



BANCO DA AMAZÔNIA

Concurso Público
Nível Superior

CARGO 4:
Técnico Científico
Área: Enfermagem do Trabalho



CADERNO DE PROVAS **VERDE**

Aplicação: 24/10/2004

MANHÃ



LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Ao receber a sua folha de respostas, marque, imediatamente, no item zero, o tipo de caderno de provas que você recebeu (ROXO ou VERDE), conforme modelo ao lado. Esta marcação é obrigatória e a sua ausência ou a marcação de mais de um campo implicará a anulação das suas provas.
- 2 Ao receber este caderno, confira se ele contém **cento e vinte** itens, correspondentes às provas objetivas, corretamente ordenados de 1 a 120.
- 3 Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis.
- 4 Nos itens das provas objetivas, recomenda-se não marcar ao acaso: a cada item cuja resposta diverja do gabarito oficial definitivo, além de não marcar ponto, o candidato recebe pontuação negativa, conforme consta em edital.
- 5 Não utilize nenhum material de consulta que não seja fornecido pelo CESPE.
- 6 Durante as provas, não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do chefe de sala.
- 7 A duração das provas é de **três horas e trinta minutos**, já incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas — e ao preenchimento da folha de respostas.
- 8 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e deixe o local de provas.
- 9 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno, na folha de rascunho ou na folha de respostas poderá implicar a anulação das suas provas.

Item	Resposta
0	<input type="radio"/> ROXO
	<input checked="" type="radio"/> VERDE

AGENDA

- I 25/10/2004, a partir das 10 h (horário de Brasília) – Gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas: quadros de avisos do CESPE/UnB, em Brasília, e Internet — www.cespe.unb.br.
- II 26 e 27/10/2004 – Recursos (provas objetivas): em locais e horários que serão informados na divulgação dos gabaritos.
- III 25/11/2004 – Resultado final das provas objetivas e do concurso: Diário Oficial da União e Internet — www.cespe.unb.br.

OBSERVAÇÕES

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o item 12 do Edital n.º 1/2004 – BANCO DA AMAZÔNIA, de 29/7/2004.
- Informações adicionais: telefone 0(XX)61 448 0100; Internet — www.cespe.unb.br.
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

• De acordo com o comando a que cada um dos itens de 1 a 120 se refira, marque, na **folha de respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**. A ausência de marcação ou a marcação de ambos os campos não serão apenadas, ou seja, não receberão pontuação negativa. Para as devidas marcações, use a folha de rascunho e, posteriormente, a **folha de respostas**, que é o único documento válido para a correção das suas provas.

• Nos itens que avaliam **Noções de Informática**, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração-padrão, em português, que o *mouse* está configurado para pessoas destros e que expressões como clicar, clique simples e clique duplo referem-se a cliques com o botão esquerdo do *mouse*. Considere também que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios e equipamentos mencionados.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

(...)

- 1 Ainda quando se punham a legiferar ou a cuidar de organizações e coisas práticas, os nossos homens de idéias eram, em geral, puros homens de palavras e livros; não saíam
- 4 de si mesmos, de seus sonhos e imaginações. Tudo assim conspirava para a fabricação de uma realidade artificial e livresca, onde nossa vida verdadeira morria asfixiada.
- 7 Comparsas desatentos do mundo que habitávamos, quisemos recriar outro mundo mais dócil aos nossos desejos ou devaneios. Era o modo de não nos rebaixarmos, de não
- 10 sacrificarmos nossa personalidade no contato de coisas mesquinhas e desprezíveis. Como Plotino de Alexandria, que tinha vergonha do próprio corpo, acabaríamos, assim, por
- 13 esquecer os fatos prosaicos que fazem a verdadeira trama da existência diária, para nos dedicarmos a motivos mais nobilitantes: à palavra escrita, à retórica, à gramática, ao
- 16 direito formal.

Sérgio Buarque de Holanda. **Raízes do Brasil**. 26.ª ed. São Paulo: Companhia das Letras, 1994, p. 163 (com adaptações).

A respeito do texto acima, julgue os itens subseqüentes.

- 1 Conclui-se da argumentação do texto que, sem a palavra escrita, sem a retórica, sem a gramática e o direito formal, fabricou-se uma realidade artificial e asfixiou-se a verdadeira vida.
- 2 Na linha 1, preservam-se a coerência, as relações semânticas e a correção gramatical do texto ao se substituir “se punham a” por **começavam a**, tanto na locução verbal explícita quanto na subentendida.
- 3 Depreende-se do desenvolvimento das idéias no texto que “homens” (l.2) são qualificados como “puros” (l.3) quando se mostram bem intencionados no trato com as coisas práticas.
- 4 O emprego do pronome relativo “onde” (l.6) indica que a oração que ele introduz apresenta uma situação associada à expressão “realidade artificial e livresca” (l.5-6).
- 5 O emprego da flexão de plural em “Comparsas” e “desatentos”, ambos na linha 7, indica que esses termos qualificam “desejos ou devaneios” (l.8-9).
- 6 Mantêm-se a coerência textual e o respeito às regras gramaticais se, em lugar do ponto final imediatamente antes de “Era” (l.9), for empregado o sinal de dois-pontos, desde que essa forma verbal seja iniciada por letra minúscula.

7 O texto mostra uma certa visão de mundo em que “coisas mesquinhas e desprezíveis” (l.10-11) estão associadas a “fatos prosaicos” (l.13) da “vida verdadeira” (l.6), em oposição a “realidade artificial e livresca” (l.5-6), composta de “sonhos e imaginações” (l.4).

8 Na linha 15, a retirada do sinal indicativo de crase antes de “palavra escrita”, “retórica” e “gramática” indica que aí se mantém apenas o artigo definido e, para preservar a coerência, deve-se escrever apenas **o** antes de “direito formal” (l.16).

1 Tenho às vezes sonhos de virar ditador. Não um ditadorzinho qualquer, com medo de mandar e com poderes cerceados pelas forças ocultas. Mas um verdadeiro ditador, capaz de

4 penetrar nas entranhas da sociedade e impor minha vontade. Segue uma lista de minhas primeiras providências, para quando se materializasse meu sonho:

7 • Em solenidades oficiais, seria cobrada das autoridades uma taxa por minuto de discurso proferido. O tempo gasto nomeando as autoridades presentes seria cobrado em

10 dobro. Só o primeiro minuto seria de graça.

13 • Os chefes teriam de entrar em filas de sua repartição pública e ser atendidos por seus funcionários. Ou mandariam mãe e cônjuge em seu lugar. Os que exigem papéis inúteis teriam de ficar ajoelhados em grãos de milho.

16 • As autoridades educacionais teriam de matricular os filhos na escola sob sua responsabilidade. As de saúde teriam de se tratar na instituição que dirigem.

19 (...)

Os exemplos estão no limite entre o sério e a brincadeira. O assunto pode ser visto de forma direta e simples,

22 lembrando o ditado oriental “Olho por olho, dente por dente”. Quem atrapalha merece ser atrapalhado.

Cláudio Moura Castro. **Se eu fosse ditador...**
In: **Veja**, 15/9/2004 (com adaptações).

Considerando a organização das idéias no texto acima, julgue os seguintes itens.

9 Depreende-se da argumentação do texto que o autor opõe “um ditadorzinho qualquer” (l.1-2) a “um verdadeiro ditador” (l.3), atribuindo a cada um, respectivamente, as seguintes características: temeroso de mandar e com frágeis poderes diante de forças ocultas; capaz de alterar, pela força de sua vontade, comportamentos arraigados na sociedade.

- 10 Preservam-se a coerência textual e a correção gramatical e mantém-se a idéia de quantidade associada a “uma lista” (l.5), ao se substituir essa expressão pelo pronome **algumas**.
- 11 A expressão “quando se materializasse meu sonho” (l.6) estabelece uma referência temporal que justifica, textualmente, o emprego do tempo e modo verbais expressos em “seria” (l.7) e “teriam” (l.14, 16 e 18).
- 12 De acordo com os sentidos do texto, o artigo “os” (l.16) corresponde ao possessivo **seus**.
- 13 Respeitam-se as relações semânticas do texto, bem como as regras gramaticais, ao se inserir o pronome **aquelas** imediatamente antes de “dirigem” (l.18).
- 14 A argumentação do texto sugere que o ditado “Olho por olho, dente por dente” (l.22) retrata uma realidade prejudicial à sociedade, que um verdadeiro ditador deve mudar.

1 Desde a década de 30 do século passado, o Brasil se empenhou na construção de um serviço público estatal que fosse capaz de dar suporte a uma moderna sociedade industrial capitalista.

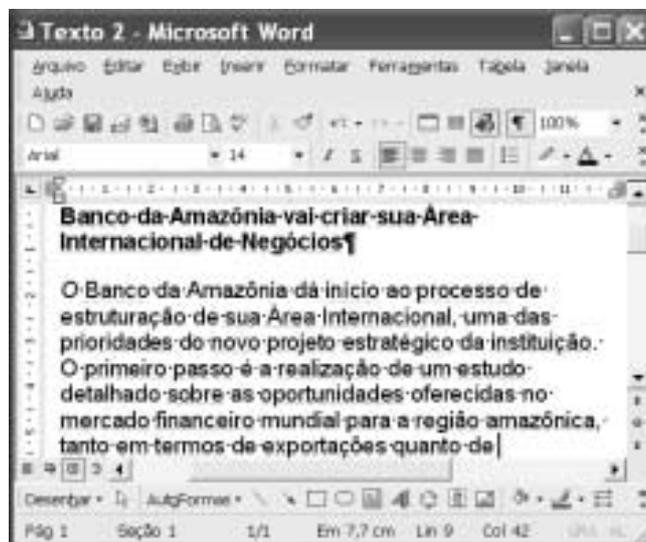
Nessa trilha, foi-se formando uma burocracia estatal multiforme que tinha o objetivo explícito de atenuar e controlar os conflitos sociais, fosse pela repressão desapiadada, fosse pela concessão de assistência ou direitos sociais. Mas um Estado assim conformado não poderia deixar de ser ele mesmo trespassado pelas contradições sociais e políticas existentes na ordem social burguesa em construção. Assim é que vários setores profissionais, entre os quais uma camada de trabalhadores intelectuais estatais conhecidos como servidores ou funcionários públicos, encontraram no Estado o seu patrão. São professores de diversos níveis, cientistas, médicos, engenheiros, juristas, bancários, agrônomos. São também operários qualificados, dotados de um saber específico.

Marcos Del Roio. A parábola do serviço público no Brasil. In: Revista Espaço Acadêmico, n.º 28. Internet: <www.espacoacademico.com.br>. Acesso em 28/9/2003 (com adaptações).

Julgue os seguintes itens, a respeito do texto acima.

- 15 Com a função de conferir coesão ao texto, a expressão “Nessa trilha” (l.5) resume e retoma a idéia do parágrafo anterior: o esforço para criar um serviço público estatal capaz de dar sustentação a uma sociedade industrial, moderna e capitalista.
- 16 Os sentidos do texto e as relações de regência verbal admitem a substituição do artigo antes de “objetivo” (l.6) pela preposição **por**, sem que a correção gramatical do período seja prejudicada.

- 17 A forma verbal “fosse” (l.7 e 8) estabelece relações semânticas e sintáticas entre os termos que liga, as quais correspondem a **quer ... quer** ou a **seja ... seja**.
- 18 Preservam-se a coerência e as relações semânticas do texto ao se retirar “assim” (l.9) e “ele mesmo” (l.10), já que tais termos têm a finalidade apenas de reforçar a argumentação textual.
- 19 De acordo com o desenvolvimento das idéias do texto, as expressões “trabalhadores intelectuais estatais” (l.13), “servidores ou funcionários públicos” (l.14) e “operários qualificados, dotados de um saber específico” (l.17-18) referem-se ao mesmo grupo de pessoas: “professores de diversos níveis, cientistas, médicos, engenheiros, juristas, bancários, agrônomos” (l.15-17).
- 20 A expressão figurada “encontraram no Estado o seu patrão” (l.15) corresponde, textualmente, a **foram ao encontro do Estado na qualidade de patrão**.



A figura acima mostra uma janela do Word 2002 com um texto que está sendo editado. Com relação a essa janela e ao Word 2002, julgue os itens subsequentes.

- 21 Caracteres não-imprimíveis estão sendo exibidos na janela ilustrada porque o botão  está ativado. Para desativar esse botão, o que oculta os referidos caracteres, é suficiente clicar-lo.
- 22 Sabendo que a barra de ferramentas Desenho está sendo exibida na janela, então, para ocultá-la, é suficiente clicar o botão .
- 23 Caso se selecione o parágrafo iniciado em “O Banco da Amazônia” e se clique duas vezes o botão , em , o tamanho da fonte em uso será alterado de 14 para 12.

	A	B	C	D
1				
2	Segunda	637		
3	Terça	523		
4	Quarta	498		
5				

A figura acima mostra uma janela do Excel 2002, com uma planilha que está sendo editada, contendo o número de clientes que foram atendidos em uma agência bancária em três dias de uma semana. Considerando essa figura, julgue os itens seguintes, relativos ao Excel 2002.

- 24 Para se calcular o número total de clientes atendidos nos três dias mostrados e pôr o resultado na célula B5, é suficiente realizar a seguinte seqüência de ações: clicar a célula B5, digitar =soma(B2:B4) e, em seguida, teclar **Enter**.
- 25 Para se aplicar negrito às células de A2 a A4, é suficiente realizar a seguinte seqüência de ações com o *mouse*: posicionar o ponteiro no centro da célula A2; pressionar e manter pressionado o botão esquerdo; posicionar o ponteiro no centro da célula A4, liberar o botão esquerdo; clicar **N**.
- 26 Para se centralizar todos os conteúdos das células da coluna B, é suficiente clicar o cabeçalho dessa coluna e, em seguida, pressionar simultaneamente as teclas **Shift** e **C**.



Considerando a janela do Outlook Express 6 (OE6) ilustrada acima, julgue os itens a seguir.

- 27 Os campos associados a **Para:** e **Cc:** podem ter sido preenchidos, respectivamente, com os conteúdos **Pedro** e **João**, por meio de funcionalidades acessíveis ao se clicar os botões **Para:** e **Cc:**.
- 28 Caso se deseje anexar à mensagem de correio eletrônico ilustrada arquivo criado a partir do uso de aplicativos do Office XP, é possível fazê-lo por meio de funcionalidades acessíveis ao se clicar o botão



Figura I



Figura II

A figura I acima ilustra uma janela do Internet Explorer 6 (IE6) contendo uma página do sítio <http://www.google.com.br>, especializado na busca de informações na Internet. O conteúdo dessa página instrui o usuário na realização de pesquisa avançada utilizando as ferramentas disponibilizadas pelo sítio. A figura II, por sua vez, mostra uma página do referido sítio na qual o usuário define parâmetros para uma pesquisa avançada. Considerando essas informações, julgue os itens subseqüentes.

- 29 As informações definidas na página *web* mostrada na figura II estão de acordo com as instruções contidas na página ilustrada na figura I e, por conseqüência, permitirão realizar busca mais estreita, ou menos ampla, conforme denominado na página da figura I.
- 30 A página do sítio <http://www.google.com.br> poderia ser acessada ao se clicar o botão , caso essa página tivesse sido previamente definida como página de pesquisa do IE6. Essa definição pode ser efetivada a partir de recursos disponibilizados por meio do botão **Favoritos**.



Considerando a página web mostrada na figura acima, que ilustra uma janela do IE6, julgue os itens seguintes.

- 31 O conteúdo dessa página descreve a tecnologia denominada Intel Centrino. Essa tecnologia permite velocidades de *clock* para um computador superiores a 25 GHz e é dedicada a servidores de redes WLAN no padrão IEEE 802.11. Esses servidores devem ser capazes de oferecer aos usuários tráfego de dados com taxas superiores a 20 Gbps.
- 32 Ao mencionar que “você está pronto para se conectar à Internet ou à rede corporativa, sem fios e sem placa adaptadora graças à capacidade integrada de LAN sem fio 802.11b”, o texto contido na página está indiretamente afirmando que a tecnologia Intel Centrino dispensa o uso dos protocolos TCP/IP na conexão à Internet, desde que o acesso seja feito em uma rede WLAN.



Com relação às funcionalidades disponibilizadas por meio da janela do Windows XP ilustrada na figura acima, julgue os seguintes itens.

- 33 Essa janela pode ser obtida por meio de recursos acessíveis a partir da janela Painel de controle, que, por sua vez, pode ser aberta utilizando-se opção do *menu* Iniciar do Windows XP.

- 34 Ao se clicar o botão **Avançar >**, todos os aplicativos acessórios do Windows XP, tais como o Word, o Excel e o Paint, serão removidos do computador no qual a janela está sendo executada.



Com relação às funcionalidades acessíveis a partir da janela do Windows XP ilustrada na figura acima, julgue o item que se segue.

- 35 Desde que haja configurações adequadamente realizadas, por meio do botão **Windows Update** é possível que a janela do IE6 ilustrada a seguir seja obtida.



O presidente da Rússia, Vladimir Putin, anunciou um pacote de duras medidas para fortalecer a segurança do país e combater o terrorismo — rapidamente interpretadas como novas ações para fortalecer seu poder e enfraquecer os governos regionais e os direitos dos cidadãos. Oposicionistas acusaram Putin de explorar a tragédia da escola de Beslan para fins políticos. Isto porque, apesar de o foco declarado ser a luta antiterror, parte do pacote se refere a mudanças no sistema eleitoral. As medidas prevêem a eliminação da eleição por voto direto dos líderes das 89 instâncias de poder em que se divide a Federação Russa, a supressão da votação de deputados por região, a reinstauração da pena de morte, a ampliação dos controles nas fronteiras, a instituição de um código de cores de alerta antiterror e a formação de uma poderosa agência central antiterror.

O Estado de S. Paulo, 14/9/2004, p. 14 (com adaptações).

Tendo o texto acima como referência inicial e considerando aspectos marcantes da realidade russa e do mundo contemporâneo, julgue os itens seguintes.

- 36** A “tragédia da escola de Beslan”, a que se refere o texto, ganhou as manchetes da mídia mundial pela dimensão do horror que causou: o ataque terrorista terminou com o saldo de mais de trezentas pessoas mortas, crianças em sua grande maioria.
- 37** A forma pela qual as autoridades russas reagiram ao ataque terrorista em Beslan mereceu críticas de alguns países e de instituições internacionais, pois teria contribuído para a ampliação de um quadro que, por si só, já era grave e desumano.
- 38** As medidas anunciadas por Putin, citadas no texto, sob vários aspectos contrastam com a tradição democrática das instituições políticas russas, que vigoraram até mesmo durante a maior parte do período soviético.
- 39** Entre os problemas que a Rússia vem enfrentando nos últimos anos, um dos mais graves é o do separatismo, como é o conhecido caso da Chechênia. Esse fenômeno, desconhecido ao tempo da vigência do modelo soviético, somente se revelou alguns anos após a desintegração da União das Repúblicas Socialistas Soviéticas (URSS).
- 40** Infere-se do texto que algumas das medidas anunciadas por Putin parecem seguir o modelo adotado pela administração George W. Bush, como resposta aos traumáticos atentados de 11 de setembro de 2001 contra os Estados Unidos da América.
- 41** Ao fazer alusão aos episódios que ensangüentaram Beslan, na região da Ossétia, o texto se reporta ao terrorismo, que, sob as mais diversas inspirações e lideranças, adquire posição de destaque no panorama mundial, neste início do século XXI.
- 42** Para os apoiadores de Putin dentro e fora do país as medidas por ele adotadas têm caráter pedagógico, qual seja, o de alertar os terroristas — que pela primeira vez agiram no país — para a inutilidade de atos dessa natureza contra um Estado que não abre mão de sua força nem se dispõe a negociar com criminosos desse tipo.
- 43** Em tese, o caminho adotado por Vladimir Putin parece se opor, filosófica e conceitualmente, àquele assumido por George W. Bush, para quem o combate ao terrorismo internacional requer, em primeiro plano, a via da negociação política e diplomática e, em caso de fracasso desta, a ação militar.

44 O fato de a Rússia não mais participar do Conselho de Segurança da Organização das Nações Unidas (ONU), desde que a URSS desapareceu, tornou mais fácil a tarefa norte-americana de amealhar apoios às suas incursões militares pelo mundo afora.

45 Caso se concretize a intenção de Putin, cujas propostas estão sintetizadas no texto, a Rússia se transformará no único grande país, entre os quinze mais poderosos do planeta, a admitir em sua legislação a pena de morte.

Depois de quase três horas de avião, partindo de onde o Solimões e o Negro se encontram para formar o Amazonas, o maior rio do planeta, viajando sobre um mundo verde e de esperança quase intocável lá embaixo, a aventura moderna de Urucu se descortina. A maior reserva de petróleo explorada em terra no Brasil (60 mil barris/dia), onde também se encontra um quarto de toda a reserva de gás natural já prospectado pela PETROBRAS — 6 milhões de metros cúbicos/dia e mil toneladas de gás de cozinha —, aparece circunscrita a 60 poços perfurados em plena selva. Emoldurada em verde intenso, a paisagem é industrial. Nenhum de seus 1.368 trabalhadores pode levar família para a reserva. Construir casas, trazer parentes e avançar além, sobre a selva, nem pensar. Muito menos abrir um comércio, uma venda, depois uma primeira estrada, o que provocaria, inevitavelmente, o primeiro desmate. Não é permitido, enfim, realizar nenhuma atividade que induza a miséria social ou qualquer tipo de poluição fora da planta industrial de Urucu.

Hiram Firmino. Urucu: o ouro negro e verde da Amazônia. In: JB Ecológico, *Jornal do Brasil*, ano 3, n.º 31, ago./2004, p. 42 (com adaptações).

A partir do texto acima e considerando os elementos constituintes do conceito e das práticas de desenvolvimento sustentável, julgue os itens subsequentes.

- 46** Subtende-se do texto que, confirmando o caráter profético da incansável pregação de Monteiro Lobato na década de 30, Urucu confirma a verdade somente agora conhecida de que é em terra que o Brasil dispõe de suas maiores reservas de petróleo e de gás natural.
- 47** As precauções existentes em Urucu, algumas das quais mencionadas no texto, apontam para a decisão de se afastar do modelo antigo de ocupação humana, assentado na crença — hoje bastante criticada — de progresso a qualquer custo.
- 48** No modelo de exploração econômica tratado no texto, referenciado pelos princípios do desenvolvimento sustentável, recompor a flora nas áreas desmatadas, realizar estudos ambientais básicos e estimular o diálogo entre seus técnicos e ambientalistas são algumas das atitudes esperadas de seus executores.
- 49** Pelo interesse — científico, particularmente — que a Amazônia suscita em todo o mundo, pode-se supor que a eventual utilização de métodos equivocados na produção ou acidentes ambientais de graves proporções em um projeto como o de Urucu ensejariam protestos em escala planetária e colocariam em xeque a credibilidade do país no trato de sua mais famosa floresta.
- 50** Observadas as peculiaridades da região onde se instalou o projeto Urucu, a utilização de mão-de-obra regional seria uma forma de valorizá-la e não estimular o fluxo de forasteiros. De igual modo, impedir que familiares acompanhem os trabalhadores traduz a preocupação de não estimular a criação de núcleos urbanos no local.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

O Sistema Único de Saúde (SUS) foi criado pela Constituição Federal de 1988 e regulamentado pelas Leis n.º 8.080/1990 (Lei Orgânica da Saúde) e n.º 8.142/1990, com o objetivo de superar a situação de desigualdade na assistência à saúde da população, tornando obrigatório o atendimento público a qualquer cidadão e proibindo cobranças de dinheiro sob qualquer pretexto. O Ministério da Saúde organiza e coordena ações de várias áreas técnicas direcionadas à saúde pública, como, por exemplo, programas de atenção básica ampliada, vigilância epidemiológica, atenção às doenças crônico-degenerativas, programas de imunização, entre outros. Com relação a esses temas, julgue os itens a seguir.

- 51** A Lei Orgânica da Saúde estabelece três formas de participação da população (controle social) na gestão do SUS, representadas pelas conferências de saúde, pelos conselhos de saúde e, mais recentemente, pela Programação Pactuada e Integrada (PPI).
- 52** Compete ao SUS, em nível nacional, participar da definição de normas, critérios e padrões para o controle das condições e dos ambientes de trabalho e coordenar a política de saúde do trabalhador.
- 53** Por recomendação do Ministério da Saúde, a equipe multiprofissional que compõe a Unidade Básica de Saúde da Família (ligada ao Programa de Saúde da Família) deve ser minimamente composta por um enfermeiro, um auxiliar de enfermagem e quatro a seis agentes comunitários de saúde.
- 54** Um exemplo de ação de vigilância epidemiológica é representado pelo projeto denominado Hospitais Sentinela, que tem como principal objetivo construir uma rede nacional de hospitais preparados para notificar eventos adversos e queixas técnicas de produtos de saúde, tais como insumos, materiais e medicamentos, saneantes, kits para provas laboratoriais e equipamentos médico-hospitalares em uso no Brasil.
- 55** As agendas de saúde, os planos de saúde e os relatórios de gestão são exemplos de instrumentos de gestão em saúde, utilizados para garantir o funcionamento do SUS em todos os seus níveis de atuação.
- 56** Atualmente, entende-se saúde como sendo manifestações das formas de viver em sociedade, que decorrem diretamente da qualidade de vida das populações.
- 57** Indicadores de saúde visam exprimir as condições de saúde de uma população e orientar o processo de planejamento em saúde e a organização dos serviços de atenção. São exemplos os indicadores de mortalidade e morbidade em que as medidas do primeiro, comparadas às do segundo, apresentam-se mais sensíveis para expressar mudanças de curto prazo.
- 58** O plano de reorganização da atenção à hipertensão arterial e ao diabetes melito tem como propósitos vincular os portadores desses agravos às unidades de saúde, garantindo-lhes acompanhamento e tratamento sistemático, mediante ações de capacitação dos profissionais e de reorganização dos serviços.

- 59** A hipertensão arterial e o diabetes melito constituem os principais fatores de risco populacional para as doenças cardiovasculares, sendo que, por essa razão, representam agravos de saúde pública, dos quais a grande maioria deve ser tratada em hospitais de atendimento especializado (rede hospitalar).
- 60** É uma das atribuições do agente comunitário de saúde, segundo o Ministério da Saúde, identificar, na população em geral, pessoas com fatores de risco para diabetes do tipo 2, como idade igual ou superior a 40 anos, vida sedentária, obesidade, hipertensão, mulheres que tiveram filhos com mais de 4 quilos ao nascer e pessoas que têm ou tiveram pais, irmãos e(ou) outros parentes diretos com diabetes.

Acerca da administração em enfermagem, julgue os itens seguintes.

- 61** Para a efetivação da assistência de enfermagem, torna-se necessária a distribuição do pessoal por meio de escalas, cujas formas mais comuns são a escala mensal (escala de folgas), a escala diária (escala de serviço) e a escala de férias (escala anual).
- 62** O conjunto de normas morais que surgiu com o capitalismo, denominado “ética protestante” por Max Weber, permeou a teoria burocrática e influenciou a enfermagem da década de 40 do século passado, instituindo aspectos de eficiência organizacional voltados para a baixa remuneração, impossibilidade de ascensão na estrutura organizacional e a generalização da técnica.
- 63** A função de supervisão é exercida pela maioria dos enfermeiros por meio de atividades diversas, como o planejamento e desenvolvimento de ações de enfermagem segundo critérios e prioridades definidos, identificação de necessidades de orientação e treinamento dos funcionários, prevenção de situações problemáticas e estabelecimento, utilização e avaliação de métodos de trabalho.
- 64** Os métodos utilizados no processo avaliativo de uma organização podem ser classificados como: métodos orientados para o passado e métodos orientados para o futuro. São exemplos dos primeiros os métodos de auto-avaliação e de avaliação por resultados e, do segundo, as listas de verificação ponderada e o método da escolha forçada.
- 65** Os trabalhos de Tannenbaum sobre liderança apontam dois estilos de liderança: o estilo orientado pela tarefa e o orientado por relações, propondo este um comportamento linear do líder.
- 66** Os manuais de enfermagem são instrumentos integrantes do sistema de informação de uma organização e transmitem, por escrito, orientações aos elementos da equipe para o desenvolvimento das atividades.
- 67** O regimento contém diretrizes básicas para o funcionamento do serviço de enfermagem e é um ato normativo, aprovado pela administração superior da organização, com caráter flexível.

- 68** A provisão de materiais nas unidades de enfermagem envolve a reposição de materiais necessários, sendo realizada apenas em obediência ao sistema imediato por quantidade.
- 69** São conteúdos relativos à teoria das relações humanas a liderança, a motivação humana, a comunicação e a dinâmica de grupo.
- 70** A auditoria retrospectiva é utilizada na enfermagem após a alta do paciente, quando são considerados os dados contidos no prontuário.

A toxicologia é uma ciência que tem origem nos tempos mais remotos da história da civilização e hoje representa uma vasta área de conhecimentos, na qual atuam diferentes profissionais. Acerca desse tema, julgue os itens subseqüentes.

- 71** Toxicidade é definida como um processo patológico causado por substâncias químicas endógenas ou exógenas e que se caracteriza pelo desequilíbrio homeostático, o qual decorre de alterações bioquímicas no organismo.
- 72** A intoxicação pode ser dividida em quatro fases básicas: de exposição, toxicocinética, toxicodinâmica e clínica.
- 73** Os processos que envolvem a relação entre a disponibilidade química e a concentração do agente tóxico nos diferentes tecidos do organismo são incluídos na fase toxicodinâmica.
- 74** As fontes de poluição ambiental incluem os incêndios florestais, a maré vermelha, a atividade vulcânica e o acúmulo de arsênio em animais marinhos ou na água.
- 75** Pode-se avaliar a toxicidade de uma substância química utilizando-se parâmetros quantitativos por meio da determinação da relação entre dose e efeito. Essa relação dose-efeito permite estabelecer o grau de dependência existente entre a variável estudada e o comportamento do fenômeno (correlação).
- 76** Agentes que poluem a atmosfera e metais, como o chumbo e o mercúrio, são considerados xenobióticos, pois são definidos como substâncias químicas estranhas ao organismo.
- 77** O fato de um toxicante possuir grande volume de distribuição indica que a maior fração desse agente permanece no plasma, geralmente devido à fixação protéica.
- 78** A excreção é o processo pelo qual o organismo promove alterações na estrutura química dos xenobióticos e tem como vias mais representativas a urinária, a fecal e a pulmonar.
- 79** Há uma relação direta entre o índice terapêutico de uma substância e o risco de essa substância promover intoxicação.
- 80** Interações com receptores, interferência no funcionamento das membranas excitáveis e inibição da fosforilação oxidativa são exemplos de mecanismos de ação de agentes tóxicos.

O enfermeiro do trabalho presta assistência de enfermagem aos trabalhadores promovendo a saúde, prevenindo doenças ocupacionais e acidentes de trabalho, cuidando de doentes ou de pessoas acidentadas, dirigindo, planejando, organizando e implementando o cuidado de enfermagem. Acerca da enfermagem do trabalho, julgue os itens que se seguem.

81 A consulta de enfermagem e a elaboração do plano assistencial são atividades do enfermeiro empregadas apenas nos níveis de prevenção terciária ou reabilitação, visto que são esses os momentos em que são prestados cuidados visando à reintegração física, mental e social do trabalhador.

82 Na ausência de um médico, o enfermeiro do trabalho pode prescrever medicamentos estabelecidos nos programas de saúde e em rotina aprovada pelo serviço especializado em engenharia de segurança e medicina do trabalho (SESMT).

83 A partir da primeira etapa de levantamento de dados do processo de enfermagem, o enfermeiro do trabalho pode obter informações acerca das condições de trabalho, dos riscos ocupacionais, do estado de saúde/doença, dos antecedentes profissionais (exposição a riscos), dos antecedentes pessoais e das queixas.

84 Considere a seguinte situação hipotética.

Um trabalhador em consulta de enfermagem refere vertigens frequentes e zumbido constante. O diagnóstico médico, após exame audiométrico, é de disacusia neurosensorial. Diz que trabalha há 7 anos em uma empresa de lavanderia, junto às máquinas de processamento de lavagem e secagem de roupas, e que não gosta de utilizar os protetores auriculares. Informa que o ruído é intenso, mas que gosta de trabalhar ouvindo o barulho das máquinas a fim de detectar qualquer problema no funcionamento. Sua jornada de trabalho é de 8 horas diárias.

Nessa situação, o enfermeiro do trabalho poderá considerar, em seu planejamento da assistência, o diagnóstico de enfermagem de risco de percepção sensorial (auditiva) alterada, buscando estratégias que possibilitem ao trabalhador identificar os fatores de risco para seus problemas.

85 A monitorização biológica da saúde do trabalhador deve-se limitar ao acompanhamento dos agentes (riscos profissionais) aos quais os trabalhadores estão expostos, visto que esse é o principal aspecto epidemiológico presente na relação saúde/trabalho.

86 Bactérias, vírus e fungos são considerados agentes químicos capazes de liberar substâncias que podem desencadear doenças nos trabalhadores expostos a riscos ocupacionais.

87 Considere a seguinte situação hipotética.

Uma mulher de 28 anos de idade, digitadora há 1 ano no setor administrativo de um hospital, com diagnóstico médico de tendinite, foi encaminhada para uma entrevista com o enfermeiro do trabalho da empresa. Refere trabalhar 3 horas seguidas sem interrupções, pois tem muito material para digitar e prefere terminar mais cedo para liberar-se das atividades. Em sua avaliação, o enfermeiro detectou dor intensa nos punhos e nas mãos, bem como dificuldades para realização de adução e abdução dos dedos. Tais dores passaram a incomodar a paciente, pois dificultam a realização de atividades simples, como vestir-se. Ela disse acreditar que as dores devem-se ao fato de estar sem empregada e sobrecarregada com o serviço doméstico.

Nessa situação, o enfermeiro deve estabelecer o diagnóstico de dor, instituir intervenções de enfermagem relacionadas ao seu controle, como técnicas de relaxamento e melhora da qualidade de vida, orientar a paciente a um acompanhamento psicológico e descartar a possibilidade de lesões decorrentes das atividades de trabalho na empresa.

88 Para determinar a concentração de um agente químico em um ambiente de trabalho, pode-se utilizar um amostrador passivo, que consiste em um sistema que força a passagem do ar através de um dispositivo para detectar os contaminantes presentes no ar ou para fazer a coleta de ar a fim de posterior encaminhamento a um laboratório.

89 A sobrecarga térmica pode ser medida utilizando-se um psicrômetro. Ele fornecerá dados relativos à temperatura e à velocidade do ar.

90 A asbestose é uma pneumopatia ocupacional comum relacionada à inalação da poeira de algodão, linho, cânhamo ou sisal.

Um homem de 41 anos de idade, casado, diabético e hipertenso, procurou o serviço médico com queixas de pressão arterial de difícil controle, apesar de manter a glicemia controlada, raramente ultrapassando 150 mg/dL. Nessa oportunidade, referiu astenia, perda de peso e espuma abundante na urina. Negou diarreias, hematúria e disúria, referindo noctúria. Foi instalada uma sonda vesical para controle do débito, sendo observada diminuição acentuada do volume urinário nas 24 horas. O quadro evoluiu com anasarca, sendo diagnosticada síndrome nefrótica. O paciente relata alergia a medicamentos e episódios de febre intermitente em casa. Atualmente apresenta-se assintomático, com glicose capilar em níveis normais, pressão arterial variando entre 170 mmHg e 150 mmHg (máxima) e de 100 mmHg a 90 mmHg (mínima). O peso atual é de 83,8 kg, altura de 1,63 m e a circunferência do braço no ponto médio é igual a 42 cm.

Considerando a situação hipotética apresentada acima, julgue os seguintes itens.

91 Para a realização da técnica da medida da pressão arterial nesse paciente, deve-se considerar a necessidade de um esfigmomanômetro com manguito apropriado — mais largo que o padrão, tendo em vista a medida da circunferência do braço.

92 Caso se utilize um manguito-padrão, a medida da pressão arterial nesse paciente será falsamente baixa.

93 Os episódios febris apresentados pelo paciente caracterizam-se por alteração da temperatura corporal acima da faixa normal e dentro desta, com ciclos de temperaturas normais ou subnormais e picos de febre.

94 Foi instalada, no caso apresentado, uma sonda vesical do tipo sonda de demora ou cateter de demora, que se diferencia do cateter de alívio por manter-se no local a partir de um balão que é inflado quando a extremidade distal encontra-se no interior da bexiga.

95 Após a realização da técnica de sondagem vesical do paciente descrito, pode-se instalar um coletor de drenagem sistema fechado ou aberto, visto que a finalidade é apenas o controle do débito urinário.

96 O nível de glicose no sangue pode ser verificado a partir da glicemia capilar, teste realizado por muitos diabéticos a fim de se detectar eventuais alterações. O enfermeiro, ao realizar tal teste, deve utilizar luvas, obrigatoriamente.

No Brasil, de forma geral, as normas regulamentadoras (NR) do Ministério do Trabalho e Emprego visam dar respaldo legal a vários aspectos relacionados com a segurança e a saúde dos trabalhadores. Julgue os itens que se seguem, relativos a essas normas.

97 Conforme a NR-17, naqueles locais de trabalho onde são executadas atividades que demandam solicitação intelectual e atenção constantes, como, por exemplo, salas de controle e laboratórios, são recomendadas as seguintes condições de conforto: níveis de ruído de acordo com o estabelecido na NBR-10152, norma brasileira registrada no INMETRO; índice de temperatura efetiva entre 20 °C e 23 °C; velocidade do ar não-superior a 0,75 m/s; umidade relativa do ar não-inferior a 40%.

98 Conforme a NR-4, quando for necessário organizar um serviço especializado em engenharia de segurança e em medicina do trabalho (SESMT) em um banco comercial, por exemplo, o dimensionamento (quanto ao número de profissionais — técnico(s) de segurança do trabalho, engenheiro(s) de segurança do trabalho, auxiliar(es) de enfermagem do trabalho, enfermeiro(s) do trabalho e de médico(s) do trabalho — deve considerar o grau de risco (conforme a classificação nacional de atividades econômicas — quadro I da NR-4) e o número de empregados do estabelecimento (conforme quadro II da NR-4).

99 De acordo com a NR-4, as empresas obrigadas a constituir SESMT devem exigir que o enfermeiro do trabalho comprove ser portador de certificado de conclusão de curso de especialização em enfermagem do trabalho, no nível de pós-graduação, ministrado por qualquer instituição de ensino superior credenciada pelo Ministério da Educação.

100 São atribuições da comissão interna de prevenção de acidentes (CIPA) identificar os riscos do processo de trabalho e elaborar o mapa de riscos, com a participação do maior número possível de trabalhadores e a assessoria do SESMT (onde houver), conforme determina a NR-5.

101 Em conformidade com a NR-7, o programa de controle médico de saúde ocupacional (PCMSO) deve incluir a realização obrigatória dos seguintes exames médicos: admissional, periódico, de retorno ao trabalho, de mudança de função e demissional.

A higiene ocupacional, também conhecida como higiene do trabalho ou higiene industrial, é uma ciência muito ampla, cujos principais objetivos incluem

102 propiciar ambientes de trabalho saudáveis.

103 avaliar e identificar atos inseguros capazes de causar acidentes de trabalho.

104 proteger o meio ambiente.

105 cooperar para o desenvolvimento socioeconômico sustentável.

106 resguardar e promover a saúde dos trabalhadores.

Um homem de 54 anos de idade, lavrador, encontra-se internado em um hospital em decorrência de câncer gástrico com metástases ósseas e hepáticas. Apresenta dores intensas nos ombros, no gradil costal e no quadril direito. Encontra-se acamado, emagrecido, consciente e alimentando-se por sonda nasoentérica. Teve um episódio de constipação, havendo melhora após uso de enema. Está com cateter venoso periférico para infusão das seguintes medicações, conforme prescrição médica: morfina (10 mg) diluída em água destilada (10 mL), com aplicações de 2 mL da solução, se necessário, em intervalos de até 4 horas; e omeprazol (40 mg) intravenoso, uma vez ao dia.

Diante da situação hipotética apresentada, julgue os itens seguintes.

107 A sonda para a alimentação utilizada pelo paciente é inserida pelo nariz e deve permanecer posicionada no intestino delgado, enquanto a sonda nasogástrica comum deve ser posicionada no estômago.

108 Algumas das indicações para a introdução de um enema são: limpar a porção intestinal inferior; delinear o cólon durante um raio X para diagnóstico, acalmar membranas da mucosa irritada e tratar infestações. No caso descrito, o enema foi utilizado para atender à primeira indicação.

109 O acesso venoso do paciente pode ser utilizado para a infusão de nutrição parenteral total, que é uma solução hipertônica de nutrientes cujo objetivo é atender às necessidades calóricas e nutricionais.

110 No caso apresentado, encontra-se prescrita a morfina, um potente analgésico, que deve ser administrado apenas pela via intravenosa.

A toxicologia ocupacional tem íntima relação com atividades ligadas à higiene ocupacional (ou industrial). No Brasil, as ações de monitoramento do ambiente de trabalho, os limites de exposição ocupacional e os equipamentos de proteção individual encontram amparo legal em normas regulamentadoras do Ministério do Trabalho e Emprego. Com relação a esse assunto, julgue os itens a seguir.

111 A toxicologia ocupacional estuda substâncias químicas, agentes químicos e xenobióticos presentes no ambiente de trabalho que podem expor a saúde do trabalhador a riscos.

112 Termos como asfixiantes, irritantes, anestésicos/narcóticos, pneumoconióticos sistêmicos e aerodispersóides são exemplos de formas de classificação de agentes químicos que tem como base os efeitos causados no organismo por essas substâncias.

113 Considera-se equipamento conjugado de proteção individual, conforme a NR-6, aquele que é composto, simultaneamente, de equipamentos de proteção coletiva associados a equipamentos de proteção individual (EPIs), usados contra um ou mais riscos que possam ocorrer em concomitância e que sejam capazes de ameaçar a segurança e a saúde no trabalho.

114 Durante o período de implantação de medidas de proteção coletiva, o empregador não é obrigado a fornecer aos trabalhadores EPIs, visto que é dever do empregado proteger-se no trabalho, podendo ser descontados de seu salário eventuais desgastes nesses equipamentos, conforme normatizado pela NR-6.

115 Capacete, capuz, óculos, protetor facial, respirador purificador de ar, dispositivo trava-queda e respirador de fuga são exemplos de EPIs utilizados para segurança contra agentes químicos, listados na NR-6.

116 A NR-9 estabelece os princípios básicos para avaliação e monitorização da exposição ocupacional a agentes químicos, físicos e biológicos.

117 A NR-9 considera como riscos ambientais os agentes físicos, químicos e biológicos presentes nos ambientes de trabalho, os quais, devido a sua natureza, concentração (ou intensidade) e tempo de exposição, podem ser capazes de causar prejuízos à saúde do trabalhador.

118 A NR-15 determina a obrigatoriedade de elaboração e implementação de programa de prevenção de riscos ambientais (PPRA).

119 Conforme definido pela NR-15, a elaboração, a implementação, o acompanhamento e a avaliação do PPRA somente poderão ser feitos pelo SESMT.

120 Do ponto de vista da NR-9, os limites de exposição ocupacional a agentes químicos devem restringir-se à observância dos limites de tolerância previstos no anexo 11 da NR-15.