



ESTADO DE RORAIMA MUNICÍPIO DE BOA VISTA

Concurso Público

Nível Superior

CARGO 19

Analista Municipal
Especialidade:
Enfermeiro

Aplicação: 16/5/2004

MANHÃ

CESPE
UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
Criando Oportunidades para Realizar Sonhos

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Ao receber este caderno, confira se ele contém **cento e vinte** itens, correspondentes às provas objetivas, corretamente ordenados de 1 a 120.
- 2 Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis.
- 3 Recomenda-se não marcar ao acaso: a cada item cuja resposta diverja do gabarito oficial definitivo, além de não marcar ponto, o candidato receberá pontuação negativa, conforme consta no Edital n.º 1/2004, de 12/3/2004.
- 4 Não utilize nenhum material de consulta que não seja fornecido pelo CESPE.
- 5 Durante as provas, não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do chefe de sala.
- 6 A duração das provas é de **três horas**, já incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas — e ao preenchimento da folha de respostas.
- 7 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e deixe o local de provas.
- 8 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.

AGENDA

- I **17/5/2004** – Divulgação, a partir das 10 h (horário de Brasília), dos gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas, na Internet — no site <http://www.cespe.unb.br> — e nos quadros de avisos do CESPE/UnB, em Brasília.
- II **18 e 19/5/2004** – Recebimento de recursos contra os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas, exclusivamente nos locais e no horário que serão informados na divulgação desses gabaritos.
- III **8/6/2004** – Data provável da divulgação (após a apreciação de eventuais recursos), no Diário do Município de Boa Vista e nos locais mencionados no item I, do resultado final das provas objetivas e da convocação para a avaliação de títulos.

OBSERVAÇÕES

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o estabelecido no item 13 do Edital n.º 1/2004, de 12/3/2004.
- Informações relativas ao concurso poderão ser obtidas pelo telefone 0(XX) 61 448 0100 ou pela Internet, no site <http://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 **Conhecimentos 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 destras 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

Texto I – itens de 1 a 15

Palavras e idéias

Há alguns anos, o Dr. Johnson O'Connor, do Laboratório de Engenharia Humana, de Boston, e do Instituto de Tecnologia, de Hoboken, Nova Jersey, submeteu a um teste de vocabulário cem alunos de um curso de formação de dirigentes de empresas industriais, os executivos. Cinco anos mais tarde, verificou que os 10% que haviam revelado maior conhecimento ocupavam cargos de direção, ao passo que dos 25% mais fracos nenhum alcançara igual posição.

Isso não prova, entretanto, que, para vencer na vida, basta ter um bom vocabulário; outras qualidades se fazem, evidentemente, necessárias. Mas parece não restar dúvida de que, dispondo de palavras suficientes e adequadas à expressão do pensamento de maneira clara, fiel e precisa, estamos em melhores condições de assimilar conceitos, de refletir, de escolher, de julgar do que outros cujo acervo léxico seja insuficiente ou medíocre para a tarefa vital da comunicação.

Pensamento e expressão são interdependentes, tanto é certo que as palavras são o revestimento das idéias e que, sem elas, é praticamente impossível pensar. Como pensar que amanhã vou para o trabalho às 8 horas, se não prefiguro mentalmente essa atividade por meio dessas ou de outras palavras equivalentes? Não se pensa *in vacuo*. A própria clareza das idéias (se é que as temos sem palavras) está intimamente relacionada com a clareza e a precisão das expressões que as traduzem. As próprias impressões colhidas em contato com o mundo físico, por meio da experiência sensível, são tanto mais vivas quanto mais capazes de serem traduzidas em palavras — e, sem impressões vivas, não haverá expressão eficaz. É um círculo vicioso. Sem dúvida, nossos hábitos lingüísticos afetam e são igualmente afetados pelo nosso comportamento, pelos nossos hábitos físicos e mentais normais, tais como a observação, a percepção, os sentimentos, a emoção, a imaginação. De forma que um vocabulário escasso e inadequado, incapaz de veicular impressões e concepções, mina o próprio desenvolvimento mental, tolhe a imaginação e o poder criador, limitando a capacidade de observar, de compreender e até mesmo de sentir. Não se diz nenhuma novidade ao afirmar que as palavras, ao mesmo tempo que veiculam o pensamento, condicionam-lhe a formação. Há século e meio, Herder já proclamava que um povo não podia ter uma idéia sem que para ela possuísse uma palavra.

Portanto, quanto mais variado e ativo é o vocabulário disponível, tanto mais claro, tanto mais profundo e acurado é o processo mental da reflexão. Reciprocamente, quanto mais escasso e impreciso, tanto mais dependentes estamos do grunhido, do grito ou do gesto, formas rudimentares de comunicação capazes de traduzir apenas expansões instintivas dos primitivos, dos infantes e... dos irracionais.

Othon Moacir Garcia. *Comunicação em prosa moderna*. 8.ª ed. Rio de Janeiro: FGV, 1980, p. 155-6 (com adaptações).

Com relação ao texto I, julgue os itens a seguir.

- 1 O título do texto está relacionado predominantemente ao penúltimo parágrafo do texto, em que é defendida a hipótese de que palavras e idéias são a base do processo mental de todos os seres vivos.
- 2 Segundo o autor do texto, as palavras são essenciais não só à expressão das idéias como também à configuração do pensamento humano.
- 3 Segundo o autor do texto, a pesquisa por ele citada, no primeiro parágrafo, não é suficiente para sustentar a tese de que as pessoas que manifestam melhor desempenho lingüístico são mais bem sucedidas do que aquelas com baixo desempenho nessa competência.
- 4 O tema do texto, a relação entre pensamento e expressão verbal, está apresentado, de início, sob a forma de uma descrição, a que se segue uma narração.
- 5 Há, entre as informações do primeiro parágrafo e as idéias desenvolvidas no segundo, relação de adversidade, representada pela palavra “entretanto” (l.9).
- 6 De acordo com o texto, pensamento e expressão são interdependentes, porquanto as impressões do mundo são tanto mais vivas quanto mais capazes de serem traduzidas em palavras.
- 7 Para o autor do texto, a clareza, a profundidade e a acuidade do processo humano de reflexão relacionam-se à variedade e à precisão do vocabulário ativo dos indivíduos.

Com referência ao emprego das palavras no texto I e aos princípios de sintaxe oracional, julgue os itens subsequentes, referentes à frase “Não se pensa *in vacuo*.” (l.21-22).

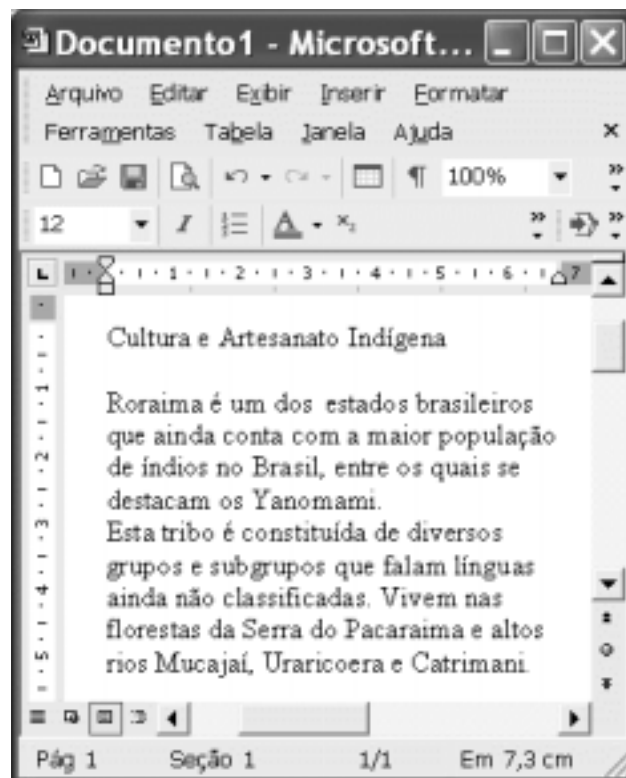
- 8 Essa frase classifica-se como um período simples, uma vez que possui uma única oração, denominada absoluta.
- 9 Por ser a oração iniciada por um advérbio de negação, não existe sujeito sintático oracional.
- 10 O núcleo do predicado é a forma verbal “pensa”, que, flexionada no modo indicativo, expressa atitude de certeza do autor em relação ao fato que ele enuncia.
- 11 A expressão “*in vacuo*” está grafada em itálico por ser um termo de procedência estrangeira.

Em cada item abaixo, um trecho do texto I está indicado e seguido de uma proposta de reescritura, que deve ser julgada quanto à correção gramatical e à manutenção das idéias do fragmento original.

- 12 “Mas parece (...) da comunicação” (l.11-16): Todavia, parece indubitável que, possuindo as palavras necessárias e próprias à manifestação do pensamento de forma clara, fidedigna e precisa, os indivíduos estão em condições superiores de absorverem conceitos, de fazerem reflexões, escolhas, julgamentos do que de outros cujo conjunto de vocabulário não seja suficiente, ou seja mediano, à comunicação.
- 13 “nossos hábitos lingüísticos (...) a imaginação” (l.28-32): os hábitos de linguagem comprometem e são parcialmente comprometidos pelo comportamento, pelos hábitos físicos e mentais, como, por exemplo: observação, percepção, ressentimentos, emoção e imaginação.
- 14 “Há século e meio (...) uma palavra” (l.38-39): Faz um século e meio que Herder clama que ninguém diz sequer novidade ao afirmar que as palavras à proporção que veiculam o pensamento, condicionam a formação do povo, o qual não poderia ter uma idéia, sem possuir para ela uma forma.
- 15 “Portanto, quanto mais (...) dos irracionais” (l.40-46): Um vocabulário pobre e não adequado é inútil para expressar impressões e conceitos; prejudica o seu desenvolvimento mental, diminui a imaginação e o poder criativo, reduzindo a capacidade de observar, compreender e até mesmo de sentir.

Julgue os fragmentos de texto nos itens subseqüentes quanto à grafia, à pontuação, à regência e ao emprego do sinal indicativo de crase.

- 16 Dominar um vocabulário preciso e criterioso é requisito imprescindível à elaboração eficiente de textos escritos.
- 17 Manejar um bom vocabulário não significa impressionar os outros com um punhado de palavras difíceis e desconhecidas; o que importa é conhecer e utilizar as necessárias à produção de textos claros e enxutos.
- 18 As melhores palavras são as mais eficazes, e não as mais pomposas; há não ser nos discursos prolixos e demagógicos, cujo exagero verbal procura encobrir a pobreza do conteúdo.
- 19 Às vezes, o significado decorre de fatores sociais sutis, conforme se verifica, por exemplo, no uso da palavra “progresso” no discurso de um executivo e no uso da mesma palavra em uma publicação de um grupo radical de defesa do meio ambiente.
- 20 O nível do vocabulário utilizado decorre, dos fatores que condicionam à elaboração do texto: o assunto tratado, a finalidade que se propõe, o receptor a que se dirige e o veículo de divulgação utilizado.



Considerando a figura acima, que ilustra uma janela do Word 2002 com um documento em edição, julgue os itens subseqüentes, relativos ao Word 2002.

- 21 Por meio de opção encontrada no menu **Inserir**, é possível inserir no documento em edição um arquivo com extensão .doc que esteja gravado em disquete.
- 22 Para se excluir toda a primeira linha mostrada do documento em edição, é suficiente selecionar a referida linha por meio da aplicação de um clique duplo sobre a mesma e, a seguir, teclar .
- 23 Considere o seguinte procedimento: selecionar todo o documento em edição; clicar a opção Layout de impressão no menu **Exibir**; na janela decorrente dessa ação marcar o campo Numeração de linhas. Após esse procedimento, todas as linhas do texto mostrado ficarão numeradas.
- 24 O menu **Ferramentas** disponibiliza recurso por meio do qual é possível alterar configuração do Word 2002 referente ao ocultamento de erros de ortografia no documento em edição.



Considerando a janela do Internet Explorer 6 (IE6), ilustrada acima, julgue os itens a seguir, relativos à Internet e ao IE6.

- 25 Para que um computador possa se conectar à rede mundial de computadores é necessário que o seu endereço IP seja cadastrado ao Ministério das Comunicações, que detém a coordenação nacional dessa rede no Brasil.
- 26 Ao se clicar o botão , será aberto na área de trabalho do IE6 um campo no qual é possível realizar pesquisa de conteúdo em sítios da Web.
- 27 Para que uma conexão com a Internet seja segura, em que técnicas de proteção contra vírus de computador e contra hackers são empregadas, é suficiente clicar o botão  antes de se conectar a um determinado sítio.



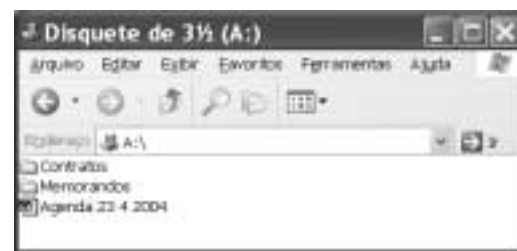
Considerando a janela do Outlook Express 6 ilustrada acima, julgue os itens seguintes.

- 28 Ao se clicar o botão , a palavra selecionada — CESPE — será excluída do corpo da mensagem de correio eletrônico mostrada. Após a sua exclusão, a palavra poderá ser novamente incluída na referida mensagem, em sua posição original, por meio de recurso disponibilizado no menu Editar.
- 29 Ao se clicar o botão , a mensagem de correio eletrônico mostrada será enviada a três destinatários e, quando forem lidas, cada um destes terá acesso aos endereços de correio eletrônico dos outros dois.



A figura acima mostra uma janela do Excel 2002, com uma planilha que está sendo elaborada por um usuário, contendo dados relativos a duas compras à prestação por ele feitas, de um relógio e de uma TV. Com relação a essa janela, julgue os itens a seguir.

- 30 Para calcular o total pago na compra do relógio, nos três meses mostrados, colocando o resultado na célula E3, é suficiente clicar a célula E3; digitar =soma(B3:D3) e, em seguida, teclar .
- 31 Para mesclar as células B1, C1 e D1, de forma que essas células sejam combinadas em apenas uma célula, é suficiente realizar a seguinte sequência de ações: clicar a célula B1; pressionar e manter pressionada a tecla ; clicar a célula D1; liberar a tecla ; clicar .



A figura acima mostra uma janela do Windows XP. Com relação a essa figura e ao Windows XP, julgue os itens seguintes.

- 32 Ao se aplicar um clique duplo no ícone , será exibido um menu com diversas opções, entre as quais a opção Propriedades, que permite exibir as propriedades do arquivo associado a esse ícone.
- 33 Caso o disquete inserido na unidade de disco A: esteja protegido contra gravação, o ato de clicar o ícone  e teclar a tecla  não causará a exclusão do arquivo associado a esse ícone.

Com relação a conceitos de *hardware* de computadores do tipo PC, julgue os itens seguintes.

- 34 A memória RAM, também conhecida como disco rígido, consiste em uma memória magnética que permite o armazenamento permanente de dados e programas do computador.
- 35 O disquete de 3 1/2" mais popular consiste em um disco para armazenamento permanente de dados e programas, que é capaz de armazenar uma quantidade de dados superior a 1,4 gigabytes.

Uma das maiores organizações não-governamentais (ONGs) ambientais do planeta, o Fundo Mundial para a Natureza (WWF) é uma amostra de como a luta pela defesa do meio ambiente ganhou dimensões gigantescas nessa virada de milênio. A ONG funciona como uma federação de entidades autônomas, controlada por um secretariado central baseado na Suíça. Está presente em 96 países, dos quais 29 com escritórios. A maioria deles atua de maneira independente, com a responsabilidade apenas de colaborar com o WWF em projetos globais. No Brasil, a ONG tem 70 empregados e 76 programas e projetos em andamento. A organização arrecada cerca de 330 milhões de dólares por ano, boa parte originária de doações milionárias e de anuidades pagas por seus 5 milhões de associados. O grosso do dinheiro, porém, vem da venda de produtos licenciados com o logotipo da organização, um simpático panda.

Luiz Guilherme Megale. *Ambientalismo multinacional*. In: *Veja Ecologia*, edição especial n.º 22, ano 35, 1.783/A, dez./2002, p. 61 (com adaptações).

Tendo o texto acima como referência inicial e considerando a abrangência do tema por ele focalizado, julgue os itens seguintes.

- 36 A preocupação com a preservação das condições de vida no planeta é uma tendência que tem crescido a partir das últimas décadas do século passado, paralelamente ao surgimento e à expansão de organizações sociais, de que a WWF é exemplo marcante.
- 37 Tem-se ampliado significativamente o número de ONGs dedicadas à proteção da natureza, o que pode ser explicado, em larga medida, pelos métodos sempre pacíficos e ordeiros que elas utilizam na defesa de suas causas.
- 38 Entre as mais famosas organizações ambientalistas do mundo, lugar de destaque é ocupado pelo *Greenpeace*, conhecido pelos protestos barulhentos e chamativos que protagoniza, muitos dos quais a bordo de um dos navios que o grupo possui.
- 39 No Brasil, entre as mais conhecidas organizações voltadas para a causa do meio ambiente está a Fundação SOS Mata Atlântica, que se dedica à defesa do que sobrou da floresta que cobria praticamente todo o litoral brasileiro.
- 40 Há consenso, entre os especialistas, de que a chave do sucesso de uma ONG como a WWF consiste em sua estrutura rigidamente centralizada, que possibilita atuação uniforme em todo o planeta, resultante do pesado controle exercido sobre as entidades nacionais e ela filiadas.

A proporção de pobres na população mundial caiu praticamente à metade entre 1981 e 2001, mas a melhoria foi mal distribuída e, na América Latina, o panorama da indigência não se alterou. É o que mostra o relatório Indicadores de Desenvolvimento Mundial 2004, divulgado pelo Banco Mundial. Segundo o levantamento anual do banco, a fatia de pessoas vivendo com menos de US\$ 1 por dia — considerada, pela instituição, a linha de indigência — era de 39,5% da população total do planeta (1,45 bilhão) em 1981 e caiu para 21,3% (1,1 bilhão) em 2001. Na América Latina e no Caribe, no entanto, a evolução foi quase inexistente, com a proporção de indigentes recuando de 9,7% para 9,5% no mesmo período.

Jornal do Brasil, 24/4/2004, p. A17 (com adaptações).

Tendo esse texto como referência inicial e considerando os múltiplos aspectos que o tema suscita, julgue os itens subseqüentes.

- 41 No período analisado pelo Banco Mundial, que corresponde às duas últimas décadas do século passado, as políticas econômicas adotadas por quase todos os países latino-americanos foram essencialmente intervencionistas e exigiram forte presença estatal em sua execução.

- 42 Lançado no Brasil em meados da década passada, o Plano Real não apenas estabilizou a economia brasileira, domando um processo inflacionário persistente, como também reduziu sensivelmente as desigualdades sociais no país.
- 43 De maneira geral, o fraco desempenho da América Latina no combate à pobreza é reflexo da péssima distribuição de renda, que, com suas fundas raízes históricas, caracteriza o continente.
- 44 Sabe-se que, no continente asiático, China e Índia são países que, impulsionados pelo forte avanço de suas economias, registram mais progresso na área social, contribuindo decisivamente para a diminuição da pobreza mundial.
- 45 Embora apresentando altos níveis de desigualdade, a América Latina avançou significativamente na crucial questão da distribuição da renda produzida.
- 46 A manutenção de elevados níveis de pobreza não denota, apenas, um grave problema social, pois inviabiliza o próprio desenvolvimento sustentado, a começar pelo fato de que revela, entre muitas outras deficiências, a existência de mão-de-obra não-qualificada e de pessoas inabilitadas a participar do sistema produtivo.
- 47 O atual estágio da economia mundial, comumente chamado de globalização, caracteriza-se por profundas inovações, sendo a mais visível delas a redução da distância entre o desenvolvimento de países ricos e o de países pobres.

Pelo fato de ser o centro político-administrativo de Roraima, Boa Vista torna-se pólo irradiador do desenvolvimento do estado e, simultaneamente, ponto de referência para as grandes questões locais. Assim, a homologação da demarcação de áreas indígenas ou a ação considerada ilegal de garimpeiros em algum ponto do território estadual são fatos que repercutem intensamente na capital e dela exigem manifestação. Relativamente a esse assunto, julgue os itens que se seguem.

- 48 A principal celeuma surgida em torno da homologação da demarcação da reserva Raposa/Serra do Sol diz respeito a sua dimensão territorial: para alguns, é terra em demasia para poucos indígenas; para outros, a área é insuficiente para os indígenas.
- 49 Um dos argumentos utilizados pelos que defendem a demarcação da reserva Raposa/Serra do Sol de forma descontinua é a necessidade de se defender a soberania nacional em uma extensa faixa de fronteira.
- 50 Para os especialistas, a polêmica em torno da reserva Raposa/Serra do Sol deriva do fato de ela ser a primeira área indígena demarcada em Roraima.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

A aplicação do conhecimento ligado às teorias administrativas tem permitido a orientação de enfermeiros na administração de enfermagem. Acerca desse tema, julgue os itens seguintes.

- 51 Elton Mayo foi o representante da teoria das relações humanas, que contesta os pressupostos da autoridade, hierarquia e racionalização do trabalho.
- 52 De acordo com a teoria clássica da administração, o incentivo do trabalhador centraliza-se na recompensa econômica, e a eficiência da empresa relaciona-se à divisão do trabalho e à especialização.
- 53 Os pressupostos da teoria clássica aplicados à enfermagem podem ser notados a partir da forma de organização dos serviços de enfermagem, em que predomina a subordinação com avaliações exclusivamente quantitativas.
- 54 A teoria contingencial relaciona-se ao estudo do comportamento das pessoas e, principalmente, à motivação humana, tendo como referencial a Teoria de Maslow.
- 55 Constitui crítica comum à teoria burocrática aplicada à enfermagem a valorização exagerada a normas e regras, contribuindo para uma prática administrativa estanque, com poucas perspectivas de mudanças.

Um enfermeiro decidiu realizar um estudo científico acerca dos efeitos decorrentes da exposição a um certo agente químico em uma amostra de trabalhadores. Com esse objetivo, procedeu à dosagem de um indicador biológico (relacionado a esse agente químico) antes e depois da exposição dos trabalhadores a essa substância química.

Com relação às bases bioestatísticas que devem ser consideradas pelo enfermeiro-pesquisador nessa situação, julgue os itens que se seguem.

- 56 O cálculo da média aritmética (uma medida de tendência central) do valor do indicador biológico antes da exposição ao agente químico deve considerar o somatório de todos os valores individuais dosados (antes da exposição) e dividi-lo pelo número total de dosagens.
- 57 O desvio-padrão — que é a raiz quadrada positiva da variância — do nível do indicador biológico dosado após a exposição ao agente químico expressa a variabilidade dos valores individuais, obtidos pela dosagem dessa substância após a exposição ao agente, em torno da respectiva média aritmética.
- 58 No experimento considerado, a hipótese nula (H_0) deve considerar que, em média, os níveis do indicador biológico são diferentes antes e depois da exposição ao agente químico, ou seja, a exposição a essa substância causa efeito no nível do indicador biológico.
- 59 Na constituição da amostra, no estudo em apreço, não é necessário realizar nenhum procedimento de aleatorização, pois não há diferentes grupos de estudo.
- 60 Se, após a realização de um teste estatístico adequado para a comparação entre os valores dos níveis do indicador biológico obtidos antes e depois da exposição ao agente químico e considerando um nível de significância igual a 0,05, obtém-se um valor de p igual a 0,07, é correto concluir que há diferença, estatisticamente significativa, entre essas duas medidas.

Estima-se que, anualmente, ocorram cerca de 130.000 casos de tuberculose (TB) no Brasil, e que sejam notificados aproximadamente 90.000 deles. Essa doença é uma das prioridades do Ministério da Saúde quanto a políticas governamentais de saúde, que têm firmado diretrizes para as ações e determinado metas para o alcance de seus objetivos. Com relação ao programa de Tuberculose no Brasil, tendo por base o manual técnico para controle da tuberculose do Ministério da Saúde (2002), julgue os itens a seguir.

- 61 A TB é uma doença infecciosa e contagiosa que tem como agente causador o *Mycobacterium leprae*, também denominado bacilo de Koch.
- 62 O agente etiológico da TB propaga-se pelo ar, por meio de gotículas contendo os bacilos expelidos por um doente com TB pulmonar ao tossir ou espirrar, por exemplo.
- 63 De maneira geral, a quase totalidade das pessoas infectadas pelo bacilo da TB desenvolve a doença tuberculosa.
- 64 O diabetes melito, a infecção pelo vírus da imunodeficiência humana (HIV), o uso prolongado de corticóides e as nefropatias crônicas são exemplos de condições que aumentam o risco de progressão de uma infecção para a doença tuberculosa.
- 65 A equipe de saúde deve ser preparada para fazer a busca sistemática de sintomáticos respiratórios, definidos como pessoas maiores de 15 anos de idade que procuram os serviços de saúde por qualquer razão e têm queixas de tosse e expectoração por, no mínimo, três meses ou mais, pois, entre eles, deve-se procurar o doente com tuberculose pulmonar bacilífera.
- 66 As equipes de saúde das unidades básicas de saúde (UBS) do Sistema Único de Saúde (SUS) devem dar atenção especial àquelas populações que têm maior risco de apresentar TB, como, por exemplo, os habitantes em comunidades fechadas (presídios, abrigos, asilos etc.), os indivíduos etilistas e os usuários de drogas ilícitas.
- 67 Identificar sintomáticos respiratórios, fazer o diagnóstico de tuberculose, acompanhar e tratar os casos confirmados e aplicar a vacina BCG são exemplos de ações das UBS do SUS relacionadas à TB.
- 68 O exame bacteriológico — baciloscopia direta — é um método diagnóstico fundamental, pois possibilita a identificação das fontes mais importantes de infecção, os casos bacilíferos.
- 69 Devem ser considerados como tuberculose pulmonar positiva os casos em que se constatarem duas baciloskopias diretas positivas, ou uma baciloscopia direta positiva e cultura positiva para o bacilo da TB, ou, ainda, uma baciloscopia direta positiva e a presença de imagem sugestiva de TB no exame radiológico do tórax.
- 70 Conforme as diretrizes do Ministério da Saúde, são exemplos de atribuições do enfermeiro nos programas de controle da TB: solicitar baciloscopia nos sintomáticos respiratórios, fazer o teste tuberculínico, iniciar quimioprevenção para os comunicantes (conforme protocolo), notificar os casos de tuberculose em que vai ser iniciado tratamento.

Uma organização pode ser entendida como um grupo de pessoas com diferentes responsabilidades, unindo esforços a fim de se alcançar objetivos comuns, em uma complexidade de relações. Considerando a organização dos serviços de enfermagem, julgue os itens subseqüentes.

- 71 Os meios utilizados pelas organizações para atingir eficientemente seus objetivos incluem a definição da estrutura formal, que é a estrutura planejada, em que se determinam as relações de autoridade e de poder.
- 72 A estrutura informal das organizações representa aspectos que emergem espontaneamente de interações e relacionamentos sociais entre as pessoas, e sempre se opõem aos padrões estabelecidos na organização formal.
- 73 A pirâmide de representação da autoridade é invertida, comparativamente à pirâmide hierárquica, havendo expansão gradativa de cada nível hierárquico à medida que se desce na cadeia de comando.
- 74 Uma vez delegada a execução de uma atividade a um subordinado, a responsabilidade também é delegada, pois esta provém da relação superior/subordinado e refere-se à obrigação que uma pessoa tem de fazer alguma coisa para outrem.
- 75 A formalização representa o uso de normas na organização, que pode ser feita nos serviços de enfermagem pela descrição de cargos e funções, de normas e rotinas, pela padronização de procedimentos e pelas escalas de distribuição de pessoal.

Um senhor de 43 anos de idade foi encaminhado ao setor de emergência de um hospital, acompanhado da esposa, após apresentar intensa dor no peito, que irradiava para mandíbula e membro superior esquerdo, sudorese, dispnéia e náuseas. Após instituídas algumas medidas, houve estabilização do quadro.

Diante dessa situação hipotética e considerando os modelos conceituais em enfermagem, julgue os itens seguintes.

- 76 Ao utilizar o referencial teórico de Levine, o enfermeiro deverá buscar interagir com o paciente, de modo a reconhecer as reações orgânicas de seu estado de saúde alterado, observando o ambiente interno e externo. As intervenções deverão incluir as de apoio e as terapêuticas.
- 77 Considerando o referencial teórico de Callista Roy, o enfermeiro deverá levantar os dados relativos às áreas do auto-cuidado universal, desenvolvimental, desvios de saúde e *deficits* de auto-cuidado.
- 78 Aplicando os pressupostos da teoria de consecução de metas (teoria do alcance dos objetivos) de Imogene King, o enfermeiro deverá levar em consideração as necessidades humanas básicas do cliente, especialmente as necessidades psicobiológicas, na situação apresentada, priorizando intervenções que visem alcançar objetivos relativos à garantia de boa oxigenação.
- 79 Pode-se aplicar o modelo conceitual de Callista Roy na situação apresentada, buscando identificar os modos adaptativos envolvidos e os diagnósticos de enfermagem para o estabelecimento das metas a curto prazo de comportamentos do cliente que indicam enfrentamento consciente ou regulador.
- 80 Utilizando o modelo conceitual de Faye Abdellah, é correto o enfermeiro estabelecer um planejamento que vise a seleção dos problemas do cliente, tendo como ponto de partida o estágio básico da doença no atendimento (controle da dor, manutenção da oxigenação e posicionamento adequado), o estágio de necessidade de atendimento de manutenção, terapêutico e recuperador.

A parada cardiorrespiratória é um evento grave e potencialmente fatal em qualquer ambiente. Durante as intervenções cirúrgicas, sua ocorrência geralmente está relacionada com as condições clínicas do paciente, com os procedimentos anestésicos e com a complexidade do ato cirúrgico. Acerca desse assunto, julgue os itens subseqüentes.

- 81 Apenas as complicações nas fases de pré-intubação e de indução anestésica estão relacionadas com episódios de parada cardiorrespiratória.
- 82 A parada cardíaca que ocorre durante anestesia geral freqüentemente é precedida por bradicardia grave, decorrente de superdosagem de anestésico ou de ventilação pulmonar inadequada.
- 83 A anestesia espinal é altamente segura; não causa alterações cardiovasculares e, portanto, não se associa a evento de parada cardíaca.
- 84 As manobras de ressuscitação cardiorrespiratória somente devem ser iniciadas após a confirmação do diagnóstico de parada cardíaca, que somente pode ser realizado por meio de monitorização eletrocardiográfica.
- 85 Durante o ato cirúrgico, caso seja constatada parada cardíaca por fibrilação ventricular, em um paciente que já estava sob monitorização eletrocardiográfica contínua e sem entubação, o procedimento imediato é a desobstrução e manutenção da abertura das vias aéreas.
- 86 A adrenalina (epinefrina) é um dos medicamentos essenciais utilizados na fase de atendimento especializado das situações de parada cardiorrespiratória, devido às suas ações sobre os receptores alfa e beta adrenérgicos.

A interação entre paciente e enfermeiro deve ocorrer no contexto do processo de enfermagem, para que sejam garantidas a individualização do cuidado, a maximização de recursos, a satisfação do paciente e o crescimento profissional do enfermeiro. Acerca das etapas do processo de enfermagem, julgue os itens a seguir.

- 87 Durante a primeira etapa do processo de enfermagem, devem ser coletados dados a fim de se analisar o estado de saúde do paciente. São exemplos de dados objetivos: sons intestinais, pressão sanguínea, queixa de fadiga e presença de lesão.
- 88 O exame físico permite a obtenção de dados que dão suporte à primeira etapa do processo de enfermagem e envolve as técnicas de inspeção, percussão, palpação e ausculta, realizadas sempre nessa seqüência em todos os segmentos.
- 89 O enfermeiro deve elaborar diagnósticos ligados à patologia ou doença do paciente, como pneumonia, constipação, hemofilia e câncer de ovário.
- 90 Na etapa de planejamento, as intervenções de enfermagem são executadas visando o alcance dos objetivos traçados.
- 91 A avaliação somente pode ocorrer no momento final do processo de enfermagem, uma vez que é nesse momento que se pode realizar a comparação entre os resultados esperados e o estado de saúde do paciente.

Com base na Constituição da República e na regulamentação das Leis n.º 8.080/1990 (Lei Orgânica da Saúde) e n.º 8.142/1990, foi criado o SUS, visando alterar a situação de desigualdade na assistência à saúde da população brasileira. Quanto a esse assunto, julgue os itens que se seguem.

- 92** O SUS constitui-se basicamente de um conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais.
- 93** Os serviços de saúde da iniciativa privada podem participar do SUS em caráter complementar.
- 94** Um princípio básico do SUS é o de que todos os cidadãos devem ser atendidos, de acordo com suas necessidades, independentemente de pagamento.
- 95** Os conselhos de saúde são órgãos colegiados permanentes, com caráter essencialmente consultivo, compostos por representantes do governo, profissionais de saúde e usuários, expressando o controle social do SUS.
- 96** A formação dos conselhos de saúde tem como premissa básica a paridade. Assim, o número de representantes de cada uma das categorias que o constituem deve ser exatamente igual.

Mesmo durante as atividades desenvolvidas em ambientes de trabalho, os profissionais de saúde podem necessitar implementar medidas relacionadas aos primeiros socorros. Essas condutas podem significar uma minimização das consequências para o acidentado ou mesmo determinar sua sobrevivência. Considerando as recomendações internacionais sobre primeiros socorros, julgue os itens seguintes.

- 97** No atendimento a vítimas de queimaduras, não se deve remover jóias ou roupas, a fim de se evitar trauma maior da área lesada.
- 98** A parada cardiorrespiratória é a causa imediata de morte em indivíduos submetidos a choque elétrico.
- 99** Nos casos de intoxicações fora do ambiente hospitalar, recomenda-se a administração de carvão ativado, pois esse procedimento reduz a absorção da droga.
- 100** Os torniquetes, que podem ser usados por até 2 horas, em razão dos riscos de lesão de tecidos, devem ser aplicados sempre que a vítima apresentar hemorragia em áreas passíveis de uso desse dispositivo.
- 101** São medidas gerais de atendimento a vítimas de convulsões: prevenção de ferimentos, garantindo proteção para a cabeça com um travesseiro ou outro material macio; contenção de braços e pernas para se evitar traumatismos e colocação de objeto rígido (preferencialmente um cinto) na boca da vítima, a fim de se evitar danos dentários ou lesões da língua. Jamais se deve tentar abrir a boca da vítima com as mãos nessa situação.

A consulta de enfermagem representa uma atividade que permite a interação enfermeiro-paciente, por meio da qual podem ser identificados problemas de saúde-doença visando a promoção da saúde e a recuperação ou prevenção de doenças. Com relação a esse assunto, julgue os itens a seguir.

- 102** Durante consulta de enfermagem, pode-se fazer entrevista para a coleta de dados, exame físico, estabelecimento do diagnóstico de enfermagem, prescrição, implementação dos cuidados e orientação acerca das ações relativas aos problemas encontrados.
- 103** Uma consulta de enfermagem pode ser realizada, sob delegação de enfermeiro, por técnico de enfermagem, com respaldo legal pelo Conselho Federal de Enfermagem.
- 104** A denominação consulta de enfermagem só tem sido empregada mais recentemente (a partir do final da década passada), tendo suas origens na atenção terciária aos pacientes em salas de cirurgia e recuperação.
- 105** A consulta de enfermagem teve seu auge durante o período de criação dos Ministérios da Saúde e da Educação e da regulamentação do exercício dessa profissão, sendo exercida, àquela época, em ambientes públicos e privados.
- 106** O exame físico no momento da coleta de dados pressupõe o domínio, pelo profissional, das habilidades de comunicação e observação e de técnicas propedêuticas.

Uma paciente de 27 anos de idade, diabética há 19 anos, iniciou sintomatologia de fraqueza, tonturas, poliúria, polaciúria e boca seca há 5 dias. Procurou o serviço médico e foi internada em uma unidade clínica. Essa paciente relatou ter passado por várias internações nos últimos anos, decorrentes ora de hipoglicemia, ora de cetoacidose diabética. Negou febre e calafrios, disse que há 3 meses o ouvido purgou. Referiu, ainda, diminuição progressiva importante da acuidade visual à esquerda desde o início do ano, o que a faz enxergar apenas vultos. Não tem seguido a dieta e disse que, em casa, frequentemente, fica todo o dia sem se alimentar. Exames físicos mostraram os seguintes resultados: peso atual de 62,4 kg; altura de 154,5 cm; temperatura de 36,2 °C; pulsação de 74 batimentos por minuto; frequência respiratória de 16 incursões por minuto e pressão arterial de 112 mmHg × 78 mmHg. Os exames laboratoriais apresentaram os resultados a seguir: glicemias capilares realizadas no dia anterior, às 7 h, 11 h e 17 h resultaram, respectivamente, em 50 mg/dL, 238 mg/dL e 178 mg/dL (valor de referência: 70 mg/dL/110 mg/dL). A glicosúria às 7 h foi negativa. A gasometria arterial mostrou pH de 7,42 (valor de referência: 7,35 a 7,45); a PCO₂ foi de 12 mmHg (valor de referência: 35 mmHg a 45 mmHg); a PO₂ foi de 139 mmHg (valor de referência: 95 mmHg a 100 mmHg) e a concentração de HCO₃ foi de 9 mEq/L (valor de referência: 23 mEq/L a 33 mEq/L).

Considerando o caso hipotético descrito acima, julgue os itens seguintes.

- 107** Trata-se de um caso característico de diabetes melito (DM) do tipo 2, em que se pode observar sinais e sintomas resultantes primariamente da destruição das células beta pancreáticas e uma tendência à cetoacidose.
- 108** O índice de massa corporal (IMC) da paciente é de 26,1 kg/m², indicando, conforme a classificação da Organização Mundial de Saúde, que ela apresenta peso normal.

- 109** Poliúria pode ser definida como a eliminação de um volume urinário aumentado, geralmente superior a 1.500 mL, durante 24 horas.
- 110** Polaciúria é a necessidade de se esvaziar a bexiga com maior frequência e com volumes de urina reduzidos a cada micção.
- 111** São critérios de classificação de um indivíduo como diabético: sintomas clássicos de DM associados à medida da glicose plasmática em jejum com valor superior a 126 mg/dL, ou sintomas clássicos de DM associados a glicemia igual ou superior a 200 mg/dL, realizada em qualquer momento do dia.
- 112** Considerando que a capacidade máxima de reabsorção tubular renal de glicose corresponde a uma concentração plasmática de aproximadamente 160 mg/dL a 180 mg/dL, para uma glicemia em torno de 180 mg/dL, a glicosúria deve ser negativa.
- 113** É recomendado que a paciente faça seis refeições ao dia (três grandes e três pequenas refeições), a fim de se promover uma distribuição uniforme dos alimentos e reduzir os riscos de hipoglicemia ou hiperglicemia.
- 114** A hipoglicemia é uma das mais importantes complicações agudas em pacientes diabéticos e, nessa situação, o paciente deve ser atendido prontamente. No caso de paciente inconsciente, não está recomendado o uso de glucagon, pois esse hormônio tem ação tardia e fugaz.
- 115** Cetoacidose é uma acidose metabólica causada por excesso de acetoácidos decorrente da deficiência de insulina. Os sinais e sintomas da cetoacidose incluem poliúria, polidipsia, desidratação, dor abdominal, hálito cetônico, hiperventilação, náuseas, vômitos e sonolência.
- 116** As complicações crônicas do DM podem ser decorrentes de alterações circulatórias (na microcirculação — retinopatia e nefropatia; na macrocirculação — cardiopatia isquêmica, doença cerebrovascular e doença vascular periférica) e neuropáticas.

A epidemiologia tem como objetivo geral contribuir para a redução dos problemas de saúde da população. Com relação a esse assunto, julgue os itens a seguir.

- 117** Com frequência, a quantificação dos eventos (resultados), em epidemiologia, é expressa por meio de um coeficiente (ou taxa), que é fração cujo numerador representa o número de casos detectados e o denominador é reservado ao tamanho da população exposta ao risco. Essa fração deve ser multiplicada por uma constante para gerar números de fácil leitura.
- 118** A principal diferença entre um ensaio clínico randomizado e um estudo de coorte prospectivo reside na maneira pela qual os indivíduos sofrem a exposição, se de forma aleatória ou não, respectivamente.
- 119** Os estudos caso-controle são investigações epidemiológicas de natureza prospectiva, que partem do efeito visando elucidar as causas.
- 120** Uma importante limitação dos ensaios clínicos randomizados é a dificuldade, no início da avaliação, de formar grupos de participantes (experimental e controle) homogêneos.

