



TJDFT

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO DISTRITO FEDERAL
E DOS TERRITÓRIOS

Concurso Público
Nível Superior

Cargo 17: ANALISTA JUDICIÁRIO
ÁREA: APOIO ESPECIALIZADO
ESPECIALIDADE: MEDICINA
RAMO: CARDIOLOGIA

MANHÃ

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Ao receber este caderno, confira inicialmente a transcrição de seus dados pessoais no topo desta página e de seu nome no rodapé de cada página numerada deste caderno. Em seguida, verifique se ele contém cento e vinte itens, correspondentes às provas objetivas, corretamente ordenados de 1 a 120, seguidos da prova discursiva acompanhada de espaço para rascunho.
- 2 O espaço para rascunho é de uso opcional; não contará, portanto, para efeito de avaliação.
- 3 Caso o caderno tenha qualquer defeito ou haja discordância quanto aos seus dados pessoais, conforme o item 1, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores.
- 4 Não utilize lápis, lapiseira (grafite), borracha e(ou) qualquer material de consulta que não seja fornecido pelo CESPE/UnB.
- 5 Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do chefe de sala.
- 6 Não serão distribuídas folhas suplementares para rascunho nem para texto definitivo.
- 7 Na prova discursiva, não será avaliado texto escrito a lápis, texto escrito em local indevido ou texto que tenha identificação fora do local apropriado.
- 8 Nos itens das provas objetivas, recomenda-se não marcar ao acaso: cada item cuja resposta diverja do gabarito oficial definitivo receberá pontuação negativa, conforme consta em edital.
- 9 A duração das provas é de **quatro horas e trinta minutos**, já incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas —, ao preenchimento da folha de respostas e à transcrição do texto definitivo da prova discursiva para a folha de texto definitivo.
- 10 Você deverá permanecer obrigatoriamente em sala por, no mínimo, **uma hora** após o início das provas e poderá levar este caderno de provas somente no decurso dos últimos **quinze minutos** anteriores ao horário determinado para o término das provas.
- 11 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e a sua folha de texto definitivo e deixe o local de provas.
- 12 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno, na folha de respostas ou na folha de texto definitivo poderá implicar a anulação das suas provas.

AGENDA (datas prováveis)

- I 4/3/2008, após as 18h (horário de Brasília) – Gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas: Internet — www.cespe.unb.br/concursos/jdf2007.
- II 3 e 6/3/2008 – Recursos (provas objetivas): exclusivamente no Sistema Eletrônico de Interposição de Recurso, Internet, mediante instruções e formulários que estarão disponíveis nesse sistema.
- III 2/4/2008 – Resultados finais das provas objetivas e provisório da prova discursiva: Diário Oficial da União e Internet.
- IV 1 e 4/4/2008 – Recursos (prova discursiva): exclusivamente no Sistema Eletrônico de Interposição de Recurso, Internet, mediante instruções e formulários que estarão disponíveis nesse sistema.
- V 23/4/2008 – Resultado final da prova discursiva e contratação para a perícia médica: Diário Oficial da União e Internet.

OBSERVAÇÕES

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o item 13 do Edital nº 1 – TJDFT, de 18/12/2007.
- Informações adicionais: telefone 0(XX)61 3448-0100; Internet — www.cespe.unb.br/concursos/jdf2007.
- 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 respostas**, único documento válido para a correção das suas provas.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

1 Agora olhavam as lojas, as toldas, a mesa do leilão. E conferenciavam pasmados. Tinham percebido que havia muitas pessoas no mundo. Ocupavam-se em descobrir uma enorme quantidade de objetos. Comunicaram baixinho um ao outro as surpresas que os enchiam. Impossível imaginar tantas maravilhas juntas. O menino mais novo teve uma dúvida e apresentou-a timidamente ao irmão. Seria que aquilo tinha sido feito por gente? O menino mais velho hesitou, espiou as lojas, as toldas iluminadas, as moças bem vestidas. Encolheu os ombros. Talvez aquilo tivesse sido feito por gente. Nova dificuldade chegou-lhe ao espírito, soprou-a no ouvido do irmão. Provavelmente aquelas coisas tinham nomes. O menino mais novo interrogou-o com os olhos. Sim, com certeza as preciosidades que se exibiam nos altares da igreja e nas prateleiras das lojas tinham nomes. Puseram-se a discutir a questão intrincada. Como podiam os homens guardar tantas palavras? Era impossível, ninguém conservaria tão grande soma de conhecimentos. Livres dos nomes, as coisas ficavam distantes, misteriosas. Não tinham sido feitas por gente. E os indivíduos que mexiam nelas cometiam imprudência. Vistas de longe, eram bonitas. Admirados e medrosos, falavam baixo para não desencadear as forças estranhas que elas porventura encerrassem.

Graciliano Ramos. *Vidas secas*. São Paulo: Martins, 1972, p.125.

No texto apresentado acima, dois personagens do romance **Vidas Secas**, o menino mais velho e o menino mais novo, deixam a fazenda em que seu pai trabalhava como vaqueiro, para ir à festa de Natal em uma pequena cidade. Com base nessas informações e no fragmento do texto de Graciliano Ramos, julgue os itens subseqüentes.

- 1 No texto acima, pela linguagem literária, o autor aborda uma questão universal — a construção do conhecimento do mundo pelo homem por meio da nomeação dos objetos —, a partir da narrativa de uma experiência particular dos personagens — a primeira visita de dois meninos a uma pequena cidade.
- 2 No trecho “Talvez aquilo tivesse sido feito por gente” (ℓ.5-6), o verbo concorda com “gente”, sujeito da oração na voz passiva.
- 3 O emprego da linguagem figurada, como em “soprou-a no ouvido do irmão” (ℓ.6), e a ausência do discurso direto confirmam o que está evidente no trecho “O menino mais novo interrogou-o com os olhos” (ℓ.7), isto é, que em ambos os momentos a comunicação entre os dois personagens prescinde da linguagem verbal.
- 4 No trecho “as preciosidades que se exibiam nos altares da igreja e nas prateleiras das lojas tinham nomes” (ℓ.7-8), os objetos religiosos e as mercadorias estão reunidos sob a designação comum de “nomes”, o que está de acordo com a associação feita pelos meninos entre as coisas espirituais e as coisas “feitas por gente” (ℓ.10).
- 5 Considerando-se a linguagem usada pelo escritor para narrar a experiência dos meninos na cidade, é correto afirmar que a questão abordada no texto pode ser considerada “intrincada” (ℓ.9) não apenas para os personagens, mas também para o autor e o leitor.

1 Os seres humanos, nas culturas orais primárias, não afetadas por qualquer tipo de escrita, aprendem muito, possuem e praticam uma grande sabedoria, porém não “estudam”. Eles aprendem pela prática — caçando com caçadores experientes, por exemplo —, pelo tirocínio, que constitui um tipo de aprendizado; aprendem ouvindo, repetindo o que ouvem, dominando profundamente provérbios e modos de combiná-los e recombiná-los, assimilando outros materiais formulares, participando de um tipo de retrospectiva coletiva — não pelo estudo no sentido estrito.

7 Quando o estudo, no sentido estrito de análise seqüencial ampla, se torna possível com a interiorização da escrita, uma das primeiras coisas que os letrados freqüentemente estudam é a própria linguagem e seus usos. A fala é inseparável da nossa consciência e tem fascinado os seres humanos, além de trazer à tona reflexões importantes sobre ela própria, desde os mais antigos estágios da consciência, muito tempo antes do surgimento da escrita.

Walter Ong. *Oralidade e cultura escrita*. Papius, 1998, p. 17 (com adaptações).

A partir da organização do texto acima, julgue os seguintes itens.

- 6 O desenvolvimento da argumentação do texto permite que se empregue tanto “afetadas” (ℓ.1) quanto a correspondente flexão de masculino, **afetados**, sem que seja prejudicada a correção gramatical.
- 7 As regras de pontuação da língua portuguesa são respeitadas tanto substituindo-se os travessões, nas linhas 2 e 3, por parênteses, como substituindo-se o primeiro deles por vírgula e eliminando-se o segundo.
- 8 Na linha 5, o emprego de “pelo”, regendo “estudo”, indica que está subentendida, antes dessa contração, a forma verbal **aprendem**, como utilizado na linha 2.
- 9 Na linha 9, mesmo que o verbo que antecede a locução adverbial “à tona” não exigisse objeto regido pela preposição **a**, como exige esse emprego do verbo “trazer”, o sinal indicativo de crase seria obrigatório nesse contexto.

1 Os sistemas simbólicos e, particularmente, a língua exercem um papel fundamental na comunicação entre os sujeitos e no estabelecimento dos significados compartilhados, que permitem interpretações dos objetos, eventos e situações do mundo real. Na ausência de um sistema de signos compartilhado e articulado, como a língua humana, 4 somente o tipo de comunicação mais primitivo e limitado é possível.

O surgimento do pensamento verbal e da língua como sistema de signos é crucial no desenvolvimento da espécie humana, momento mesmo em que o biológico transforma-se no histórico e em que emerge a centralidade 7 da mediação simbólica na constituição do psiquismo humano.

Martha Kohl de Oliveira. *História, consciência e educação. In: Viver Mente&Cérebro*. Edição Especial, 2005, p. 10 (com adaptações).

Julgue os seguintes itens, a respeito da organização das idéias no texto acima.

- 10 Na linha 1, a retirada do advérbio “particularmente” e das vírgulas que o demarcam preservaria a correção gramatical do texto, mas prejudicaria suas relações semânticas, pois permitiria a interpretação de que a língua não faz parte dos “sistemas simbólicos”.
- 11 Na linha 2, o pronome relativo “que” retoma o antecedente “os sujeitos”; por essa razão, a forma verbal “permitem” está no plural.
- 12 A flexão de singular em “é crucial” (l.5) admite a substituição pelo plural correspondente, **são cruciais**, sem prejuízo da coerência ou da correção do texto, porque o sujeito da oração é composto por dois núcleos, “pensamento verbal” e “língua”.

A economia mundial experimentou, nos últimos seis anos, um período de prosperidade rara. A guerra no Iraque e a conseqüente alta no preço do petróleo não tiveram força suficiente para deter a velocidade de crescimento das economias, em especial a dos países emergentes. Antes, fontes de dor de cabeça para seus cidadãos e para o mundo, gigantes como a China e a Índia abraçaram o que a economia capitalista globalizada tem de melhor, a capacidade de produzir riqueza, e incorporaram bilhões de pessoas ao mercado consumidor.

A globalização produziu ganhadores e perdedores, solidez e fragilidade. A maior de todas as fragilidades da globalização é justamente o que lhe dá sustentação, a simultaneidade de processos e a interligação instantânea dos mercados, via Internet. Essa situação propiciou o aumento da produção e o barateamento dos produtos, dando chance aos países de crescer rapidamente sem despertar o dragão inflacionário. O lado negativo da integração é que a queda de um grande parceiro pode arrastar todos os demais. Foi esse o perigo que o mundo correu e corre quando a economia que responde por 25% de toda a riqueza planetária, os Estados Unidos da América (EUA), escorregou feio em uma casca de banana que, paradoxalmente, estava à vista de todos havia muito tempo.

Veja, 30/1/2008, p. 64-7 (com adaptações).

Tendo o texto acima como referência inicial e considerando os múltiplos aspectos que envolvem o tema por ele abordado, julgue os itens que se seguem.

- 13 Uma das inovações trazidas pela globalização é o caráter autônomo da economia, ou seja, instabilidades políticas ou confrontações bélicas deixaram de exercer influência sobre os mecanismos de produção, circulação e fixação de preços das mercadorias.
- 14 China e Índia, citadas como exemplos marcantes de países emergentes na atualidade, creditam parcela significativa de seu êxito ao fato de terem promovido reformas políticas que as levaram a adotar o modelo de democracia ocidental.
- 15 Ainda que China e Índia tenham ampliando consideravelmente a capacidade produtiva e incorporado bilhões de pessoas ao mercado consumidor, como assinalado no texto, não se pode afirmar que a globalização ocorra de maneira simétrica, reduzindo as desigualdades entre os países.
- 16 O fato de um país poderoso entrar em crise econômica e arrastar consigo os demais parceiros é risco real trazido pela globalização, situação desconhecida nas etapas anteriores da evolução histórica do capitalismo.
- 17 Infere-se do texto que, na atual realidade econômica mundial, mais do que em qualquer outra época, crescimento e inflação são faces da mesma moeda, em que uma não sobrevive sem a outra.
- 18 A “casca de banana” aludida no texto, referindo-se à atual crise norte-americana, relaciona-se à concessão irrestrita de crédito — sobretudo imobiliário — a consumidores que se mostraram sem condições de pagar como fator relevante para o desencadeamento de uma crise que afeta diversos setores da economia.
- 19 Uma das principais razões que explicam a formação dos atuais blocos econômicos, entre os quais se situam a União Européia e o Mercado Comum do Sul, é o fato de oferecerem aos seus integrantes condições mais favoráveis de inserção no competitivo mercado global.
- 20 Na atualidade, um dos clássicos sintomas de crise ou de instabilidade financeira é o comportamento volátil das bolsas de valores, que, em escala planetária, tende a expressar a insegurança dos investidores.

CONHECIMENTOS COMPLEMENTARES

Acerca do Regimento Interno do TJDF, cada um dos itens subseqüentes apresenta uma situação hipotética, seguida de uma assertiva a ser julgada.

21 Fábio foi nomeado, entre os desembargadores mais antigos, para integrar o Conselho Especial do TJDF.

Nessa situação, nos afastamentos e impedimentos de Fábio, a sua substituição se dará pelos suplentes na ordem decrescente da votação obtida.

22 Durante o julgamento de um *habeas corpus*, pelo Conselho Especial, certo desembargador pediu vista dos autos, para melhor analisar a questão. Os demais desembargadores, sentindo-se habilitados, proferiram seus votos. Na segunda sessão subseqüente, o desembargador que havia pedido vista afastou-se, razão pela qual foram computados apenas os votos já proferidos, que resultaram no empate de 8 votos a favor e 8 contra.

Nessa situação, haverá a necessidade de adiamento da sessão de julgamento, com sua continuidade na sessão mais próxima possível.

23 Partido político com representação na Câmara Legislativa do Distrito Federal ajuizou ação direta de inconstitucionalidade, com pedido de liminar, pleiteando a suspensão da eficácia de determinado dispositivo de lei distrital, até o julgamento do mérito da questão.

Nessa situação, se concedida a liminar, esta será dotada de eficácia *ex nunc*, salvo se o Conselho Especial entender de conceder-lhe eficácia retroativa.

24 O Distrito Federal (DF), devidamente intimado de decisão que deferiu liminar em mandado de segurança, contra ato do governador, requereu a suspensão da segurança, visando evitar grave lesão à economia pública. O presidente do TJDF, ao analisar a questão, entendeu estarem presentes os requisitos para a concessão de tal medida e deferiu a suspensão da segurança.

Nessa situação, da decisão caberá agravo regimental.

25 Paulo é desembargador presidente do TJDF.

Nessa situação, ao término de seu mandato, integralmente cumprido, Paulo poderá participar do escrutínio subseqüente e candidatar-se à reeleição para o mesmo cargo.

Cada um dos próximos itens apresenta uma situação hipotética, seguida de uma assertiva a ser julgada com base na Lei de Organização Judiciária do Distrito Federal e dos Territórios.

26 Roberto e Paula ocupam, respectivamente, os cargos de vice-presidente e corregedora do TJDF.

Nessa situação, se faltarem menos de 6 meses para o término dos mandatos e houver vacância do cargo de vice-presidente, este será substituído por Paula.

27 Rogério foi preso em flagrante pelo crime de tentativa de homicídio. Em virtude de supostas irregularidades no ato da prisão e outras nulidades, Rogério impetrou *habeas corpus*. Nessa situação, a competência para processar e julgar o *habeas corpus* é do tribunal do júri da circunscrição judiciária do DF em que ocorreu o fato.

28 Alberto, menor de 17 anos de idade, praticou ato infracional descrito pela legislação penal como crime de furto. Em virtude da reiteração no cometimento de outras infrações de mesma natureza, o juiz da Vara da Criança e do Adolescente determinou a internação por prazo indeterminado, não superior a 3 anos.

Nessa situação, caso Alberto permaneça internado após completar 18 anos de idade, a competência para prosseguir a execução da referida medida passará a ser da Vara de Execuções Criminais.

29 Antônio desapareceu de seu domicílio, sem ter dado notícias e sem ter deixado procurador ou representante para administrar seus bens. Os familiares de Antônio, diante dessa situação, decidiram requerer judicialmente a declaração de ausência e a nomeação de um curador dos bens deixados por Antônio.

Nessa situação, de acordo com a lei em apreço, a competência para processar e julgar o aludido feito é da vara de família.

30 Sérgio, empregado público do DF, no exercício de suas funções, sofreu acidente de trabalho que resultou na perda parcial dos movimentos de um de seus membros. Em razão desse fato, Sérgio ajuizou ação acidentária para obter a devida reparação.

Nessa situação, a competência para processar e julgar o referido feito é de uma das varas de fazenda pública do DF.

Acerca dos princípios fundamentais previstos na Constituição Federal de 1988, julgue os itens a seguir.

31 A expressão República Federativa enuncia, respectivamente, uma forma de governo e uma forma de Estado.

32 A construção de uma sociedade livre, justa e solidária é um objetivo, ao passo que a dignidade da pessoa humana é um fundamento da República Federativa do Brasil.

Acerca dos direitos e garantias fundamentais, julgue os itens seguintes.

- 33** Considere a seguinte situação hipotética.
Giovani, brasileiro nato, que é jogador de futebol, profissional, foi contratado por um clube italiano, pelo qual atua há mais de 4 anos. No entanto, a lei italiana que disciplina essa atividade passou a limitar a quantidade de jogadores estrangeiros em cada clube. Para continuar a residir na Itália e atuar como jogador profissional, Giovani adquiriu a nacionalidade italiana.
Nessa situação hipotética, com base na Constituição brasileira em vigor, o referido atleta não perderá sua nacionalidade brasileira.
- 34** São imprescritíveis, conforme a Constituição brasileira em vigor, os crimes hediondos, de racismo, de tortura, de tráfico ilícito de drogas.
- 35** O sindicato de trabalhadores tem legitimidade para impetrar mandado de segurança coletivo na defesa de seus filiados.
- 36** Os direitos e garantias fundamentais previstos na Constituição Federal de 1988 não comportam qualquer grau de restrição, já que são considerados cláusulas pétreas.
- 37** Conforme a doutrina majoritária, o princípio *nemo tenetur se detegere*, de que ninguém é obrigado a produzir prova contra si mesmo, só tem aplicação em relação ao réu preso e não ao réu solto.

Fernanda, com 16 anos de idade, após participar das últimas eleições municipais, resolveu propor ação popular visando anular ato administrativo que entende ser violador da regra de precedência da ordem de classificação para a nomeação de candidatos aprovados em concurso público.

Acerca dessa situação hipotética e das normas que regem os concursos públicos, julgue os itens que se seguem.

- 38** Fernanda poderá ingressar com a ação popular mesmo não possuindo ainda 18 anos de idade.
- 39** O candidato aprovado em concurso público, em regra, não tem direito subjetivo a ser nomeado. Se, porém, for nomeado, tem direito subjetivo público a ser empossado.

Acerca da organização do Estado, julgue os próximos itens.

- 40** O DF tem competência concorrente com a União para legislar sobre matéria relacionada a procedimentos em matéria processual.
- 41** Compete à União legislar, de forma privativa, sobre a Defensoria Pública do Distrito Federal, podendo haver delegação desse poder ao DF, desde que feita por meio de lei ordinária.
- 42** O julgamento de crime político é de competência da justiça federal, com recurso ordinário para o respectivo tribunal regional federal.

Acerca da organização do Poder Judiciário, julgue os itens subseqüentes.

- 43** O ministro-corregedor do Conselho Nacional de Justiça, que deve ser oriundo do Superior Tribunal de Justiça, tem competência para receber reclamações e denúncias, de qualquer interessado, relativas aos magistrados e aos serviços judiciários.
- 44** O tribunal regional eleitoral é composto por sete juízes, dos quais dois devem ser escolhidos e nomeados, pelo respectivo tribunal de justiça, entre seis advogados de notável saber jurídico e idoneidade moral, indicados pela respectiva seção da Ordem dos Advogados do Brasil.
- 45** O chamado quinto constitucional está presente nos tribunais regionais federais, nos tribunais de justiça, no Tribunal Superior do Trabalho e nos tribunais regionais do trabalho.

Acerca da Lei n.º 11.416/2006, que trata do Regime Jurídico das Carreiras de Servidores do Poder Judiciário da União, e do Regime Jurídico dos Servidores Públicos Civis Federais previsto na Lei n.º 8.112/1990 e na Constituição Federal, julgue os itens seguintes.

- 46** Viola a Constituição a ascensão de um servidor que ocupe o cargo de técnico judiciário, para o qual se exige o nível médio de formação, ao cargo de analista, de nível superior, como forma de provimento derivado, mesmo se assim for previsto em lei.
- 47** Nos quadros de pessoal dos órgãos do Poder Judiciário da União, 80% dos cargos em comissão, no mínimo, devem ser ocupados por servidores ocupantes de cargo efetivo.
- 48** O servidor público que for nomeado em cargo público efetivo e não tomar posse no prazo legal será exonerado do cargo.

Acerca da Lei n.º 9.784/1999, que regula o processo administrativo no âmbito da administração pública federal, julgue os itens a seguir.

- 49** O não-comparecimento do administrado intimado para se defender importará na sua revelia e, conseqüentemente, no reconhecimento da verdade dos fatos não impugnados.
- 50** Se, para a prática de determinado ato, for obrigatória e vinculante a emissão de um parecer pelo órgão consultivo, a sua não-apresentação, dentro do prazo legal, não impedirá o seguimento do processo. Nessa hipótese, haverá apenas a responsabilização de quem se omitiu.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Considere a situação hipotética em que um município tenha sido incluído na zona de risco de febre amarela, em decorrência do número elevado de internações de pacientes com suspeita dessa doença. Com relação a aspectos parasitológicos e diagnósticos e a medidas preventivas de saúde pública dessa moléstia, julgue os itens seguintes.

- 51** Suponha-se que José, morador da área rural do município, internado com suspeita de febre amarela, relate ter passado alguns dias em área coberta por vegetação natural. Nessa situação, caso seja confirmado o diagnóstico de febre amarela, é correto inferir que José pode ter entrado no ciclo silvestre acidentalmente, ao ser picado por mosquito da espécie *Haemagogus janthinomys*, o principal reservatório da febre amarela silvestre no Brasil, portador do vírus amarelado de macacos.
- 52** Considere-se que a Secretaria Municipal de Saúde tenha decidido fazer uma investigação quanto às espécies de mosquito presentes na área urbana do município e tenha encontrado focos de *Aedes aegypti*. Nesse caso, a preocupação das autoridades médicas com a saúde da população é justificável, pois este é o principal hospedeiro da forma urbana da febre amarela no Brasil.
- 53** Suponha-se que, no sangue de certo paciente com suspeita de febre amarela, tenha sido identificado um tipo de vírus cujo material genético é o RNA. Nesse caso, os técnicos deveriam, se possível, proceder a exames complementares que permitissem a identificação do vírus ao nível de gênero, pois o vírus amarelado é um arbovírus de RNA, da família Flaviviridae, gênero *Flavivirus*.
- 54** Considere-se que Antônio, paciente internado com suspeita de febre amarela, se encontre em fase aguda da doença. Nessa situação, a confirmação do diagnóstico de febre amarela poderia ser feita pela detecção de antígeno viral em amostra de sangue pelo método de ensaio imunoabsorvente ligado à enzima (ELISA) com captura de antígeno.
- 55** Considere-se que a Secretaria Municipal de Saúde tenha tomado as providências necessárias para informar a população acerca da ocorrência de febre amarela e dos meios para evitá-la. Nessa situação, essas ações poderiam ser corretamente definidas como medidas de prevenção secundária, com nível de prevenção de limitação do dano à saúde.
- 56** Suponha-se que, devido ao aumento no número de casos de febre amarela nos municípios vizinhos, a Secretaria Estadual de Saúde recomendou às secretarias municipais a adoção de medidas, no âmbito da saúde pública, que incluíssem ação preventiva do tipo primária, com nível de proteção específica. Nesse caso, a Secretaria Municipal de Saúde deve implementar, entre outras medidas, campanha de vacinação.

Amélia, com 32 anos de idade, foi submetida a intervenção cirúrgica e, como ocorre com frequência, observaram-se alterações no equilíbrio hidreletrolítico e na fisiologia renal da paciente.

Considerando esse quadro hipotético, julgue os itens subseqüentes.

- 57** Suponha-se que tenha sido verificada a redução do volume sanguíneo efetivo circulante de Amélia. Nesse caso, a hipovolemia pode ser associada às lesões teciduais causadas pelo traumatismo cirúrgico, pois este acarreta o seqüestro localizado de água, eletrólitos, proteínas e elementos figurados do sangue.
- 58** No caso citado, uma vez que a agressão cirúrgica acarreta lesão celular, é de se esperar que Amélia apresente um quadro de liberação de grande quantidade de íons potássio e um conseqüente aumento transitório dos níveis plasmáticos desse eletrólito.
- 59** A administração de líquidos no pós-operatório deve ser cautelosa e levar em consideração, entre outros fatores, que, no adulto, a perspiração insensível é de cerca de 600 mL a 1.000 mL a cada 24 horas e que a produção de água endógena é de aproximadamente 500 mL a 4.000 mL a cada 24 horas.
- 60** O traumatismo cirúrgico tende a causar diminuição do fluxo sanguíneo renal. Esse estímulo induz aumento da produção de renina, que atua sobre o angiotensinogênio, produzindo angiotensina I, a qual é convertida pela enzima conversora de angiotensina em angiotensina II, um potente vasoconstritor que, ao atuar sobre o córtex da glândula adrenal, promove aumento da aldosterona e, em decorrência desse conjunto de alterações, verifica-se polúria, aumento da excreção de sódio e retenção de potássio.

A necessidade de manejo adequado e racional de antimicrobianos é crescente, pois um dos grandes problemas relativos ao uso indiscriminado desses medicamentos é a seleção de microrganismos multirresistentes, o que limita as possibilidades terapêuticas e aumenta as taxas de letalidade, assim como os custos do tratamento. Em cada um dos próximos itens, é apresentada uma situação hipotética, seguida de uma assertiva a ser julgada, relativa ao uso de antimicrobianos.

- 61** Depois de aplicações de penicilina, durante tratamento médico de paciente portador de sífilis, foi observada a ocorrência da reação de Jarisch-Herxheimer. Nessa situação, verificou-se a ocorrência de uma típica reação imunológica do tipo hipersensibilidade imediata com maciça liberação de anticorpos do tipo IgE.
- 62** No tratamento de paciente acometido de pneumonia pós-operatória causada por pneumococo, um médico decidiu pelo tratamento antimicrobiano. Nessa situação, é recomendável o uso de cefepima, uma cefalosporina de primeira geração fortemente indicada para pacientes com o quadro descrito.
- 63** Uma criança de 12 anos de idade, com diagnóstico de dupla lesão mitral reumática, será submetida a extração dentária. Nessa situação, como forma de prevenção primária de endocardite infecciosa, as diretrizes nacionais e internacionais recomendam que a criança receba, por via intramuscular, ampicilina associada a gentamicina, 30 minutos antes do procedimento dentário e 6 horas após a extração.

A anestesia regional é caracterizada pela realização de bloqueio reversível dos impulsos nervosos de determinada região do corpo, sem alterações sistêmicas importantes. Acerca desse tipo de procedimento, julgue os itens subseqüentes.

64 Considere-se que, na preparação de um paciente que será submetido a uma cirurgia, o médico decida realizar uma anestesia de condução. Nessa situação, o médico deve injetar o agente anestésico nas raízes nervosas de região situada em local distante de onde será realizado o procedimento cirúrgico.

65 Considere-se que o procedimento adotado por determinada equipe médica requeira o bloqueio anestésico periférico do nervo mediano. Nesse caso, o médico deve localizar anatomicamente esse nervo, que passa logo abaixo dos tendões dos músculos palmar longo e flexor radial do carpo.

Acidentes com animais peçonhentos constituem importante problema de saúde pública, tanto pelo número de atendimentos emergenciais como pela mortalidade e morbidade que podem determinar, quando não são tratados de forma adequada. Em cada item subseqüente, é apresentada uma situação hipotética seguida de uma assertiva a ser julgada, relativa a esse tema.

66 Ao preparar uma cartilha escolar visando disseminar entre as crianças atitudes preventivas contra acidentes com escorpiões, a equipe pedagógica decidiu focar seu trabalho no agente responsável pelos acidentes mais freqüentes e mais graves envolvendo o público-alvo da cartilha.

Nessa situação, a escolha deve recair sobre a espécie *Tityus serrulatus* — o escorpião amarelo.

67 Uma criança foi picada por escorpião e, pouco tempo depois, apresentou as manifestações clínicas típicas da toxina escorpiônica.

Nessa situação, é correto inferir que houve resposta imunológica do tipo hipersensibilidade retardada, cujo resultado é a liberação de citocinas por linfócitos T CD4+, as quais atraem e ativam macrófagos no local da picada.

68 Um adulto, vítima de acidente com animal peçonhento, não foi capaz de identificar o animal que o atacou. A equipe médica que atendeu esse paciente observou, então, a associação de anestesia total (e ausência de parestesias) no local da picada com manifestações sistêmicas, como arritmias cardíacas, hipotensão arterial, insuficiência cardíaca congestiva, vômitos, choque circulatório e edema pulmonar agudo.

Nessa situação, seria correto a equipe médica concluir que esse adulto foi vítima de acidente escorpiônico.

Com relação a problemas e cuidados de saúde da criança e do adolescente, julgue os itens seguintes.

69 Suponha-se que, ao examinar uma criança de 3 meses de vida, o pediatra tenha constatado ausência unilateral de testículo dentro do saco escrotal. Nesse caso, o pediatra deve indicar cirurgia para posicionar o testículo na bolsa escrotal o mais rapidamente possível, de preferência antes do sexto mês de vida.

70 A varicocele, que decorre de aumento da pressão e incompetência das válvulas venosas das veias espermáticas, pode ser diagnosticada durante o exame físico em adolescentes.

O aparelho cardiovascular é freqüentemente afetado por doenças sistêmicas. Com relação a esse tópico, julgue os itens que se seguem.

71 A doença de Takayasu é uma doença inflamatória, de etiologia desconhecida, na qual a presença de aneurismas coronarianos é uma manifestação marcante.

72 A amiloidose é uma doença multissistêmica, de etiologia desconhecida, que pode acometer o coração; caracteriza-se pela presença de granulomas intracardíacos e pode causar arritmias cardíacas e insuficiência cardíaca congestiva.

73 A esclerodermia é uma moléstia multissistêmica idiopática que, ao envolver o aparelho cardiovascular, pode expressar-se por doença arterial coronariana, miocardite e hipertensão pulmonar, por exemplo.

74 A sarcoidose pode associar-se à presença de outras doenças, como, por exemplo, o mieloma múltiplo, a tuberculose e a hanseníase, e pode levar a uma miocardiopatia com padrão hipertrófico e(ou) isquêmico.

75 A endocardite de Libman-Sacks é anormalidade patognomônica de artrite reumatóide.

Um homem de 38 anos de idade, motorista de caminhão, buscou atendimento médico ambulatorial devido a três episódios de mal-estar, náuseas e escurecimento visual, seguidos de perda da consciência e do tônus postural, sem liberação de esfínteres e sem abalos tônico-clônicos, com duração de dois minutos, desencadeados por esforços físicos. A recuperação da consciência ocorria sem seqüelas. Relatou, ainda, dispnéia aos grandes esforços. Negou quaisquer outras queixas e doenças. Informou ter tomado vários banhos em rios e açudes com caramujos nas margens. No exame físico, apresentava-se em bom estado geral, acianótico, sem baqueteamento dos dedos e sem outras particularidades. Ausculta pulmonar normal. *Ictus cordis* em localização habitual, presença de impulsão paraesternal esquerda baixa, ritmo cardíaco regular em três tempos (4.^a bulha), hiperfonesse e desdobramento amplo e variável da 2.^a bulha, sopro holossistólico, grau 2 em foco tricúspide, intensificado pela manobra de Müller, e sopro protodiastólico, suave, em foco pulmonar. Pulsos periféricos palpáveis, simétricos e normais. Estase jugular leve com cabeceira do leito a 45°. Frequência cardíaca = 98 bpm e pressão arterial = 110 mmHg × 75 mmHg. Abdome livre e sem visceromegalias. Extremidades sem edema ou outras anormalidades. Hemograma normal; glicemia de jejum e escórias nitrogenadas dentro da normalidade; VDRL, sorologia para HIV, fator reumatóide e fator antinuclear negativos. Hipoalbuminemia leve e hipergamaglobulinemia. Prova de função pulmonar e gasometria arterial normais. A radiografia de tórax (projeção pósterio-anterior) — figura 1 — e o eletrocardiograma (ECG) convencional — figura 2 — são apresentados a seguir. Cintilografia de ventilação/perfusão pulmonar normal. Os ecocardiogramas transtorácico e transesofágico revelaram: hipertrofia leve e dilatação do ventrículo direito, movimento paradoxal do septo interventricular, regurgitação tricúspide moderada, pressão sistólica da artéria pulmonar estimada em 80 mmHg, câmaras esquerdas normais (fração de ejeção do ventrículo esquerdo 0,65). Exame parasitológico de fezes pelos métodos de Lutz e Kato-Katz negativos. Biópsia retal: capilares contendo fileiras de ovos de *Schistosoma mansoni*.



Figura 1 – Arq. Bras. Cardiol., 1999; 73(4):400

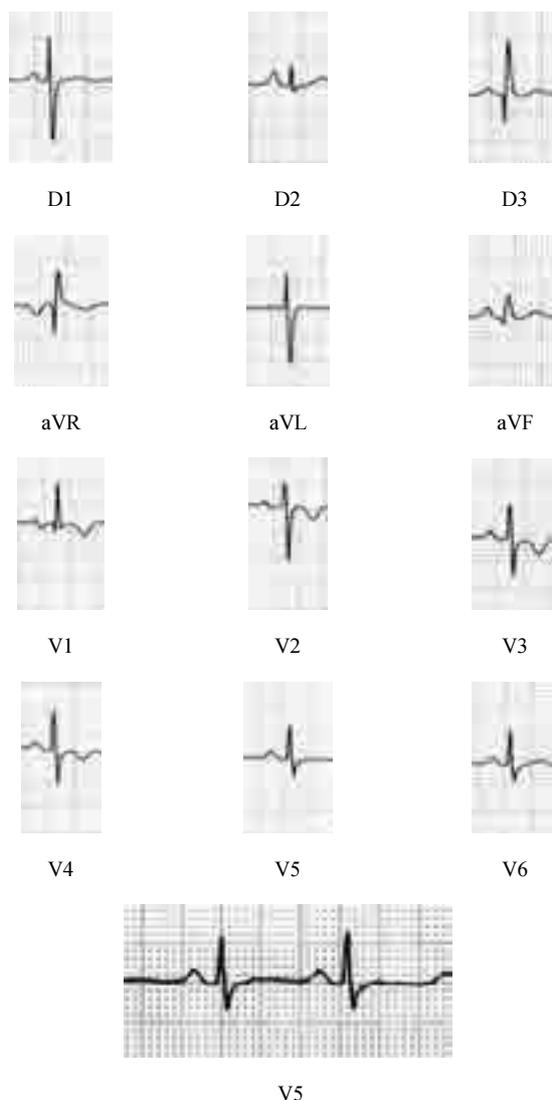


Figura 2 – (calibração 1 cm = 1 mV, velocidade do papel 25 mm/s)

Levando em conta as informações apresentadas na situação hipotética, julgue os itens a seguir.

- 76 O principal diagnóstico nessa situação clínica é hipertensão venocapilar pulmonar.
- 77 As informações clínicas e(ou) laboratoriais apresentadas não permitem o diagnóstico de *cor pulmonale*, forma crônica.
- 78 Há expressão, tanto clínica quanto nos exames complementares, de envolvimento das câmaras ventriculares direita e esquerda, com predomínio da primeira.
- 79 A causa básica das manifestações cardiovasculares expressas nessa condição clínica é a esquistossomose mansônica.
- 80 Alterações na relação entre ventilação e perfusão (V/Q), hipóxia alveolar, hiperviscosidade sanguínea e redução do leito vascular pulmonar são mecanismos fisiopatológicos associados à doença de base desse paciente, que provocam as anormalidades na resistência vascular pulmonar.

- 81** Os episódios de síncope apresentados pelo paciente em questão decorrem da acentuação de um fenômeno fisiológico, o chamado reflexo de Bezold-Jarisch, sendo que os receptores desse reflexo respondem a estímulos tanto mecânicos como químicos e têm como via aferente o nervo glossofaríngeo.
- 82** A constatação de desdobramento amplo e variável da 2.^a bulha cardíaca nesse paciente resulta de um prolongamento do tempo de ejeção do ventrículo direito que causa o atraso no fechamento da válvula pulmonar.
- 83** A manobra de Müller utilizada na avaliação semiológica teve como finalidade aumentar a pós-carga de trabalho do ventrículo direito, compartilhando, assim, a mesma base fisiológica da manobra de preensão manual (*hand grip*).
- 84** No enfermo em questão, as características propedêuticas do sopro diastólico auscultado no foco pulmonar permitem denominá-lo de sopro de Graham-Steel.
- 85** O resultado normal observado na cintilografia de ventilação/perfusão pulmonar permite a exclusão do diagnóstico de embolia pulmonar no paciente em apreço.
- 86** Analisando-se a radiografia de tórax (figura 1), pode-se estimar que a relação cardiorácica em muito excede 50%, razão por que é correto concluir que há aumento da área cardíaca.
- 87** Verifica-se na radiografia torácica (figura 1) aumento do tronco da artéria pulmonar, evidenciado pelo importante aumento da convexidade do arco médio que compõe o bordo esquerdo da silhueta cardíaca.
- 88** No radiograma de tórax apresentado na figura 1, há vários sinais de congestão venosa pulmonar e, entre eles, a inversão da trama vascular pulmonar.
- 89** O ritmo é sinusal, a frequência ventricular média é de aproximadamente 94 bpm, e o eixo elétrico médio (SÂQRS) é indeterminado no plano frontal no traçado do ECG mostrado na figura 2.
- 90** A análise eletrocardiográfica mostra que estão presentes vários critérios de sobrecarga ventricular direita.
- 91** O traçado apresenta critérios compatíveis com o diagnóstico eletrocardiográfico de bloqueio divisional ântero-superior direito.
- 92** Na parede ântero-septal, há sinais eletrocardiográficos compatíveis com alterações primárias da repolarização ventricular sugestivas de isquemia subepicárdica.
- 93** O conjunto de alterações eletrocardiográficas é altamente específico da causa da moléstia básica que acomete o paciente em questão.
- 94** O método ecocardiográfico mais preciso e confiável para avaliar de forma não-invasiva a pressão sistólica na artéria pulmonar (PSAP) consiste no cálculo da pressão sistólica do ventrículo direito (PSVD) — na ausência de obstrução na via de saída do ventrículo — a partir da mensuração da velocidade máxima do fluxo regurgitante da valva tricúspide pelo Doppler contínuo; a esse valor soma-se uma estimativa da pressão do átrio direito (PAD).
- 95** A anormalidade de movimentação do septo interventricular observada no ecocardiograma do paciente deve-se a uma lesão direta do miocárdio que compõe essa parte do coração por parte do agente etiológico envolvido nessa doença.
- 96** A principal causa de morte na doença que acomete o paciente em questão é a insuficiência cardíaca direita.

Amiúde, o médico cardiologista é chamado no berçário para avaliar se recém-nascidos (RN) apresentam ou não cardiopatias congênitas. Acerca desse assunto, julgue os itens que se seguem.

- 97** Quando um RN apresenta cianose que não melhora rapidamente com a administração de oxigênio, deve-se suspeitar de cardiopatia congênita — as mais frequentes nessa faixa etária são a transposição dos grandes vasos, a tetralogia de Fallot, a atresia da valva pulmonar e a atresia da valva tricúspide.
- 98** A ausência de sopros na avaliação cardiovascular de um RN exclui o diagnóstico de uma cardiopatia congênita grave.
- 99** A presença de pulso filiforme, hipotermia, perfusão periférica lentificada, hipotensão arterial, oligúria, torpor e insuficiência respiratória — indicando a presença de choque circulatório — em um RN deve fazer o médico suspeitar de cardiopatia congênita.
- 100** Em um RN, a presença de um sopro cardíaco intenso (grau 4 ou maior na classificação de Levine) e rude indica, necessariamente, a existência de uma grave cardiopatia congênita.

RASCUNHO

Um cardiologista, ao avaliar um RN com 10 dias de vida, constatou manifestações clínicas de insuficiência cardíaca congestiva descompensada com leve cianose e a presença de bradicardia. A criança nasceu de parto normal a termo, sem intercorrências, não tendo a mãe realizado acompanhamento pré-natal. No eletrocardiograma convencional, foram observados: frequência atrial maior do que a ventricular, frequência ventricular média de 45 bpm, ciclos ventriculares (intervalos RR) longos e fixos, relações entre as ondas P e os complexos QRS variando permanentemente (intervalos PR variáveis), complexo QRS com duração de 120 milissegundos.

Com base nas informações da situação hipotética acima, julgue os próximos itens.

- 101** O RN apresenta bloqueio atrioventricular total (BAVT) congênito.
- 102** Na avaliação diagnóstica desse RN, deve-se considerar que a cardiopatia congênita mais frequentemente associada à presença da arritmia constatada no ECG é L-transposição das grandes artérias (transposição corrigida).
- 103** Conforme as atuais evidências científicas, esse RN tem indicação de implante de marca-passo cardíaco definitivo.
- 104** A arritmia cardíaca apresentada pelo RN poderia ter sido diagnosticada na fase intra-uterina por meio da ecocardiografia fetal.

Uma mulher com 58 anos de idade relatou que, cerca de dois anos atrás, sentiu dor precordial anginosa atípica e três episódios de fibrilação atrial aguda transitória, relacionada com dispnéia de esforço e dor precordial. No exame físico, foram observados: frequência cardíaca de 90 bpm, pressão arterial de 125 mmHg × 75 mmHg. Ausculta pulmonar normal. *Ictus cordis* no 5.º espaço intercostal esquerdo, na linha hemiclavicular esquerda, com 2 cm de extensão, cupuliforme, com impulsividade aumentada, ritmo cardíaco regular em três tempos (4.ª bulha), bulhas normofonéticas, presença de sopro regurgitativo, holossistólico, grau 3 de Levine, mais bem audível em foco mitral, irradiado para a axila, e sopro sistólico ejetivo, rude, em crescendo-decrescendo, mais bem audível na borda esternal esquerda média e baixa, sem irradiação — a passagem da posição ereta para a de cócoras promoveu redução da intensidade desse sopro, e a passagem da postura de acoramento para a posição de pé induziu aumento na intensidade sonora desse sopro. Pulsos palpáveis e simétricos. Sem outras alterações no exame clínico. Eletrocardiograma convencional: ritmo sinusal com sinais de sobrecarga do ventrículo esquerdo (VE). Na avaliação ecocardiográfica, destacaram-se: hipertrofia septal assimétrica do VE, gradiente intraventricular de 38 mmHg, e movimento sistólico anteriorizado do folheto anterior da valva mitral, com obstrução dinâmica do fluxo na via de saída do VE.

Tendo como base esses dados clínico-laboratoriais, julgue os itens de **105** a **109**.

- 105** O principal diagnóstico dessa paciente é miocardiopatia hipertrófica na forma obstrutiva.
- 106** As alterações na intensidade sonora do sopro sistólico auscultado na borda esternal esquerda em decorrência das mudanças posturais descritas estão diretamente relacionadas com as alterações autonômicas induzidas pelo barorreflexo.
- 107** A obstrução na via de saída do VE é causada exclusivamente pela intensa contração do septo interventricular, que oblitera o espaço de saída do fluxo.
- 108** A fibrilação atrial é uma arritmia que se verifica precocemente em quase todos os pacientes com a cardiopatia descrita na paciente, e sua ocorrência pode melhorar o quadro clínico, pois reduz a intensidade do movimento anterior sistólico da valva mitral.
- 109** Se a paciente em questão apresentar sintomas incapacitantes ou não responder ao tratamento medicamentoso, uma alternativa terapêutica consiste na utilização de um sistema de marca-passo definitivo de dupla câmara, com modo de estimulação DDD, para otimizar a contribuição atrial para o enchimento ventricular e ativar precocemente a ponta do VE, causando uma útil assinergia septal.

Julgue os itens a seguir, relativos à estenose da valva aórtica.

- 110** Febre reumática, lúpus eritematoso sistêmico, hipercolesterolemia familiar grave, valva aórtica bicúspide e degeneração senil com calcificação da valva aórtica são exemplos de causas de estenose aórtica.
- 111** Com base na lei de Laplace, é correto afirmar que a hipertrofia concêntrica do ventrículo esquerdo é resposta compensatória ao aumento do estresse parietal dessa câmara imposto pela estenose da valva aórtica.
- 112** A presença de síncope e dispnéia tem importante valor prognóstico em pacientes com estenose aórtica de qualquer causa.
- 113** Como expressão clínica de isquemia miocárdica, a angina ocorre exclusivamente nos pacientes com estenose aórtica que apresentam simultaneamente doença arterial coronariana obstrutiva.
- 114** Há evidências de que pacientes com estenose aórtica grave em insuficiência ventricular esquerda têm aumento de sobrevida quando recebem medicamentos inibidores da enzima conversora de angiotensina, pois essas medicações reduzem a pré-carga e, especialmente, a pós-carga de trabalho do coração esquerdo, aliviando assim a sobrecarga determinada por esse vício valvar.
- 115** A valvuloplastia aórtica por balão é uma alternativa terapêutica de salvamento que deve ser considerada em pacientes com estenose aórtica grave e elevado risco cirúrgico, servindo apenas como *ponte* para o tratamento definitivo.

- 116** Os betabloqueadores são medicamentos de primeira escolha para o tratamento de pacientes com estenose aórtica grave com manifestações de isquemia miocárdica, devendo ser utilizados na máxima dose possível.
- 117** A morte súbita ocorre mesmo em pacientes com estenose aórtica que não apresentem a tríade de sintomas clássicos.
- 118** Em pacientes assintomáticos com estenose aórtica, a cirurgia de troca da valva aórtica pode ser considerada quando a lesão estenótica for grave (área da valva aórtica menor do que $0,6 \text{ cm}^2$, gradiente médio entre o ventrículo esquerdo e a aorta maior do que 60 mmHg e velocidade do jato maior do que 5,0 m/s), e quando a expectativa de mortalidade operatória do cardiopata for menor ou igual a 1%.
- 119** Em pacientes com estenose aórtica, a profilaxia para endocardite infecciosa é muito mais importante para pacientes com valvas protéticas do que quando a valva nativa apresenta lesão.
- 120** A profilaxia para endocardite infecciosa em pacientes com estenose aórtica que serão submetidos a tratamento endodôntico deve ser feita com penicilina G benzatina, 1.200.000 UI (em adultos), via intramuscular, uma hora antes do procedimento, em dose única.
-

PROVA DISCURSIVA

- Nesta prova, que vale **dez** pontos, faça o que se pede, usando os espaços indicados no presente caderno para rascunho. Em seguida, transcreva o texto para a **FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO DA PROVA DISCURSIVA**, no local apropriado, pois **não será avaliado fragmento de texto escrito em local indevido**.
- Qualquer fragmento de texto além da extensão máxima de **trinta** linhas será desconsiderado.
- Na **folha de texto definitivo**, identifique-se apenas no cabeçalho da primeira página, pois **não será avaliado** texto que tenha qualquer assinatura ou marca identificadora fora do local apropriado.

Diversos dispositivos da Lei de Imprensa (Lei n.º 5.250/1967) foram suspensos, em caráter liminar, pelo relator da ação de argüição de descumprimento de preceito fundamental ajuizada, no Supremo Tribunal Federal, pelo PDT. Na ação, o advogado e deputado Miro Teixeira pedia a revogação da lei, em sua totalidade, por ter sido “imposta à sociedade pela ditadura militar” e conter “dispositivos totalmente incompatíveis com o estado democrático de direito estabelecido pela atual Carta”. O ministro Ayres Britto deferiu parcialmente a liminar, para determinar que juízes e tribunais suspendam o andamento de processos e os efeitos de decisões judiciais ou de qualquer outra medida que versem sobre determinados artigos e incisos da Lei de Imprensa. Os mais importantes são os que se referem às penas nos crimes de calúnia, injúria e difamação, que são maiores, na lei de 1967, do que no Código Penal.

Jornal do Brasil, 22/2/2008, p. A6 (com adaptações).

Constituição Federal de 1988

Art. 220. A manifestação do pensamento, a criação, a expressão e a informação, sob qualquer forma, processo ou veículo, não sofrerão qualquer restrição, observado o disposto nesta Constituição.

§ 1.º Nenhuma lei conterá dispositivo que possa constituir embaraço à plena liberdade de informação jornalística em qualquer veículo de comunicação social, observado o disposto no art. 5.º, IV, V, X, XIII e XIV.

Art. 5.º (...)

IV – é livre a manifestação do pensamento, sendo vedado o anonimato;

V – é assegurado o direito de resposta, proporcional ao agravo, além da indenização por dano material, moral ou à imagem.

Considerando que os textos acima têm caráter unicamente motivador, redija um texto dissertativo a respeito do tema a seguir.

LIBERDADE E RESPONSABILIDADE NO ESTADO DEMOCRÁTICO DE DIREITO

Em seu texto, aborde, sintética e necessariamente, os seguintes tópicos:

- ▶ Carta de 1988 como marco jurídico-político da redemocratização brasileira;
- ▶ papel do Poder Judiciário em face das demandas da sociedade e dos demais poderes;
- ▶ liberdade como fundamento da democracia.

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

