
126 – MÉDICO DO TRABALHO

Data e horário da prova: Domingo, 20/01/2013, às 14h.

INSTRUÇÕES GERAIS

- Você receberá do fiscal:
- um **caderno de questões** da prova objetiva contendo 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha, com 5 (cinco) alternativas de resposta cada uma e apenas uma alternativa correta;
- um **cartão de respostas** ótico personalizado.
- Verifique se a numeração das questões e a paginação do **caderno de questões** da prova objetiva estão corretas. Quando autorizado pelo **fiscal do IADES**, no momento da identificação, escreva no espaço apropriado do **cartão de respostas**, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:

A persistência é o caminho do êxito.

- Você dispõe de 4 (quatro) horas para realizar a prova objetiva, devendo controlar o tempo, pois não haverá prorrogação desse prazo. Esse tempo inclui a marcação do **cartão de respostas**.
- Somente será permitido levar o **caderno de questões**, da prova objetiva, após 3 (três) horas e 30 (trinta) minutos do início da prova.
- Somente após decorrida 1 (uma) hora do início da prova, você poderá entregar seu **cartão de respostas** ótico e retirar-se da sala.
- Após o término da prova, entregue ao fiscal o **cartão de respostas**, devidamente assinado.
- Deixe sobre a carteira apenas o documento de identidade e a **caneta esferográfica de tinta preta ou azul, fabricada de material transparente**.
- Não é permitida a utilização de qualquer aparelho eletrônico de comunicação. Desligue e acondicione na embalagem fornecida pelo **fiscal do IADES**, máquina fotográfica; telefone celular; relógio; gravador; *bip*; receptor; *pager*; *notebook*; *tablet* eletrônico; *walkman*; aparelho portátil de armazenamento e de reprodução de músicas, vídeos e outros arquivos digitais; agenda eletrônica; palmtop; régua de cálculo; máquina de calcular e (ou) qualquer outro equipamento similar.
- Não é permitida a consulta a livros, dicionários, apontamentos e apostilas.
- Você somente poderá sair e retornar à sala de aplicação de provas se sua saída for acompanhada por **fiscal do IADES**.
- Não será permitida a utilização de lápis em nenhuma etapa da prova.

INSTRUÇÕES PARA A PROVA OBJETIVA

- Verifique se os seus dados estão corretos no **cartão de respostas**. Caso haja algum dado incorreto, escreva apenas no(s) campo(s) a ser(em) corrigido(s), conforme instruções no **cartão de respostas**.
- Leia atentamente cada questão e assinale no **cartão de respostas** a alternativa que mais adequadamente a responde.
- O **cartão de respostas** não pode ser dobrado, amassado, rasurado, manchado ou conter qualquer registro, fora dos locais destinados às respostas.
- A maneira correta de assinalar a alternativa no **cartão de respostas** é cobrindo, fortemente, com **caneta esferográfica preta** ou **azul**, o espaço a ela correspondente, conforme modelo a seguir:
- Marque as respostas **assim**: 

Boa Prova!

QUESTÕES ESPECÍFICAS - QUESTÕES 26 A 50

QUESTÃO 26

O médico do trabalho de uma empresa de saúde percebeu que as auxiliares de enfermagem da UTI apresentavam grande quantidade de atestados médicos, emitidos pela Psiquiatria. Assim, verificou que o nível de *stress* neste setor era muito alto. Nesta situação hipotética, cabe ao gestor adotar medidas de prevenção e controle do *stress*, que são

- (A) integrar práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho.
- (B) definição e aplicação de estratégias, no âmbito da SHST, baseadas na observação.
- (C) acompanhar e aconselhar os colaboradores de uma forma intermitente.
- (D) compreender os efeitos negativos desta problemática, porém, sem a necessidade de atitudes preventivas.
- (E) adaptar o indivíduo ao trabalho.

QUESTÃO 27

É definido como “conjunto de procedimentos e técnicas para a extração de elementos da população para compor a amostra”. O texto apresenta o conceito de

- (A) intervalo de confiança.
- (B) análise de dados categóricos.
- (C) tabulação de dados.
- (D) taxas, razões e índices.
- (E) amostragem.

QUESTÃO 28

O número de funcionários de uma rede de lavanderias oscila entre 600 e 1.000. Sabendo que os funcionários trabalham em grau de risco 2 (dois), assinale a alternativa que apresenta corretamente a equipe mínima de técnicos, que deve compor o quadro de funcionários da empresa com

vistas ao atendimento da legislação.

- (A) Um técnico de segurança do trabalho, um técnico em enfermagem do trabalho, um engenheiro do trabalho e um médico do trabalho.
- (B) Um técnico de segurança do trabalho e um auxiliar de enfermagem do trabalho..
- (C) Um médico do trabalho e um engenheiro do trabalho.
- (D) Somente um técnico de segurança do trabalho.
- (E) Somente um auxiliar de enfermagem do trabalho.

QUESTÃO 29

Esta NR estabelece a obrigatoriedade de elaboração e implementação por parte de todos os empregadores e instituições que admitam trabalhadores como empregados, do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO), cujo objetivo é promover e preservar a saúde do conjunto dos seus trabalhadores. Esta descrição está relacionada à NR

- (A) 4.
- (B) 7.
- (C) 9.
- (D) 10.
- (E) 12.

QUESTÃO 30

“O humanismo sempre foi e será a essência filosófica das ações médicas. Dentro deste enfoque objetivo, torna-se claro que todo médico do trabalho deve estar conveniente e adequadamente preparado para trabalhar todas as dimensões existenciais do ser humano e de sua vida. Os modos de proceder humanizadores, que otimizam a assistência ao trabalhador e que devem ser observados por todos os médicos, incluem o respeito, a solidariedade, paciência, tolerância, disponibilidade, compreensão, apoio, generosidade e o restrito cumprimento das determinações legais, complementadas pelas resoluções dos conselhos médicos.” (CREMERJ, 2004)

A partir das proposições do CREMERJ, quanto à atuação do médico do trabalho no âmbito empregatício, assinale a alternativa correta.

- (A) Realização de diagnóstico tardio de agravos no trabalho.
- (B) Constatação de que acidentes de trabalho são fatalidades e não são preveníveis.
- (C) O atendimento ao trabalhador deverá ter caráter de prevenção, rastreamento e diagnóstico precoce dos agravos à saúde originada no trabalho.
- (D) A constatação da existência de doenças que não se relacionam com o trabalho.
- (E) Realização de parceria com os empregadores com a finalidade de diminuir seus prejuízos, relativos a ações preventivas.

QUESTÃO 31

Assinale a alternativa que **não** define o nexo de causalidade (causa e efeito), no exame médico-pericial.

- (A) Doença ou lesão e a morte (definição da causa mortis).
- (B) Doença ou acidente e o exercício da atividade laboral.
- (C) Doença ou sequela de acidente e a incapacidade ou invalidez física e/ou mental.
- (D) O acidente e a lesão.
- (E) Desempenho das atividades e ausência de riscos para os funcionários.

QUESTÃO 32

“A Lei 6.514/1977 - altera o Título 11 da CLT e trata da higiene, medicina e segurança do trabalho. Entre as diversas providências adotadas, institui a obrigatoriedade dos exames pré-admissionais, periódicos e demissionais, instrumentos de monitoração do trabalhador. Estas avaliações médicas têm por objetivo identificar o nexo de causalidade entre os agravos à saúde e o exercício da atividade ou ocupação.”
A lei mencionada no texto é referente à legislação

- (A) trabalhista.
- (B) previdenciária.
- (C) fiscal.
- (D) do Regime Jurídico do Servidor Público Federal.
- (E) pública.

QUESTÃO 33

A Comprovação da efetiva exposição do segurado aos agentes nocivos será feita mediante formulário, na forma estabelecida pelo INSS, emitido pela empresa ou seu preposto. Contemplará também um laudo técnico de condições ambientais do trabalho, expedido por médico do trabalho ou engenheiro de segurança do trabalho. Estas exigências estão contidas na lei nº

- (A) 3.807/1960.
- (B) 9.732/1998, parágrafo 1º do Art. 58.
- (C) 9.032 /1995, Art. 57.
- (D) 8.213/1991, parágrafo 3º do Art. 58.
- (E) 6.514/1977.

QUESTÃO 34

O Decreto nº 7.602 de 07/11/2011 dispõe sobre a Política Nacional de Segurança e Saúde no Trabalho (PNSST). Sobre os serviços de saúde do trabalhador, assinale a alternativa que **não** apresenta um dos princípios contidos na PNSST.

- (A) Universalidade.
- (B) Prevenção.
- (C) Precedência das ações de assistência, reabilitação e reparação, sobre as de promoção, proteção e prevenção.
- (D) Diálogo social.
- (E) Integralidade.

QUESTÃO 35

“Costuma ser encontrada com maior frequência em jornais, revistas ou relatórios. Essa parte da estatística utiliza números para descrever fatos. Seu foco é a representação gráfica e o resumo e organização de um conjunto de dados, com a finalidade de simplificar informações.” O texto faz referência à

- (A) estatística inferencial.
- (B) estatística de probabilidade.
- (C) estatística por amostragem.
- (D) estatística descritiva.
- (E) média aritmética.

QUESTÃO 36

As expressões de desgaste de estruturas do sistema musculoesquelético atingem várias categorias profissionais e têm várias denominações, entre as quais lesões por esforços repetitivos (LER) e distúrbios osteomusculares relacionados ao trabalho (Dort); estas adotadas pelo Ministério da Saúde. Sobre o assunto, julgue os itens a seguir.

- I - No começo deste agravo podem ocorrer algumas manifestações clínicas tais como dor localizada, irradiada ou generalizada, desconforto, fadiga e sensação de peso, dormência, sensação de diminuição de força, fadiga e sudorese.
- II - A Epicondilite medial decorre do envolvimento da origem dos tendões flexores do carpo e, na sua manobra, o paciente sente dor à palpação do músculo pronador.
- III - Quando o paciente apresentar quadro clínico característico de LER/Dort e o ramo de atividade ou função dele apresentam evidências epidemiológicas de LER/Dort, ainda que a anamnese ocupacional deixar dúvidas quanto à existência ou não de fatores de risco, este paciente deve ser encaminhado e notificado ao Sistema de Informações de Agravos de Notificação (Sinan) e à Previdência Social, como LER/Dort.
- IV - A ressonância magnética apresenta eficácia semelhante à da ultrassonografia na detecção de alterações miotendíneas e de tecidos moles nos membros superiores.

A quantidade de itens certos é igual a

- (A) 0
- (B) 1
- (C) 2
- (D) 3
- (E) 4

QUESTÃO 37

Considere a dermatite que tem como características o ressecamento da pele, na área de contato e descamação com eritema. Além disso, pode evoluir com fissuras e sangramentos e é importante salientar que o processo irritativo dependerá do agente causal. Estes são sintomas estão relacionados à

- (A) dermatite irritativa forte de contato.
- (B) dermatite alérgica de contato.
- (C) epidermólise bolhosa.
- (D) erisipela.
- (E) dermatite irritativa de contato.

QUESTÃO 38

A exposição aos agrotóxicos pode ser considerada uma das condições potencialmente associadas ao desenvolvimento de câncer, por sua possível atuação como indicadores ou substâncias capazes de alterar o DNA de uma célula. Sobre o tema, assinale a alternativa correta.

- (A) Os organoclorados são agrotóxicos de rápida degradação que se encontram nas plantas. A contaminação humana se dá por meio da ingestão de alimentos contaminados.
- (B) Uma das principais ações dos organoclorados é a inibição de acetilcolinesterase (ACE) nas terminações nervosas.
- (C) No segundo estágio de intoxicação por órgãos fosforados, pode acontecer paralisia distal flácida de membros superiores e inferiores.
- (D) A subnotificação de eventos de intoxicação por agrotóxicos é um problema de saúde pública.
- (E) O agrotóxico não é proibido no Brasil, porém, por ser um produto altamente tóxico para os trabalhadores, o consumo é baixo.

QUESTÃO 39

O amianto, denominado asbesto, é uma forma fibrosa dos silicatos minerais, composta por silicatos hidratados de magnésio, ferro, cálcio e sódio. Sobre esse assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) O Brasil é um grande produtor de amianto. Grupo de trabalhadores, que estão expostos a este produto podem apresentar maior incidência de asbestose, fibrose, câncer e mesotelioma.
- (B) Estudos demonstram que o câncer de pulmão pode se manifestar em média, cinco anos, após a exposição do trabalhador ao produto com risco de absorção de asbestos.
- (C) A asbestose é, basicamente, laboral e não há o risco de contaminação de pessoas que se encontram em um cenário com altos níveis ambientais de asbestos.
- (D) Alguns sinais e sintomas da asbestose são: dispneia de esforço, palpitações, cefaleia, rinites, baqueteamento digital e tórax de barril.
- (E) No Brasil não existe limite de exposição para o asbestos.

QUESTÃO 40

No Art. 1º da Lei Nº 8.212/1991 diz que “a seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos poderes públicos e da sociedade, destinado a assegurar o direito relativo à saúde, à previdência e à assistência social.” Assinale a alternativa que apresenta corretamente um dos princípios da seguridade no Brasil.

- (A) Individualidade da cobertura e do atendimento.
- (B) Valores dos benefícios e serviços diferenciados para populações urbanas e rurais.
- (C) Exclusividade na prestação dos benefícios e serviços.
- (D) Irredutibilidade do valor dos benefícios, de forma a preservar-lhe o poder aquisitivo.
- (E) Caráter democrático e centralizado da administração, mediante gestão quadripartite, com participação dos trabalhadores, dos empregadores, dos aposentados e do governo nos órgãos colegiados.

QUESTÃO 41

Assinale a alternativa que **não** apresenta o segurado obrigatório da previdência social, de acordo com o Decreto nº 3.048/1999.

- (A) Aquele que contratado por empresa de trabalho temporário, por prazo não superior a três meses, prorrogável, presta serviço para atender a necessidade transitória de substituição de pessoal regular e permanente ou a acréscimo extraordinário de serviço de outras empresas, na forma da legislação própria.
- (B) Aquele que presta serviço de natureza urbana ou rural à empresa, em caráter permanente, sob sua subordinação e mediante remuneração, inclusive como diretor empregado.
- (C) O brasileiro ou o estrangeiro domiciliado e contratado no Brasil para trabalhar como empregado em empresa domiciliada no exterior, com maioria do capital votante pertencente a empresa constituída sob as leis brasileiras, que tenha sede e administração no País e cujo controle efetivo esteja em caráter permanente, sob a titularidade direta ou indireta de pessoas físicas domiciliadas e residentes no País ou de entidade de direito público interno.
- (D) O servidor da União, Estado, Distrito Federal ou Município, incluídas suas autarquias e fundações, ocupante, exclusivamente, de cargo em comissão declarado em lei de livre nomeação e exoneração.
- (E) O servidor da União, Estado, Distrito Federal ou Município, incluídas suas autarquias e fundações, ocupante de emprego público.

QUESTÃO 42

Uma fonte especialíssima do Direito do Trabalho são as Convenções e Acordos Coletivos de Trabalho, vez que em nenhum outro ramo do direito pode-se encontrar um instituto análogo. Sobre o tema, assinale a alternativa correta.

- (A) Os acordos e convenções coletivas de Trabalho representam a autonomia privativa que a lei confere aos sindicatos e empresas em estabelecer normas para os trabalhadores.
- (B) Entende-se por Acordo Coletivo de Trabalho um acordo firmado entre uma entidade sindical que representa os empregados de determinada categoria e outra entidade sindical representante das empresas.
- (C) Convenção Coletiva de Trabalho é um acordo firmado entre uma entidade sindical representante dos empregados ou mesmo um grupo de trabalhadores e uma empresa.
- (D) As convenções coletivas de trabalho assim como o acordo coletivo de trabalho são reconhecidos no direito do trabalho, porém de forma implícita na Constituição Federal de 1988.
- (E) Os sindicatos exercem um papel relevante, apesar de difícil aceitação pelos governantes.

QUESTÃO 43

Atualmente, os direitos trabalhistas previstos na Constituição, encontram-se regulamentados nos artigos 7º a 11º. Sobre os direitos dos trabalhadores neste contexto, assinale a alternativa correta.

- (A) Jornada de oito horas para o trabalho realizado em turnos ininterruptos de revezamento, salvo negociação coletiva.
- (B) Repouso semanal remunerado, preferencialmente aos domingos.
- (C) Licença paternidade de 8 dias.
- (D) Aviso prévio proporcional ao tempo de serviço, sendo, no mínimo, de vinte dias, nos termos da lei.
- (E) Distinção entre trabalho manual, técnico e intelectual.

QUESTÃO 44

Almeida Filho e Rouquayrol definem a epidemiologia “como a ciência que estuda a distribuição e os determinantes dos problemas de saúde (fenômenos e processos associados) em populações humanas”. Os estudos epidemiológicos são um instrumento importantes para avaliar os fatores de risco e doenças nos trabalhadores. Quanto aos estudos de *Coorte*, assinale a alternativa correta.

- (A) Não apresentam complexidade analítica na avaliação dos resultados.
- (B) Apresenta baixo poder analítico.
- (C) O risco relativo é estimado de forma indireta.
- (D) Apresenta baixo risco de vieses.
- (E) Apresenta baixo custo relativo.

ALMEIDA FILHO, Naomar & ROUQUAYROL, Maria Zélia. **Introdução à Epidemiologia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.

QUESTÃO 45

Os estudos ecológicos podem ser recomendados para estudar um fator de risco de uma determinada doença em uma comunidade, ou seja, em um conjunto de indivíduos. Quanto aos estudos ecológicos, julgue os itens a seguir.

- I - A limitação deste estudo é chamada viés ecológico.
- II - Algumas de suas vantagens são a facilidade e rapidez de execução e o baixo custo relativo.
- III - Algumas de suas desvantagens são o baixo poder analítico e o pouco desenvolvimento das técnicas de análise de dados.
- IV - A coleta de dados é feita por diversas fontes, o que indica pouco controle sobre a qualidade da informação.

A quantidade de itens certos é igual a

- (A) 0
- (B) 1
- (C) 2
- (D) 3
- (E) 4

QUESTÃO 46

A Norma Regulamentadora NR 24, do Ministério do Trabalho e Emprego, trata das condições sanitárias e conforto nos locais de trabalho, quanto às condições do alojamento dos operários. Sobre o assunto, assinale a alternativa **incorreta**.

- (A) A capacidade máxima de cada dormitório será de 80 (oitenta operários).
- (B) É vedada a permanência de pessoas com moléstias infectocontagiosas.
- (C) Os dormitórios deverão ser pulverizados de 30 em 30 dias.
- (D) Os armários deverão ser de aço ou madeira de forma individual.
- (E) É proibida, nos dormitórios, a instalação de eletrodomésticos.

QUESTÃO 47

Em um ambiente de trabalho, foi observado pelo gestor que o mobiliário estava antigo e que os trabalhadores não apresentavam o posicionamento correto para a realização do trabalho, inclusive, no setor de cargas. Para realizar as mudanças e melhoramentos necessários, utilizou-se como fonte de pesquisa a Norma Regulamentadora (NR), responsável pela regulamentação ergométrica da saúde do trabalhador. A NR consultada para a correta solução do problema, foi a

- (A) 7. (B) 9. (C) 12. (D) 17. (E) 32.

QUESTÃO 48

Em relação ao mobiliário, ao ser realizada a troca dos assentos dos funcionários da área administrativa de uma empresa, foram observados alguns aspectos da norma regulamentadora. Assinale a alternativa que apresenta um item, que **não** pode constar no mobiliário, de acordo com a Norma Reguladora.

- (A) Altura ajustável à altura do trabalhador.
(B) Altura ajustável à natureza da função exercida.
(C) Borda frontal quadrada.
(D) Características de pouca ou nenhuma conformação, na base do assento.
(E) Encosto com forma levemente adaptada ao corpo para proteção da região lombar.

QUESTÃO 49

No processo mecanizado de empilhamento, aconselha-se o uso de esteiras-rolantes, dadas ou empilhadeiras. Quando não for possível o emprego de processo mecanizado, admite-se o processo manual mediante a utilização de escada removível de madeira com determinadas características. Assinale a alternativa que apresenta corretamente uma das características que deve ser apresentada pela escada.

- (A) Lance único de degraus com acesso a um patamar final.
(B) Largura mínima de 70 cm (setenta centímetros), com o patamar apresentando as dimensões mínimas de 0,70 m x 1,00 m (um metro x um metro) e a altura máxima, em relação ao solo, de 3,00 m (três metros).
(C) Não precisa possuir, lateralmente, um corrimão ou guarda-corpo na altura de 1,00 m (um metro), em toda a extensão.
(D) Não deverá ser reforçada, lateral e verticalmente, por meio de estrutura metálica ou de madeira que assegure sua estabilidade.
(E) Deverá ser guardada proporção conveniente entre o piso e o espelho dos degraus, não podendo o espelho ter altura superior a 0,10 m (dez centímetros), nem o piso largura inferior a 0,15 m (quinze centímetros).

QUESTÃO 50

Os postos de trabalho deverão apresentar condições mínimas sanitárias e de conforto aos trabalhadores. Segundo a NR 24, os banheiros dotados de chuveiros, deverão

- (A) ser mantidos em estado de conservação, asseio e higiene, não necessitando de limpeza diária.
(B) ser instalados em local adequado.
(C) sempre dispor de água quente, obrigatoriamente.
(D) não precisam ter portas de acesso, que impeçam o devassamento, ou ser construídos de modo a manter o resguardo conveniente.
(E) não precisam ter piso e paredes revestidos de material resistente, liso, impermeável e lavável.

RASCUNHO