

210 – AUXILIAR DE ENFERMAGEM DO TRABALHO

DATA E HORÁRIO DA PROVA: 21/2/2010 – 8h

INSTRUÇÕES GERAIS

- O candidato receberá do **chefe de sala**:
 - Um **caderno de questões** das provas objetiva e discursiva, contendo 60 (sessenta) questões de múltipla escolha, com 5 (cinco) alternativas de resposta cada uma e apenas uma alternativa correta, e o tema e as orientações para elaboração do **texto**.
 - Um **cartão de respostas** óptico personalizado.
 - Uma **folha de texto definitivo**.
- Ao ser autorizado o início da prova, o candidato deverá verificar se a numeração das questões, a paginação e a codificação do **cartão** e da **folha** estão corretas.
- O candidato dispõe de 4 (quatro) horas para fazer a prova objetiva e a prova discursiva, devendo controlar o tempo, pois não haverá prorrogação desse prazo.
- Esse tempo inclui a marcação do **cartão de respostas** óptico da prova objetiva e o preenchimento da **folha de texto definitivo**.
- Ao candidato somente será permitido levar o **caderno de questões** após 3 (três) horas e 30 (trinta) minutos do início da prova.
- Somente após decorrida 1 (uma) hora do início da prova, o candidato poderá entregar seu **cartão de respostas** óptico e a **folha de texto definitivo** e retirar-se da sala.
- Após o término da prova, o candidato deve entregar ao **chefe de sala** o **cartão de respostas** óptico devidamente assinado e a **folha de texto definitivo**.
- O candidato deve deixar sobre a carteira apenas o **documento de identidade** e a **caneta esferográfica de tinta preta** ou **azul**, fabricada com material transparente.
- Não é permitida a utilização de qualquer aparelho eletrônico de comunicação. O candidato deverá desligar e entregar ao **chefe de sala** régua de cálculo, calculadora, agenda eletrônica, *palmtop*, *bip*, *pager*, *notebook*, telefone celular, gravador, máquina fotográfica, *walkman*, aparelho portátil de armazenamento e de reprodução de músicas, vídeos e outros arquivos digitais, relógio, ou qualquer outro equipamento desse tipo e qualquer tipo de arma, mesmo que com porte autorizado.
- Não é permitida a consulta a livros, dicionários, apontamentos e apostilas.
- Não é permitido o uso de lápis, lapiseira/grafite e(ou) borracha durante a realização da prova.

INSTRUÇÕES – PROVA OBJETIVA

- Verifique se os seus dados estão corretos no **cartão de respostas** óptico. 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** óptico a alternativa que mais adequadamente a responde.
- A questão que tiver mais de uma resposta assinalada será considerada errada, mesmo que uma das assinalações esteja correta.
- O **cartão de respostas** óptico **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** óptico é cobrindo, fortemente, com caneta esferográfica de tinta preta ou azul, fabricada com material transparente, o espaço a ela correspondente, conforme modelo a seguir:

Marque as respostas **assim**:

Realização:

CONHECIMENTOS BÁSICOS

Texto I, para responder às questões de 1 a 5 e 8.

1 A história da energia se confunde com a evolução e a modernização da sociedade, na redução das fronteiras de comunicação entre comunidades geograficamente separadas, e com o aumento da intensidade do fluxo de pessoas e mercadorias. O fogo, o carvão, a eletricidade, o petróleo, as energias renováveis, a energia nuclear e outros recursos transformaram as nações, as empresas e o modo de vida das famílias.

Essa grande evolução da sociedade tem seu início quando os homens das cavernas descobriram, no fogo, recursos que podiam ser utilizados a seu favor. No início desse domínio, o homem apenas atendia a necessidades básicas, como se proteger de animais, do frio e cozinhar. Mais tarde, ele desenvolveu novas técnicas, como o derretimento de minerais, que passaram a ser usados para a fabricação de armas e ferramentas de trabalho.

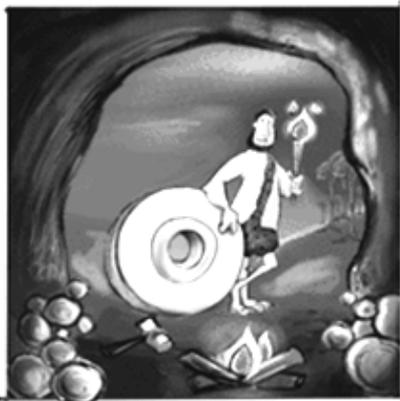
A descoberta de como "fazer" o fogo por meio do atrito de pedras e madeiras foi o marco inicial do domínio do homem sobre a produção de energia. E esse domínio se estendeu sobre outras formas; prova disso foi que o homem passou a utilizar a força das águas, dos ventos e dos animais no auxílio de seus trabalhos. No entanto, outra grande descoberta energética do homem só ocorreu no século XVIII, com o advento da máquina a vapor, descoberta que marcou a I Revolução Industrial e mudou os modos de produção da sociedade. No século XIX, outro grande salto é dado com o desenvolvimento do motor a combustão, e com o uso de novas fontes de energia, utilizadas até hoje, como é o caso do petróleo.

Há pouco mais de 100 anos, surgiu a energia elétrica, que, aliada à máquina a combustão, foi a responsável pelo modo de consumo que vivemos hoje.

Com essas descobertas e a ambição do homem, a necessidade por maiores quantidades de energia tornou-se crescente. Sem perceber o mal que isso traria no futuro, o homem se valia basicamente de energias não-renováveis da Terra, como carvão e petróleo — ambas, fontes esgotáveis.

Essa utilização desenfreada de recursos naturais esgotáveis causou o aumento exponencial da poluição ambiental, que atualmente é mensurada em toneladas de CO₂ na atmosfera. Os efeitos dessa atitude já são sentidos pelos seres humanos, como o aquecimento global, o derretimento das geleiras, a extinção de animais, entre outros, e nos levam a diversas hipóteses sobre o futuro de nosso planeta. O que se sabe é que parte desse efeito pode ser compensado pelo reflorestamento, por mudanças de hábitos e pela utilização de combustíveis alternativos e ecologicamente corretos.

CPFL Energia. Diretoria de Comunicação Empresarial e Relações Institucionais. **Eficiência energética um aprendizado sustentável**: manual do professor (com adaptações).



QUESTÃO 1

Acerca das ideias apresentadas no texto I, assinale a alternativa correta.

- (A) Fontes de energia, utilizadas até hoje, como o carvão, o petróleo, as forças das águas, que remetem ao homem das cavernas, atestam o espírito criativo do ser humano na busca de satisfazer sua necessidade de se proteger de animais, do frio e cozinhar.
- (B) A imagem que ilustra o texto verbal exibe os objetos explicitados em palavras.
- (C) O homem provoca o aumento da poluição ambiental porque ainda não sentiu os efeitos de suas atitudes impensadas e destruidoras.
- (D) A evolução da humanidade favoreceu a convivência de comunidades distantes, incrementando a intensidade do fluxo de pessoas e mercadorias. A modernização da sociedade exigiu soluções energéticas, e outros recursos transformaram as nações, as empresas e o modo de vida das famílias.
- (E) A descoberta da energia elétrica, aliada à ambição do homem, tem levado à progressiva destruição do planeta, pois o homem se vale basicamente de energias não-renováveis da Terra, como carvão e petróleo, ambas fontes esgotáveis.

QUESTÃO 2

Em cada uma das alternativas a seguir, há uma reescritura de parte do texto I. Assinale aquela em que a reescritura **mantém** a ideia original.

- (A) A história da energia se confunde não só com a evolução e a modernização da sociedade, na redução das fronteiras de comunicação entre comunidades geograficamente separadas, mas também com o aumento da intensidade do fluxo de pessoas e mercadorias (linhas de 1 a 5).
- (B) Nem o fogo, o carvão, a eletricidade, o petróleo, as energias renováveis, a energia nuclear nem outros recursos transformaram as nações, as empresas e o modo de vida das famílias (linhas de 5 a 8).
- (C) Essa grande evolução da sociedade tem seu início antes que os homens das cavernas descobrissem (linhas 9 e 10).
- (D) Portanto, outra grande descoberta energética do homem só ocorreu no século XVIII (linhas 22 e 23).
- (E) Mesmo percebendo o mal que isso traria no futuro, o homem se valia basicamente de energias não-renováveis (linhas 35 e 36).

QUESTÃO 3

Em cada uma das alternativas abaixo, há uma reescritura de parte do texto I. Assinale aquela em que a reescritura **não** cria falha em relação à gramática.

- (A) A história da energia confunde-se com a evolução e a modernização da sociedade (linhas 1 e 2).
- (B) o homem apenas atendia à necessidades básicas (linhas 12 e 13).
- (C) Tem pouco mais de 100 anos que surgiu a energia elétrica (linhas 30 e 31).
- (D) a energia elétrica, que, aliada a máquina a combustão, foi a responsável pelo modo de consumo que vivemos hoje (linhas de 30 a 32).
- (E) Os efeitos dessa atitude já são sentidos pelos seres humanos, como o aquecimento global, derretimento das geleiras, extinção de animais, entre outros, e nos leva a diversas hipóteses sobre o futuro de nosso planeta (linhas de 41 a 45).

QUESTÃO 4

Em cada uma das alternativas a seguir, há uma reescritura de parte do texto I. Assinale aquela em que a reescritura **mantém** a ideia original.

- (A) a energia elétrica, que, aliada da máquina a combustão, foi a responsável pelo modo de consumo que vivemos hoje (linhas de 30 a 32).
- (B) a energia elétrica, que, aliada à máquina a combustão, foi responsabilizada pelo modo de consumo que vivemos hoje (linhas de 30 a 32).
- (C) o homem se valia basicamente de energias da Terra não-renováveis, como carvão e petróleo (linhas de 35 a 37).
- (D) o homem se valia basicamente de energias não-renováveis da Terra, como carvão e petróleo, mas ambas são fontes esgotáveis (linhas de 35 a 37).
- (E) pela utilização de combustíveis ecologicamente alternativos e corretos (linhas 47 e 48).

QUESTÃO 5

Assinale a alternativa em que todas as palavras são acentuadas pela mesma razão.

- (A) “história”, “técnicas”, “básicas”.
- (B) “técnicas”, “elétrica”, “hábitos”.
- (C) “técnicas”, “renováveis”, “início”.
- (D) “domínio”, “energética”, “esgotáveis”.
- (E) “Há”, “água”, “máquina”.

Texto II, para responder às questões de 6 a 8.

1 Enquanto a ANEEL nascia com a missão de regular um novo modelo de mercado que se abria à participação privada, a sociedade acompanhou diversos fatos que 4 marcaram o ano de início de funcionamento da Agência. No setor elétrico, era criada a Eletronuclear, empresa responsável pelos projetos das usinas termonucleares. 7 Novas privatizações movimentavam o mercado com a venda de distribuidoras de energia elétrica em São Paulo, Bahia, Mato Grosso do Sul e Rio Grande do Norte. Outros fatos 10 marcaram o setor energético: 1) a apresentação dos estudos da consultoria *Coopers Lybrand*, contratada pela Eletrobrás para a reestruturação do setor elétrico, com a proposta de 13 segmentar o setor em geração, transmissão, distribuição e comercialização, criar o Mercado Atacadista de Energia e substituir o Grupo Coordenador para Operação Interligada pelo Operador Nacional do Sistema Elétrico; 2) deu-se em 16 julho o início das obras do Gasoduto Brasil-Bolívia, cujo percurso de 3,1 mil quilômetros foi orçado em R\$ 1,9 bilhão. 19 O Gasoduto foi projetado para importar cerca de 30 milhões de m³/dia de gás natural.

No cenário econômico, o governo dava sequência 22 ao processo de desestatização em várias áreas. O grande marco foi a primeira privatização no modelo liberal adotado pelo presidente FHC. A Companhia Vale do Rio Doce é 25 vendida, em 6 de maio, por R\$ 3,3 bilhões em valores nominais.

Em julho, as atenções do mercado econômico 28 mundial voltam-se para a crise da Ásia, que começa a se alastrar rapidamente no mundo e atinge o Brasil em outubro. Na tentativa de segurar a cotação do Real, o Banco Central 31 vende US\$ 10 bi e dobra a taxa de juros. O governo tenta conter os impactos da crise internacional e anuncia um pacote com 33 medidas para equilibrar as contas públicas e 34 diminuir o *deficit* fiscal; também corta gastos no orçamento para 1998 e aumenta as alíquotas do Imposto de Renda. A CPMF, criada em 1996, é cobrada a partir de 1º de janeiro e

37 arrecada R\$ 6,9 bilhões, em valor nominal em 97.

Outros fatos relevantes chamam a atenção da 40 sociedade brasileira. Os jornais mostram o crime bárbaro ocorrido na Capital Federal e que chocou o país, às vésperas do Dia do Índio. Cinco jovens de classe média alta jogaram álcool e atearam fogo no corpo do índio Galdino. Outro 43 jovem, de 20 anos, também vira notícia: Gustavo Kuerten, o Guga, vence nas quadras em Roland Garros, em Paris, o torneio aberto de tênis e torna-se o primeiro do *ranking* 46 mundial e permanece na liderança por 43 semanas consecutivas.

No cenário mundial, uma importante decisão 49 diplomática: o Reino Unido devolve Hong Kong à República Popular da China, e a cidade passa ao governo comunista de Pequim, enquanto iniciava uma nova revolução no mundo da 52 medicina genética com o nascimento da ovelha Dolly, o primeiro mamífero do mundo a ser clonado a partir de uma célula adulta. O ano de nascimento da ANEEL foi marcado 55 pela perda de grandes cidadãos: o antropólogo e senador Darci Ribeiro (74), o sociólogo Herbert de Souza, o Betinho (61), a princesa Diana (36), a missionária Madre Teresa (87), 58 o jornalista Paulo Francis (66), o economista Mário Henrique Simonsen (61), o missionário frei Damião (98), o oceanógrafo Jacques Cousteau (87), o educador Paulo 61 Freire (75), o escritor e jornalista Antonio Callado (80).

Agência Nacional de Energia Elétrica (Brasil). **Relatório ANEEL**
10 anos. Brasília: ANEEL, 2008, p. 23 (com adaptações).

QUESTÃO 6

Em cada uma das alternativas seguintes, há uma reescritura de parte do texto II. Assinale aquela em que a reescritura **altera** a ideia original.

- (A) No momento em que a ANEEL nascia com a missão de regular um novo modelo de mercado (linhas 1 e 2).
- (B) um novo modelo de mercado que se abria para a participação privada (linhas 2 e 3).
- (C) Para segurar a cotação do Real (linha 30).
- (D) O governo tenta conter os impactos da crise internacional; por isso, anuncia um pacote com 33 medidas (linhas de 31 a 33).
- (E) O governo corta gastos no orçamento para 1998; portanto, aumenta as alíquotas do Imposto de Renda. (linhas de 31 a 35).

QUESTÃO 7

Releia o trecho das linhas de 9 a 20 do texto II e julgue os itens seguintes.

- I O nome da empresa contratada para consultoria é grafado em itálico porque é de origem estrangeira.
- II O termo “Eletrobrás” apresenta erro de escrita, pois é consenso entre os gramáticos que siglas não podem receber acento gráfico.
- III A palavra “cujo” refere-se a “início”.
- IV O mencionado percurso perfaz três mil e cem quilômetros, e sua obra foi orçada em um bilhão e novecentos milhões de reais.

Assinale a alternativa correta.

- (A) Apenas o item I está certo.
- (B) Apenas os itens I e II estão certos.
- (C) Apenas os itens I e IV estão certos.
- (D) Apenas os itens II e III estão certos.
- (E) Apenas os itens III e IV estão certos.

QUESTÃO 8

Leia as informações a seguir.

- Sequência narrativa – trecho em que se conta uma história, com apresentação de fatos relacionados de acordo com a passagem do tempo e em determinados locais.
- Sequência descritiva – trecho caracterizado por apontamentos de características que compõem determinado objeto, pessoa, ambiente.

Julgue, agora, os seguintes itens, a respeito do texto I e do texto II.

- I Ambos os textos podem ser classificados como narrativos.
- II O texto I é narrativo, e o II é descritivo.
- III O texto I trata de fatos já ocorridos e também de fatos e reflexões do momento atual. No texto II, a maioria dos verbos é empregada no passado para relatar fatos acontecidos; e, no presente, para se referir a fatos e reflexões do momento atual.
- IV O texto II trata de fatos já ocorridos. Nele, a maioria dos verbos é empregada no passado, para narrar os fatos; em várias passagens, no entanto, eles são usados no presente, para atualizar e valorizar os fatos já acontecidos.

A quantidade de itens certos é igual a

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

QUESTÃO 9

Julgue os itens abaixo a respeito do tratamento a ser dado às autoridades em comunicações oficiais e assinale a alternativa correta.

- I O vocativo Excelentíssimo Senhor, seguido do cargo respectivo, deve ser destinado apenas aos chefes de Poder (presidente da República, presidente do Congresso Nacional, presidente do Supremo Tribunal Federal). Senadores, juízes, ministros, governadores e demais autoridades devem ser tratadas pelo vocativo Senhor, seguido do respectivo cargo. O tratamento dado às autoridades maiores dos poderes Executivo, Legislativo e Judiciário é Vossa Excelência.
- II A evocação com o tratamento digníssimo (DD) deve ser feita às autoridades arroladas na lista do item I, tendo em vista que a dignidade é pressuposto para que se ocupe qualquer cargo público, e a cordialidade é comprovada com o reconhecimento de tal qualidade.
- III O tratamento Vossa Senhoria deve ser empregado para autoridades não mencionadas na lista do item I e para particulares. O vocativo adequado é: Senhor Fulano de Tal, não devendo ser usado o superlativo ilustríssimo.
- IV Autoridades importantes devem ser tratadas por Doutor, como prova de reconhecimento do seu poder.

- (A) Nenhum item está certo.
- (B) Há apenas um item certo.
- (C) Há apenas dois itens certos.
- (D) Há apenas três itens certos.
- (E) Todos os itens estão certos.

QUESTÃO 10

Assinale a alternativa que apresenta o argumento válido.

- (A) Meu time será campeão ou comprarei um navio. Não comprei um navio. Logo, meu time será campeão.
- (B) Todo cabeludo é barbudo. Zozó é barbudo. Logo, Zozó é cabeludo.
- (C) Algum careca é charmoso. Todo charmoso é bondoso. Portanto, todo careca é bondoso.
- (D) Papagaios cantam ou periquitos dançam. Os periquitos não dançam. Logo, os papagaios não cantam.
- (E) Toda minhoca cava terra. Toda toupeira cava terra. Logo, toda toupeira é uma minhoca.

QUESTÃO 11

Funcionários da empresa de energia elétrica receberam um cabo para distribuição em baixa tensão com 2.304 metros de comprimento. Foi pedido que eles construíssem uma rede elétrica com quatro cabos, três fases e um neutro, utilizando 16 postes, de modo que não falte nem sobre cabo. A distância exata entre os postes deve ser de

- (A) 34,5 metros.
- (B) 36 metros.
- (C) 38 metros.
- (D) 38,4 metros.
- (E) 42 metros.

QUESTÃO 12

No último concurso da empresa que fornece energia elétrica para a cidade, passaram 100 pessoas, distribuídas nos serviços de eletricitista, auxiliar de serviços gerais e atendimento ao público:

- são 40 eletricitistas, dos quais 5 são mulheres;
- são 40 mulheres, das quais $\frac{2}{5}$ trabalharão como auxiliar de serviços gerais;
- 10 homens trabalharão na função de auxiliar de serviços gerais.

Se alguém necessita usar os serviços de eletricitista ou de atendimento ao público da empresa e for atendido por um funcionário nas condições acima, a probabilidade de ele ser mulher é de

- (A) $\frac{152}{272}$.
- (B) $\frac{93}{136}$.
- (C) $\frac{19}{34}$.
- (D) $\frac{1}{8}$.
- (E) $\frac{34}{272}$.

QUESTÃO 13

Três amigos Id, Ig e It têm carros das marcas X, Y e Z, não necessariamente nessa ordem. Eles afirmaram:

- o carro de Ig é o da marca Z, disse It;
- o meu carro é o da marca Y, disse Ig;
- o carro de It é o da marca Y, disse Id.

Sabendo-se que o dono do carro da marca X foi o único que disse a verdade, é correto concluir que

- (A) o carro de Id é o da marca Z.
- (B) o carro de Ig é o da marca Z.
- (C) o carro de Ig é o da marca X.
- (D) o carro de It é o da marca Y.
- (E) o carro de It é o da marca Z.

QUESTÃO 14

Para desligar uma rede de transmissão de energia elétrica, o funcionário deve digitar um código formado pelas letras X e Y e pelos números 1, 2 e 3. O funcionário não sabe o código, mas sabe que:

- o código pode começar com letra ou número;
- uma letra não é imediatamente seguida de outra letra;
- números podem ser seguidos de outros números;
- todos os símbolos são usados uma única vez em cada código.

Para desligar a rede, o funcionário terá de digitar, no máximo,

- (A) 24 códigos.
- (B) 36 códigos.
- (C) 48 códigos.
- (D) 60 códigos.
- (E) 72 códigos.

QUESTÃO 15

Considere as proposições a seguir:

- p: Alfa é o primeiro;
- q: Beta é o segundo;
- r: Gama é o terceiro.

A melhor tradução para a linguagem corrente da proposição $q \vee \sim r \leftrightarrow \sim (p \wedge \sim q)$ é

- (A) Beta é o segundo e Gama não é o terceiro se, e somente se, Alfa não é o primeiro e Beta não é o segundo.
- (B) Beta é o segundo ou Gama não é o terceiro se, e somente se, Alfa não é o primeiro e Beta não é o segundo.
- (C) Beta é o segundo e Gama não é o terceiro se, e somente se, Alfa não é o primeiro ou Beta não é o segundo.
- (D) Beta não é o segundo e Gama não é o terceiro se, e somente se, Alfa não é o primeiro ou Beta é o segundo.
- (E) Beta é o segundo ou Gama não é o terceiro se, e somente se, Alfa não é o primeiro ou Beta é o segundo.

RASCUNHO

QUESTÃO 16

ONU: Brasil entra para o grupo de 'alto desenvolvimento humano'



A respeito do Índice de Desenvolvimento Humano (IDH) e das ideias contidas no cartum acima, assinale a alternativa correta.

- (A) Dos países latino-americanos, só o Uruguai tem aparecido com frequência em posição superior à do Brasil no *ranking* do IDH.
- (B) O Brasil entrou para o grupo de "alto desenvolvimento humano", como consta no título do cartum, porque seu IDH superou 0,700.
- (C) Pelas imagens que aparecem ao fundo do cartum, é possível inferir atraso no processo de desenvolvimento urbano no Brasil.
- (D) Nos *rankings* dos últimos anos, a maioria dos dez países com os melhores IDHs é europeia; já os países asiáticos praticamente monopolizam as dez piores colocações.
- (E) O cartum resume a seguinte ideia: apesar de possuir um IDH elevado, o Brasil ainda padece de situações sociais típicas de país subdesenvolvido.

QUESTÃO 17

A Região Integrada de Desenvolvimento do Distrito Federal e Entorno (RIDE/DF), criada pela Lei Complementar n.º 94, de 19 de fevereiro de 1998 e regulamentada pelo Decreto n.º 2.710, de 4 de agosto de 1998, alterado pelo Decreto n.º 3.445, de 4 de maio de 2000, [...] é constituída pelo Distrito Federal, [...] estado de Goiás e [...] estado de Minas Gerais.

Consideram-se de interesse da RIDE os serviços públicos comuns ao Distrito Federal, aos estados de Goiás e de Minas Gerais e aos municípios que a integram relacionados com as seguintes áreas [...].

Internet: <<http://www.mi.gov.br/programas/>>. Acesso em 31/12/2009.

Acerca do tema abordado no texto, é **incorreto** afirmar que

- (A) todos os 30 municípios do Distrito Federal integram a RIDE.
- (B) o combate às causas da pobreza e aos fatores de marginalização integra as atribuições da RIDE.
- (C) as políticas de geração de emprego e renda e de capacitação profissional estão entre as áreas de interesse da RIDE.
- (D) segurança pública, uso e parcelamento do solo e proteção ao meio ambiente estão entre as preocupações das três unidades da Federação que integram a RIDE.
- (E) três municípios mineiros integram a RIDE.

QUESTÃO 18

Quatro mil geladeiras são sorteadas em Alagoas

(23/12/09) A Eletrobrás e a Companhia Energética de Alagoas (Ceal) sortearam as primeiras quatro mil das 27 mil geladeiras eficientes que ficarão no lugar dos aparelhos antigos no Norte e Nordeste do Brasil. O primeiro sorteio aconteceu nesta terça-feira (22), beneficiando 92 municípios do interior de Alagoas. Ele foi realizado dentro do Programa de Eficiência Energética da Ceal, que lançou o projeto Caravana da Energia Eficiente.

Internet: <<http://www.mme.gov.br/mme/noticias/>>. Acesso em 27/12/2009.

Tomando-se o texto apenas como referência, assinale a alternativa correta.

- (A) As regiões Norte e Nordeste foram escolhidas para receber as novas geladeiras porque são as que possuem os estados com maior consumo energético *per capita* do Brasil.
- (B) Alagoas é um dos estados brasileiros que têm apresentado, geralmente, um dos mais baixos IDHs do país.
- (C) As geladeiras sorteadas foram denominadas "eficientes" por serem movidas a energia eólica, modalidade energética limpa, renovável e da qual o Nordeste é grande produtor.
- (D) O Programa Nacional de Conservação de Energia Elétrica (Procel) foi criado pela Companhia Energética de Brasília e resultou de uma preocupação em reduzir o consumo energético dos eletrodomésticos e dos veículos automotores.
- (E) A Eletrobrás detém o controle acionário e administrativo da Companhia Energética de Brasília (CEB).

QUESTÃO 19

"O pré-sal dos ventos". Foi assim que o brasileiro Bento Koike, 51 anos, proprietário da Tecsis, o segundo maior fabricante mundial de pás para aerogeradores eólicos, definiu o primeiro leilão brasileiro de energia eólica, realizado pelo Ministério das Minas e Energia em meados de dezembro. Foram contratados pelo governo 753 projetos de energia movida a vento, num total de 1.800 megawatts, mais de cinco vezes o volume gerado atualmente no país.

O vento tem resposta. In: *Veja*, ed. 2.145, 30/12/2009, p. 240.

A respeito da temática abordada no texto, assinale a alternativa **incorreta**.

- (A) O uso da energia eólica em larga escala poderá contribuir para a redução da emissão dos gases de efeito estufa.
- (B) No Brasil, a região que apresenta maior possibilidade de produção de energia eólica é o Nordeste.
- (C) Por se tratar de uma modalidade de geração de energia limpa e inesgotável, as usinas eólicas constituem uma das fontes de energia renovável que mais se expandem no planeta atualmente.
- (D) Em virtude do baixíssimo potencial de geração de energia eólica no Brasil, o leilão mencionado no texto sofreu fortes críticas da oposição, pois não deveria alterar o quadro energético do país.
- (E) Apesar da atitude tomada pelo governo, é possível dizer que o Brasil participa ainda timidamente do mercado de energia de fontes alternativas, se comparado aos países da Europa.

QUESTÃO 20

O salto do Rio

Ao anunciar a sede das Olimpíadas de 2016, o presidente do Comitê Olímpico Internacional, Jacques Rogge, deu a largada a uma corrida de obstáculos. Para cruzar a linha de chegada, em 5 de agosto de 2016, o Rio de Janeiro terá de vencer o desgoverno e o abandono, criados nas últimas décadas por uma elite política arcaica. Terá de superar a violência, a favelização desenfreada e a poluição de suas lagoas. O desafio é saltar sobre essa realidade e organizar o maior evento esportivo mundial. Nada se compara em complexidade a uma Olimpíada.

Especial Rio Olimpíada 2016. In: *Veja*, 7/10/2009, p. 26 (com adaptações).

Tomando o texto como referência inicial, assinale a alternativa correta.

- (A) A leitura do texto permite inferir que os atuais problemas enfrentados pela população do Rio de Janeiro serão superados pelos investimentos nacionais e estrangeiros na preparação da cidade para as Olimpíadas de 2016.
- (B) Ecologicamente, ao sediar as Olimpíadas de 2016, o Rio de Janeiro será privilegiado com a despoluição de suas lagoas e praias. Essa ação irá promover a grande redução da emissão de poluentes que contribuem para a ocorrência de chuvas ácidas na região Sudeste do país.
- (C) Os investimentos econômicos para a preparação da cidade do Rio de Janeiro para as Olimpíadas objetivam não apenas a construção e a recuperação de estruturas físicas. Parte dos recursos financeiros destina-se à estrutura turística, de forma que o setor de hotelaria será muito beneficiado.
- (D) Os responsáveis por grande parte dos problemas enfrentados pelo Rio de Janeiro, apontados no texto, serão os únicos beneficiados pelos investimentos econômicos que precedem o início de um encontro olímpico internacional.
- (E) O setor de turismo do Brasil deve investir muito em propaganda e conscientização da população da cidade para que ela tenha condições de recepcionar os turistas e atletas que participarão do evento. Essa atitude é justificada pelos frequentes ataques xenófobos promovidos por grupos organizados e ligados ao tráfico internacional de drogas.

QUESTÃO 21

O processador de textos *Microsoft Word* possui teclas de atalho para a simplificação de tarefas de edição. Ao selecionar parte de um texto e digitar, simultaneamente, as teclas Shift e F3, o texto selecionado sofre alteração em sua formatação. Assinale a alternativa que descreve qual alteração sofrerá o texto selecionado em um documento do *Microsoft Word*, ao se utilizar esse procedimento.

- (A) A parte do texto selecionada mudará para formatação de letras em negrito.
- (B) O texto selecionado será copiado para a área de transferência, mantendo-se o original.
- (C) O texto selecionado alternará seus caracteres entre letras maiúsculas e minúsculas.
- (D) O texto selecionado será movido para a área de transferência, excluindo-se o original.
- (E) Abrir-se-á outra janela de edição, e o texto selecionado será copiado para este novo documento.

QUESTÃO 22

O sistema operacional *Windows XP*, desenvolvido pela *Microsoft Corporation*, vem acompanhado de alguns *softwares* aplicativos. Um deles chama-se *Microsoft Paint*. A função desse aplicativo está relacionada à

- (A) organização de pastas e arquivos do computador.
- (B) criação e edição de desenhos e imagens.
- (C) elaboração de fórmulas para cálculos científicos.
- (D) produção de cartas e outros documentos de texto.
- (E) prevenção e combate a vírus de computador.

QUESTÃO 23

Na instalação do sistema operacional *Windows XP*, são criados arquivos e pastas com conteúdos necessários ao funcionamento do computador. Assinale a alternativa que apresenta a função da pasta "C:\Arquivos de programas", criada na instalação do sistema operacional *Windows XP*, na versão em português.

- (A) Nessa pasta, serão gravados os arquivos executáveis de aplicativos instalados no computador.
- (B) Essa pasta armazena arquivos de instalação de aplicativos a serem instalados no computador.
- (C) Juntamente com a pasta "Meus documentos", serve para guardar arquivos criados pelo usuário.
- (D) Essa pasta armazena os ícones mostrados na área de trabalho do usuário.
- (E) Nessa pasta, são gravados todos os programas executados na inicialização do computador.

QUESTÃO 24

O aplicativo *Internet Explorer* é instalado juntamente com o *Windows XP*. A última versão do aplicativo lançada em 2009 foi a do *Windows Internet Explorer 8*. A função principal desse aplicativo é

- (A) criar e editar textos próprios para uso na Internet.
- (B) proporcionar conversas (*chat*) via Internet.
- (C) acessar e apresentar páginas e *sites* da Internet.
- (D) gravar e restaurar *backups*.
- (E) editar imagens, textos e vídeos para publicação na Internet.

QUESTÃO 25

Os *backups* são cópias de segurança de arquivos de um computador, realizadas para recuperação em caso de perdas ou modificações indesejadas nesses arquivos. Assinale a alternativa que contém o nome de um tipo de dispositivo utilizado para gravação de *backup* em um computador.

- (A) Leitor de códigos de barra
- (B) Dispositivo apontador em ecrã
- (C) Memória de armazenamento volátil
- (D) Dispositivo leitor de cartões
- (E) Unidade de fita magnética

QUESTÃO 26

Quanto à fiscalização contábil e financeira exercida pela Câmara Legislativa, é correto afirmar que

- (A) o controle externo, a cargo da Câmara Legislativa, será exercido com auxílio do Ministério Público do Distrito Federal e Territórios.
- (B) compete ao Tribunal de Contas do Distrito Federal julgar as contas dos dirigentes de entidades dotadas de personalidade jurídica de direito privado que recebam contribuições, subvenções, auxílios e afins, até o limite do patrimônio transferido.
- (C) o Tribunal de Contas do Distrito Federal, integrado por onze conselheiros, tem sede no Buritinga, quadro próprio de pessoal e jurisdição em todo o território do Distrito Federal.
- (D) os conselheiros do Tribunal de Contas do Distrito Federal serão todos escolhidos pelo governador do Distrito Federal.
- (E) a idade mínima para ser conselheiro do Tribunal de Contas do Distrito Federal é de 21 anos.

QUESTÃO 27

De acordo com a Resolução n.º 456/2000 da Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL), assinale a alternativa correta.

- (A) Tarifa binômia é o conjunto de tarifas de fornecimento constituído por preços aplicáveis ao consumo de energia elétrica ativa e à demanda faturável.
- (B) Tarifa monômia é aquela aplicável sobre a diferença positiva entre a demanda medida e a contratada, quando exceder os limites estabelecidos.
- (C) Tensão secundária de distribuição é aquela disponibilizada no sistema elétrico da concessionária com valores padronizados iguais ou superiores a 2,3 kV.
- (D) Subestação transformadora compartilhada é a parte das instalações elétricas de uma unidade consumidora atendida em tensão primária de distribuição.
- (E) Iluminação pública é o serviço que tem por objetivo prover claridade artificial apenas aos logradouros públicos no período noturno.

QUESTÃO 28

Segundo a Resolução n.º 456/2000 da ANEEL, uma vez efetivado o pedido de fornecimento à concessionária, esta deverá cientificar ao interessado acerca da

- (A) obrigatoriedade de aprovação do projeto de extensão de rede antes do início das obras, quando houver interesse na sua execução mediante a contratação de terceiro legalmente habilitado.
- (B) eventual necessidade de observância, nas instalações elétricas da unidade consumidora, das normas expedidas pelos órgãos oficiais competentes, pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) ou outra organização credenciada pelo Conselho Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial (CONMETRO), e das normas e padrões da concessionária, postos à disposição do interessado.
- (C) obrigatoriedade de apresentação de licença emitida por órgão responsável pela preservação do meio ambiente.
- (D) eventual necessidade de declaração descritiva da carga instalada na unidade consumidora.
- (E) obrigatoriedade de fornecimento de informações referentes à natureza da atividade desenvolvida na unidade consumidora e à finalidade da utilização da energia elétrica.

QUESTÃO 29

Acerca do contrato de trabalho, assinale a alternativa correta.

- (A) Considera-se por prazo indeterminado todo contrato que suceder, dentro de um ano, a outro contrato por prazo determinado, salvo se a expiração deste dependeu da execução de serviços especializados ou da realização de certos acontecimentos.
- (B) Qualquer que seja o ramo de atividade da sociedade cooperativa, existe vínculo empregatício entre ela e seus associados, bem como entre estes e os tomadores de serviços daquela.
- (C) Os direitos oriundos da existência do contrato de trabalho não subsistirão em caso de falência, concordata ou dissolução da empresa.
- (D) Contrato individual de trabalho é o acordo tácito ou expresso, correspondente à relação de emprego.
- (E) O contrato de experiência não poderá exceder a noventa dias, prazo prorrogável por mais noventa.

QUESTÃO 30

Segundo a Lei Orgânica do Distrito Federal, o processo legislativo compreende a elaboração de

- (A) decretos-leis.
- (B) leis delegadas.
- (C) ofícios.
- (D) emendas à Lei Orgânica.
- (E) decreto autônomo.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 31**

Os sinais vitais são fundamentais para indicar o estado físico do paciente, ou seja, para demonstrar se houve mudança do estado fisiológico do indivíduo. Assim, eles ajudam no diagnóstico e no tratamento. Entre as alternativas a seguir, assinale a que apresenta exclusivamente sinais vitais.

- (A) Frequência cardíaca, glicemia capilar, pressão arterial e frequência respiratória.
- (B) Temperatura corporal, frequência cardíaca, frequência respiratória e pressão arterial.
- (C) Glicemia capilar, pressão arterial, presença de diurese e frequência cardíaca.
- (D) Frequência cardíaca, glicemia capilar, pressão arterial, frequência respiratória e temperatura corporal.
- (E) Presença de diurese, temperatura corporal, pressão arterial e coloração cutânea.

QUESTÃO 32

A pressão arterial é a pressão exercida pelo sangue nas paredes dos vasos sanguíneos. Ela depende da força de contração do coração, da quantidade de sangue circulante e da resistência vascular. Assinale a alternativa que contém as duas variações patológicas possíveis da pressão arterial, em indivíduos adultos, e sua respectiva nomenclatura.

- (A) Igual ou maior que 120mmHg x 90mmHg (hipertensão arterial) e igual ou menor que 100mmHg x 60mmHg (hipotensão arterial).
- (B) Igual ou maior que 140mmHg x 90mmHg (hipertensão arterial) e igual ou menor que 100mmHg x 60mmHg (hipotensão arterial).
- (C) Igual ou maior que 140mmHg x 90mmHg (hipotensão arterial) e igual ou menor que 100mmHg x 60mmHg (hipertensão arterial).
- (D) Igual ou maior que 120mmHg x 80mmHg (hipertensão arterial) e igual ou menor que 120mmHg x 80mmHg (hipotensão arterial).
- (E) Igual ou maior que 130mmHg x 80mmHg (hipertensão arterial) e igual ou menor que 120mmHg x 80mmHg (hipotensão arterial).

QUESTÃO 33

Assinale a alternativa correta acerca do procedimento e do preparo do paciente para medição da pressão arterial.

- (A) A posição do paciente não interfere na medição da pressão arterial.
- (B) A largura do manguito não interfere na medição da pressão arterial.
- (C) A pressão arterial mantém-se constante, mesmo após estresse físico.
- (D) A aferição deve ser feita com o braço do paciente apoiado, sem constrição, tal como manga enrolada.
- (E) A ausculta é baseada pelos sons de Korotkoff, visualizada pelo nível de mercúrio no momento em que o som se torna abafado (sistólica) e no momento em que o primeiro som pulsátil se torna claro ao ouvido (diastólica).

QUESTÃO 34

Um trabalhador chega ao posto de enfermagem com um pequeno ferimento, necessitando de um curativo simples. Assinale a alternativa que reúne somente os itens que compõem o material básico para a realização desse procedimento.

- (A) Luvas, água destilada, ataduras, bolas de algodão, fios para sutura, tesouras e pinças.
- (B) Luvas, água destilada, esparadrapo ou similar, bolas de algodão, seringas e gaze.
- (C) Luvas, soro fisiológico, esparadrapo ou similar, bolas de algodão, gaze, tesouras e pinças.
- (D) Luvas, soro fisiológico, ataduras, bolas de algodão, fios para sutura, tesouras e pinças.
- (E) Luvas, água destilada, pomada cicatrizante, esparadrapo ou similar, bolas de algodão, gaze, tesouras e pinças.

QUESTÃO 35

Todo auxiliar de enfermagem lida com medicação, por isso é importante conhecer as formas de administração. Assinale a alternativa que classifica as vias de administração de drogas.

- (A) Via oral, via unguenal, por instilação, via endovenosa e via parenteral.
- (B) Via unguenal, por inalação, por instilação, aplicação tópica e via intradérmica.
- (C) Via oral, via respiratória, por gotejamento, aplicação tópica e via endovenosa.
- (D) Via unguenal, via respiratória, via subcutânea, aplicação tópica e via intramuscular.
- (E) Via oral, por inalação, por instilação, aplicação tópica e via parenteral.

QUESTÃO 36

O serviço em postos de atendimento ao trabalhador exige prestação de cuidados rápidos em casos de socorro e de urgência. Um indivíduo acidentado ou vítima de um acometimento súbito deve ser protegido contra maiores danos. Assinale a alternativa que apresenta os cuidados exigidos em caso de socorro e urgência.

- (A) Oferecer hidratação oral, manter respiração, prevenir estado de choque e proteger áreas de queimaduras e áreas fraturadas.
- (B) Evitar hemorragias, oferecer hidratação oral, oferecer analgésicos e desproteger áreas de queimaduras e áreas fraturadas.
- (C) Manter respiração, oferecer analgésicos para evitar sofrimento no paciente e proteger áreas de queimaduras e áreas fraturadas.
- (D) Evitar hemorragias, manter sinais vitais, prevenir estado de choque e proteger áreas de queimaduras e áreas fraturadas.
- (E) Evitar hemorragias, manter respiração, prevenir estado de choque e tentar reposicionar o osso fraturado.

QUESTÃO 37

Hiperemia, edema (inchaço), presença de pus, mau cheiro, pele quente e dolorida são sinais indicativos de

- (A) infecção.
- (B) enfisema.
- (C) hemorragia.
- (D) queimadura.
- (E) lesão aguda por choque elétrico.

QUESTÃO 38

Um paciente apresenta os seguintes sintomas: inconsciência, ausência de pulso e respiração, palidez intensa, extremidades frias, cianose e dilatação de pupilas. Assinale a alternativa que apresenta a suspeita e a conduta imediata a ser realizada nessa situação.

- (A) Suspeita-se de uma parada cardiorrespiratória e a conduta é o rápido transporte para um hospital próximo.
- (B) Suspeita-se de que o paciente apresente sintomas de asma brônquica e a conduta é o uso de broncodilatadores.
- (C) Suspeita-se de Síndrome do Desconforto Respiratório Agudo (SDRA) e a conduta é intubação traqueal.
- (D) Suspeita-se de uma parada cardiorrespiratória e a conduta é reanimação cardiorrespiratória imediata no local encontrado, desde que esse local seja seguro.
- (E) Suspeita-se de uma situação de choque cardiogênico e a conduta é expectante.

QUESTÃO 39

Toda tarefa realizada pela enfermagem deve obedecer aos princípios de assepsia. Assinale a alternativa que **não** respeita o princípio de assepsia e higiene.

- (A) Um dos mais importantes princípios de assepsia é a lavagem das mãos antes e depois de atender cada paciente.
- (B) Usar antissépticos na pele antes de realizar procedimentos como curativos, aplicação de injeções e cirurgias evitam contaminação do paciente com germes.
- (C) Quando o auxiliar de enfermagem possui cinco pacientes que necessitam de curativos, a simples troca de luva de procedimento, ao passar para o próximo paciente, garante a higiene esperada.
- (D) Sempre preparar o ambiente ao executar qualquer técnica asséptica, tal como fechar janelas e evitar correntes de ar e poeira.
- (E) Sempre evitar, com uso de máscaras, contaminação de feridas e materiais esterilizados com a flora microbiana presente nas vias respiratórias.

QUESTÃO 40

Levando em consideração aspectos de vigilância em saúde do trabalhador, proposta pelo Ministério da Saúde, assinale a alternativa que **não** condiz com seus fundamentos.

- (A) Identificação dos fatores de risco e das cargas de trabalho.
- (B) Não intervenção sobre os ambientes, processos e condições de trabalho.
- (C) Caracterização dos agravos relacionados ao trabalho.
- (D) Eliminação, a atenuação ou o controle dos fatores determinantes de agravos à saúde.
- (E) Avaliação do impacto das medidas adotadas para a eliminação, a atenuação e o controle dos fatores determinantes de agravos à saúde.

QUESTÃO 41

Assinale a alternativa que corresponde à correta inspeção de um local de trabalho, levando em consideração as normas determinadas pela Vigilância em Saúde do Trabalhador (VISAT).

- (A) A avaliação de aspectos históricos da organização da empresa e dos trabalhadores deve ser evitada, pois existem pontos mais importantes a serem considerados.
- (B) A inspeção das instalações do local de trabalho deve ser ignorada, visto que aspectos, como ventilação, iluminação e limpeza geral, não interferem em agravos à saúde.
- (C) A verificação das áreas de conforto e sanitárias não está descrita na norma da VISAT.
- (D) A utilização de normas de segurança para os procedimentos realizados só deverá ser inspecionada se houver algum relato de acidente naquele ambiente de trabalho, como medida corretiva e não preventiva.
- (E) Observar as condições de trabalho, avaliando riscos físicos, químicos e biológicos (natureza, fonte, dose, tempo de exposição, trabalhadores mais expostos, etc), ergonômicos e de acidente.

QUESTÃO 42

A ergonomia pode ser definida como uma adaptação do trabalho ao trabalhador, e não forçá-lo a se adaptar ao seu trabalho. A ergonomia atua em todos os campos, desde físicos (músculos, articulações, nervos, ossos etc.), como ambientais (fatores que interferem na audição, na visão, no estresse emocional etc.). Entre as alternativas a seguir, assinale a que descreve uma adaptação ergométrica quando o trabalhador está sentado em frente ao computador.

- (A) A flexão de punho é a posição adequada.
- (B) O teclado deve ser mantido diretamente à frente do usuário.
- (C) Os ombros e quadris devem permanecer em leve flexão.
- (D) A cadeira deve ter descanso de braço na altura do ombro.
- (E) Os pés devem estar em inversão.

QUESTÃO 43

A contínua manutenção de posturas e movimentos pela equipe de enfermagem pode afetar músculos e articulações, o que pode gerar dores fortes e prolongadas. Em casos mais graves, pode resultar em deformidades, condição considerada permanente. Dessa maneira, assinale a alternativa correta a respeito de ergonomia aplicada ao trabalho de enfermagem.

- (A) Um dos fatores que levam à lesão, ocasionando dores fortes na coluna, é a maneira incorreta de levantar pesos. O correto é levantar a carga com os membros inferiores estendidos e o dorso encurvado.
- (B) O movimento correto para preparar bolsas de diálise peritoneal é a adoção de inclinação e rotação de coluna.
- (C) Para evitar lombalgia durante uma punção de acesso venoso, a auxiliar de enfermagem pode sentar numa cadeira ao lado do leito, evitando a curvatura prolongada da coluna.
- (D) O fator que contribui para a lombalgia na mudança de decúbito de um paciente é a utilização de pontos chave.
- (E) Boas condições do solo, posicionamento correto dos pés ao andar, evitar movimentos de torção e segurar os objetos utilizando toda a superfície das mãos não são considerados formas de ergonomia.

QUESTÃO 44

Pelo Código Brasileiro de Ocupação (CBO), o técnico de enfermagem do trabalho possui tarefas similares às do técnico de enfermagem em geral, porém o primeiro atua em outros locais de trabalho, tais como: fábricas, indústrias e concessionárias de energia. Assinale a alternativa que identifica atribuições do técnico de enfermagem do trabalho.

- (A) Elaborar e executar planos e programas de proteção à saúde dos empregados, estudar condições de segurança e periculosidade da empresa, avaliar formas de prevenção de acidentes e prestar primeiros socorros no local de trabalho.
- (B) Visitar periodicamente os domicílios dos trabalhadores.
- (C) Operar microcomputador, utilizando programas básicos e aplicativos, para incluir, alterar e obter dados e informações, bem como consultar registros.
- (D) Arquivar processos, leis, publicações, atos normativos e documentos diversos de interesse da unidade administrativa.
- (E) Fiscalizar as áreas de acesso a edifícios municipais, evitando aglomerações, estacionamento indevido de veículos e permanência de pessoas inconvenientes.

QUESTÃO 45

Segundo o Ministério da Saúde, o programa nacional de imunização (PNI) visa avaliar a dinâmica de risco quanto à ocorrência de surtos ou epidemias, com o uso de registros da população vacinada em um determinado período de tempo e em uma área geográfica. Assinale a alternativa correta a respeito do assunto referido.

- (A) O insucesso das campanhas de vacinação contra a varíola nos anos sessenta mostrou que a vacinação em massa é incapaz de erradicar a doença.
- (B) A poliomielite está erradicada no Brasil desde o ano de 1989, graças às campanhas nacionais iniciadas em 1980.
- (C) A meta do PNI para o ano de 2010 é a erradicação da poliomielite no Brasil.
- (D) Não houve mais casos de varicela e tétano no Brasil desde 2006.
- (E) Existem muitos casos de febre amarela no Brasil, pois ainda não foi desenvolvida vacina contra essa patologia.

QUESTÃO 46

Assinale a alternativa que condiz com o Programa Nacional de Hipertensão Arterial e Diabetes.

- (A) O cadastro prévio dos pacientes interessados é desnecessário para o recebimento dos benefícios.
- (B) O cadastro no programa não garante ao paciente o recebimento dos fármacos, pois este depende de sorteio mensal dos beneficiários.
- (C) O doente deve optar pelo programa (hipertensão ou diabetes) em que se inscreverá, ficando impedido de receber por ambas as patologias.
- (D) O gestor municipal é responsável por cadastrar e acompanhar os portadores dessas doenças, de forma a assegurar aos pacientes cadastrados o recebimento dos medicamentos padronizados prescritos.
- (E) Os aposentados inscritos no programa só receberão os medicamentos mediante sorteio prévio.

QUESTÃO 47

Assinale a alternativa que indica fator de risco para a hipertensão arterial.

- (A) Prática de atividade física regular.
- (B) Evitar alimentos muito salgados.
- (C) Possuir alimentação balanceada, com níveis adequados de cada nutriente.
- (D) Ser diabético.
- (E) Evitar o uso de bebidas alcoólicas.

QUESTÃO 48

Assinale a alternativa correta que corresponde a equipamento de proteção coletiva com sua respectiva característica.

- (A) Conjunto de aterramento: destinado à execução de aterramento temporário, protegendo contra energização.
- (B) Tapetes de borracha isolantes: utilizados para sinalizar, isolar, balizar ou interditar áreas de tráfego.
- (C) Fita de sinalização: acessório utilizado na execução da isolação contra contatos indiretos, minimizando as consequências por uma falha de isolação nos equipamentos.
- (D) Cone em PVC: destinado à execução de aterramento temporário, protegendo contra energização.
- (E) Correntes para sinalização: utilizadas para proteção contra quedas na realização de trabalhos em alturas.

QUESTÃO 49

Entre as alternativas a seguir, assinale a que se refere respectivamente a um equipamento de proteção coletiva e a um equipamento de proteção individual.

- (A) Inflador de luvas e botina.
- (B) Botina e bandeira com bastão.
- (C) Luvas e cone em PVC.
- (D) Capacete e carneira.
- (E) Tapete de borracha isolante e capacete de aba total.

QUESTÃO 50

Acerca do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA), descrito na Lei n.º 6.514/1977, assinale a alternativa correta.

- (A) Consiste em um trabalho executado por qualquer profissional graduado.
- (B) É um trabalho de responsabilidade do engenheiro e do técnico de segurança do trabalho.
- (C) Consiste em entrevistas feitas com os prestadores de serviço para avaliação da satisfação da segurança do seu local de trabalho.
- (D) Todas as informações que deram suporte ao Programa de Prevenção de Riscos Ambientais deverão ser mantidas pelo empregador por, no mínimo, 30 anos.
- (E) Para implantação de medidas de segurança do trabalho, é desnecessária a intervenção do engenheiro e do técnico do trabalho.

QUESTÃO 51

Levando em consideração o Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO), referida na Lei n.º 6.514/1977, Portaria 3.214/1978, assinale a alternativa correta.

- (A) O relatório de riscos ambientais não intervém em mudanças que visam a melhorias nas condições de trabalho.
- (B) A monitorização da saúde ocupacional não está referida nesta lei.
- (C) Não há necessidade de confecção e elaboração gráfica de mapas de risco.
- (D) O levantamento de riscos ambientais junto com os exames ocupacionais serve como instrumento para melhoria constante das condições de trabalho.
- (E) Todas as informações deverão ser mantidas por, no mínimo, 30 anos pela empresa.

QUESTÃO 52

Diabetes Mellitus é ocasionada por um distúrbio hormonal. Acerca desse assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) A ausência do hormônio conhecido como ocitocina provoca os distúrbios da diabete.
- (B) A faixa considerada de "intolerância à glicose" em um adulto é de 60-110 mg/dL.
- (C) Os valores da glicose no sangue capilar obtidos por punção digital tendem a ser maiores do que os níveis obtidos em amostras venosas.
- (D) O cigarro e o álcool não interferem na avaliação do teste de tolerância à glicose.
- (E) A glicemia de jejum é determinada depois de um jejum de pelo menos duas horas, para avaliar os níveis circulantes de glicose.

QUESTÃO 53

Assinale a alternativa que corresponde à conduta correta a ser adotada durante uma parada cardiopulmonar.

- (A) Posicionar o paciente em uma bancada firme, desobstruir as vias aéreas e iniciar massagem e ventilação (trinta massagens para duas ventilações).
- (B) Posicionar o paciente em decúbito semi-elevado, desobstruir as vias aéreas e iniciar massagem e ventilação (cinco massagens para duas ventilações).
- (C) Posicionar o paciente em uma elevação de 30° e iniciar massagem e ventilação (sete massagens para duas ventilações).
- (D) Posicionar o paciente em decúbito lateral e iniciar massagem e ventilação (sete massagens para duas ventilações).
- (E) O posicionamento do paciente não interfere na manobra de ressuscitação.

QUESTÃO 54

Um trabalhador, ao manusear um quadro elétrico, provocou acidentalmente um curto-circuito que ocasionou uma queimadura de terceiro grau em ambas as mãos. Assinale a alternativa correta a respeito de queimaduras ou cuidados que devem ser tomados imediatamente, visto que o paciente se encontra hemodinamicamente estável.

- (A) A queimadura de terceiro grau tem como característica o acometimento de apenas duas camadas: a pele e a epiderme.
- (B) Esse grau de queimadura é considerado superficial e não necessita de procedimentos complexos, como cirurgia por exemplo.
- (C) Devem colocar imediatamente a área queimada sob água corrente fria ou imersa em água fria ou cobri-la com compressa molhada em água fria.
- (D) Devem-se furar e drenar as bolhas existentes.
- (E) Deve-se aplicar gelo na queimadura para provocar sensação de analgesia.

QUESTÃO 55

Os acidentes mais comuns enfrentados por trabalhadores de uma concessionária de energia são

- (A) choque elétrico, queimaduras e queda de altura.
- (B) perfuração digital, insolação e lesão medular.
- (C) lesão medular, tendinite e lesão de menisco.
- (D) rompimento do ligamento patelar, queimaduras e insolação.
- (E) queimaduras, lesão de disco intervertebral e lesão medular.

QUESTÃO 56

Considere o texto a seguir: "conjunto de medidas com o objetivo de elaborar, controlar e fiscalizar o cumprimento de normas e padrões de interesse sanitário. Medidas aplicadas para medicamentos, alimentos, equipamentos e serviços de assistência à saúde". Assinale a alternativa que apresenta o termo definido no texto apresentado e o órgão responsável pela citação.

- (A) Biossegurança – Anvisa
- (B) Controle de infecção – ANEEL
- (C) Vigilância epidemiológica – Anvisa
- (D) Controle de riscos – ANS
- (E) Vigilância sanitária – Anvisa

QUESTÃO 57

Assinale a alternativa que **não** apresenta correlação com enfermagem em biossegurança.

- (A) Estuda o manuseio de substâncias biológicas, avaliando as condições para exercer a atividade de enfermagem.
- (B) Aborda três questões: precauções padrão ou universais, precauções baseadas na rota de transmissão e precauções empíricas.
- (C) As precauções universais são aquelas tomadas independentemente da patologia apresentada pelo paciente.
- (D) A utilização de precauções de cuidado, ao atender um paciente, protege o agente da saúde contra infecção e contaminação.
- (E) Doenças como AIDS, hepatite B e C, sífilis e tuberculose são transmitidas para o agente de saúde, mesmo utilizando as precauções exigidas para cada doença.

QUESTÃO 58

Assinale a alternativa que cita as doenças ocupacionais mais comuns que acometem o profissional da área de enfermagem.

- (A) DORT, queimaduras e contato com secreções.
- (B) Tendinite, estresse emocional e queimaduras.
- (C) Acidentes com materiais perfuro-cortantes, lombalgia e contato com secreções.
- (D) Contato com produtos químicos, fratura e choque elétrico.
- (E) Lombalgia, tendinite e fratura.

QUESTÃO 59

Objetivando a biossegurança em pacientes imunodeprimidos, assinale a alternativa correta.

- (A) A separação desses pacientes de outros que apresentem processos infecciosos é inviável.
- (B) Pacientes imunodeprimidos podem ficar em quartos coletivos, onde haja outros pacientes com patologias infecciosas.
- (C) A lavagem das mãos dos profissionais da saúde é a única precaução tomada antes de atendê-los.
- (D) Deve-se evitar limpeza excessiva do quarto em que o paciente se encontra para impedir entrada de germes.
- (E) Deve-se manter a porta do quarto do paciente imunodeprimido sempre fechada.

QUESTÃO 60

O procedimento de massagem cardíaca fechada, realizada numa parada cardíaca para restabelecer e manter a circulação, é a compressão

- (A) rítmica do coração, pela pressão aplicada manualmente sobre o esterno.
- (B) arrítmica do coração, pela pressão aplicada manualmente sobre as costelas.
- (C) rítmica do coração, pela pressão aplicada manualmente sobre a clavícula.
- (D) arrítmica do coração, pela pressão aplicada manualmente sobre o úmero.
- (E) rítmica do pulmão, pela pressão aplicada manualmente sobre o esterno.

RASCUNHO

PROVA DISCURSIVA

ORIENTAÇÕES PARA A ELABORAÇÃO DO TEXTO

Para a elaboração do **texto**, atente para as seguintes orientações:

- O texto tem o objetivo de avaliar a capacidade de expressão na modalidade escrita e o uso das normas do registro formal culto da Língua Portuguesa. O candidato deverá produzir, a partir do tema proposto, um texto, com extensão mínima de 20 (vinte) linhas e máxima de 50 (cinquenta), primando pela clareza, precisão, consistência e concisão.
- O texto deverá ser manuscrito, em letra legível, com caneta esferográfica de tinta preta ou azul, fabricada com material transparente, não sendo permitida a interferência e(ou) a participação de outras pessoas, salvo em caso de candidato portador de deficiência.
- A **folha de texto definitivo** não poderá ser assinada, rubricada nem conter qualquer palavra ou marca que identifique o candidato, sob pena de anulação do texto. Assim, a detecção de qualquer marca identificadora no espaço destinado à transcrição de texto definitivo acarretará a anulação do texto.
- A **folha de texto definitivo** será o único documento válido para avaliação da prova discursiva. A folha para rascunho neste caderno é de preenchimento facultativo e não servirá para avaliação.

TEMA

A enfermagem é uma área de atuação profissional comprometida com a saúde e a qualidade de vida da pessoa, da família e da coletividade. O profissional de enfermagem atua em prevenção, promoção, recuperação e reabilitação da saúde, com autonomia e em consonância com os preceitos éticos e legais. Ele participa, como integrante da equipe de saúde, das ações que visem satisfazer às necessidades da população e de defesa dos princípios das políticas públicas de saúde e ambientais, que garantam a universalidade de acesso aos serviços de saúde, integralidade da assistência, resolutividade, preservação da autonomia das pessoas, participação da comunidade, hierarquização e descentralização político-administrativa dos serviços relativos a essa área. O profissional de enfermagem respeita a vida, a dignidade e os direitos humanos, em todas as suas dimensões. Ele exerce suas atividades com competência para a promoção do ser humano na sua integralidade, de acordo com os princípios da ética e da bioética.

Resolução COFEN 311/2007 (com adaptações).

Tendo o texto supracitado como referência inicial e considerando as regulamentações do Conselho Federal de Enfermagem (COFEN), redija um **texto dissertativo** acerca da atuação do profissional de enfermagem. O texto deverá abordar, necessariamente, os seguintes tópicos:

- (a) duas responsabilidades e dois deveres da enfermagem; e
- (b) três proibições que constem no Código de Ética aplicado à equipe de enfermagem.

1	
5	
10	
15	
20	
25	
30	
35	
40	
45	
50	

RASCUNHO