



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE BRASÍLIA

CONCURSO PÚBLICO

Edital nº 1/2016

Docentes

Caderno de Provas Questões Objetivas

109 – ENFERMAGEM SEGURANÇA DO TRABALHO

Instruções

- 1 Aguarde autorização para abrir o caderno de provas.
- 2 Após a autorização para o início da prova, confira-a, com a máxima atenção, observando se há algum defeito (de encadernação ou de impressão) que possa dificultar a sua compreensão.
- 3 A prova terá duração máxima de 4 (quatro) horas, não podendo o candidato retirar-se com a prova antes que transcorram 2 (duas) horas do seu início.
- 4 A prova é composta de 50 (cinquenta) questões objetivas.
- 5 As respostas às questões objetivas deverão ser assinaladas no Cartão Resposta a ser entregue ao candidato. Lembre-se de que para cada questão objetiva há APENAS UMA resposta.
- 6 O cartão-resposta deverá ser marcado, obrigatoriamente, com caneta esferográfica (tinta azul ou preta).
- 7 A interpretação dos enunciados faz parte da aferição de conhecimentos. Não cabem, portanto, esclarecimentos.
- 8 O CANDIDATO deverá devolver ao FISCAL o Cartão Resposta, ao término de sua prova.



LEGISLAÇÃO

01 Com base nas afirmativas acerca da Administração Pública Federal, marque (V) para as VERDADEIRAS e (F) para as FALSAS.

() A Administração Pública Direta e Indireta deve considerar na prática dos atos administrativos os princípios da legalidade, pessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência.

() O servidor público estável perderá o cargo em virtude de sentença penal condenatória.

() Se um servidor público estável tiver seu cargo extinto, ficará em disponibilidade e terá garantida remuneração até seu adequado aproveitamento em outro cargo.

() Como condição para a aquisição da estabilidade, o servidor público poderá ter que se submeter a avaliação de desempenho.

() Sem prejuízo da ação penal cabível, os atos de improbidade administrativa acarretarão na suspensão dos direitos políticos, na perda da função pública, na indisponibilidade dos bens e no ressarcimento ao erário.

a) F, F, V, F, V

b) F, F, V, V, V

c) V, V, F, F, V

d) V, F, V, F, F

e) F, V, V, V, F

02 Pode-se afirmar, a partir da Lei nº 8112/90:

a) A partir da posse do servidor, ele está sujeito ao estágio probatório de trinta e seis meses, período durante o qual será avaliada sua aptidão e capacidade.

b) O servidor não aprovado no estágio probatório será demitido.

c) O servidor perderá o cargo em virtude de sentença judicial condenatória transitada em julgado.

d) Com a aprovação no estágio probatório, o servidor poderá exercer quaisquer cargos de provimento em comissão ou funções de direção, chefia ou assessoramento no órgão ou entidade de lotação.

e) Aproveitamento é a investidura do servidor em cargo de atribuições e responsabilidades compatíveis com a limitação que tenha sofrido em sua capacidade física ou mental verificada em inspeção médica.

03 Com relação à estrutura organizacional dos Institutos Federais, prevista na Lei nº 11.892/08, é **CORRETO** afirmar que:

- a) A administração do Instituto Federal é do Reitor.
- b) A Reitoria do Instituto Federal deve ser instalada em local distinto dos seus *campi*, na capital do estado.
- c) Poderá se candidatar ao cargo de Reitor do Instituto Federal qualquer um dos servidores estáveis da autarquia que tenha pelo menos cinco anos de efetivo exercício e que possua o título de doutor.
- d) O Instituto Federal é organizado *multicampi*, sendo que, no que diz respeito a pessoal, encargos sociais e benefícios dos servidores, a proposta orçamentária anual não é identificada por *campus*.
- e) O Colégio de Dirigentes e o Conselho Superior são órgãos consultivos do Reitor.

04 Com base na Lei nº 11.892/08, assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) Os Institutos Federais oferecem cursos superiores de tecnologia visando à formação de profissionais das áreas de engenharias para a atuação no setor industrial.
- b) É objetivo dos Institutos Federais formar profissionais técnicos especializados para atender ao mercado industrial e de tecnologias.
- c) É objetivo dos Institutos Federais a ministração de cursos para jovens com vistas à capacitação para o mercado de trabalho.
- d) O Instituto Federal deve garantir no mínimo cinquenta por cento de suas vagas para o ensino médio técnico integrado.
- e) É finalidade dos Institutos Federais ser centro de referência de ensino médio técnico integrado entre as instituições públicas de ensino.

05 No que concerne aos níveis e modalidades de educação e ensino, previstos na Lei nº 9394/96, pode-se afirmar que:

- a) A educação básica é formada pela educação infantil e pelo ensino fundamental.
- b) A educação escolar compõe-se de educação básica, média e superior.
- c) A escola poderá reclassificar os alunos tendo como base as normas curriculares gerais.
- d) A educação básica tem a finalidade de desenvolver o educando para o exercício da cidadania, sendo a educação média e média técnica meios para progressão no trabalho e em estudos posteriores.
- e) O calendário escolar do ensino básico deve ser obedecido em todo o território nacional, com a previsão de dois ciclos de férias escolares, em julho e em janeiro.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

06 Segundo a classificação proposta por Schilling (1984), as doenças em que o trabalho é causa necessária são tipificadas como doenças profissionais, *stricto sensu*, e como intoxicações agudas de origem ocupacional. Esta classificação se divide em 3 grupos: Grupo I – Trabalho como causa necessária; Grupo II – Doenças cujo trabalho é um fator contributivo, mas não necessário; Grupo III – Doenças cujo trabalho é provocador de um distúrbio latente, ou agravador de doença já estabelecida. De acordo com esta classificação, marque a alternativa **CORRETA**:

- a) São doenças do grupo I: asma e doenças mentais.
- b) São doenças do grupo II: doença coronariana e varizes dos membros inferiores.
- c) São doenças do grupo III: intoxicação por chumbo e silicose.
- d) São doenças do grupo I: doenças do aparelho locomotor e câncer.
- e) São doenças do grupo II: bronquite crônica e dermatite de contato alérgica.

07 São caracterizadas como doenças do trabalho:

- a) As doenças adquiridas ou desencadeadas por condições especiais em que o trabalho é realizado e com ele se relacione diretamente.
- b) As doenças endêmicas.
- c) As doenças degenerativas.
- d) As que não produzem incapacidade para o trabalho.
- e) As doenças inerentes a grupo etário.

08 A exposição ocupacional a agentes biológicos decorre da presença desses agentes no ambiente de trabalho, podendo-se distinguir duas categorias de exposição: exposição derivada da atividade laboral e exposição ou manipulação do agente biológico, que constitui o objeto principal do trabalho. Diante desta narrativa, a exposição ocupacional a agentes biológicos, cuja classificação se encontra anexada ao dispositivo legal do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE), consta na seguinte Norma Regulamentadora (NR):

- a) NR 5.
- b) NR 6.
- c) NR 7.
- d) NR 15.
- e) NR 32.

09 A higiene ocupacional, também conhecida como higiene do trabalho ou higiene industrial, pode ser definida como: “a ciência e a arte devotadas à antecipação, ao reconhecimento, à avaliação e ao controle dos fatores ambientais e agentes tensores originados no ou do trabalho, os quais podem causar enfermidades, prejuízos à saúde e bem-estar, ou significativo desconforto e ineficiência entre os trabalhadores ou entre os cidadãos da comunidade” (Fundacentro, 2010).

As Normas de Higiene Ocupacional (NHO) vigentes estão listadas adiante **CORRETAMENTE** em:

- a) NHO 01 - Método de Ensaio: Análise Gravimétrica de Aerodispersóides Sólidos Coletados Sobre Filtros e Membrana.
- b) NHO 03 - Procedimento Técnico: Avaliação da Exposição Ocupacional ao Ruído.
- c) NHO 04 - Método de Ensaio: Método de Coleta e a Análise de Fibras Em Locais de Trabalho.
- d) NHO 05 - Avaliação da Exposição Ocupacional ao Calor.
- e) NHO 06 - Procedimento Técnico: Avaliação da Exposição Ocupacional aos Raios X nos Serviços de Radiologia.

10 A pneumoconiose é uma patologia decorrente do acúmulo de gases nocivos, poeiras orgânicas e inorgânicas, os quais provocam reações nos pulmões. A doença depende do produto químico inalado e do tempo de exposição sem Equipamento de Proteção Individual (EPI) adequado. Ela acarreta em reações teciduais colagênicas ou não colagênicas. Assinale a substância não colagênica causadora da pneumoconiose:

- a) Asbesto
- b) Estanho
- c) Alumínio
- d) Carvão
- e) Amianto

11 A empresa deverá comunicar o acidente de trabalho à Previdência Social até:

- a) O 1º dia útil seguinte ao da ocorrência do fato e, em caso de morte, imediatamente.
- b) O 3º dia útil seguinte ao da ocorrência do fato e, em caso de morte, até o 1º dia subsequente.
- c) Cinco dias úteis seguintes à ocorrência, inclusive em caso de morte.
- d) Trinta dias seguintes à ocorrência, quando não houver afastamento do trabalho.
- e) Imediatamente, em todos os casos de acidente do trabalho.

12 Acerca das principais dificuldades para o estabelecimento do nexu ou da relação trabalho-doença, julgue as sentenças em (V) **VERDADEIRO** ou (F) **FALSO**.

() Ausência ou imprecisão na identificação de fatores de risco e/ou situações a que o trabalhador está ou esteve exposto e que são potencialmente lesivas para a sua saúde.

() Ausência ou imprecisão na caracterização do potencial de risco da exposição.

() Conhecimento insuficiente quanto aos efeitos para a saúde associados com a exposição em questão.

() Desconhecimento ou não-valorização de aspectos da história de exposição e da clínica, já descritos como associados ou sugestivos de doença ocupacional ou relacionada ao trabalho.

() Necessidade de métodos propedêuticos e abordagens por equipes multiprofissionais, nem sempre disponíveis nos serviços de saúde.

Assinale a alternativa que contém, de cima para baixo, a sequência correta.

a) V, V, F, V, V.

b) V, V, F, F, V.

c) V, F, F, V, F.

d) V, V, V, V, V.

e) F, F, V, F, F

13 Sobre a Norma Regulamentadora 16 - Atividades e Operações Perigosas, assinale a alternativa **INCORRETA**:

a) Para os fins desta Norma Regulamentadora (NR), são consideradas atividades ou operações perigosas as executadas com explosivos sujeitos a: degradação química ou autocatalítica e a ação de agentes exteriores, tais como, calor, umidade, faíscas, fogo, fenômenos sísmicos, choque e atritos.

b) As operações de transporte de inflamáveis líquidos ou gasosos liquefeitos, em quaisquer vasilhames e a granel, são consideradas em condições de periculosidade. A exceção fica por conta do transporte em pequenas quantidades, até o limite de 200 litros para os inflamáveis líquidos e 135 quilos para os inflamáveis gasosos liquefeitos.

c) O empregado poderá optar pelo adicional de insalubridade que porventura lhe seja devido.

d) Somente são consideradas áreas de risco os locais de armazenagem de pólvoras químicas, artifícios pirotécnicos e produtos químicos usados na fabricação de misturas explosivas ou de fogos de artifício.

e) É responsabilidade do empregador a caracterização ou a descaracterização da periculosidade, mediante laudo técnico elaborado por Médico do Trabalho ou pelo engenheiro de segurança do trabalho.

14 Na avaliação da adaptação das condições de trabalho às características psicofisiológicas dos trabalhadores, cabe ao empregador realizar a análise ergonômica do trabalho, visando melhorar as condições laborais, conforme estabelecido na Norma Regulamentadora (NR):

- a) NR 5.
- b) NR 6.
- c) NR 7.
- d) NR 9.
- e) NR 17.

15 Julgue as sentenças abaixo sobre as etapas do controle das condições de risco para a saúde e melhoria dos ambientes de trabalho. A seguir, assinale a alternativa **CORRETA**:

- I) Identificação das condições de risco para a saúde presentes no trabalho.
 - II) Caracterização da exposição e quantificação das condições de risco.
 - III) Discussão e definição das alternativas de eliminação ou controle das condições de risco.
 - IV) Implementação e avaliação das medidas adotadas.
- a) Somente as afirmativas I e II são corretas.
 - b) Somente as afirmativas I e IV são corretas.
 - c) Somente as afirmativas III e IV são corretas.
 - d) Somente as afirmativas I, II e III são corretas.
 - e) As afirmativas I, II, III e IV são corretas.

16 Assinale a opção que preenche corretamente a lacuna do texto abaixo. O _____ ocorre devido à redução do volume intravascular por causa da perda de sangue, de plasma ou de água perdida em diarreia e vômito.

- a) Choque hipovolêmico.
- b) Choque anafilático.
- c) Choque cardiogênico.
- d) Choque séptico.
- e) Choque neurogênico.

17 O Laudo Técnico das Condições Ambientais do Trabalho (LTCAT) deve apresentar diversos aspectos. Sendo assim, analise as afirmativas abaixo e marque a alternativa **CORRETA**, que contém estes aspectos.

- I) Identificação da função e do setor.
 - II) Se individual ou coletivo.
 - III) Identificação da empresa.
 - IV) Descrição da atividade.
 - V) Assinatura do médico do trabalho ou Enfermeiro do Trabalho.
- a) Apenas a afirmativa I está correta.
 - b) As afirmativas I e II estão corretas.
 - c) As afirmativas I, II, III e IV estão corretas.
 - d) As afirmativas I, II, III e V estão corretas.
 - e) Apenas a afirmativa V está correta.

18 Por força de dispositivo legal, o acidente de trabalho deve ser comunicado com a emissão de Comunicação de Acidente do Trabalho (CAT) no seguinte caso:

- a) Somente em caso de afastamento do trabalho por parte do acidentado.
- b) Em caso de reinício de tratamento ou afastamento por agravamento de lesão, deve-se emitir um CAT inicial.
- c) Somente em caso de falecimento decorrente de acidente de trabalho.
- d) Havendo ou não afastamento do trabalho por parte do acidentado.
- e) Mediante suspeita de doença ocupacional, previamente à conclusão do diagnóstico.

19 O trabalhador, ao se expor a agentes químicos em seu ambiente de trabalho, deve fazer uso do Equipamento de Proteção Individual (EPI) em diversos casos, principalmente quando as medidas de controle relativas ao ambiente forem insuficientes. Marque a alternativa **INCORRETA** em relação à condição do uso do EPI:

- a) Usar apenas para a finalidade a que se destina.
- b) Usar somente quando achar necessário.
- c) Responsabilizar-se pela guarda e conservação.
- d) Comunicar ao empregador qualquer alteração que o torne impróprio para uso.
- e) Cumprir as determinações do empregador sobre o uso adequado.

20 Pedro sofreu um acidente de trabalho em seu primeiro mês como funcionário público, ficando impossibilitado de exercer suas funções por 30 dias devido a uma entorse no membro inferior direito. Após a notificação da Comunicação de Acidente do Trabalho (CAT), o enfermeiro do trabalho analisou os eventos adversos de seu acidente, classificando-os como moderados, o qual refere-se a:

- a) Dano a uma propriedade, instalação, máquina, equipamento, meio-ambiente ou perdas na produção.
- b) Todas as lesões ou doenças nas quais a pessoa acidentada fique incapaz de executar seu trabalho por menos de três dias.
- c) Agravos à saúde em que a pessoa afetada fique incapaz de executar seu trabalho normal durante três a trinta dias.
- d) Doença que leve a perda permanente de funções orgânicas.
- e) Morte ocorrida em virtude de eventos adversos relacionados ao trabalho.

21 Um plano de emergência contra incêndio é necessário em todo ambiente laboral, pois identifica os riscos específicos e analisa-os de forma preliminar a fim de minimizar os danos em caso de incêndio e demais emergências.

Marque a alternativa **INCORRETA** em relação ao plano de emergência.

- a) Deve ser elaborado por escrito por profissional habilitado.
- b) No plano, deve ser observada a localização do incêndio.
- c) O Corpo de Bombeiros deve ser avisado do plano após a sua elaboração.
- d) O plano deve ser divulgado, de forma a garantir que todos tenham conhecimento dos procedimentos a serem executados em caso de emergência.
- e) Os visitantes devem ser informados formalmente sobre o plano de emergência contra incêndio da planta por meio de panfletos, vídeos e/ou palestras.

22 No caso de uma emergência no ambiente de trabalho que envolva grandes proporções, como um incêndio, o enfermeiro deve estar apto a orientar os trabalhadores para o abandono do prédio. Diante desta situação, marque a alternativa que compreende corretamente a ordem dos Procedimentos Básicos de Emergência.

- I) Alerta
- II) Análise da situação
- III) Primeiros-Socorros
- IV) Corte de energia
- V) Abandono de área
- VI) Confinamento do sinistro
- VII) Isolamento da área
- VIII) Extinção / Investigação

- a) I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII.
- b) I, II, III, V, IV, VI, VII, VIII.
- c) I, II, III, IV, V, VII, VIII, VI.
- d) VIII, VII, VI, V, IV, III, II, I.
- e) II, III, IV, VI, V, VIII, VII, I.

23 Entende-se como resíduos industriais aqueles que são provenientes dos processos industriais na forma sólida, líquida ou gasosa, ou combinação dessas, e que por suas características físicas, químicas ou microbiológicas não se assemelham aos resíduos domésticos, como cinzas, lodos, óleos, materiais alcalinos ou ácidos, escórias, poeiras, borras, substâncias lixiviadas e aqueles gerados em equipamentos e instalações de controle de poluição, bem como demais efluentes líquidos e emissões gasosas contaminantes atmosféricos. Dessa forma, os trabalhadores envolvidos em atividades de coleta, manipulação, acondicionamento, armazenamento, transporte, tratamento e disposição de resíduos devem ser capacitados pela empresa:

- a) Mensalmente
- b) Bimestralmente
- c) Trimestralmente
- d) Semestralmente
- e) De forma continuada

24 O enfermeiro do trabalho deve estar atualizado para agir em situações de urgência e emergência que ocorrerem em seu ambiente de trabalho. De acordo com a American Heart Association (AHA, 2015), é necessário seguir uma ordem para proporcionar ao paciente uma cadeia de sobrevivência no meio extra e intra-hospitalar. Portanto, assinale a alternativa que representa a ordem **CORRETA** das ações diante de uma pessoa com PCR no ambiente extra-hospitalar.

I) Rápida desfibrilação.

II) RCP imediata de alta qualidade.

III) Serviços médicos básicos e avançados de emergências.

IV) Suporte avançado de vida e cuidado pós-PCR.

V) Reconhecimento e acionamento do serviço médico de emergência.

a) V, I, II, III, IV.

b) V, II, I, III, IV.

c) I, II, III, IV, V.

d) I, III, II, IV, V.

e) II, I, III, IV, V.

25 No ambiente laboral, o profissional da saúde do trabalhador deve saber identificar os riscos ambientais em que os trabalhadores estão expostos. Marque a alternativa **CORRETA** em relação aos riscos e sua classificação.

a) Riscos físicos: ruído, vibrações, pressões anormais, poeiras e fumos.

b) Riscos químicos: poeiras, fumos, névoas, neblinas e gases.

c) Riscos biológicos: bactérias, fungos, bacilos, parasitas e vapores.

d) Riscos ergonômicos: arranjo físico inadequado, iluminação inadequada, incêndio e explosão, eletricidade e máquinas sem proteção.

e) Riscos de acidentes: levantamento de peso, monotonia, ritmo excessivo, posturas inadequadas e trabalho em turnos.

26 Entende-se como Equipamento de Proteção Individual todo aquele composto por vários dispositivos, que o fabricante tenha associado contra um ou mais riscos que possam ocorrer simultaneamente e que sejam suscetíveis de ameaçar a segurança e a saúde no trabalho. Marque a alternativa **INCORRETA** em relação ao EPI.

a) O equipamento de proteção individual, de fabricação nacional ou importado, só poderá ser posto à venda ou utilizado com a indicação do Certificado de Aprovação (CA) expedido pelo órgão nacional competente em matéria de segurança e saúde no trabalho do Ministério do Trabalho e Emprego.

b) Compete ao Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT), ouvida a Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (CIPA) e os trabalhadores usuários, recomendar ao empregador o EPI adequado ao risco existente em determinada atividade.

c) Nas empresas desobrigadas a constituir SESMT, cabe ao empregador selecionar o EPI adequado ao risco, mediante orientação de profissional tecnicamente habilitado, ouvida a CIPA ou, na falta desta, o designado e trabalhadores usuários.

d) Todo EPI deverá apresentar em caracteres indelévels, e bem visíveis, o nome comercial da empresa fabricante, o lote de fabricação e o número do CA, ou, no caso de EPI importado, o nome do importador, o lote de fabricação e o número do CA.

e) Cabe ao empregador responsabilizar-se pela guarda e conservação quanto do EPI.

27 O Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA) é parte integrante do conjunto mais amplo das iniciativas da empresa no campo da preservação da saúde e da integridade dos trabalhadores, devendo estar articulado com o disposto nas demais Normas Regulamentadoras (NR), em especial com o Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO) previsto na NR 7. Dessa forma, marque a alternativa **INCORRETA** em relação ao Programa de Prevenção de Riscos Ambientais.

- a) O PPRA estabelece os parâmetros mínimos e diretrizes gerais a serem observados em sua execução, podendo os mesmos ser ampliados mediante negociação coletiva de trabalho.
- b) Para efeito do PPRA, consideram-se riscos ambientais os agentes físicos, químicos e ergonômicos existentes nos ambientes de trabalho que, em função de sua natureza, concentração ou intensidade e tempo de exposição, são capazes de causar danos à saúde do trabalhador.
- c) Quando comprovado pelo empregador ou instituição a inviabilidade técnica da adoção de medidas de proteção coletiva ou quando estas não forem suficientes ou encontrarem-se em fase de estudo, planejamento ou implantação, ou ainda em caráter complementar ou emergencial, deverão ser adotadas outras medidas, obedecendo-se à seguinte hierarquia: medidas de caráter administrativo ou de organização do trabalho; utilização de Equipamento de Proteção Individual (EPI).
- d) A implantação de medidas de caráter coletivo deverá ser acompanhada de treinamento dos trabalhadores quanto os procedimentos que assegurem a sua eficiência e de informação sobre as eventuais limitações de proteção que ofereçam.
- e) Para o monitoramento da exposição dos trabalhadores e das medidas de controle, deve ser realizada uma avaliação sistemática e repetitiva da exposição a um dado risco, visando à introdução ou modificação das medidas de controle, sempre que necessário.

28 Existem vários instrumentos para análise ergonômica do trabalho, principalmente dos riscos posturais, que podem ser classificados como checklists, ferramentas semiquantitativas ou ferramentas quantitativas. Portanto, assinale a alternativa que compreende uma ferramenta semiquantitativa:

- a) Strain index (Moore e Garg, 1997).
- b) Rula (McAtamney e Corlett, 1993)
- c) Rodgers (Rodgers, 1992).
- d) Avaliação Simplificada do Fator Biomecânico (Couto, 1996).
- e) Michigan (Lifshitz e Armstrong, 1986).

29 São consideradas doenças relacionadas ao trabalho:

- a) LER, DORT, dermatose ocupacional, pneumoconiose, perda auditiva e câncer.
- b) LER, DORT, dermatite ocupacional, pneumoconiose, perda auditiva e câncer.
- c) LER, DORT, dermatose ocupacional, pneumonia, perda auditiva induzida por ruído e câncer.
- d) LER, DORT, dermatite ocupacional, pneumonia, perda auditiva e câncer ocupacional.
- e) LER, DORT, dermatose ocupacional, pneumoconiose, perda auditiva induzida por ruído e câncer ocupacional.

30 Os funcionários, ao iniciarem suas funções em determinadas atividades, ou periodicamente, deverão fazer diversas provas funcionais de saúde ocupacional a fim de detectar possíveis agravos à saúde. Estas ações conduzirão a uma avaliação adequada do trabalhador. Assinale a afirmativa **CORRETA** em relação as provas funcionais.

- a) Audiometria é a prova funcional que visa medir a força de determinados grupos musculares.
- b) Teste ergométrico é o exame que avalia a integridade mecânica do aparelho respiratório.
- c) Espirometria é o exame que avalia o funcionamento cardiovascular diante de um esforço físico.
- d) Dinamometria é utilizada para avaliar a capacidade auditiva do paciente.
- e) Tonometria visa mesurar a tensão do globo ocular.

31 Nas atividades de operações insalubres, o exame médico deverá ser renovado:

- a) Mensalmente
- b) Semestralmente
- c) Anualmente
- d) A cada dois anos
- e) A cada três anos

Leia o texto abaixo para responder as questões **32** e **33**:

Maria, técnica de enfermagem, responsável pela administração de medicamentos, teve um dedo furado após administrar a medicação em um paciente internado sob seus cuidados.

32 A ocorrência descrita no texto caracteriza:

Alternativas:

- a) Insalubridade.
- b) Acidente do trabalho.
- c) Doença do trabalho
- d) Doença ocupacional
- e) Risco físico

33 De acordo com a NR-15, como pode ser classificada a atividade de Maria?

- a) Perigosa
- b) De risco químico
- c) Insalubre
- d) Danosa
- e) Normal

34 O monitoramento da exposição aos riscos é uma das etapas do (a):

- a) Perfil Profissiográfico Previdenciário.
- b) Programa de Prevenção de Riscos Ambientais.
- c) Perda Auditiva Induzida Pelo Ruído.
- d) Programa Nacional de Prevenção de Acidentes do Trabalho.
- e) Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional.

35 Na classificação das doenças, segundo sua relação com o trabalho, as doenças profissionais legalmente reconhecidas estão incluídas na categoria das doenças que têm o trabalho como:

- a) Causa necessária.
- b) Causa de múltiplos fatores.
- c) Provocador de um distúrbio latente.
- d) Agravador de doença já estabelecida.
- e) Fator contributivo, mas não necessário.

36 Os Atestados de Saúde Ocupacional (ASO) são emitidos em:

- a) 1 via.
- b) 2 vias.
- c) 3 vias.
- d) 4 vias.
- e) 5 vias.

37 D.B.A., 28 anos, é assistente administrativa e procurou o ambulatório de saúde ocupacional da empresa onde trabalha, pois está retornando ao trabalho após o término da licença-maternidade. O enfermeiro do trabalho que a atendeu deve, como primeira conduta, encaminhá-la:

- a) Ao supervisor da trabalhadora para reinício de suas atividades de trabalho.
- b) Para exame médico de retorno ao trabalho.
- c) Ao departamento de recursos humanos.
- d) Para exame médico de mudança de função.
- e) Para exame médico periódico, caso esteja atrasado em função da licença.

38 Um enfermeiro do trabalho foi chamado para atender a uma intercorrência. Avalie qual das ações abaixo foi a **CORRETA**.

- a) Gestante convulsionando: segurou firme a vítima, afastou os curiosos e segurou a língua da funcionária para que ela não se mordesse.
- b) Menor aprendiz se engasgou ao se alimentar: deu batidas nas costas e realizou a RCP.
- c) Homem de 45 anos, hipertenso, com hemorragia nasal: assentou a vítima, orientou respirar pela boca e aferiu sinais vitais.
- d) Mulher de 22 anos desmaiada: aproximou álcool das narinas da funcionária para acordá-la.
- e) Homem de 33 anos com luxação no ombro: realizou manobra para reposicionamento da articulação e imobilizou o braço do lado afetado com tala gessada, mantendo-o alinhado ao longo do corpo.

39 Após a evidência de um acidente de trabalho, o enfermeiro, ao prestar os primeiros socorros à vítima, observou a presença de otoliquorréia e rinoliquorréia. Este quadro é característico de:

- a) Contusão.
- b) Concussão.
- c) Lesão axonal.
- d) Fratura de base de crânio.
- e) Fratura de calota craniana.

40 O exame médico do trabalhador, antes que o mesmo assuma suas atividades na empresa, define-se como exame:

- a) Periódico.
- b) Admissional.
- c) De retorno a função.
- d) De mudança de função.
- e) Demissional.

41 Qual a medida estatística que expressa a frequência de casos existentes de uma determinada doença, em uma determinada população?

- a) Incidência
- b) Letalidade
- c) Mortalidade
- d) Prevalência
- e) Morbidade

42 Na avaliação pelo ABCDE do trauma, o enfermeiro do trabalho deve saber que o “A” se refere à análise da(o)(s):

- a) Circulação
- b) Respiração
- c) Vias aéreas
- d) Incapacidade
- e) Exame físico geral

43 Em um determinado lugar e período de tempo, a incidência de um agravo à saúde corresponde ao número de casos:

- a) Novos
- b) Existentes.
- c) Antigos
- d) Letais
- e) Remanescentes

44 Os dados obtidos nos exames médicos, as conclusões e as medidas aplicadas deverão ser registradas em prontuário clínico individual, que ficarão sob responsabilidade do médico coordenador do PCMSO e deverão ser mantidos, após o desligamento do trabalhador, por um período mínimo de:

- a) 5 anos.
- b) 10 anos.
- c) 15 anos.
- d) 20 anos.
- e) Indeterminado.

45 O exercício de trabalho em condições de periculosidade assegura ao trabalhador a percepção de adicional sobre o salário mínimo de:

- a) 5%
- b) 10%
- c) 15%
- d) 20%
- e) 30%

46 João, enfermeiro do trabalho recém-admitido, atuando em uma indústria de automóveis, depara-se com um acidente e ouve o seguinte diálogo entre o técnico de segurança do trabalho (TST) e o socorrista do SAMU, através do rádio:

- **TST:** QAP?

- **SOCORRISTA:** QAP.

- **TST:** QRU. QRU.

- **SOCORRISTA:** QSL. QUA?

- **TST:** Charlie. Hotel. Oscar. Québec. Uniform. Echo. QSL? Charlie. Hotel. Oscar. Québec. Uniform. Echo. Echo. Lima. Echo. Tango. Romeu. Indian. Charlie. Oscar.

- **SOCORRISTA:** QSL!

Em seguida, o técnico de segurança do trabalho sai do local onde fica o rádio e se dirige ao local do acidente ocorrido. Logo após, o rádio volta a funcionar e o socorrista pronuncia a seguinte mensagem, repetidamente: “QTH? QTH?”

Nessa situação, diante da mensagem enviada, João deve comunicar, pelo rádio, ao socorrista:

- a) A hora exata em que a possível vítima de uma queda sofreu o acidente.
- b) A ausência de ambulância no local para socorrer a vítima de uma parada cardíaca.
- c) Deve repetir as informações anteriores, já que o socorrista não conseguiu compreender e pede para que sejam repetidas as informações.
- d) O endereço do local do acidente onde está a vítima do choque elétrico.
- e) A situação atual do paciente, já que o socorrista pergunta sobre os sinais vitais básicos.

47 Em uma empresa em que há diversas atividades laborativas com a exposição à radiação ionizante, os seus trabalhadores estão expostos a adquirir qual doença?

- a) Silicose
- b) Candidíase
- c) Leucemia
- d) Asma
- e) Catarata

48 Dadas as afirmativas sobre a NR 15- Atividades e Operações Insalubres.

I) No caso de incidência de mais de um fator de insalubridade, será apenas considerado o de grau mais elevado, para efeito de acréscimo salarial, sendo vedada a percepção cumulativa.

II) Cabe à autoridade regional competente em matéria de segurança e saúde do trabalhador, comprovada a insalubridade por laudo técnico de engenheiro de segurança do trabalho ou médico do trabalho, devidamente habilitado, fixar adicional devido aos empregados expostos à insalubridade quando impraticável sua eliminação ou neutralização.

III) É obrigatório que as empresas e os sindicatos das categorias profissionais solicitem ao Ministério do Trabalho a perícia do estabelecimento ou setor para caracterizar atividade insalubre.

IV) A eliminação ou neutralização da insalubridade ficará caracterizada através de avaliação pericial por órgão competente, que comprove a inexistência de risco à saúde do trabalhador.

Verifica-se que está(ão) **CORRETA(S)**:

- a) I, apenas.
- b) I e III, apenas.
- c) I, II e IV, apenas.
- d) I e II, apenas.
- e) I, II, III e IV.

49 Perda Auditiva Induzida por Ruído (PAIR) é a perda provocada pela exposição por tempo prolongado ao ruído. Configura-se como uma perda auditiva do tipo neurosensorial, geralmente bilateral, irreversível e progressiva com o tempo de exposição ao ruído.

Sobre a PAIR, assinale a alternativa **CORRETA**:

a) Todo caso de Perda Auditiva Induzida por Ruído é passível de notificação compulsória pelo SUS, salvo aquelas decorrentes de perda auditiva neurosensorial por exposição continuada a níveis elevados de pressão sonora de origem ocupacional.

b) Sendo o ruído um risco presente nos ambientes de trabalho, as ações de prevenção são inúteis para tais ambientes. Portanto, direcionam-se as ações para a vedação a exposição do indivíduo a locais em que se excedam os limites de exposição preconizados pela legislação, ainda que utilizando os equipamentos de proteção individuais adequados.

c) Estão entre as ações de controle da PAIR aquelas relacionadas ao controle do ruído envolvendo medidas de controle da exposição na fonte, na trajetória e no indivíduo. Além dessas, é possível também que a prevenção ocorra por meio de medidas organizacionais, como a redução de jornada, estabelecimento de pausas e mudança de função.

d) As ações educativas junto aos trabalhadores, para que compreendam a dimensão do problema e as formas de evitá-lo, não são eficientes para o controle da PAIR, e, por isso, são facultativas.

e) É de responsabilidade exclusiva dos médicos, fonoaudiólogos e peritos o acolhimento do trabalhador e a prestação de informações básicas sobre a PAIR, uma vez que somente estes lidam com os diversos aspectos decorrentes da perda auditiva.

50 O labor, como elemento de transformação social, encontra-se inserido em todos os momentos da vida do homem, representando fator incisivo de influência na saúde do ser humano, o que inclusive impulsionou a criação da saúde ocupacional como campo específico na área médica. Um comitê formado pela Organização Internacional do Trabalho (OIT) e pela Organização Mundial da Saúde (OMS) definiu como objetivos para a saúde ocupacional os seguintes itens:

- I) Promoção e manutenção do mais alto grau de bem estar físico, mental e social dos trabalhadores de todas as ocupações.
- II) Prevenção de deterioração da saúde dos trabalhadores causada pelas condições de trabalho.
- III) Proteção aos trabalhadores em seus empregos contra os riscos de fatores ou agentes prejudiciais à sua saúde.
- IV) Colocação e manutenção do trabalhador em emprego adequado às suas aptidões físicas e psicológicas.

Marque a alternativa **CORRETA**.

- a) Apenas a I está correta.
- b) Apenas a I e II estão corretas.
- c) Apenas a I, II e III estão corretas.
- d) I, II, III e IV estão corretas.
- e) Apenas a II, III e IV estão corretas.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE BRASÍLIA

CONCURSO PÚBLICO

Edital nº 1/2016

Docentes

Folha de Resposta (Rascunho)

109 – ENFERMAGEM SEGURANÇA DO TRABALHO

Questão	Resposta	Questão	Resposta	Questão	Resposta	Questão	Resposta
1		16		31		46	
2		17		32		47	
3		18		33		48	
4		19		34		49	
5		20		35		50	
6		21		36			
7		22		37			
8		23		38			
9		24		39			
10		25		40			
11		26		41			
12		27		42			
13		28		43			
14		29		44			
15		30		45			

