

ecretaria Municipal de Administração, Recursos Humanos e Finanças (SEMAF)

Concurso Público

Nível Superior Cargo 21: Médico

Area: Endocrinologia/Metabologia

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



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 cabiveis.
- 3 Recomenda-se não marcar ao acaso: a cada item cuja resposta divirja 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
- 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
- 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 determinacões constantes no presente caderno, na folha de rascunho ou na folha de respostas poderá implicar a anulação das suas provas.

AGENDA

- 1 12/4/2004 Divulgação, a partir das 10 h, dos gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas, na Internet no sitio http://www.cespe.unb.br --, na sede da Secretaria Municipal de Saúde (SMS) -- Edificio 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 guadros de avisos do CESPE/UnB, em Brasilia.
- 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, 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 estabefecido 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 sitio 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 **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 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 12

- Escrevo porque tenho sempre tive uma imaginação muito forte (o que não quer dizer necessariamente rica, ou boa). Fui desses meninos que
- sonhava acordado, que inventava histórias a respeito de tudo. Quinze anos de psicanálise me fizeram entender também o quanto construímos de ficções, de mentiras, para
- nos proteger do real, o quanto temos medo do mundo tal qual ele é. O mais saudável, me parece, é encarar o real e guardar as ficções para os livros, desaguá-las ali, fazer
- delas matéria de sonho e de prazer. É um trabalho estafante, muitas vezes decepcionante, em que lidamos todo o tempo com o fracasso — e por isso o escritor está
- sempre a se corrigir, a escrever e a reescrever, está sempre insatisfeito. O fracasso é a matéria-prima da literatura, mas é meio escandaloso dizer isso num mundo governado pela
- idéia do sucesso. Escrevo, portanto, para fracassar, isto é, para testar meus limites, a força de meus sonhos (...), para desafiar o real, provocá-lo, colocá-lo à prova, para tentar
- encontrar sentidos, ou construir sentidos onde, em geral, existe apenas anarquia e escuridão. Não sou um pessimista: acho que a vida é muito rica justamente porque é
- anárquica. A maior exigência que se faz a um escritor é pedir que ele suporte sua própria liberdade interior. Sem liberdade interior ninguém consegue escrever, mas
- a liberdade interior leva a um enfrentamento com o caos que define o real. Por isso não se pode ceder ao medo, embora todos tenhamos medo sempre.

Entrevista de José Castello. Cult, jun./2001, p. 8 (com adaptações).

Julgue os itens a seguir, com relação às idéias do texto I.

- 1 Deduz-se do texto que inventar histórias não é exclusividade das crianças. O próprio autor se inclui entre os que inventam inclusive "mentiras" para se protegerem da realidade.
- 2 O "prazer" a que o autor se refere na linha 10, ao dizer que a ficção se torna "matéria de sonho e de prazer", é apenas o prazer de escrever.
- A noção de "fracasso", que o autor relaciona ao ato da criação de um texto, advém do seguinte raciocínio silogístico: O fracasso é a matéria-prima da literatura. O autor produz literatura; logo, ele é um fracassado na vida
- 4 O desafio do escritor consiste em enfrentar, de um lado, a própria liberdade interior e, de outro, a riqueza anárquica da vida
- 5 Segundo o autor, escrever é um ato de enfrentamento da realidade, um ato de coragem.

Com referência à tipologia textual, ao emprego das classes de palavras e à significação vocabular, no texto I, julgue os itens subseqüentes.

- 6 Ao definir sua imaginação como "muito forte" $(\ell.2)$, o autor faz uma ressalva entre parênteses, para dizer que sua imaginação não é rica ou boa.
- A expressão nominal "as ficções" (ℓ .9) contrapõe-se a outra expressão também de caráter substantivo, "o real" (ℓ .8).
- 8 Mesmo não atendendo a recomendação gramatical, a colocação pronominal em "me parece" (ℓ.8) é adequada ao gênero do texto em que aparece.
- 9 O texto continuaria correto e teria o sentido original mantido, se a conjunção "mas" (l.14) fosse retirada e, após a palavra "escandaloso" (l.15), fosse colocada qualquer uma das seguintes conjunções sinônimas: porém, no entanto ou porquanto.
- 10 Na linha 22, o substantivo "exigência" está qualificado pela expressão em grau superlativo "A maior".

Ainda com relação ao texto I, julgue os seguintes itens, com referência à pontuação, ao emprego do sinal indicativo de crase, à concordância e à regência.

- 11 A frase "Fui desses meninos que sonhava acordado" (l.3-4) continuaria de acordo com a linguagem padrão escrita, se fosse reescrita como: Fui um desses meninos que sonhavam acordados.
- 12 A frase "a liberdade interior leva a um enfrentamento com o caos que define o real" (ℓ.25-26) permanece correta com a seguinte redação: a liberdade interior leva à enfrentamentos com o caos, que define o real.

Julgue os itens subseqüentes, que se referem à redação e à correspondência oficiais.

- 13 Se um chefe de seção quiser formalizar ao diretor de seu departamento um pedido de instalação de novos computadores, acompanhado das especificações dos aparelhos, deve encaminhar um memorando, cujo texto, atendendo às regras gramaticais, poderia conter a seguinte frase: Segue anexo as especificações dos aparelhos.
- **14** Considere a seguinte situação hipotética.

Sem poder sacar pessoalmente os rendimentos de seu PIS/PASEP, um indivíduo passa para o filho uma procuração. Em um trecho do documento, ele se expressa da seguinte forma:

Pelo presente instrumento particular de procuração e na melhor forma de direito, o outorgante, acima qualificado, constituo e nomeio procurador ao outorgado, acima qualificado, como poderes bastantes para o fim específico de efetuar o saque dos rendimentos de que trata a Lei Complementar n.º 20.

Na situação descrita acima, está correto, na forma e no conteúdo, o trecho do documento expedido.

Texto II - itens de 15 a 20

Maquiagem ética

A crer nas iniciativas existentes, executivos preferem pensar em ética em termos de certo e errado, bom e mau. Ocorre que a vida corporativa, como a vida pública, é cheia de meiostons. O discurso de cores primárias serve ao espaço reduzido das manchetes de jornal, porém leva apenas a declarações de ocasião e ações de fachada. Mas será que princípios éticos podem de fato ajudar? A resposta é sim, mas é preciso ir além da superfície.

Em um artigo inédito, L. K. Trevino e M. E. Brown, da *Pennsylvania State University*, identificam e analisam mitos sobre o tema. O primeiro é que é simples ser ético: "Se cheira mal, afaste-se!", insinua a frase de efeito. O problema com essa sugestão é que ela desconsidera a complexidade que envolve as decisões empresariais. Questões éticas são comumente ambíguas e dependem do processo de tomada de decisão: análises que focam os impactos da decisão podem gerar diferentes decisões de análises que se fundamentam em princípios de justiça e direito.

Além disso, não se pode assumir que os indivíduos sabem o que fazer diante de um dilema ético. Aliás, muitos sequer reconhecem dilemas éticos. A capacidade de tomar decisões éticas é aprendida da infância à vida adulta. Nos primeiros estágios, os indivíduos tomam decisões com base em prêmios e punições. Somente nos estágios finais eles conseguem relacionar suas decisões com uma visão mais ampla das normas sociais e, finalmente, ser guiados por princípios de justiça. Trevino e Brown observam que apenas 20% dos indivíduos chegam a esse último estágio. Dedução direta: os demais precisam ser guiados. Finalmente, mesmo quando a decisão correta é tomada, há dificuldades para implementação. Em suma, dizer que ser ético é simples é o primeiro passo para gerar ações de fachada.

Thomaz Wood Jr. In: CartaCapital, 17/3/2004, p. 37 (com adaptações).

Julgue os itens a seguir, referentes à compreensão e à interpretação do texto II.

- 15 Na analogia feita entre o campo semântico das cores e o da ética, certo e errado são representados pelas cores primárias.
- 16 O artigo inédito citado conclui que é fácil ser ético: o que é certo é certo e o que é errado é errado, e não há lugar para ambigüidades nesse terreno.
- 17 Para o autor, a análise dos impactos de uma decisão acerca de uma questão ética pode levar a mais de uma decisão fundamentada em princípios de justiça.
- 18 O texto parte de uma crítica a uma categoria de pessoas, afirmando que suas ações são de fachada, e termina com uma razão para que elas sejam como são: a concepção de ética a que se filiam é superficial.

Julgue os itens a seguir, considerando sua adequação à norma culta da língua portuguesa e às idéias do texto II.

- 19 No primeiro parágrafo, o autor afirma que os executivos preferem mais um discurso de meios-tons, que leva a ações de fachada, do que pensar em analisar o certo e o errado das questões éticas.
- 20 No segundo parágrafo, é apresentado um mito sobre o tema, segundo o qual, na vida empresarial, as ações são complexas, mas as decisões éticas, são simples. É que, devem as pessoas afastarem-se, se algo "cheira mal".

O cientista paquistanês Abdul Kader Khan estabeleceu uma rede de venda de armas nucleares tão elaborada que o laboratório governamental chefiado por ele durante anos distribuía até mesmo um catálogo com variadas ofertas em matéria de tecnologia atômica. O folheto saía diretamente do Paquistão rumo a países como Líbia e Coréia do Norte. Exposta a rede, o Paquistão prendeu Khan e deu por encerradas suas atividades. A questão, agora, é saber até onde o *know-how* de Khan se espalhou pelo mundo e, principalmente, porque as autoridades demoraram tanto para liquidar o sistema.

O tamanho do círculo de clientes da rede ainda é incerto. Inspetores da Agência Internacional de Energia Atômica (AIEA) e serviços de inteligência em três continentes estão tentando desvendar completamente esta que já é considerada a maior rede de proliferação nuclear da história — para desmontála o quanto antes.

Correio Braziliense, 27/2/2004, p. 18 (com adaptações).

Tendo o texto acima como referência e considerando o tema por ele tratado, além de aspectos marcantes do atual cenário internacional, julgue os itens de 21 a 30.

- 21 O Paquistão é um país asiático, de população majoritariamente muçulmana, que iniciou seu programa nuclear para fazer frente a sua vizinha e maior inimiga, a Índia.
- O temor de que a proliferação das armas nucleares pudesse colocar em risco a própria sobrevivência da humanidade, em face de seu extraordinário poder de destruição, é coisa recente e surgiu, a rigor, com as denúncias acerca da existência de redes clandestinas de venda dessas armas.
- Os Estados Unidos da América (EUA) e a União das Repúblicas Socialistas Soviéticas (URSS) foram os grandes responsáveis pela multiplicação do número de países detentores de armas nucleares. Movidos pelo interesse de ver seus aliados cada vez mais fortes, as superpotências jamais se preocuparam em determinar, via tratado ou convenção internacional, a não-proliferação desse tipo de armamento.
- 24 A Líbia, liderada pelo controvertido Muamar Kadafi, citada no texto como eventual cliente da rede paquistanesa, é exemplo de país que, tradicionalmente, inspira temores ao Ocidente, como os EUA e seus aliados não se cansam de demonstrar.
- 25 A Coréia do Norte, país surgido em meio às turbulências da Guerra Fria, chega ao início do século XXI como uma das últimas trincheiras de um socialismo ortodoxo mergulhado em aguda crise econômica.
- da experiência socialista no país. A profunda crise econômica, política e social que tomou conta da Rússia nos primeiros anos após o fim da era Gorbatchev favoreceu o aparecimento de autênticas e violentas máfias no país, havendo também preocupantes indícios de contrabando de armas nucleares.
- 27 O Iraque de Saddam Hussein comprovadamente comprou armas nucleares oferecidas pela rede paquistanesa a que o texto faz menção, o que deu a George W. Bush a justificativa de que necessitava para invadir o país e depor seu presidente.

- 28 A inexistência de um órgão técnico voltado para a questão da energia atômica, na estrutura da Organização das Nações Unidas (ONU), é vista como uma falha imperdoável e, por certo, constitui forte razão para o atual desprestígio do maior órgão multilateral do planeta.
- 29 Apesar de riscos concretos que sua simples existência propicia, as armas atômicas somente foram utilizadas diretamente contra seres humanos ao final da Segunda Guerra Mundial, quando os EUA lançaram seus artefatos sobre Hiroshima e Nagasaki.
- 30 Em aparente paradoxo, a democrática e pacifista Constituição brasileira de 1988 permite que o país produza e utilize armas nucleares, desde que para se defender de agressão externa.

No dia 28 de janeiro de 1943, de regresso de Casablanca, onde estivera conferenciando com Winston Churchill sobre a conduta da guerra, o presidente Franklin D. Roosevelt encontrouse com o presidente Getúlio Vargas, em Natal, a bordo do cruzador Humboldt. É a chamada Conferência de Natal, quando foram ratificados os acordos celebrados entre os seus respectivos governos. Ambos visitaram Parnamirim, em plena efervescência construtora, ocasião em que foi batida a foto que correu mundo.

Tarcisio Medeiros. **Estudos de História do Rio Grande do Norte.** Natal: Tipografia Santa Cruz, 2001, p. 125 (com adaptações).

Tendo o texto acima como referência, julgue os itens seguintes, relativos à História de Natal e ao contexto da Segunda Guerra Mundial.

- 31 O desenvolvimento da aviação, entre as duas guerras mundiais do século XX, evidenciou a posição estratégica de Natal, sobretudo em face do natural interesse em encurtar as distâncias entre a América, a Europa e a África.
- 32 A construção de Parnamirim, então reconhecido como o maior aeroporto internacional da América do Sul, somente foi possível devido à subscrição pública, que garantiu o financiamento da obra. Ante a flagrante má vontade do governo estadual, a população de Natal assumiu a responsabilidade de comprar o terreno, contratar o projeto e arcar com os custos da obra.
- 33 Ao citar acordos celebrados entre os governos dos EUA e do Brasil, por ocasião da Segunda Guerra Mundial, o texto permite lembrar, entre outras, a decisão norte-americana de participar decisivamente no financiamento da construção da usina siderúrgica de Volta Redonda, como uma espécie de compensação pelo uso da base militar de Natal.
- 34 Embora com população sensivelmente menor que a da capital pernambucana, à época da Segunda Guerra Mundial, Natal havia superado Recife como capital econômica do Nordeste brasileiro, posição que perdeu nos anos que se seguiram ao término do conflito.
- 35 Geograficamente distante do palco da Segunda Guerra, a cidade de Natal não sofreu os incômodos próprios de uma situação de guerra, como a construção de abrigos ou os cortes rotineiros de energia elétrica.



Com base na janela do Internet Explorer 6 ilustrada na figura acima, julgue os itens a seguir.

- Ao se clicar o botão , será ativado o sistema de proteção contra vírus de computador do Internet Explorer 6. Esse sistema é composto por um *software* antivírus em associação com um aplicativo *firewall*, programas que podem ser configurados por meio de recurso disponibilizado a partir do *menu* Ferramentas.
- 37 Ao se clicar o ícone cespe (www.cespe.unb.br), a página cujo endereço eletrônico é http://www.cespe.unb.br será acessada.



Com base na janela do Outlook Express 6 ilustrada acima, julgue os itens que se seguem.

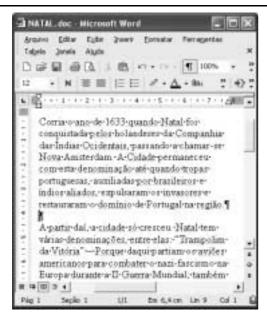
- Ao se clicar o botão corte, o trecho de texto selecionado

 seponemos na mensagem de correio eletrônico mostrada será excluído da referida mensagem.



A figura acima mostra parte da área de trabalho do Windows XP, em um computador PC. Com relação a essa figura e ao Windows XP, julgue os itens seguintes.

- 40 Ao se clicar o botão , na barra de tarefas do Windows XP, todas as janelas abertas de programas serão minimizadas.
- 41 Ao se aplicar um clique duplo sobre o ícone aberto, será aberto o Microsoft Outlook, programa que permite o envio e o recebimento de mensagens de correio eletrônico.
- Para se esvaziar a lixeira do Windows XP, é suficiente aplicar um clique duplo no ícone



A figura acima ilustra uma janela do Word 2002, contendo parte de um documento em processo de edição. Considerando essa figura, julgue os itens a seguir, acerca do Word 2002.

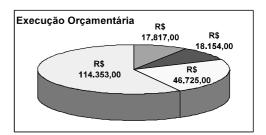
- Para se excluir do documento o primeiro parágrafo, é suficiente realizar o seguinte procedimento: clicar imediatamente antes de "Corria"; pressionar e manter pressionada a tecla Shift; clicar imediatamente após "região."; liberar a tecla Shift; teclar
- Para alterar o estilo de fonte em uso no termo "Nova Amsterdam", é suficiente selecionar o referido termo, em seguida, clicar o botão finalmente, na lista de opções disponibilizada, clicar o estilo de fonte desejado.

- 45 Clicando-se imediatamente antes do termo "A partir" e, em seguida, teclando-se Tab, será acrescentada uma marca de tabulação no parágrafo que contém o referido termo.
- No *menu* Ferramentas, encontra-se uma opção que permite verificar se o documento em edição possui erros de grafia e gramática. Caso existam erros, essa opção também exibe sugestões para corrigi-los.



A planilha acima ilustra parte do relatório resumido da execução orçamentária da prefeitura do Natal, no período de março a abril de 2003, extraído do sítio dessa prefeitura. A partir dessa planilha, julgue os itens seguintes, relativos ao Excel 2002.

- Para que o valor R\$ 197.049,00 seja obtido na célula B12, é suficiente realizar a seguinte seqüência de ações: clicar a célula B8; pressionar e manter pressionada a tecla Shift; clicar a célula B11; liberar a tecla Shift; finalmente, clicar o botão Σ.
- 48 Ao se clicar o botão , a cor ou o efeito de preenchimento da célula A12 sofrerá modificação.
- 49 O gráfico mostrado a seguir representa corretamente as informações numéricas da planilha Excel ilustrada acima e pode ter sido obtido por meio do botão.



Com relação a *hardware* de computadores, julgue o item seguinte.

50 Um periférico deve ser conectado ao computador por meio de interfaces denominadas portas. Entre as portas de um computador, a que permite a maior velocidade de transmissão de dados entre o computador e o periférico é a porta serial RS232, que utiliza modulação PAM (pulse amplitude modulation) para o envio dos bits.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Considerando que o turno noturno tem absorvido um percentual cada vez mais expressivo de mão-de-obra no atual mercado de trabalho, julgue os itens a seguir.

- **51** A insônia pode ser uma das manifestações clínicas decorrentes do exercício desse horário de trabalho.
- **52** Os trabalhadores do turno noturno apresentam menor risco de desenvolver doenças cardiovasculares e gastrointestinais.
- 53 A sonolência e o deficit de atenção verificados durante o trabalho noturno implicam maior risco para o surgimento de acidentes de trabalho.
- 54 Recomenda-se o uso de benzodiazepínicos de ação rápida quando os distúrbios do sono tornam-se crônicos.
- **55** As dificuldades de adaptação a essa modalidade de trabalho estão mais ligadas aos fatores biológicos que aos sociais.

Um importante passo para o diagnóstico de trombose venosa profunda é a identificação dos fatores de risco. Acerca dessa doença, julgue os itens seguintes.

- 56 As operações ortopédicas apresentam alta incidência dessa doença devido ao tempo de imobilização, à lesão vascular e à ativação dos fatores de coagulação.
- 57 Neoplasias costumam ser consideradas condições desencadeantes por poderem gerar fatores pró-coagulantes ou por diminuírem a atividade fibrinolítica.
- **58** A insuficiência cardíaca é causa dessa doença, em virtude de promover diminuição da pressão venosa central e da velocidade de circulação.
- 59 Os estrógenos diminuem os níveis sanguíneos de alguns fatores de coagulação, reduzem os níveis de antitrombina III e causam depleção do ativador de plasminogênio das paredes vasculares.
- 60 A trombofilia deve ser pesquisada em pacientes idosos que manifestem a doença em locais incomuns do corpo.

O diagnóstico e o tratamento da dispnéia em pacientes idosos são motivos de grande desafio clínico. A respeito desse assunto, julgue os itens subsequentes.

- 61 A insuficiência cardíaca pode apresentar-se com sibilância noturna devido à constrição bronquiolar causada por congestão e edema pulmonar.
- **62** Sibilos localizados em uma área isolada do pulmão podem advir de obstrução parcial por tumor ou corpo estranho.
- **63** Asma brônquica dificilmente ocorre em idosos, salvo naqueles que apresentam história prévia de atopia.
- 64 Radiografia de tórax, eletrocardiograma (ECG) e provas de função pulmonar são exames pouco esclarecedores para o estabelecimento do diagnóstico diferencial entre doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC) e insuficiência cardíaca.
- 65 O diagnóstico de DPOC torna-se pouco provável nas situações em que o paciente não fuma nem tem contato com a fumaça do cigarro.

Em muitas ocasiões, a estenose mitral pode ser encontrada após a realização de exame físico em indivíduos assintomáticos. Acerca desse quadro, julgue os itens que se seguem.

- O pulso arterial é amplo e pode ser irregular quando se associa a fibrilação atrial.
- **67** O frêmito sistólico característico evidencia-se melhor na posição de decúbito lateral esquerdo.
- 68 A ausculta da primeira bulha encontra-se diminuída em seu timbre e intensidade.
- **69** Identifica-se sopro sistólico pelo estalido de abertura da valva.
- 70 Um sopro de insuficiência pulmonar pode ser encontrado em virtude de hipertensão pulmonar secundária.

Um paciente com 60 anos de idade procurou o prontosocorro de um hospital, queixando-se de apresentar, nos últimos 2 dias, dor em cólica, localizada na fossa ilíaca esquerda, seguida de distensão abdominal e vômitos. Há 3 meses, verificou mudança do hábito intestinal, passando a apresentar longos períodos de constipação intestinal. O exame físico realizado é inteiramente normal e não existe antecedente de cirurgia abdominal.

As causas possíveis para o quadro clínico apresentado acima incluem

- 71 diverticulite aguda.
- **72** doença inflamatória de cólon.
- 73 câncer de cólon sigmóide.
- 74 aderência de alças intestinais.
- 75 volvo de sigmóide.

O exame de urina de um paciente com 40 anos de idade, assintomático e com exame físico normal, apresenta 10 hemácias por campo. Acerca dessa situação, julgue os itens a seguir.

- **76** Trata-se de variação normal e não demanda a realização de outros exames.
- 77 A ausência de albuminúria e cilindrúria tornará viável o diagnóstico de doença glomerular.
- **78** Câncer de rim é hipótese bastante improvável nesse tipo de situação.
- **79** A ausência de cristais descartará a possibilidade de cálculo
- **80** Infecção do trato urinário será diagnóstico pouco defensável nesse caso, caso não existam piúria, bacteriúria e nitritos.

É sabido que o diabetes melito pode apresentar em seu conjunto de sintomas poliúria e polidipsia. Diante de um paciente portador desse problema, algumas informações podem ser de grande valor diagnóstico. Os sintomas dessa doença incluem

- 81 ausência de nictúria.
- 82 perda de peso.
- 83 presença de glicosúria no exame de urina.
- 84 bradicardia.
- 85 anorexia.

Várias causas não-cardíacas podem desequilibrar um quadro de insuficiência cardíaca congestiva. Essas causas incluem

- **86** DPOC associada a hipoxemia.
- 87 anemia.
- 88 dieta com excesso de sódio.
- 89 oxigenoterapia em baixo fluxo.
- 90 hipertiroidismo.

Um paciente de 19 anos de idade, com diagnóstico de diabetes do tipo 1 há dois anos, foi admitido em serviço de pronto atendimento com quadro de confusão mental e desidratação. A avaliação inicial evidenciou glicose 500 mg/dL, gasometria com pH arterial 7,1, sódio 138 ng/mL, potássio 4,7/dL, cetonúria positiva.

A respeito do quadro clínico acima, julgue os itens seguintes.

- 91 O diagnóstico provável é de cetoacidose diabética, devendo o paciente ser submetido a insulinoterapia e hidratação venosa imediatamente.
- 92 Após algumas horas do início do tratamento, pode haver melhora dos níveis glicêmicos e da acidose metabólica, porém com intensificação da cetonúria por conversão do hidroxibutirato em acetoacetato.
- 93 A reposição de potássio não é recomendável durante o tratamento do paciente, pois seus níveis séricos iniciais foram normais.
- 94 O uso de bicarbonato de sódio é fundamental no tratamento do paciente, em razão de o pH na gasometria arterial inicial ter sido inferior a 7,1.
- **95** A pesquisa de um quadro infeccioso é muito importante na investigação da descompensação diabética.

Uma paciente com 57 anos de idade procurou atendimento médico, queixando-se de ganho de 10 kg de peso nos últimos 5 anos, associado a cansaço, adinamia, apetite compulsivo e depressão. Ao exame físico, apresentou IMC = 36 kg/m^2 , PA = $140 \text{ mmHg} \times 90 \text{ mmHg}$, tireóide aumentada de volume, sem nódulos palpáveis. A avaliação laboratorial evidenciou colesterol total = 350 mg/dL, colesterol LDL = 250 mg/dL, triglicerídeos = 210 mg/dL, glicose em jejum = 117 mg/dL, TSH = 20 mUI/mL (VN 0,35-4,5) e T4 livre = 0,45 ng/mL (VN 0,8-2,0).

Com relação ao quadro clínico descrito, julgue os itens que se seguem.

- 96 A paciente apresenta critérios diagnósticos para intolerância à glicose em jejum, sendo indicada a realização de um teste oral de tolerância à glicose, para melhor classificação do distúrbio do metabolismo glicídico.
- **97** A obesidade pode ser consequência do hipotireoidismo, não sendo necessária a correção de hábitos alimentares antes da reposição de levotiroxina.
- 98 O hipotireoidismo cursa geralmente com dislipidemia mista, com predomínio de hipertrigliceridemia.
- **99** O aumento de apetite pode estar relacionado com o quadro depressivo, podendo a paciente beneficiar-se do uso de derivados da fluxetina.
- **100** Se a paciente fizer tratamento dietético por pelo menos três meses e seu LDL colesterol se mantiver superior a 190 mgdL, a prescrição de estatinas será indicada.

Uma paciente com 28 anos de idade procurou assistência médica, queixando-se de hirsutismo, hiperpigmentação da pele e mucosas, irregularidade menstrual, ganho de peso, aparecimento de estrias cutâneas, hipertensão arterial e hiperglicemia há cerca de um ano.

Em face do quadro clínico acima, julgue os itens a seguir.

- 101 A síndrome de Cushing ACTH dependente é uma importante hipótese diagnóstica, pois cursa com hiperpigmentação cutânea relacionada à secreção de hormônio adrenocorticotrófico com hormônio melanotrófico.
- **102** A síndrome de Nelson pode justificar toda a sintomatologia da paciente.
- **103** A ressonância magnética nuclear de adrenais deve ser considerada o principal exame na investigação diagnóstica da paciente.
- **104** A hiperpigmentação de pele e mucosas sugere fortemente o diagnóstico de insuficiência adrenocortical.
- 105 A avaliação hormonal deve ser realizada por meio de testes de supressão com dexametasona e avaliação dos níveis de ACTH e cortisol.

Um paciente com 46 anos de idade se queixa de nervosismo, taquicardia, sudorese e dor na região cervical. A avaliação laboratorial demonstrou TSH = 0,01 mUi/mL (VN 0,35-4,5), T3 total = 530 ng/dL (VN 80-270), tireoglobulina sérica = 0,1 ng/mL, captação de I^{131} na 24.ª hora = 4% em região cervical, VHS = 45 mm.

Julgue os itens subsequentes, considerando as possibilidades diagnósticas para o caso clínico acima.

- **106** A doença de Basedow-Graves deve ser considerada como principal hipótese diagnóstica para o paciente.
- **107** O diagnóstico de tireoidite subaguda deve ser considerado, tendo em vista os resultados da cintilografia e da velocidade de hemossedimentação.
- 108 As metástases funcionais de carcinomas tireoidianos são a principal causa de tireotoxicose para a faixa etária do paciente considerado.
- **109** O iodo radioativo consiste na primeira escolha terapêutica para o paciente.
- **110** Os sintomas adrenérgicos do paciente podem ser tratados com betabloqueadores.

Um paciente com 27 anos de idade, negro, procurou atendimento médico com quadro de crises álgicas nos membros inferiores e no abdome, astenia, adinamia e hiporexia. Ao exame físico, apresentava estatura de 111 cm, peso de 32 kg, ausência de pilificação axilar e estádio puberal G_1P_1 . O paciente estava também hipocorado e distrófico. A idade óssea era de 10 anos, Hb 9,6 mg%, Ht 32. A avaliação hormonal evidenciou TSH = 0,01 (VN 0,35-5,0), T4 livre = 2,1 (VN 4,5-12,0) e testosterona livre = 3,1. O teste de hipoglicemia insulínica demonstrou pico do GH após estímulo = 0,2 ng/dL e cortisol = 3 ng/dL.

A respeito do quadro clínico acima descrito, julgue os itens a seguir.

- 111 A ressonância magnética nuclear de sela túrcica poderá indicar redução do volume hipofisário para o paciente.
- **112** O paciente apresenta um quadro característico de apoplexia hipofisária.

- **113** Deve-se considerar que o diagnóstico é de anemia falciforme e que o paciente apresenta hipopituitarismo por provável infarto hipofisário prévio.
- 114 A reposição no hipopituitarismo deve ser sempre iniciada pelos glicocorticóides, seguidos pelos demais hormônios acometidos.
- **115** O atraso de idade óssea e o estágio puberal observados no paciente sugerem o diagnóstico de hipogonadismo.

Uma paciente com 24 anos de idade procurou serviço médico, queixando-se de cefaléia, amenorréia e galactorréia há 6 meses, além de aumento no tamanho das mãos e dos pés. A investigação inicial evidenciou níveis séricos de prolactina de 230 ng/dL (VN 5-27) e IGF-1 = 570 ng/dL (VN 110-330). A ressonância magnética nuclear de sela túrcica demonstrou a presença de tumor intra-selar de 0,8 cm × 0,6 cm de diâmetro.

Considerando o quadro clínico acima, julgue os itens seguintes.

- 116 O diagnóstico de pseudoprolactinoma é muito provável, pois pode cursar com níveis elevados de prolactina, por compressão da haste hipofisária.
- 117 O tumor hipofisário é provavelmente co-secretor de GH e prolactina.
- **118** Deve ser considerada a hipótese de macroprolactina, pois o nível plasmático de prolactina está incompatível com a sintomatologia relatada pela paciente.
- 119 Na situação em apreço, caso se feche o diagnóstico de acromegalia, a cirurgia será considerada o tratamento de primeira escolha, seguida de radioterapia e uso de análogos da somatostatina.
- **120** No quadro clínico considerado, o tratamento farmacológico pode ser potencializado pela associação entre agonistas dopaminérgicos e análogos da somatostatina.