações sejam superiores aos LTs fixados no anexo 12 da NR 15.
- Níveis de ruído de impacto superiores aos LTs fixados nos itens 2 e 3 do anexo 2 da NR 15.
- Atividades/operações envolvendo agentes químicos considerados insalubres em função de inspeção no ambiente de trabalho.
- Radiações não ionizantes consideradas insalubres em função de inspeção no ambiente de trabalho.

A sequência correta é

A I – III – II – I – II.

B III – I – III – I – II.

C III – I – II – III – II.

D I – II – III – II – I.

E II – III – I – I – III.

09

Com relação à Norma Regulamentadora 15, marque verdadeira (V) ou falsa (F).

- Um mesmo agente químico pode caracterizar diferentes graus de insalubridade, dependendo da atividade do trabalhador. É o caso, por exemplo, do chumbo, arsênico e carvão.
- Os critérios quantitativos para caracterização de insalubridade, no que se refere aos agentes ambientais ruído contínuo, calor e radiações ionizantes, estão estabelecidos nos anexos 1, 3 e 5 da NR 15.
- Em se tratando de critérios qualitativos, a insalubridade é caracterizada pela avaliação pericial da exposição ao risco através da inspeção da situação de trabalho, segundo os agentes químicos listados no anexo 13 da NR 15.
- O pagamento do adicional de risco somente será possível após verificar a eficácia do EPI ou das medidas de proteção coletiva, para atenuar a exposição ao risco. Após essa avaliação, pode-se concluir se a exposição do trabalhador é insalubre ou não.

A sequência correta é

A V – F – F – F.

B F – F – F – V.

C V – V – V – V.

D V – V – F – F.

E F – V – V – V.

10

Considerando a NR 32, Segurança e Saúde no Trabalho em Estabelecimentos de Assistência à Saúde, todas as alternativas estão corretas, EXCETO:

- A** Todo produto químico utilizado em estabelecimentos de assistência à saúde deve ter uma ficha toxicológica e constar do PPRA.
- B** Os cilindros contendo gases inflamáveis, como hidrogênio e acetileno, devem ser armazenados a uma distância mínima de 8 metros daqueles contendo gases oxidantes, como oxigênio e óxido nitroso.
- C** É obrigatório elaborar um Plano de Radioproteção para toda instalação radioativa. Tal plano deve ter o ciente expresso do empregado e do supervisor de radioproteção, e ele deve estar arquivado na CNEN - Comissão Nacional de Energia Nuclear.
- D** No manuseio de resíduos de serviços de saúde, deve ser atendido o disposto na NBR 12809, registrada no INMETRO. Cabe ao empregador treinar os trabalhadores a fim de, no mínimo, separar adequadamente os resíduos para armazenamento, transporte e destinação.
- E** Os agentes biológicos são classificados em quatro grupos (Grupos 1, 2, 3 e 4), com probabilidade crescente de causar doença ao homem (isto é, Grupo 1 = baixa probabilidade), e o agente biológico que não puder ser rigorosamente classificado num dos grupos, deve ser enquadrado no grupo mais elevado no qual possa ser incluído.

11

Relacione os agentes químicos patogênicos com as atividades de risco:

- 1^a coluna**
- I. Arsênico e seus compostos.
 - II. Benzeno ou seus homólogos tóxicos.
 - III. Cádmio ou seus compostos.
 - IV. Cromo ou seus compostos tóxicos.
 - V. Mercúrio e seus compostos tóxicos.

- 2^a coluna**
- () Impressão (especialmente na fotogravura).
 - () Douração e estanhagem de espelhos.
 - () Preparo e conservação de peles e plumas (empalhamento de animais).
 - () Utilização em revestimentos metálicos (galvanização).
 - () Curtição e outros trabalhos em couro.

A sequência correta é

- A** II – III – IV – I – V.
- B** III – V – I – II – IV.
- C** V – II – III – IV – I.
- D** II – V – I – III – IV.
- E** III – II – IV – I – V.

12

Considerando-se doenças do trato respiratório alto, causadas por agentes ambientais do trabalho, é correto afirmar:

- A** Perfuração do septo nasal ocorre em trabalhadores expostos ao gás freon, fumos metálicos e substâncias químicas com alto peso molecular.
- B** Adenocarcinoma de seios da face é causado pela exposição a poeiras de madeiras diversas.
- C** Irritação e queimadura das mucosas ocorrem por exposição intensa ao cimento.
- D** Laringotraqueite é desencadeada em trabalhadores expostos ao vanádio.
- E** Rinolitíase ocorre em trabalhadores expostos ao ósmio, por sua intensa atividade higroscópica.

13

Considerando-se as doenças que comprometem o parênquima pulmonar e a pleura, causadas por agentes ambientais, relacione as patologias com as suas principais características.

1^a coluna

- I. Silicose.
- II. Asbestose.
- III. Pneumoconiose dos Trabalhadores do Carvão.

2^a coluna

- () Com a progressão da doença, os nódulos coalescem e, eventualmente, substituem parte do parênquima pulmonar por fibrose colágena.
- () A Fibrose Maciça Progressiva é uma grave complicaçāo, pois se associa à dispneia, alterações funcionais respiratórias e mortalidade aumentada.
- () O risco de câncer de pulmão em trabalhadores expostos ao agente é modificado pelo tabagismo; há sinergismo entre eles, seja aditivo seja multiplicativo.
- () A forma aguda é rara, associada a exposições maciças ao agente. É clinicamente limitante, com uma sobrevida curta, normalmente menor que um ano.
- () Caracteriza-se clinicamente por dispneia de esforço, estertores crepitantes nas bases, baqueteamento digital, alterações funcionais e pequenas opacidades irregulares ao raio x de tórax.

A sequência correta é

- A** III – I – II – I – II.
- B** III – I – I – II – III.
- C** I – II – II – III – I.
- D** II – I – III – II – I.
- E** I – III – II – I – II.

14

Com relação às Dermatoses Ocupacionais, é correto afirmar:

- A As queimaduras, classificadas de 1º a 3º graus, quando causadas por agentes químicos, como o concreto, ácido sulfúrico, ácido fluorídrico, eletricidade, radiações ionizantes, são geralmente profundas (3º grau).
- B O Intertrigo caracteriza-se por erupção eritematosa macerada em áreas de atrito e ocorre mais frequentemente em obesos, com sudorese excessiva. A infecção secundária de maior ocorrência é causada por bactérias do tipo estreptocóccica.
- C O Fenômeno de Raynaud é uma sensibilidade idiopática ao frio, mas pode estar associada a outras patologias, como Esclerose Sistêmica, Crioglobulinemia e Policitemia Vera.
- D As dermatoses produzidas por agentes mecânicos, pressão, fricção ou atrito vão ocasionar hiperceratose nas áreas de contato, independente de outros fatores condicionantes para a resposta cutânea.
- E As emissões conhecidas como micro-ondas podem produzir efeitos nocivos na pele, sendo mais frequentes as dermatoses conhecidas como *Frostbite*, que podem manifestar desde um eritema leve até necrose tecidual.

15

Uma trabalhadora com suspeita clínica de LER/DORT tem as seguintes queixas: acorda à noite com dor, deixa objetos caírem das mãos, tem dificuldade para realizar tarefas fora do trabalho (higiene pessoal, lida doméstica). Ao exame dos membros superiores, apresenta sinais sugestivos de compressão de nervos e edema importante. Qual a conduta clínica mais correta?

- A Orientar quanto à evolução da doença, visitar a empresa, notificar o sindicato e fazer acompanhamento periódico.
- B Apenas emitir CAT, fazer estudo e intervenção no local de trabalho, afastar.
- C Apenas emitir CAT, fazer estudo e intervenção no local de trabalho, afastar, indicar analgésicos e/ou anti-inflamatórios, desviar de função.
- D Emitir CAT, fazer estudo e intervenção no local de trabalho, afastar, indicar analgésicos e/ou anti-inflamatórios, desviar de função e encaminhar para avaliação fisioterápica.
- E Emitir CAT, fazer estudo e intervenção no local de trabalho, afastar, encaminhar para clínica da dor e para avaliação fisioterápica.

16

Relacione as alterações nos elementos do sangue periférico com as respectivas patologias.

- I. Hemólise
- II. Leucopenia/Neutropenia
- III. Trombocitopenia

- () Intoxicação crônica pelo chumbo.
- () Intoxicação por anilina, toluidina e naftaleno.
- () Intoxicação por terebintina.
- () Intoxicação por pesticidas.
- () Intoxicação por cloreto de vinila.

A sequência correta é

- A** I – I – III – II – III. **C** II – III – II – I – II. **E** I – II – II – III – I.
B III – III – I – II – I. **D** I – II – III – III – II.

17

Considerando o efeito das radiações ionizantes nos órgãos hematopoiéticos e no sangue periférico, é correto afirmar:

- A** Para determinadas alterações celulares existe dose-limite, como ocorre nas alterações hereditárias e em alguns efeitos somáticos, mas, para outros efeitos, como a redução das células da medula óssea, não existe um limiar de dose.
- B** Os efeitos somáticos variam conforme a sensibilidade do tecido. Assim, alguns tecidos, como os órgãos hematopoiéticos, são muito sensíveis à radiação.
- C** Os raios com partículas alfa, beta e núcleos atômicos ionizam indiretamente as moléculas das células vivas, gerando secundariamente partículas que possuem propriedades ionizantes.
- D** As células que circulam no sangue periférico são pouco sensíveis à radiação, com exceção das hemácias.
- E** No caso em que a célula hematopoiética sofre alteração quantitativa, com proliferação anormal, pode-se ter desde displasias até leucemias.

18

Considerando as doenças tóxico-ocupacionais do Sistema Nervoso Central,

I - a primeira manifestação neurológica por exposição a agentes neurotóxicos diversos é o aparecimento súbito de alteração da memória.

II - um estado colinérgico intenso, com bradicardia, salivação e piloereção, é encontrado na intoxicação por carbamatos.

III - nas encefalopatias tóxicas crônicas, podem-se distinguir duas síndromes: a encefalopatia tóxica inicial e a encefalopatia crônica.

Está(ão) correta(s)

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

19

Com relação à Síndrome de *Burn Out*, é INCORRETO dizer:

- A** Ocorre em pessoas idealistas, que se propõem a metas frequentemente impossíveis de serem atingidas.
- B** É característica pessoal indicativa de risco o perfil passivo, de pouca iniciativa.
- C** É também conhecida como Síndrome do Esgotamento Profissional.
- D** Fazem parte do quadro clínico as perturbações do sono e manifestações de agressividade, além da perda do autocontrole emocional.
- E** Pode ocorrer em grupos que exercem ocupações não qualificadas e/ou que detêm pouco controle sobre a própria atividade.

20

Considerando uma trabalhadora gestante exposta ao vírus da varicela (catapora), selecione a alternativa que indique a evolução esperada e o tipo de intervenção médica.

- A** Cataratas congênitas, malformação cardíaca, surdez na criança. Conduta: sorologia e vacinação, se necessário, em ocupações de risco; evitar contato.
- B** Doença leve e autolimitada em crianças e adultos. Conduta: precauções com infecções; testes sorológicos para documentar infecção recente ou suscetibilidade.
- C** Microcefalia congênita, perda auditiva, alterações neurológicas na criança. Conduta: precauções com infecções; enfatizar medidas higiênicas com funcionários de creches e professores.
- D** Pneumonia em gestantes pode ser grave. Se houver infecção materna em período perinatal, 50% dos filhos infectados, com mortalidade de 20%; conduta: evitar contato; administrar gamaglobulina hiperimune em gestantes suscetíveis e em neonatos nascidos de mães expostas há menos de quatro dias antes do parto.
- E** Alta morbidade e mortalidade neonatal. Conduta: precauções universais; nenhuma restrição se já houve o contato com o infectado.

21

Em relação às Licenças para Tratamento de Saúde do Servidor Público Federal (Arts. 202, 203, Parágrafo 4º, 204 da Lei nº. 8112/1990, Decreto nº. 7.003 de 09/11/2009 ON SRH/MP nº. 3, de 23/02/2010, republicado em 18/03/2010), marque verdadeira (V) ou falsa (F) nas questões a seguir.

- () A licença concedida durante o período de 60 dias após o término de outra da mesma espécie será considerada como inicial, independente do diagnóstico.
- () Será punido com suspensão de até 15 dias o servidor que, injustificadamente, recusar-se a ser submetido à inspeção médica determinada pela autoridade competente, cessando os efeitos da penalidade uma vez cumprida a determinação.
- () A licença de até 60 dias, ininterruptos ou não, no período de 12 meses, será avaliada por perícia singular e, acima desse número de dias, obrigatoriamente, por junta composta por três médicos ou três cirurgiões-dentistas.

- () O prazo de licença para tratamento de saúde do servidor será considerado como efetivo exercício até o limite de 24 meses, cumulativo ao longo do tempo de serviço público prestado à União, em cargo de provimento efetivo.
- () Encontrando-se o servidor impossibilitado de locomover-se ou estando hospitalizado, o exame pericial poderá ser realizado em sua residência ou na entidade nosocomial.

A sequência correta é

- A** F – F – V – V – V. **C** F – V – F – V – V. **E** V – F – V – F – F.
B F – V – V – F – V. **D** V – F – F – V – F.

22

Em relação ao Decreto nº. 6.883, de 29 de abril de 2009, que institui o Subsistema Integrado de Atenção à Saúde do Servidor Público Federal - SIASS e o Comitê Gestor de Atenção à Saúde do Servidor, marque verdadeira (V) ou falsa (F) nas afirmativas a seguir.

- () A força de trabalho do SIASS será formada por servidores federais, podendo ocorrer, quando for necessário, a terceirização de mão-de-obra e a contratação de pessoal por tempo determinado de 12 meses, prorrogável pelo mesmo período de 12 meses.
- () Perícia Oficial é a ação médica com o objetivo de avaliar o estado de saúde do servidor para o exercício de suas atividades laborais.
- () O Comitê Gestor de Atenção à Saúde do Servidor, no âmbito do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, tem como uma das suas atribuições deliberar sobre as propostas de criação, jurisdição e funcionamento das Unidades do SIASS.
- () O SIASS tem por objetivo coordenar e integrar ações e programas nas áreas de assistência à saúde, perícia oficial, promoção, prevenção e acompanhamento da saúde dos servidores da administração federal direta, autárquica e fundacional.
- () O exercício do servidor no âmbito do SIASS não implica mudança de unidade de lotação ou órgão de origem.

A sequência correta é

- A** F – F – V – V – V. **C** F – F – V – F – V. **E** V – F – F – V – V.
B F – V – F – V – F. **D** V – V – V – F – F.

23

São características principais da PAIR a _____ e a _____ de acordo com o tempo de exposição ao ruído. Em sequência, as palavras que completam corretamente essas lacunas são:

- A** reversibilidade – progressão gradual.
B reversibilidade – progressão rápida.
C irreversibilidade – intensidade.
D reversibilidade – intensidade.
E irreversibilidade – progressão gradual.

24

Em relação às doenças ocupacionais e seus agentes etiológicos, relate as colunas:

1^a coluna

- I. Dermatite Alérgica de Contato devido a Metais
- II. Erosão Dentária
- III. Placas Pleurais
- IV. Ceratose Palmar e Plantar Adquirida

2^a coluna

- () Arsênio e seus compostos arsenicais
- () Cromo
- () Poeiras de asbesto ou amianto
- () Névoas de fluoretos

A sequência correta é

- A** IV – I – II – III.
- C** IV – I – III – II.
- E** III – II – I – IV.
- B** III – I – IV – II.
- D** IV – II – I – III.

25

De acordo com a Lei nº. 8112/1990, são doenças especificadas no parágrafo 1º do artigo 186, EXCETO:

- A** Alienação Mental e Cardiologia Grave.
- B** Tuberculose Ativa e AIDS.
- C** Esclerose Múltipla e Doença de Parkinson.
- D** Hanseníase e Neoplasia Maligna.
- E** Artrite Reumatoide e Lúpus Eritematoso Sistêmico.

26

O decreto nº 6.856, de 25 de maio de 2009, regulamenta o artigo 206 - A da Lei nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990 - Regime Jurídico Único, dispõe sobre os exames médicos periódicos de servidores. De acordo com esse decreto, marque a alternativa correta.

- A** A realização de exames médicos periódicos tem como objetivo, prioritariamente, levantar dados epidemiológicos sobre os riscos existentes no ambiente de trabalho e sobre as doenças ocupacionais ou profissionais que mais incidem nos servidores públicos federais.
- B** Os exames médicos periódicos são anuais para os servidores com idade entre dezoito e quarenta e cinco anos.
- C** O exame de citologia oncológica é anual para mulheres e, caso haja dois exames seguidos com resultados normais num intervalo de um ano, o exame poderá ser realizado a cada quatro anos.
- D** Os servidores que operam Raio-X ou substâncias radioativas são submetidos a exames médicos complementares a cada oito meses.
- E** É lícito ao servidor se recusar a realizar os exames, mas a recusa deverá ser por ele consignada formalmente ou reduzida a termo pelo órgão ou entidade.

27

São atribuições da Perícia Oficial em Saúde, EXCETO:

- A Realização de exame médico periódico de saúde ocupacional.
- B Aproveitamento de servidor em disponibilidade.
- C Realização de exame médico para investidura em cargo público.
- D Avaliação de idade mental de dependente para concessão de auxílio pré-escola.
- E Comunicação de doença de notificação compulsória ao órgão de saúde pública.

28

O uso de drogas na empresa é uma das causas da queda da produtividade, do aumento das doenças, dos acidentes de trabalho e do absenteísmo. São alterações detectáveis pelo médico no exame clínico do paciente viciado em maconha:

- A Ausência de convergência e midriase.
- B Reflexo corneano diminuído e ptose palpebral.
- C Esclerótica avermelhada e nistagno horizontal.
- D Miose e ptose palpebral.
- E Midriase e nistagno horizontal.

29

O médico do trabalho deve conduzir e nortear seus procedimentos ao se defrontar com o problema da AIDS na empresa, cujos empregados estão sob sua responsabilidade. Referente à problemática da AIDS na empresa, assinale a resposta certa.

- A O médico do trabalho, no exame médico admissional de candidato soropositivo assintomático, deve considerá-lo apto com restrições.
- B O médico do trabalho, no exame médico admissional de candidato soropositivo assintomático, deve considerá-lo inapto.
- C O médico do trabalho, no exame médico admissional de candidato soropositivo assintomático, deve considerá-lo apto.
- D No exame admissional, o médico do trabalho deve solicitar compulsoriamente o teste anti-HIV para gestantes.
- E O médico do trabalho, no exame médico admissional de candidato soropositivo sintomático, deve considerá-lo apto com restrições.

30

Pneumonite por hipersensibilidade à poeira orgânica é chamada

- A Siderose.
- B Asbestose.
- C Silicose.
- D Suberose.
- E Beriliose.

31

Relacione as doenças infecciosas e parasitárias decorrentes do trabalho com seus agentes.

- | 1º coluna |
|----------------------------------|
| I. Carbúnculo. |
| II. Leptospirose. |
| III. Brucelose. |
| IV. Blastomicose Sul- Americana. |

- | 2º coluna |
|--|
| () <i>Brucells Melitensis</i> |
| () <i>Paracoccidioides Brasiliensis</i> |
| () <i>Bacillus Anthracis</i> |
| () <i>Leptospiracea</i> |

A sequência correta é

- A III – I – IV – II.
- B III – IV – I – II.
- C IV – III – II – I.
- D IV – III – I – II.
- E IV – II – I – III.

32

De acordo com o recomendado pela NR-32 para as imunizações, assinale a alternativa correta.

- A A todo trabalhador dos serviços de saúde deve ser fornecido, gratuitamente, programa de imunização ativa contra tétano, difteria, hepatite B e os estabelecidos no PPRA.
- B Avacinação deve ser registrada no prontuário clínico individual do trabalhador, como previsto na NR-15.
- C Avacinação deve obedecer às recomendações da NR15.
- D O empregador deve fazer controle da eficácia da vacinação, sempre que esse controle for recomendado pela ONU e seus órgãos, deve também providenciar, se necessário, seu reforço.
- E Avacinação deve obedecer às recomendações do Ministério da Saúde.

33

A erosão dentária é a destruição do tecido dentário, que pode decorrer da exposição a substâncias químicas e de outros fatores de risco presentes no local de trabalho. Relacione as causas ocupacionais de erosão dentária (substâncias químicas) com a atividade laboral correspondente.

- I. Névoas de fluoretos e gases ácidos fluorados
- II. Ácido crômico
- III. Ácido sulfúrico

- Na operação de cargas de baterias.
- Nas galvanoplastias.
- Em fábricas de fertilizantes e de produção de alumínio.

A sequência correta é

- A** III – II – I.
- C** III – I – II.
- E** II – III – I.
- B** I – III – II.
- D** II – I – III.

34

Quanto às doenças relacionadas ao trabalho, marque a alternativa correta.

- A** Entre as substâncias fotossensibilizantes que causam reações fotoalérgicas, destacam-se as sulfanilamidas e as fenotiazidas.
- B** Os traumas oculares decorrentes da exposição aos raios X, calor e frio extremos, choque elétrico, contusão ocular e ferimentos penetrantes podem produzir catarata, mas não produzem o retinoblastoma e o descolamento de retina.
- C** A úlcera corneana típica, associada à avitaminose A, é geralmente bilateral, de localização periférica, podendo evoluir para necrose com perfuração da córnea.
- D** O cádmio pode estar relacionado com a anosmia que resulta da desmielinização das fibras do nervo oftálmico em metalúrgicos.
- E** O cádmio é exemplo clássico de agente que interfere na síntese do heme da hemoglobina, por interferência em sistemas enzimáticos, como a ALA-desidrogenase.

35

Marque a neoplasia que NÃO consta na lista de neoplasias relacionadas ao trabalho, de acordo com a portaria/ MS Nº 1.339/1999.

- A** Neoplasia Maligna do intestino.
- B** Angiossarcoma do fígado.
- C** Neoplasia Maligna da laringe.
- D** Leucemias.
- E** Neoplasia Maligna da bexiga.

36

É muito alta, mais de 90%, a probabilidade de que adultos que desenvolvam Mesotelioma Maligno de Pleura ou Peritônio tenham trabalhado ou residido expostos ao

- A Monóxido de carbono.
- B Chumbo.
- C Mercúrio.
- D Tolueno.
- E Asbesto.

37

A acrociase e a acroparestesia secundárias podem ser observadas em trabalhadores expostos a

- A vibrações localizadas e cloreto de vinila.
- B baixas temperaturas e ruído.
- C cloreto de vinila e mercúrio.
- D pequenos traumatismos repetitivos e radiação ionizante.
- E vibrações localizadas e mercúrio.

38

Em relação à NR7, o exame demissional será obrigatoriamente realizado até a data da homologação da demissão, desde que o último exame médico ocupacional tenha sido realizado há mais de

- A 150 (cento e cinquenta) dias para as empresas de Grau de Risco 1 e 2, segundo Quadro 1 da NR4.
- B 120 (cento e vinte) dias para as empresas de Grau de Risco 3 e 4, segundo Quadro 1 da NR4.
- C 135 (cento e trinta e cinco) dias para as empresas de Grau de Risco 1 e 2, segundo Quadro 1 da NR4.
- D 120 (cento e vinte) dias para as empresas de Grau de Risco 3 e 4, segundo Quadro 1 da NR5.
- E 90 (noventa) dias para as empresas de Grau de Risco 1 e 2, segundo Quadro 1 da NR5.

39

A Síndrome Nefrítica Aguda é caracterizada por alterações inflamatórias difusas no glomérulo, que se manifestam, clinicamente, pelo início abrupto de hematúria e proteinúria leve e, frequentemente, de hipertensão, edema e azotemia. A intoxicação ocupacional aguda por solventes, particularmente pelos hidrocarbonetos alifáticos halogenados, pode evoluir como síndrome nefrítica aguda. Assinale o composto químico frequentemente responsável por esse quadro clínico.

- | | | |
|---|---|---|
| <input type="radio"/> A tetracloreto de carbono | <input type="radio"/> C dissulfeto de carbono | <input type="radio"/> E metiletilcetona |
| <input type="radio"/> B tolueno | <input type="radio"/> D metanol | |

40

A colestase é uma forma rara de doença hepática ocupacional. É descrita em trabalhadores expostos ao(a) _____, uma amina aromática utilizada como endurecedora de resinas epóxi. A substância química que completa a lacuna acima é

- A tetracloroetano.
- B metilclorofórmio.
- C metilenodianilina.
- D tetracloetileno.
- E trinitrotolueno.

UFSM**CP 2013**

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO

Para responder às questões de números 41 a 50, leia parte de um artigo publicado na revista *Diversa*, edição de número 17, de autoria de Ana Rita Araújo.

A onipresença do urbano

Final de semana de sol. O homem resolve fugir da agitação da cidade e dirige por estradas de terra, vê árvores, casas esparsas ao longe, horizonte sem prédios. Finalmente chega ao hotel-fazenda, onde poderá andar a cavalo, tomar banho de cachoeira e, de quebra, checar seus e-mails sob as árvores, ouvindo o canto dos pássaros. Ele saiu da cidade, mas não se dá conta de que está mergulhado no urbano, ambiente que perpassa todo o espaço social contemporâneo, no dizer do pesquisador Roberto Luís de Melo Monte-Mór, também professor do Núcleo de Pós-Graduação em Arquitetura e Urbanismo da Escola de Arquitetura da UFMG. Para Monte-Mór, o urbano não é adjetivo de cidade, mas um novo substantivo que surgiu com características próprias. É esse “tecido” que nasce nas cidades e se estende para além delas. “O urbano aparece como um terceiro elemento que engloba cidade e campo, mas não se confunde com nenhum dos dois, porque possui características que ambos, isoladamente, não têm”, afirma. Inclui, por exemplo, condomínios fechados, hotéis-fazenda, luz elétrica, sistema viário e telefonia, além de condições de produção e de consumo que eram próprias da cidade.

Pressionado por essa configuração social, o que restou do campo está diante de duas opções: “Ou se industrializa ou se urbaniza”, decreta Monte-Mór. Na primeira hipótese, passa a se subordinar a uma lógica típica da produção industrial e do agronegócio, regida pelo grande capital. A segunda opção inclui os sítios de lazer e as atividades do pequeno produtor que trabalha sem a perspectiva de enriquecer, mas quer garantir aos filhos aquilo que já possui. “Fazem parte do que se tem chamado do ‘novo rural’ as

³⁵ pousadas, casas de campo, segunda residência ou até aqueles que se mudam para regiões ditas rurais, mas que na verdade são uma clara extensão do urbano”, enumera Monte-Mór.

Coexistência

⁴⁰ Os dois caminhos – urbanização e industrialização –, no entanto, não são antagônicos. “Em muitas situações eles coexistem, até porque na grande produção agrícola muitas vezes a mão de obra vem desses bolsões de pequenos produtores. ⁴⁵ Mas tende a haver sempre um embate, posto com muita força pela questão ambiental”, alerta o pesquisador. Se as atividades classificadas como urbanização têm compromisso com as condições de vida, já que dependem da preservação do meio ambiente, a industrialização utiliza os recursos naturais apenas para viabilizar a produção.

⁵⁰ A entrada do urbano em cena, na década de 1970, também redefine as cidades, pois permite a emergência de uma metrópole diferente daquela moderna e industrial que conhecemos. “É uma metrópole muito mais fragmentada e estendida, onde a necessidade de outras centralidades se faz necessária”, explica o professor. Belo Horizonte vive hoje um processo que bem exemplifica as reflexões de Monte-Mór. A transferência do centro administrativo do governo estadual para uma das regiões mais pobres da cidade e, no outro extremo, a expansão de espaços de galerias de arte e a instalação do Instituto Cultural Inhotim abrem novas fronteiras e permitem à população deslocamentos diferenciados, para atividades específicas.

Fonte: Disponível em <<http://www.ufmg.br/diversa/17>>. Acesso em: 04 mar. 2013. (adaptado)

41

De acordo com o texto,

- A o espaço social contemporâneo ratifica a dicotomia campo - cidade.
- B a onipresença do urbano é consequência de um novo ordenamento do espaço social contemporâneo.
- C o emprego da metáfora *tecido* (l.16) auxilia no esclarecimento do conceito de Monte-Mór de que o urbano recobre um ambiente intermediário entre a cidade e o campo.
- D a existência do ‘novo rural’ (l.34) vai de encontro à ideia de que a presença do urbano no campo implica um reordenamento do espaço social.
- E a coexistência pacífica entre a urbanização e a industrialização do campo está atrelada à questão ambiental.

42

No parágrafo de abertura do texto, o agente que transita entre a agitação da cidade e o ambiente escolhido para seu lazer é apresentado como *O homem* (l.1), uma referência genérica ao ser humano. Uma referência mais específica desse agente e coerente com o tema desenvolvido ao longo do texto é

- A o cidadão.
- B o consumidor.
- C o urbanista.
- D o contribuinte.
- E o trabalhador.

43

Em algumas passagens do texto, a noção de espaço se concretiza pelos substantivos *cidade* e *campo*, os quais constroem uma dicotomia, pois se referem a espaços distintos, opostos. Essa oposição se estende também aos adjetivos relativos a eles: citadino e rural, respectivamente. Tendo essa informação em mente e as considerações apresentadas nas linhas 13 a 24, passa-se a entender *urbano* como

- I - um sinônimo de citadino.
- II - um antônimo de rural.
- III - um substantivo referindo uma categoria distinta de cidade e de campo.

Está(ão) correta(s)

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

Leia atentamente o parágrafo destacado a seguir, para responder às questões de números 44 e 45.

25 Pressionado por essa configuração social, o que restou do campo está diante de duas opções: "Ou se industrializa ou se urbaniza", decreta Monte-Mór. Na primeira hipótese, passa a se subordinar a uma lógica típica da produção industrial e do agronegócio, regida pelo grande capital. A segunda opção inclui os sítios de lazer e as atividades do pequeno produtor que trabalha sem a perspectiva de enriquecer, mas quer garantir aos filhos aquilo que já possui. "Fazem parte do que se tem chamado do 'novo rural' as 30 pousadas, casas de campo, segunda residência ou até aqueles que se mudam para regiões ditas rurais, mas que na verdade são uma clara extensão do 35 urbano", enumera Monte-Mór.

44

Qual afirmativa apresenta uma análise correta das ideias e da organização linguística exploradas no parágrafo?

- A O segmento *duas opções* (l.26) pode, sem prejuízo da coesão e da coerência, ser substituído pela expressão *dois dilemas*.
- B O emprego de *Na primeira hipótese* (l.28) possibilita que seja feita a retomada do segmento *se urbaniza* na linha anterior.
- C O emprego de *mas* (l.32) evidencia a contradição entre o trabalho sem perspectivas de enriquecimento para o pequeno produtor e o seu desejo de deixar o que já possui aos filhos.
- D A expressão *no entanto* pode, sem alteração da relação de sentido, substituir a conjunção adversativa da linha 32.
- E Se o segmento *aos filhos* (l.33) for substituído por *a seus descendentes*, haverá condições para o emprego da crase.

45

Se parte do parágrafo (l.31-33) fosse reescrita como

[...] do pequeno produtor que mesmo sem a perspectiva de enriquecer com o seu trabalho quer garantir aos filhos aquilo que já possui,

haveria necessidade de empregar, segundo as normas gramaticais,

- A um travessão e uma vírgula para marcar, respectivamente, o início e o final do segmento adverbial destacado.
- B uma vírgula para marcar o início do segmento adverbial destacado e outra para marcar o seu final.
- C um travessão e um ponto e vírgula para marcar, respectivamente, o início e o final do segmento adverbial destacado.
- D um ponto e vírgula para marcar o início do segmento adverbial destacado e outro para marcar o seu final.
- E uma vírgula e um ponto e vírgula para marcar, respectivamente, o início e o final do segmento adverbial destacado.

46

Para compor o artigo, a autora integra a seu texto ideias de outrem. Nesse contexto,

I - as aspas são usadas na demarcação das falas atribuídas ao especialista consultado.

II - os verbos *afirma* (l.21) e *decreta* (l.27) indicam o grau de certeza com que Monte-Mór se posiciona em relação ao que declara.

III - o verbo *alerta* (l.46) deixa evidente que, nesta parte do texto, registra-se uma discordância entre a autora e o especialista quanto à urbanização do campo.

Está(ão) correta(s)

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

47

Se as atividades classificadas como urbanização têm compromisso com as condições de vida, já que dependem da preservação do meio ambiente, a industrialização utiliza os recursos naturais apenas para viabilizar a produção. (l.47-51)

Em relação à organização e às escolhas linguísticas do período, é correto afirmar que

- A a conjunção *Se* permite que, no período, a semelhança entre urbanização e industrialização seja ressaltada.
- B a locução *já que* encadeia, no período composto, uma oração expressando um raciocínio hipotético.
- C o sufixo *-ção* permite agregar a ideia de finalidade ao sentido dos substantivos *urbanização*, *preservação* e *industrialização*.
- D a preposição *para* contribui com o sentido da oração que introduz, expressando a noção semântica de direção.
- E a palavra *apenas*, significando exclusivamente, conota no contexto uma avaliação negativa da industrialização.

48

Caso a oração que inicia o último parágrafo (l.52-55) fosse redigida na voz passiva, teria a seguinte expressão:

- A As cidades também são redefinidas pela entrada em cena do urbano, na década de 1970.
- B Na década de 1970, a entrada do urbano em cena deixa redefinidas também as cidades.
- C A entrada do urbano em cena também provoca, na década de 1970, a redefinição das cidades.
- D As cidades, na década de 1970, também parecem redefinidas pela entrada do urbano em cena.
- E Pela entrada do urbano em cena, a redefinição das cidades ocorre também na década de 1970.

49

Considere que qualquer uma das versões destacadas a seguir poderia ser a frase que, coesa e coerentemente, encerraria o texto, numa espécie de síntese do que defende o Prof. Monte-Mór.

Desse modo, em função da onipresença do urbano, _____ o campo e a cidade.

Desse modo, em função da onipresença do urbano, não só o campo mas também a cidade são
_____.

Desse modo, em função da onipresença do urbano, tanto o campo quanto a cidade
_____.

Levando em conta a coerência do texto e as normas gramaticais, a sequência correta é

- A reconfigura-se – reconfigurados – se reconfigura.
- B reconfigura-se – reconfiguradas – se reconfiguram.
- C reconfiguram-se – reconfigurados – se reconfiguram.
- D reconfiguram-se – reconfiguradas – se reconfigura.
- E reconfigura-se – reconfiguradas – se reconfigura.

50

O texto é parte de um artigo publicado em uma revista de circulação no âmbito acadêmico, porém busca-se atrair também leitores fora desse domínio, razão de serem empregadas algumas estratégias para melhor compreensão e articulação dos conceitos discutidos. Tendo essas informações em mente, associe as colunas relacionando a estratégia com o parágrafo que a desenvolve.

1. Descrição de detalhes, possibilitando um contraste entre a cidade e o campo.
2. Pequena narrativa, permitindo a retomada do que foi antecipado pelo título.
3. Apresentação de um exemplo concreto como ilustração do que se afirma na frase inicial do parágrafo.
4. Enumeração das possibilidades diante das quais se encontra um dos espaços analisados.

- () Primeiro Parágrafo
- () Segundo Parágrafo
- () Quarto Parágrafo

A sequência correta é

- A 2 – 1 – 3.
- B 3 – 2 – 4.
- C 1 – 2 – 4.
- D 2 – 4 – 3.
- E 1 – 4 – 3.

ANOTAÇÕES

UFSM

CP 2013



CONCURSO PÚBLICO 2013

Universidade Federal de Santa Maria

Gabarito Oficial

Médico/Medicina do Trabalho

Nº Questão	Alternativa
01	C
02	B
03	D
04	D
05	E
06	E
07	B
08	A
09	C
10	C
11	D
12	B
13	E
14	C
15	E
16	A
17	B
18	B
19	B
20	D
21	C
22	A
23	E
24	C
25	E

Nº Questão	Alternativa
26	E
27	A
28	C
29	A
30	D
31	B
32	E
33	A
34	A
35	A
36	E
37	A
38	C
39	A
40	C
41	E
42	A
43	B
44	D
45	B
46	C
47	E
48	A
49	C
50	D