

**Concurso Público**  
**Nível Médio**  
**Cargo 64: Técnico de Enfermagem**

**Caderno de**  
**Provas Objetivas**  
**Aplicação: 11/4/2004**

**TARDE**

**CESPE**  
UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA  
Exaltando Oportunidades para Realizar Sonhos

**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.**

- 1 Ao receber este caderno, confira se ele contém **cem** itens, correspondentes às provas objetivas, corretamente ordenados de **1 a 100**.
- 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 perde **1,00** ponto, conforme consta no Edital n.º 2/2004 – SEMAF, de 18/2/2004.
- 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 **12/4/2004** – Divulgação, a partir das 10 h, dos gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas, na Internet — no sítio <http://www.cespe.unb.br> —, na sede da Secretaria Municipal de Saúde (SMS) — Edifício Ducal Palace, rua João Pessoa, n.º 634, Cidade Alta, Natal – RN —, na Secretaria Especial de Meio Ambiente e Urbanismo (SEMURB) — rua General Glicério, n.º 246, Ribeira, Natal – RN — e nos quadros de avisos do CESPE/UnB, em Brasília.
- II **13 e 14/4/2004** – 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 **30/4/2004** – Data provável da divulgação (após a apreciação de eventuais recursos), no Diário Oficial do Município de Natal e nos locais mencionados no item I, dos resultados finais das provas objetivas e do concurso.

**OBSERVAÇÕES**

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o estabelecido no item 12 do Edital n.º 2/2004 – SEMAF, de 18/2/2004.
- Informações relativas ao concurso poderão ser obtidas pelo telefone 0(XX) 61 448 0100 ou pela Internet, no sítio <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 100 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

### A ilha e o livro

1 Que, para governar uma ilha, é preciso saber gramática, nada o prova melhor que o intermitente inquerito a que os colonistas literários do mundo inteiro procedem, quando em deflação de assuntos. O telefone toca, e o jornalista honra o confrade com a clássica pergunta: “Quais os dez livros que você levaria para uma ilha deserta?”

Lédo Ivo. *Divertimento insular. In: O navio adormecido no bosque.* 2.ª ed., São Paulo: Duas Cidades, Brasília: INL, 1977, p. 79.

De acordo com as idéias e a estrutura do texto acima, julgue os itens que se seguem.

- 1 Para se candidatar ao governo de uma ilha, além de saber gramática, o interessado precisa possuir um mínimo de dez livros.
- 2 O texto teria mantida a correção gramatical, mas teria sua ênfase diminuída, caso o trecho “os colonistas literários do mundo inteiro procedem” (l.3) fosse reescrito da seguinte forma: todo colonista literário procede.
- 3 Contextualmente, o trecho “honra o confrade com a clássica pergunta” (l.5) equivale a: faz ao ouvinte a pergunta costumeira.

### A ilha e a gramática

1 Deve existir uma arte de governar ilhas, diferente da que é exercida nos territórios continentais, e tal singularidade não se nutre nem se explica apenas pela atmosfera indefesa que elas oferecem, com suas móveis fronteiras de água, e a tipicidade psicológica de seus habitantes.

7 O leitor continental, que mora em uma grande cidade e segue, na qualidade de comparsa, o ritmo cotidiano de uma comunidade complexa que depende de três poderes de governo, e se submete às normas de um rigoroso sistema estatal mesmo no momento em que vai atravessar um sinal de trânsito ou cumprir uma formalidade burocrática — esse leitor, átomo estatístico de um monstruoso corpo de milhões de criaturas escravizadas a uma arte que já perdeu a noção de si mesma, pode concluir, enfaticamente, que é mais fácil governar uma ilha que um país. E citará circunstâncias a seu ver ponderáveis: a inexistência de fronteiras no domínio insular, a pouca densidade de suas populações que se conglomeram em pequenos burgos, a segurança de uma máquina de abastecimento que encontra no mar uma inesgotável jazida de víveres piscosos, a docilidade e possível inocência de cidadãos que não se desumanizaram na irrespirável civilização industrial, o tráfego escasso, enfim, esse equilíbrio material e humano das comunidades que não se monumentalizaram e guardam ainda aquele ideal de democracia grega que se confunde com o de um paraíso perdido.

Idem, *ibidem*, p. 77 (com adaptações).

Com relação à estrutura e aos aspectos gramaticais do texto

**A ilha e a gramática**, julgue os itens subseqüentes.

- 4 O sinal de dois-pontos na linha 16 introduz uma enumeração de explicações para a singularidade da “arte de governar ilhas” (l.1).
- 5 Considerando o emprego da vírgula na linha 6, é correto inferir que todo leitor continental “mora em uma grande cidade”.
- 6 Pode-se estabelecer relação de oposição entre algumas expressões do texto, nas linhas de 16 a 22, e outras que representam problemas atuais, como mostrado a seguir.

expressão do texto	problema
“inexistência de fronteiras”	guerras entre países
“docilidade e possível inocência”	violência urbana
“tráfego escasso”	poluição atmosférica

- 7 Apenas dois períodos compõem o segundo parágrafo. O segundo está coordenado ao primeiro por meio do conector “E” (l.15).
- 8 Escrito sob a forma de ode à civilização ocidental, o texto é, paradoxalmente, permeado por uma crítica aos modelos de desenvolvimento dessa mesma civilização.
- 9 As possibilidades de uso do sinal indicativo de crase na palavra **aquele** não incluem a situação de uso dessa palavra na linha 24, pois, nesse caso, o uso do referido sinal acarretaria prejuízo para a correção gramatical e para o sentido do texto.
- 10 Os parágrafos do texto apresentam a introdução e o desenvolvimento do tema, que poderia ser corretamente concluído com o seguinte trecho: Imaginemos que, nessa ilha deserta, fosse descoberta uma criatura que soubesse ler, embora jamais tivesse folheado obras de fantasia. A figuração não é absurda, uma vez que, para governar uma ilha, a gramática é indispensável; logo, os habitantes ilhéus são necessariamente pessoas que sabem ler e escrever.

Os fragmentos nos itens a seguir, na ordem em que são apresentados, constituem trechos sucessivos e contíguos de um texto (adaptado de Richard Saul Wurman. **Ansiedade de Informação**. 1.<sup>a</sup> ed., 1991, p. 95). Julgue-os quanto a coesão e coerência, concordância e regência, pontuação e grafia.

- 11 O objetivo implícito e explícito de todas as conversas é a compreensão. Ocorra entre namorados, amigos, parentes ou colegas de trabalho, elas têm por objetivo expresso transmitir os argumentos de alguém.
- 12 Objetivam fazer a conexão aos pensamentos dela com os de outra pessoa; constituem um modelo de compreensão, um fórum para o intercâmbio de informação. Existem nas conversas uma infinidade de sistemas autoajustáveis.
- 13 Quando falamos com outra pessoa, reajustamos constantemente nossa linguagem com base nas dicas que recebemos do ouvinte. Ele parece impressionado ou excitado? Entendiado ou zangado?
- 14 Ao contrário da maioria das máquinas, as conversas conseguem regular-se. Fazemos ajustes, simplificamos, repetimos e movimentamo-nos em diversos níveis de complexidade.
- 15 Para fazer isso, baseamo-nos na realimentação contínua — um aceno de cabeça de menos de um centímetro, um abaixar ou um levantar de olhos, estranhos ruídos guturais, piscadas, movimentos de ombros, viradas de cabeça, perda e estabelecimento de contato ocular, uma sinfonia de sinais ocorre durante a mais curta conversa.
- 16 Não há nada de que possamos fazermos com mais perfeição do que conduzir bem uma conversa.
- 17 Não haverão outros dispositivos de comunicação que proporcionem tanta realimentação sutil e instantânea ou que permitam gama tão grande de avaliação e corrigibilidade.
- 18 No entanto, a arte da conversa foi desgastada pela tecnologia em quase todas as dimensões de nossa vida.
- 19 A idéia de que os humanos são mais falíveis do que as máquinas nos fizeram correr para a tecnologia em busca de entretenimento, informação e resolução de problemas.
- 20 Nossa capacidade de comunicação por meio da conversa atrofiou-se como resultado de nossa idolatria pela máquina.

A pobreza é, supostamente, inimiga de todos. Hoje em dia, virtualmente, todos os governos do mundo alegam que estão tentando eliminar a pobreza, seja em âmbito doméstico seja ao redor do planeta, ou ambos. E não apenas governos. Milhares de organizações não-governamentais (ONGs) arrecadam dinheiro para salvar crianças famintas, purificar o suprimento de água em vilarejos, levar assistência médica ao campo, prover microfinanciamentos e ajudar os pobres de todas as maneiras concebíveis. Conscienciosas resoluções contra a pobreza emitidas pela Organização das Nações Unidas (ONU), pelo Banco Mundial (BIRD), pelo Fundo Monetário Internacional (FMI) e por outros órgãos são encarregadas, ao menos em parte, de combater a pobreza.

Entre 1950 e 2000, mais de 1 trilhão de dólares fluiu do mundo rico para o pobre na forma de ajuda ou assistência ao desenvolvimento. Milhares de reuniões e conferências foram dedicadas ao problema. Mesmo assim, quase 2,7 bilhões de seres humanos — cerca da metade da população humana do planeta — ainda vive com o equivalente a 2 dólares ao dia, ou menos.

O que é verdadeiramente surpreendente em relação a isso — fora o fracasso em eliminar a pobreza global, após um século de tentativas — é como a humanidade se tornou inacreditavelmente rica.

Alvin e Heidi Toffler. **Estratégias pobres para lidar com a pobreza**. In: **O Estado de S. Paulo**, 15/2/2004, p. B5 (com adaptações).

Tendo o texto acima como referência e considerando o tema por ele abordado, em seus múltiplos aspectos, julgue os itens seguintes.

- 21 Graças à atuação conjunta de organismos internacionais, dos governos nacionais e de entidades sociais, a pobreza no mundo de hoje está sob controle e razoavelmente reduzida.
- 22 O atual estágio da economia mundial, conhecido como globalização, comprovadamente tem melhorado a distribuição de renda em escala planetária.
- 23 As ONGs são uma das características marcantes da civilização contemporânea e, atuando em várias frentes, atestam a crescente vitalidade da atuação pública de diversos segmentos da sociedade.
- 24 Uma das áreas em que a atuação das ONGs se notabiliza é a ambiental, por meio da luta pela preservação da natureza e da vida.
- 25 Infere-se do texto que o número de pobres ainda existente decorre da dificuldade crônica que a humanidade tem para produzir riquezas.
- 26 Conforme mencionado no texto, “purificar o suprimento de água” é uma atitude elementar de saneamento básico e condição essencial para que a população não seja condenada a diversas doenças.
- 27 No Brasil de hoje, milhares de vidas de crianças são salvas graças ao trabalho simples e eficiente de combate à desnutrição e à diarreia promovido por governos e pela sociedade, a exemplo da Pastoral da Criança.
- 28 Pelo que informa o texto, os esforços feitos em mais de cem anos para combater a pobreza tiveram resultados insatisfatórios, provavelmente pelo uso de estratégias equivocadas.
- 29 O FMI foi criado com a missão exclusiva de acabar com a fome no mundo, objetivo que persegue até hoje.
- 30 O programa Fome Zero foi uma das primeiras medidas anunciadas pelo governo Lula da Silva, que já fez algumas tentativas de ampliá-lo em escala mundial, quando solicitou o indispensável apoio dos países ricos.

No panorama de guerra que o estado e, principalmente, Natal testemunharam, imposto em decorrência de fatores geopolíticos no que tange ao aspecto estratégico da área, expressou Dwight Eisenhower, general comandante dos exércitos aliados: “Tive muita satisfação em pisar o solo do lugar de que tanto cogitei durante a guerra. Natal teve, como todos sabem, influência decisiva na guerra, possibilitando às Nações Unidas as maiores facilidades para alcançar seus objetivos”.

Tarcisio Medeiros. *Estudos de História do Rio Grande do Norte*. Natal: Santa Cruz, 2001, p. 130 (com adaptações).

Considerando o texto acima e o tema por ele abordado, além de aspectos da História de Natal, julgue os itens que se seguem.



- 31 A época de que trata o texto é a da Segunda Guerra Mundial, que contou com a participação direta do Brasil e teve na cidade de Natal importante pólo estratégico.
- 32 A montagem de bases militares norte-americanas em Natal foi feita contra a vontade do governo brasileiro, tendo sido uma imposição dos Estados Unidos da América (EUA).
- 33 A escolha de Natal para servir de base de lançamento de aviões norte-americanos que atacariam posições inimigas na Ásia foi aleatória e deveu-se à vontade pessoal do general Eisenhower.
- 34 Como não houve negociação entre os governos do Brasil e dos EUA para a utilização militar de Natal, o Brasil entrou e saiu da Segunda Guerra Mundial sem obter qualquer tipo de vantagem material.
- 35 O depoimento do comandante das tropas aliadas ressalta a importância de Natal para as operações de guerra, que culminaram com a vitória das forças que combatiam o eixo nazifascista.

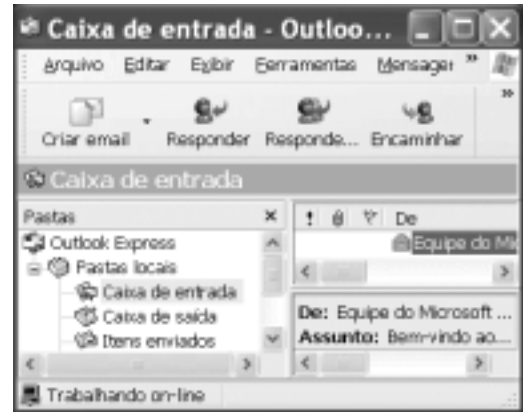


A figura acima ilustra uma janela do Internet Explorer 6 (IE6) em sessão de uso em um microcomputador PC cujo sistema operacional é o Windows XP. Considerando essa figura, julgue os itens de 36 a 38, relativos ao IE6 e à Internet.



- 36 As informações contidas na janela do IE6 ilustrada permitem concluir que esse *software* está em modo de operação denominado *offline* — modo de operação em que taxas de *download* da ordem de 6 Mbps podem ser obtidas, desde que o acesso seja do tipo *dial-up*.

- 37 A figura mostrada na página do IE6 pode ser definida como o plano de fundo do Windows XP. Isso pode ser feito com o uso do botão direito do *mouse* e do *menu* que é ativado ao se clicar com esse botão sobre a referida figura.

- 38 Ao se clicar o botão  Adicionar..., a página Web mostrada será automaticamente definida como uma das páginas favoritas do IE6. Após essa definição, caso se deseje acessar essa página, será suficiente clicar o ícone associado ao seu endereço eletrônico que estará disponibilizado na pasta  Links .





Com base na janela do Outlook Express 6 ilustrada acima, julgue o seguinte item.

- 39 Ao se clicar o botão  Encaminhar, será aberta uma janela do Outlook Express com recursos suficientes para se enviar a mensagem de correio eletrônico que está selecionada na pasta associada ao ícone  Caixa de entrada a um destinatário diferente do remetente dessa mensagem.

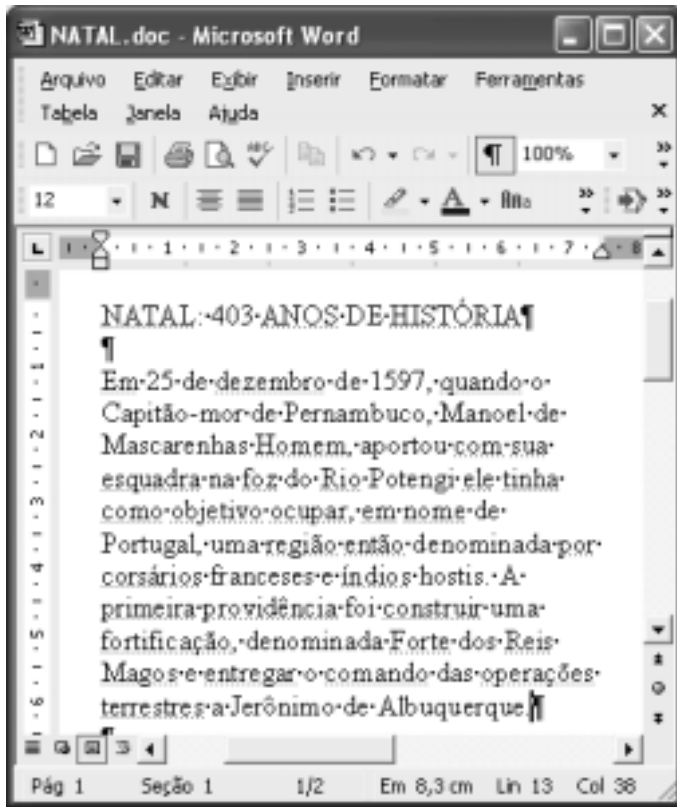


A figura acima mostra o *menu* que é exibido ao se clicar o botão Iniciar do Windows XP. Com relação às funcionalidades desse *menu* e ao Windows XP, julgue os itens de 40 a 42.

- 40 Ao se clicar a opção  Documentos recentes, será exibida uma lista dos últimos arquivos Word que foram enviados como anexo em *e-mail*, por meio do Outlook Express.


41 Ao se clicar a opção  , o programa que estiver sendo executado em primeiro plano será bloqueado, e só podendo ser desbloqueado por meio de senha. Os demais programas que estiverem em execução não serão afetados por essa ação.


42 Ao se clicar  , será aberto o Internet Explorer, *software* que permite a navegação na WWW.




Considerando a figura acima, que ilustra uma janela do Word 2002, julgue os itens subsequentes.

43 A partir da figura mostrada, é correto afirmar que todas as modificações que tiverem sido realizadas no documento em edição foram salvas e armazenadas no arquivo “NATAL.doc”.




44 Considere a realização das seguintes ações: selecionar o trecho “NATAL: 403 ANOS DE HISTÓRIA”; clicar o botão  ; na janela disponibilizada, clicar a opção Minúsculas; clicar OK. Após essas ações, o referido termo terá todas as letras alteradas para minúsculas.


45 O trecho mostrado do documento está formatado com alinhamento à esquerda. Para centralizar apenas a primeira linha mostrada, é suficiente clicar sobre qualquer ponto da referida linha e, a seguir, clicar  .


46 Ao se clicar, sucessivamente, sobre “NATAL” e  , será adicionado um marcador à primeira linha mostrada do documento.

ESPECIFICAÇÃO	VALOR R\$
1 IPTU	491.242,56
2 IMPOSTO DE RENDA RETIDO NA FONTE	673.148,10
3 ISS	4.647.367,22
4 TOTAL PARCIAL DA RECEITA	5.611.757,88

Julgue os itens a seguir, relativos ao Excel 2002 e à planilha mostrada na janela do Excel 2002 acima, que apresenta dados parciais da receita arrecadada em novembro de 2003 pela Prefeitura Municipal de Natal, extraídos do sítio dessa prefeitura.

47 Para se excluir a linha indicada pelo botão  , é suficiente clicar inicialmente o referido botão, em seguida, clicar o *menu* **Editar** e, na lista de opções que é apresentada em decorrência dessa ação, clicar Excluir. Após esse procedimento, a linha indicada por  na planilha acima será indicada por  .

48 Para se calcular o percentual da arrecadação referente ao IPTU com relação ao valor da célula B8 — “TOTAL PARCIAL DA RECEITA” — e pôr o resultado na célula B9, é suficiente realizar a seguinte seqüência de ações: clicar a célula B9; digitar =B5%B8; teclar  .

49 Por meio do botão  , define-se bordas para as células da planilha mostrada.

Julgue o item a seguir, com referência a *hardware* de computadores.

50 A placa de vídeo possibilita que informações a serem apresentadas no monitor conectado ao computador sejam enviadas da CPU ao próprio monitor. Atualmente, porém, a tecnologia utilizada na confecção das placas-mãe vem dispensando o uso da placa de vídeo, sendo esta necessária apenas se o computador for utilizado no processamento de imagens de alta definição, como ocorre em *videogames*.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Os profissionais de enfermagem devem contribuir para que cada indivíduo tenha suas necessidades básicas atendidas e possa, conseqüentemente, desenvolver-se pessoal e socialmente. Acerca desse tema, julgue os itens que se seguem.

- 51** As necessidades psicobiológicas devem receber prioridade de atendimento, pois referem-se à necessidade do ser humano de conviver, participar e integrar-se à comunidade.
- 52** Para que as necessidades psicoespirituais sejam atendidas, o profissional de enfermagem deve procurar identificar a religião do paciente e buscar ajudá-lo a satisfazer suas ansiedades nesse campo, quando for necessário.
- 53** No que se refere à oxigenação, o técnico de enfermagem deve estar atento aos padrões de respiração do paciente e estabelecer medidas que garantam a ventilação — como intubação e instalação de ventilador mecânico — em situações de emergência.
- 54** Entre as necessidades psicobiológicas do paciente, está a hidratação, que lhe permite repor suas perdas hídricas. Para um adulto, é obrigatória a ingestão diária de pelo menos 3.500 mL de líquidos, independentemente de sua condição de saúde ou doença.

A ética deverá pautar o dia-a-dia do profissional de enfermagem, tanto no ambulatório e no hospital quanto na comunidade. Considerando os códigos de ética e a lei do exercício profissional, julgue os itens a seguir.

- 55** A bioética pode ser entendida como a ética aplicada aos problemas da vida e da saúde dos indivíduos e dos grupos.
- 56** Quando um paciente (ou um familiar) solicita que sejam praticados atos que antecipam sua morte, tem-se a chamada eutanásia passiva.
- 57** Consta no Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem (CEPE) que se deve assegurar ao cliente uma assistência de enfermagem livre de danos decorrentes de imperícia, negligência ou imprudência. A administração de uma medicação errada pode ser enquadrada como um ato de negligência.
- 58** A convivência com maus-tratos a pacientes consta no capítulo do CEPE referente às proibições.
- 59** Ao negar assistência de enfermagem em casos de urgência ou emergência, o infrator poderá sofrer pena de cassação do direito ao exercício profissional.

As ações de controle da infecção hospitalar são muito importantes para a melhoria da qualidade da assistência à saúde, reduzindo esforços, recursos e complicações. Várias ações visam à minimização dos riscos de infecções, como a aplicação de métodos de esterilização e desinfecção de materiais. Com relação a esse assunto, julgue os itens subseqüentes.

- 60** Para materiais resistentes ao calor, a esterilização deve ser realizada com o uso do calor seco, por meio da autoclave.
- 61** Materiais termossensíveis, como acessórios de respiradores e marca-passos, podem ser esterilizados usando-se óxido de etileno.
- 62** A lavagem das mãos é um processo de desinfecção eficiente, pois a transmissão de várias doenças pode ser evitada por meio desse procedimento.
- 63** Alguns agentes químicos líquidos podem ser utilizados nos processos de esterilização. No entanto, apresentam como desvantagens: tempo de exposição longo, enxágüe em solução estéril e secagem em campo estéril.

Marta, com 54 anos de idade, aposentada, casada, internou-se em uma unidade de pronto-atendimento para tratamento de insuficiência cardíaca congestiva (ICC). Queixa-se de falta de ar e pernas inchadas há uma semana. Apresenta também tosse com secreção esbranquiçada, fadiga, insônia e redução da ingestão alimentar. Refere alergia à penicilina. Apresenta estado geral regular, hipocorada, hidratada, dispnéica e acianótica. Sinais vitais: pressão arterial de 110 mmHg/75 mmHg, frequência cardíaca de 80 bpm, frequência respiratória de 30 movimentos respiratórios por minuto e temperatura de 36,8 °C. Na prescrição médica, consta: atenção à dieta (oral hipossódica com restrição hídrica de 600 mL/dia); manter acesso venoso heparinizado; digoxina 0,25 mg, meio comprimido por via oral, pela manhã; furosemida 40 mg intravenosa de 12 em 12 horas; ceftriaxona 2 g intravenoso uma vez ao dia; e dipirona intravenosa 2 mL, se necessário.

Diante da situação hipotética apresentada acima, julgue os itens de **64 a 70**.

- 64** A ICC é uma condição determinada pela congestão circulatória decorrente da diminuição da contratilidade miocárdica, gerando aumento do débito cardíaco.
- 65** Sinais vitais ou sinais cardinais são aqueles que evidenciam as alterações da função corporal, sendo retratados na temperatura, no pulso, na respiração e na pressão arterial. A paciente do caso clínico apresentado encontra-se subfebril, com frequência cardíaca normal, eupnéica e hipotensa.
- 66** A tosse, o edema de membros inferiores, a fadiga e a insônia são sinais e sintomas decorrentes da doença de base.
- 67** Na situação apresentada, são requeridos, entre outros, os seguintes cuidados de enfermagem: proporcionar conforto à paciente, manter o repouso, pesar a paciente diariamente (em jejum), anotar o volume de líquidos ingeridos e eliminados, anotar as alterações no funcionamento intestinal, administrar medicamentos conforme prescritos e anotar qualquer problema na administração dos medicamentos.

- 68** O acesso venoso heparinizado é uma situação em que o cateter de punção venosa fica conectado a uma infusão com solução de heparina, com gotejamento contínuo, para manutenção da veia.
- 69** Os digitálicos são medicamentos que estimulam a atividade cardíaca pelo aumento da força de contração do miocárdio. Podem causar quadro de intoxicação, cujos principais sinais e sintomas são náusea, vômitos e inapetência.
- 70** Considerando que cada ampola de furosemida contenha 20 mg, serão necessárias 2 ampolas nas 24 horas para atender à prescrição do caso apresentado.

A assistência de enfermagem durante o parto deve ser humanizada e qualificada, proporcionando a participação efetiva da gestante, do acompanhante e do recém-nascido, de modo a favorecer o contato precoce mãe-filho, estimulando o aleitamento materno e a interação familiar. Acerca da postura e dos conhecimentos necessários ao profissional nessa área, julgue os itens seguintes.

- 71** A diminuição da movimentação fetal, as alterações da cérvix — amolecimento, apagamento e dilatação progressiva —, as contrações uterinas regulares — com duração variável de 20 s a 40 s — e a perda de tampão mucoso e(ou) líquido amniótico são sinais do desencadeamento do trabalho de parto.
- 72** De acordo com a lei do exercício profissional, o técnico de enfermagem pode realizar o trabalho de parto, a episiotomia e a episiorrafia.
- 73** Os cuidados imediatos ao recém-nascido incluem manter as vias aéreas superiores desobstruídas, colocando-o em decúbito dorsal com o pescoço ligeiramente estendido para proceder à aspiração — que deve ser feita delicadamente, primeiro da boca depois do nariz — e, posteriormente, mantê-lo aquecido.
- 74** Para a verificação dos sinais vitais do recém-nascido, é recomendável verificar-se, inicialmente, a frequência respiratória, que deverá variar de 25 a 60 incursões respiratórias por minuto.

Em números absolutos, o Brasil ocupa o 2.º lugar do mundo e o primeiro das Américas em casos de hanseníase. É uma doença endêmica em todo o território nacional, com distribuição irregular. As regiões Norte, Nordeste e Centro-Oeste são as que têm as maiores taxas de detecção e prevalência dessa doença. Com relação à hanseníase, julgue os itens subseqüentes.

- 75** A hanseníase é uma doença infectocontagiosa, de lenta evolução, cujas principais manifestações clínicas ocorrem na pele e nos nervos periféricos, principalmente nos olhos, mãos e pés.
- 76** A hanseníase é causada pelo bacilo *Mycobacterium leprae*.
- 77** Deve-se suspeitar de hanseníase quando o indivíduo apresentar, por exemplo, uma ou mais manchas na pele, em qualquer local do corpo, com evidente perda de sensibilidade (anestesia).
- 78** Apesar da eficiência do tratamento quimioterápico específico — a poliquimioterapia —, a hanseníase é considerada doença incurável, conseguindo-se apenas o controle dos sintomas com o tratamento farmacológico.

Com vistas a fortalecer o processo de consolidação dos sistemas estaduais de urgência e emergência, complementando e aperfeiçoando as normas já existentes e ampliando suas finalidades, foi publicada a Portaria n.º 2.048, de 5/11/2002, do Ministério da Saúde. Com relação a essa portaria, julgue os itens que se seguem.

- 79** As centrais de regulação médica de urgências devem ser assumidas pelos médicos, enfermeiros, auxiliares ou técnicos de enfermagem, sob o regime de rodízio. Esses profissionais da saúde deverão ser escolhidos pelo conselho de saúde, em cada um das esferas federal, estadual ou municipal.
- 80** Chama-se atendimento pré-hospitalar móvel primário a solicitação oriunda de um serviço de saúde, no qual o paciente já tenha sido inicialmente atendido, com vistas à estabilização de seu quadro de urgência, mas que necessite ser conduzido a um serviço de maior complexidade para continuidade do tratamento.
- 81** Nas equipes de atendimento pré-hospitalar móvel, uma das atribuições do técnico de enfermagem é prestar cuidados diretos de enfermagem a pacientes em estado grave apenas sob a supervisão direta do profissional enfermeiro.
- 82** Conforme conceito emitido na portaria, o transporte inter-hospitalar refere-se à transferência de pacientes entre unidades não-hospitalares ou hospitalares de atendimento às urgências e emergências, unidades de diagnóstico ou outras unidades de saúde que funcionem como bases de estabilização para pacientes graves, de caráter público ou privado.

O planejamento familiar está incorporado ao Programa de Assistência Integral à Saúde da Mulher e da Criança (PAISMC). Criado pelo Ministério da Saúde, o PAISMC garante a aplicação de conceitos ligados a prevenção, educação e cidadania, tão importantes para a nossa sociedade. Quanto a esse tema, julgue os itens subseqüentes.

- 83** No método de Billings, na fase pós-ovulatória, em que há predomínio do estrogênio, o muco cervical vai-se tornando pegajoso, branco ou amarelado, grumoso, sendo que, no 4.º dia após o dia-ápice, a mulher entra no período de infertilidade.
- 84** As pílulas combinadas contêm em sua fórmula uma combinação de hormônios que atuam não somente por meio da inibição da ovulação, mas também provocando alterações no muco cervical — dificultando a espermomigração — e no endométrio — dificultando a nidadação —, além de criarem alterações na mobilidade das tubas uterinas — dificultando a captação do óvulo.
- 85** São métodos de barreira o condom masculino, o condom feminino, os espermicidas e o diafragma. Além de impedirem a entrada do espermatozóide no canal cervical, esses métodos são utilizados para prevenção das doenças sexualmente transmissíveis.

O Ministério da Saúde busca, por meio de vários programas de saúde, prevenir, identificar e controlar diversas doenças que são veiculadas pela água. Acerca dessas doenças, julgue os itens a seguir.

- 86** Raramente, a dengue é transmitida por fontes de água não-tratada que tenham entrado em contato com um doente infectado ou com suas secreções.
- 87** A hepatite A é uma doença viral aguda cujo modo de transmissão é fecal-oral e que tem como veículos a água e alimentos contaminados.
- 88** A leptospirose, doença infecciosa epidêmica causada por espiroquetas do gênero *Leptospira*, é transmitida pelo contato com água ou solo contaminados pela urina de roedores.
- 89** A cólera é uma infecção intestinal aguda, causada pela enterotoxina do *Vibrio cholerae*, caracterizada por uma grave diarreia, com ou sem vômitos, dor abdominal e câibras, cujo modo de transmissão é a ingestão de água ou alimentos contaminados por fezes ou vômitos de doente ou portador.
- 90** A meningite meningocócica é uma doença grave causada pela bactéria *Neisseria meningitidis*. Ela é transmitida pelo contato com água contaminada por fezes ou urina de pacientes ou portadores assintomáticos.

Uma paciente de 45 anos de idade, com antecedentes de úlcera péptica, procurou o serviço de emergência por estar apresentando vômitos de sangue vivo, em grande volume, iniciados há 6 horas, associados a fraqueza geral, tonturas e episódios de sensação de desmaio. No exame clínico inicial, foi percebido que a paciente apresentava palidez cutâneo-mucosa, pressão arterial de 80 mmHg/60 mmHg, frequência cardíaca e de pulso de 120 bpm e ritmo cardíaco regular. Instalada sonda nasogástrica, a paciente foi encaminhada para realização de cirurgia abdominal, ocasião em que, sob anestesia geral, foi constatada úlcera gástrica. Durante o transoperatório não houve intercorrências. No pós-operatório imediato, a paciente evoluiu com estabilização dos sinais vitais, sonolência e dor. Após 3 dias da cirurgia, a paciente apresentou melhora da dor, ferida cirúrgica seca e limpa, dificuldades para evacuar (fezes ressecadas) e, na ausculta pulmonar, murmúrios vesiculares fisiológicos.

Diante do caso clínico hipotético descrito acima, julgue os itens de **91** a **95**.

- 91** Os cuidados de enfermagem no pré-operatório imediato incluem o preparo da paciente para o ato cirúrgico, mediante procedimentos de jejum, limpeza intestinal, esvaziamento vesical, preparo da pele e aplicação de medicação pré-anestésica prescrita.

**92** No pré-operatório, os sinais e sintomas apresentados pela paciente eram de choque toxêmico, complicação grave de uma úlcera gástrica, levando à necessidade do procedimento cirúrgico.

**93** Os parâmetros apresentados na admissão, relativos aos sinais vitais, indicam que a paciente mantém pressão e frequência cardíaca normais.

**94** Durante o pós-operatório imediato, os sinais vitais devem ser avaliados inicialmente de 15 em 15 minutos. Nessa fase, é comum a hipotermia, que pode ser solucionada aquecendo-se o paciente com cobertores, aparelhos de aquecimento de ambiente ou bolsa de água quente.

**95** A paciente do caso descrito está apresentando uma complicação respiratória no pós-operatório, visto que sua ausculta pulmonar apresenta-se alterada.

A parada cardiorrespiratória é uma emergência que requer ações imediatas de toda a equipe de saúde com vistas a manter a vida do paciente e prevenir seqüelas. Com relação a esse assunto, julgue os itens a seguir.

**96** São causas freqüentes de parada cardiorrespiratória: a obstrução das vias aéreas, a insuficiência respiratória, o infarto do miocárdio, as alterações hidroeletrólíticas e o efeito de medicamentos anestésicos e digitálicos, por exemplo.

**97** A midríase deve ser imediata e prioritariamente identificada nos pacientes com parada cardiorrespiratória, pois é um sinal precoce e de fácil percepção nessa condição emergencial.

**98** Nas situações de parada cardiorrespiratória, nas quais o paciente não está sob monitorização eletrocardiográfica, o procedimento de reanimação inicia-se com a desobstrução e a abertura das vias aéreas.

**99** Nesse tipo de emergência, em ambiente hospitalar, é conveniente que seja realizada a intubação orotraqueal. Os materiais necessários para esse procedimento são: cânula de intubação com balonete, fio-guia, laringoscópio com pilha, lâminas curva e reta, anestésico hidrossolúvel (lidocaína gel), gazes, luvas, máscaras, seringa e adesivo ou cadarço.

**100** Nas situações de parada cardiorrespiratória decorrente de fibrilação ventricular, deve-se administrar choque elétrico transtóraco por meio de aparelho específico. Esse procedimento é denominado desfibrilação cardíaca.