

EMPRESA DE TRENS URBANOS DE PORTO ALEGRE S/A

**ET03
TÉCNICO DE ENFERMAGEM
DO TRABALHO**

CADERNO 1
GABARITO 1
APLICAÇÃO MANHÃ

Aplicação: 07/Fevereiro

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES

- 1 - A duração da prova é de 4 horas, já incluído o tempo de preenchimento do **cartão de respostas**.
- 2 - O candidato que, na primeira hora de prova, se ausentar da sala e a ela não retornar, será eliminado do processo seletivo.
- 3 - Os três últimos candidatos a terminar a prova deverão permanecer na sala e somente poderão sair juntos do recinto, após aposição em ata de suas respectivas assinaturas.
- 4 - **NÃO** Poderá levar o caderno de questões da Prova.

INSTRUÇÕES - PROVA OBJETIVA

- 1 - Confira atentamente se este caderno de perguntas, que contém **50** questões objetivas, está completo.
- 2 - Confira se seus dados e o cargo escolhido, indicados no **cartão de respostas**, estão corretos. Se notar qualquer divergência, notifique imediatamente o fiscal. Terminada a conferência, você deve assinar o cartão de respostas no espaço apropriado.
- 3 - Verifique se o número do Gabarito e do Caderno de Perguntas é o mesmo.
- 4 - Cuide de seu **cartão de respostas**. Ele não pode ser rasurado, amassado, dobrado nem manchado.
- 5 - Para cada questão objetiva são apresentadas cinco alternativas de respostas, apenas uma das quais está correta. Você deve assinalar essa alternativa de modo contínuo e denso.
- 6 - Se você marcar mais de uma alternativa, sua resposta será considerada errada mesmo que uma das alternativas indicadas seja a correta.

AGENDA

- 08/02/2010, divulgação do gabarito da Prova objetiva:
<http://concursos.biorio.org.br>
- 09 e 10/02/2010, recursos contra o gabarito da Prova Objetiva na Internet:
<http://concursos.biorio.org.br> até as 17h
- 24/02/2010, divulgação do resultado da análise dos recursos da Prova Objetiva.

Informações:

Tel: 21 3525-2480 das 9 às 18h

Internet:

<http://concursos.biorio.org.br>

E-mail:

trensurb2009@biorio.org.br

Posto de Atendimento:

Av. Ipiranga nº 1.090 (Colégio Estadual Protásio Alves)

9h às 12h e das 13h30min às 17h



Concursos

LÍNGUA PORTUGUESA

Capitalismo e ecologia são compatíveis?

É fato que vivemos tempos difíceis e complexos. De um lado, percebemos um avanço importante da tecnologia por meio da eletrônica, da revolução genética e da biotecnologia, nanotecnologia, novos acessos à informação e comunicação dando mais tempo e qualidade de vida aos seres humanos.

Do outro lado, convivemos com desigualdades abissais, pobreza, miséria, doenças que estavam erradicadas voltando a toda força (tuberculose, malária, dengue) ou doenças novas que se espalham (HIV/AIDs), guerras monstruosas alimentadas por interesses imorais das grandes indústrias armamentistas e pela disputa de recursos naturais, guerras de extermínio etc.

Vivemos tempos de retrocesso no campo dos Direitos Humanos, aqui compreendidos pelos direitos políticos, civis, econômicos, sociais, culturais, ambientais e sexuais que, a duras penas, foram conquistados desde o século XVIII. Tempos de resistência!

Esse modelo de sociedade que se reproduz com base nas desigualdades de oportunidades, pobreza de um enorme contingente humano, exploração predatória dos recursos naturais e na homogeneização dos comportamentos, tendo o mercado como ordenador das relações sociais e econômicas, estruturou o capitalismo.

É preciso, portanto, uma ruptura do modelo capitalista para que outros modelos capazes de dar conta do desafio da ecologia floresçam, de forma plural, fundados em matrizes energéticas limpas e sustentáveis, e que beneficiem dignamente toda a população do Planeta.

Isso tem como implicação encontrar novos caminhos pós-capitalistas que rompam com a lógica de acumulação e produção de energia baseada em combustíveis fósseis.

A mudança climática está alterando o ritmo das lavouras, o ciclo da vida, promovendo processos migratórios de animais e seres humanos de forma acelerada, e gerando crise e tensão política, econômica e ecológica em várias regiões do mundo.

Por que permitimos a continuidade de um modelo que gera o esgotamento dos recursos naturais, colocando-nos diante de um risco real do fim da vida? Quem sobreviverá num sistema ou modelo que tenha como base a exclusão social e a construção de uma escala de desigualdades de raça, gênero e etnia que permitem incluir uns poucos homens brancos e cristãos, em geral, em detrimento de tantos outros e outras? O conhecimento, ao fim e ao cabo, está a serviço de quem?

O que se quer em tempos de globalização, em meio a uma crise sistêmica que envolve a crise financeira, a crise alimentar e a climática, é uma outra visão ou visões de

mundo, distinta desta que organizou nossas vidas nos últimos 200 anos. Outras utopias e outras formas de bem viver para todos e todas.

50 Outro uso da terra e dos recursos naturais e com outras amplitudes. De valorização do micro universo, de valorização de outras dimensões das relações humanas, capazes de efetivamente colocar a solidariedade e a fraternidade no centro. Valorizar uma visão de complementaridade da cadeia produtiva, e menos a visão de competição entre os mercados. Uma ruptura definitiva com as formas patriarcais de estruturação do poder.

Vivemos um tempo de globalização neoliberal e financeira que se estrutura com um método de acumulação e ordenação dos seres por meio de extremas desigualdades de oportunidades. Poucos ficam dentro e acessam os benefícios da tecnologia e da dignidade. E os que têm esse acesso ostentam um padrão de consumo e renda desproporcional e desnecessário, quase irracional. É impossível garantir o mesmo padrão norte-americano aos chineses ou indianos; para isso, necessitaríamos de muitos planetas Terra.

Creio que é tempo de despertarmos nossas consciências para a emergência da situação do Planeta e a urgência por soluções alternativas ao capitalismo. Ações que possam ir além do protocolo de Quioto e de monstruosidades inventadas, tais como o mercado do carbono e a revolução verde, entre outras.

(Adaptado de PIETRICOVSKY, Iara. In: www.iesc.org.gov, 25/05/2009.)

01 - Identifica-se uma condição para o florescimento de *outros modelos* (L.25) no item:

- (A) As crises políticas e econômicas em regiões do mundo;
- (B) A mudança climática que altera o ritmo das lavouras;
- (C) A produção de energia limpa e sustentável;
- (D) Os processos migratórios acelerados;
- (E) O risco real do fim da vida no Planeta.

02 - No texto, a expressão *Tempos de resistência!* (L.17) tem como marco principal o século:

- (A) XV;
- (B) XVII;
- (C) XVIII;
- (D) XX;
- (E) XXI.

03 - Os dois primeiros parágrafos apresentam fatos relacionados entre si por:

- (A) Competição;
- (B) Finalidade;
- (C) Causalidade;
- (D) Proporcionalidade;
- (E) Contradição.

04 - Da leitura atenta do texto compreende-se que a autora:

- (A) É contra as pesquisas biotecnológicas e genéticas;
- (B) Posiciona-se criticamente em relação à revolução verde;
- (C) Defende uma forma de capitalismo ecológico;
- (D) Reconhece o momento de evidente avanço no campo dos Direitos Humanos;
- (E) Cria um modelo de consumo ecologicamente correto para países superpopulosos.

05 - Quanto à concordância verbal, só está correta a frase:

- (A) Haverão ideias que favoreçam a natureza;
- (B) Podem haver outras fontes de energia;
- (C) Faz anos que se usam energias alternativas;
- (D) Existe formas de desenvolvimento limpo;
- (E) Deve existir sérias críticas a esse modelo.

06 - A alternativa que CONTRARIA a colocação pronominal exigida ao padrão escrito culto é:

- (A) Nunca fez-se um debate com tantas pessoas;
- (B) Entregou-lhe os resultados da pesquisa;
- (C) Ele tem se declarado favorável ao biocombustível;
- (D) Poder-se-ia dizer que o Planeta está morrendo;
- (E) Não se sabe quem assinará o novo protocolo.

07 - Na frase *Daqui ___ alguns anos, novas tecnologias deverão necessariamente atender ___ exigências ecológicas*, preenche corretamente as lacunas o item:

- (A) à / as;
- (B) a/ à;
- (C) a/ há;
- (D) há/ a;
- (E) a/ às.

08 - No texto, é sinônimo de *erradicadas* (L.7) a palavra:

- (A) Descobertas;
- (B) Mortais;
- (C) Extintas;
- (D) Instaladas;
- (E) Velhas.

09 - É transitivo direto o verbo:

- (A) *garantir* (L.64);
- (B) *floresçam* (L.26);
- (C) *ficam* (L.61);
- (D) *percebemos* (L.02);
- (E) *necessitaríamos* (L.66).

10 - A conjunção *portanto* (L.24) é:

- (A) Coordenativa e tem valor explicativo;
- (B) Subordinativa e tem valor proporcional;
- (C) Coordenativa e tem valor conclusivo;
- (D) Subordinativa e tem valor causal;
- (E) Subordinativa e tem valor consecutivo.

MATEMÁTICA

11 - $\sqrt[3]{1050}$ é um número:

- (A) menor ou igual a 10;
- (B) maior do que 10 e menor ou igual a 13;
- (C) maior do que 13 e menor ou igual a 15;
- (D) maior do que 15 e menor ou igual a 20;
- (E) maior do que 20.

12 - Se ordenarmos os números $a = \sqrt{0,1}$, $b = 0,2$ e $c = \frac{22}{99}$

obtemos:

- (A) $a < b < c$
- (B) $a < c < b$
- (C) $b < a < c$
- (D) $b < c < a$
- (E) $c < b < a$

13 - Edmilson obteve um empréstimo de R\$ 5.000,00 com uma taxa de juros (compostos) mensal de 2%. Se ele quitar o empréstimo decorridos dois meses deverá pagar a seguinte quantia:

- (A) R\$ 5.100,00;
- (B) R\$ 5.200,00;
- (C) R\$ 5.202,00;
- (D) R\$ 5.220,00;
- (E) R\$ 5.222,00.

14 - A solução de $4 - 3x < 13$ é:

- (A) $x > -3$
- (B) $x < 3$
- (C) $x > -17/3$
- (D) $x < 17/3$
- (E) $x < -3$

15 - Observe a sequência a seguir: $9, 3, 1, \frac{1}{3}, \frac{1}{9}, \dots$

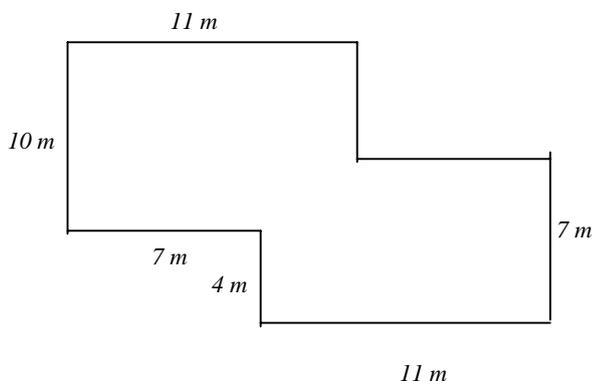
O décimo termo dessa sequência é:

- (A) $1/27$;
- (B) $1/81$;
- (C) $1/243$;
- (D) $1/729$;
- (E) $1/2187$.

16 - Um número é chamado de quadrado perfeito se ele é o quadrado de algum número inteiro. Por exemplo, 1, 4 e 9 são quadrados perfeitos. Se uma urna contém cem bolinhas idênticas numeradas de 1 a 100 e se sortearmos ao acaso uma bolinha, a probabilidade de que o número dessa bolinha seja um quadrado perfeito é igual a:

- (A) 10%
- (B) 11%
- (C) 12%
- (D) 20%
- (E) 24%

17 - A planta da casa de André está apresentada no desenho a seguir, junto com as medidas de algumas paredes:



Todas as paredes são paralelas ou perpendiculares. A área da casa de André, em metros quadrados, é igual a:

- (A) 170;
- (B) 175;
- (C) 180;
- (D) 185;
- (E) 190.

18 - Uma garrafa contém 750 mL de vinho. Em centímetros cúbicos, esse volume é igual a:

- (A) 75;
- (B) 750;
- (C) 7500;
- (D) 75000;
- (E) 750000.

19 - Numa sala estão reunidos dois técnicos e dois engenheiros. Se duas pessoas distintas desse grupo são escolhidas ao acaso, a probabilidade de que sejam escolhidos os dois técnicos é igual a:

- (A) $1/10$;
- (B) $1/9$;
- (C) $1/6$;
- (D) $1/4$;
- (E) $1/2$.

20 - Os dados a seguir mostram as temperaturas, em graus Celsius, numa certa localidade, medidas ao meio dia durante os sete dias de uma semana.

32 29 31 31 32 28 27

A temperatura média, em graus Celsius, ao meio dia, nessa localidade foi igual a:

- (A) 27;
- (B) 28;
- (C) 29;
- (D) 30;
- (E) 31.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21 - Os exames médicos realizados pelos trabalhadores, previstos na NR7, devem ser feitos:

- I - Sempre que acontecer o desligamento do trabalhador com a empresa.
- II - Na admissão do trabalhador na empresa, quando este tiver mais que 45 anos.
- III - Após 3 (três) anos de trabalho na empresa, quando terminar o estágio probatório.
- IV - Anualmente, quando os trabalhadores são menores de 18 (dezoito) anos e maiores de 45 (quarenta e cinco) anos de idade.
- V - A cada dois anos, para os trabalhadores expostos à radiação ionizante (raio-X).

Estão corretas as afirmativas:

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

22 - As Normas Regulamentadoras têm por objetivo explicitar a implantação de determinações que assegurem ao trabalhador condições adequadas às necessidades e peculiaridades das empresas empregadoras. Assim, as NR 4, 6, 9 e 17 tratam respectivamente de:

- (A) Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho, Equipamento de Proteção Individual, Programa de Prevenção de Riscos Ambientais e Ergonomia;
- (B) Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho, Ergonomia, Programa de Prevenção de Riscos Ambientais e Equipamento de Proteção Individual;
- (C) Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho, Programa de Prevenção de Riscos Ambientais, Equipamento de Proteção Individual e Ergonomia;
- (D) Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho, Ergonomia e Programa de Prevenção de Riscos Ambientais, Equipamento de Proteção Individual;
- (E) Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho, e Programa de Prevenção de Riscos Ambientais, Ergonomia e Equipamento de Proteção Individual.

23 - Em uma empresa que possui um Serviço Especializado de Segurança e Medicina do Trabalho (SESMT) e que realiza seus exames sempre que preconizado, cabe ao técnico de enfermagem:

- (A) promover, na área de trabalho, a distribuição de recipientes para a coleta de material, com o fornecimento das instruções adequadas, para a realização do exame periódico;
- (B) agendar o exame demissional evitando assim que o trabalhador deixe de realizá-lo;
- (C) realizar o exame admissional visando agilizar o atendimento;
- (D) elaborar laudos dos exames periódicos evitando sobrecarga de trabalho aos que estão trabalhando;
- (E) realizar o exame de mudança de função, evitando perda de dias trabalhados.

24 - A audiometria e a dinamometria são provas funcionais que utilizam aparelhos para identificar o perfil e adequação do trabalhador à função a ser exercida e detectar possíveis agravos à saúde. Nesse sentido, é correto afirmar que:

- (A) a audiometria deve ser realizada somente pelo médico do trabalho;
- (B) é necessário um repouso de uma hora antes da realização dos exames audiométricos;
- (C) a dinamometria mede a força de determinados grupos musculares;
- (D) a audiometria avalia o equilíbrio e a marcha;
- (E) a tonometria mensura o tônus muscular.

25 - Avalie se as características a seguir podem ser consideradas principais da atenção à saúde do trabalhador:

- I- Integralidade das práticas ou indissociabilidade das ações preventivas e curativas;
- II- Necessidade de uma atuação transdisciplinar e interinstitucional;
- III- Complexidade e dinamicidade decorrentes das mudanças nos processos produtivos;
- IV- Participação dos trabalhadores enquanto sujeitos das ações de saúde.

Assinale a alternativa correta:

- (A) apenas a afirmativa IV é correta;
- (B) são corretas as afirmativas I, III e IV, apenas;
- (C) são corretas as afirmativas I, II, III e IV;
- (D) são corretas as afirmativas I, II e IV, apenas;
- (E) são corretas as afirmativas II, III e IV, apenas.

26 - No tratamento geral de emergências tóxicas os procedimentos a seguir devem ser observados, EXCETO:

- (A) lavar os olhos em água corrente ou solução fisiológica imediata e continuamente por ao menos 15 minutos;
- (B) lavar a boca do paciente cuidadosamente e provocar vômitos com xarope de ipeca;
- (C) avaliar a respiração, a permeabilidade das vias aéreas, o estado neurológico e o circulatório;
- (D) utilizar manobras eméticas no caso de ingestão de cáusticos e corrosivos;
- (E) no caso de inalação remover o paciente para local com ar fresco e promover a aplicação de oxigênio, se necessário.

27 - Acidente de trabalho pode ser considerado “aquele que ocorre pelo exercício do trabalho a serviço da empresa ou pelo exercício do trabalho dos segurados previdenciários, provocando lesão corporal ou perturbação funcional, que cause a morte ou a perda ou redução, permanente ou temporária, da capacidade de trabalho” (Sasaki,2007). Dessa forma, dentre outros, são considerados acidente de trabalho os seguintes, EXCETO:

- (A) doença profissional, assim entendida a produzida ou desencadeada pelo exercício do trabalho peculiar a determinada atividade constante da respectiva relação elaborada pelo Ministério da Previdência Social;
- (B) doença endêmica adquirida pelo segurado habitante de região em que ela se desenvolva;
- (C) doença do trabalho, assim entendida a adquirida ou desencadeada em função de condições especiais, em que o trabalho é realizado e com ele se relacione diretamente, constante da respectiva relação elaborada pelo Ministério da Previdência Social;
- (D) doença proveniente de contaminação acidental do empregado no exercício de sua atividade;
- (E) vítima de desabamento, inundação, incêndio e outros casos fortuitos ou decorrentes de força maior.

28 - Compreende-se análise de risco do trabalho como o método sistemático de análise e avaliação de todas as etapas e elementos de um determinado trabalho para:

- (A) desenvolver e racionalizar toda a sequência de operações que o trabalhador executa e identificar os riscos potenciais de acidentes físicos e materiais;
- (B) identificar os riscos potenciais de acidentes físicos e materiais e corrigir problemas de produtividade;
- (C) implementar a maneira correta para execução de cada etapa do trabalho com segurança e corrigir problemas de produtividade;
- (D) implementar a maneira correta para execução de cada etapa do trabalho com segurança e corrigir problemas de produtividade;
- (E) identificar os riscos potenciais de acidentes físicos e materiais e esclarecer o desempenho do trabalho do servidor.

29 - A NR4 define regras para o cálculo das quantidades de componentes dos Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT) dependendo da gradação de risco da atividade principal da empresa e do número total de empregados do estabelecimento. Considere então uma empresa que tem as características a seguir:

Item	Atividade de trabalho	Grau de risco	Nº de funcionários
01.11.2	Cultivo de cereais	3	1035

A equipe deve ser formada com:

- (A) 04 técnicos de segurança do trabalho, 01 engenheiro de segurança do trabalho, 01 auxiliar de enfermagem do trabalho e 01 médico do trabalho;
- (B) 03 técnicos de segurança do trabalho, 01 engenheiro de segurança do trabalho, 01 auxiliar de enfermagem do trabalho 01 enfermeiro e 01 médico do trabalho;
- (C) 04 técnicos de segurança do trabalho, 01 engenheiro de segurança do trabalho, 01 auxiliar de enfermagem do trabalho, 01 enfermeiro e 01 médico do trabalho;
- (D) 02 técnicos de segurança do trabalho, 01 engenheiro de segurança do trabalho, 01 auxiliar de enfermagem do trabalho e 01 enfermeiro, médico do trabalho;
- (E) 04 técnicos de segurança do trabalho, 01 engenheiro de segurança do trabalho, 01 auxiliar de enfermagem do trabalho, 01 enfermeiro e 01 médico do trabalho.

30 - O uso de Equipamento de Proteção Individual (EPI), definido na NR6, deve ser aplicado para todas as empresas que tenham atividades que necessitam de proteção para sua execução, define também os deveres do empregador e empregado para seu uso e condicionamento. Cabe ao empregador:

- (A) fornecer ao trabalhador somente o EPI aprovado pelo órgão nacional competente em matéria de segurança e saúde no trabalho;
- (B) responsabilizar-se pela manutenção e revisão periódica do EPI;
- (C) responsabilizar-se pela guarda e conservação do EPI;
- (D) adquirir o EPI adequado ao risco de cada atividade;
- (E) orientar e treinar o trabalhador.

31 - Cabe ao empregador de atividades que envolvam instalações elétricas e serviços com eletricidade:

- (A) fazer plano de emergência da empresa com métodos de resgate adequados à atividade que executa;
- (B) capacitar seus trabalhadores a prestar os primeiros socorros, incluindo recuperação cardiorrespiratória;
- (C) sinalizar adequadamente as áreas de circulação, de vias públicas, de veículos e de movimentação de cargas;
- (D) promover a reciclagem anual de seus trabalhadores, quando ocorrer modificações significativas nas instalações elétricas ou troca de métodos e organização do trabalho;
- (E) manter os trabalhadores informados sobre riscos que estão expostos e as medidas de controle contra os riscos elétricos a serem adotados.

32 - A lei 8080, de 19 setembro de 1990, dispõe sobre as condições para promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes. Partindo dessa premissa podemos entender que cabe ao SUS uma atenção a saúde do trabalhador, o que deve ser feito através das seguintes ações:

- I - assistência ao trabalhador vítima de acidentes de trabalho ou portador de doença profissional e do trabalho;
- II - participação em estudos, pesquisas, avaliação e controle dos riscos e agravos potenciais à saúde existentes no processo de trabalho;
- III - avaliação do impacto que as tecnologias provocam à saúde.

Desta maneira podemos afirmar que o SUS tem sua ação de atenção ao trabalhador voltada para :

- (A) assistência primária e secundária;
- (B) assistência primária e terciária;
- (C) assistência primária e quaternária;
- (D) assistência secundária e terciária;
- (E) todos os níveis de assistência.

33 - Cabe ao SUS a elaboração de normas técnicas e estabelecimento de padrões de qualidade para a promoção de saúde do trabalhador e cabe às empresas a realização das seguintes atividades, através de seu SESMT, EXCETO:

- (A) elaborar e analisar mapa de todos os acidentes de trabalhos;
- (B) planejar e executar ações de recuperação da saúde do trabalhador;
- (C) planejar e executar ações de prevenção de doenças ocupacionais;
- (D) executar programas de duração permanente de orientação para prevenção de acidentes de trabalho;
- (E) planejar e executar ações de prevenção de acidentes de trabalho.

34 - Algumas doenças devem ser comunicadas pelos empregadores aos serviços de saúde pública, para que sejam tomadas providências cabíveis nos casos de surtos e epidemias. Dessa forma são doenças de notificação compulsória:

- (A) síndrome de imunodeficiência adquirida, conjuntivite, doença de Chagas e pancreatite;
- (B) leptospirose, febre amarela, tuberculose e epicondilite;
- (C) febre amarela, malária, tuberculose e leptospirose;
- (D) febre amarela, dengue, tuberculose e câncer de pulmão;
- (E) síndrome de imunodeficiência adquirida, conjuntivite, doença de Chagas e epicondilite.

35 - Entende-se por condições de trabalho, como fator de risco para a saúde e segurança do trabalhador, as influências do ambiente de trabalho que circunscrevem as ações do trabalhador. São considerados como riscos ocupacionais de acidentes:

- (A) temperaturas extremas, calor, frio; radiação ionizantes e radiação não-ionizantes, vibração, pressões anormais, ruído;
- (B) os gases, fumos, poeiras, névoas, vapores e uma diversidade de líquidos e soluções que pela suas propriedades e natureza podem causar danos ao ser humano;
- (C) bactérias, vírus, protozoários, fungos, bem como, todos seus vetores, inclusive o próprio homem;
- (D) qualquer condição real ou potencial presente no ambiente de trabalho, ou fora dele, capaz de provocar lesão ou comprometimento da saúde do trabalhador, bem como, dano as instalações e equipamento;
- (E) equipamentos inadequados, excesso de peso, descarte inadequado de material.

36 - São atribuições do técnico de enfermagem do trabalho:

- (A) participar junto com o Enfermeiro no planejamento, programação e orientação das atividades de enfermagem do trabalho;
- (B) desenvolver e executar programas de avaliação da saúde do trabalhador;
- (C) executar programas de higiene e segurança do trabalho e de prevenção de acidentes e de doenças profissionais;
- (D) elaborar e executar programas de controle das doenças transmissíveis e não transmissíveis e vigilância epidemiológica dos trabalhadores;
- (E) planejar e executar atividades de enfermagem nos três níveis de prevenção.

37 - A vacina contra febre amarela de vírus atenuado é indicada para alguns trabalhadores. Em relação a essa vacina é correto afirmar que:

- (A) seu efeito protetor ocorre a partir de 3 dias após sua aplicação;
- (B) deve ser recomendada sua aplicação num prazo mínimo de uma semana antes da exposição ao risco;
- (C) deve ser feito reforço da dose a cada 5 anos;
- (D) não existe contra indicação para a realização da vacinação;
- (E) sua aplicação deve ser feita no deltóide esquerdo.

38 - As patologias relacionadas ao trabalho que podem atingir o sistema musculoesquelético são principalmente as lesões por esforços repetitivos (LER) e as lombalgias, sobre as quais **NÃO** é correto afirmar que:

- (A) as lombalgias podem aparecer em decorrência de um esforço físico agudo;
- (B) a classificação da LER pode ser classificada em 4 graus de estadiamento;
- (C) são fatores no desenvolvimento da LER prolongada posição de segmentos corporais em tensão estática, pausas inadequadas e horas extras de trabalho;
- (D) os casos de Comunicação de Acidentes de Trabalho provocados por LER devem ser realizados em todos os graus de estadiamento;
- (E) as LER atingem mais frequentemente as mulheres.

39 - Durante o exame admissional - que deve fazer parte integrante do processo seletivo de qualquer empresa - devem ser realizados os seguintes exames:

- (A) avaliação clínica, sócio-domiciliar e abreugrafia;
- (B) avaliação clínica e exames complementares como hemograma, citologia oncológica para mulheres acima de 25 anos;
- (C) avaliação clínica, psíquica e exames complementares;
- (D) avaliação clínica, psíquica, sócio-domiciliar e abreugrafia;
- (E) avaliação clínica, psíquica e exames complementares, compostos de hemograma, urina tipo I e abreugrafia.

40 - Em relação à Epidemiologia do Trabalho, é correto afirmar que:

- (A) a investigação epidemiológica do trabalho contempla unicamente a natureza do trabalho e as políticas públicas;
- (B) analisa somente o perfil da doença relacionada ao trabalho;
- (C) a Epidemiologia do Trabalho não objetiva promover a saúde física e mental do trabalhador, mas investigar fatores relacionados à saúde e à doença no ambiente de trabalho;
- (D) a utilização da Epidemiologia do Trabalho se dá apenas no campo da investigação dos fatores determinantes de saúde da população;
- (E) a Epidemiologia do Trabalho visa conhecer o impacto do trabalho sobre a saúde dos trabalhadores numa perspectiva coletiva.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

41 - Um usuário do Windows XP ao clicar na opção “Meu Computador” (“My Computer”), que pode ser acessada através do menu “Iniciar” (“Start”), obtém uma tela (janela) com várias informações sobre o computador que está usando. Uma das informações visualizadas nessa janela é(são):

- (A) uma lista das últimas conexões realizadas;
- (B) uma lista de todos os usuários do computador;
- (C) a relação dos volumes de disco disponíveis para uso;
- (D) os protocolos de rede habilitados neste computador;
- (E) o log de segurança com as tentativas de acesso remotas não concretizadas.

42 - Considere o computador de nome COMP1, instalado com o sistema operacional Windows XP. Um usuário remoto fez acesso a este computador da seguinte forma: `\\comp1\c$`.

Se o acesso foi bem sucedido, é correto afirmar que:

- (A) a conta utilizada por este usuário pertence ao grupo “convidados” em COMP1;
- (B) existe espaço disponível para gravação no volume C;
- (C) o computador COMP1 está obrigatoriamente conectado à rede através de uma conexão cabeada (wired);
- (D) a conta utilizada por este usuário pertence ao grupo “administradores” em COMP1;
- (E) o computador COMP1 tem obrigatoriamente mais de um volume de disco.

43 - Um computador foi instalado com uma configuração padrão do Windows XP e o seu FIREWALL foi ativado. Considere as assertivas abaixo sobre possíveis funções do Firewall do Windows XP:

- I - Bloqueia SPAM ou e-mail não solicitado.
- II - Detecta e desativa vírus que já estão no computador.
- III - Pede sua permissão para bloquear ou desbloquear determinadas solicitações de conexão.

Está correto o que se afirma em:

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

44 - No ambiente Microsoft Office 2003, no menu "Arquivo", opção "Configurar Página", podemos escolher a orientação do papel a ser usado. As possíveis escolhas para orientação do papel são:

- (A) cabeçalho e rodapé;
- (B) fundo e frente;
- (C) retrato e paisagem;
- (D) legal e carta;
- (E) simplex e duplex.

45 - Ao editar um texto com Microsoft Word 2003, podemos executar a seguinte sequência de comandos.

- I - Selecionar um parágrafo (origem).
- II - Na barra de ferramentas, clicar no botão Pincel.
- III - Selecionar o parágrafo de destino.

O resultado dessa sequência de comandos é:

- (A) copiar a formatação do parágrafo origem para o parágrafo destino;
- (B) substituir o parágrafo destino pelo parágrafo origem;
- (C) enviar o parágrafo origem para o clipboard, sem removê-lo do texto;
- (D) enviar o parágrafo destino para o clipboard, sem removê-lo do texto;
- (E) enviar ambos os parágrafos para o clipboard, removendo-os do texto.

46 - Uma das mais importantes características do Microsoft Excel 2003 é a utilização de funções. Nesse ambiente, a função que verifica se uma condição foi satisfeita e retorna um valor se a condição for verdadeira e outro valor se a condição for falsa é:

- (A) SEN;
- (B) HIPERLINK;
- (C) MAXIMO;
- (D) SOMA;
- (E) SE.

47 - Considere as seguintes afirmativas relacionadas a conceitos e características de uso de redes.

- I - Uma intranet é uma rede de computadores privada, com acesso controlado, geralmente confinada a uma organização ou empresa.
- II - Uma definição de Internet é: uma rede de alcance mundial que conecta outras redes e computadores.
- III - Uma LAN (em inglês Local Area Network, ou seja, rede de área local) é utilizada para conectar computadores, periféricos e outros dispositivos que possuam capacidade de processamento em uma casa, escritório, escola e edifícios próximos.

Está correto o que se afirma em:

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

48 - No programa navegador (*browser*) Internet Explorer, disponível no Windows XP, é possível configurar um meio de bloquear "*pop-ups*". Nesse contexto, um *pop-up* é:

- (A) uma janela, geralmente pequena, normalmente usada para divulgação ou para destacar algum aspecto do site em questão e que é aberta independentemente do usuário desejar vê-la ou não;
- (B) um protocolo de rede utilizado pelos primeiros navegadores existentes e que, por questão de compatibilidade, ainda é mantido nas novas versões lançadas recentemente;
- (C) uma mensagem de correio eletrônico enviada exclusivamente para um usuário específico;
- (D) um erro de transmissão que, caso não seja corretamente bloqueado, causa defeitos na página que está sendo mostrada pelo navegador;
- (E) um arquivo de configuração que permite que a página seja vista em diferentes navegadores, de diferentes sistemas operacionais, de uso livre ou proprietário.

49 - Ao usar o navegador Internet Explorer no Windows XP, as páginas visitadas na Internet quando são armazenadas em uma pasta especial, de forma automática, para exibição rápida em uma outra hora são chamadas de:

- (A) fontes gerados por ambientes de páginas dinâmicas;
- (B) código fonte;
- (C) folhas de estilos;
- (D) sites confiáveis ou da rede local;
- (E) arquivos de Internet temporários.

50 - Quando o Windows XP é instalado de forma completa e padrão, o software padrão de correio eletrônico é o:

- (A) Mailzilla;
- (B) Outlook Express;
- (C) Pegasus;
- (D) Thunderbird;
- (E) Lotus.



Concursos

BIORIO *CONCURSOS*

Av. Carlos Chagas Filho, 791 - Cidade Universitária - Ilha do Fundão – RJ

Central de Atendimento: (21) 3525-2480

Internet: <http://concursos.biorio.org.br>

E-mail: trensurb2009@biorio.org.br