

Tribunal de Justiça do Estado do Pará

CONCURSO PÚBLICO Nível Médio

Cargo: 22 | **AUXILIAR JUDICIÁRIO**
Área: Apoio Especializado/
Especialidade: Motorista

Aplicação: 7/5/2006



TARDE

Caderno 25

Leia com atenção as instruções abaixo.

- 1** Ao receber este caderno, confira atentamente se o tipo de caderno — **CADERNO 25** — coincide com o que está registrado em sua folha de respostas. Em seguida, verifique se ele contém quarenta questões, correspondentes às provas objetivas, corretamente ordenadas de 1 a 40.
- 2** Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis.
- 3** Não utilize lápis, lapiseira, borracha e(ou) qualquer material de consulta que não seja fornecido pelo CESPE/UnB.
- 4** Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do chefe de sala.
- 5** A duração das provas é de **três horas e trinta minutos**, já incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas — e ao preenchimento da folha de respostas. Você deverá permanecer obrigatoriamente na sala por, no mínimo, uma hora após o início da aplicação das provas.
- 6** Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e deixe o local de provas.
- 7** A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno ou na folha de respostas poderá implicar a anulação das suas provas.

AGENDA

- I 9/5/2006**, após as 19 h (horário de Brasília) – Gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas: Internet — www.cespe.unb.br/concursos/tjpa2006.
- II 10 e 11/5/2006** – Recursos (provas objetivas): exclusivamente no Sistema Eletrônico de Interposição de Recurso, Internet — www.cespe.unb.br/concursos/tjpa2006, mediante instruções e formulários que estarão disponíveis nesse endereço.
- III 31/5/2006** – Resultados finais das provas objetivas e do concurso: Diário da Justiça do Estado do Pará e Internet — www.cespe.unb.br/concursos/tjpa2006.

OBSERVAÇÕES

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o item 13 do Edital n.º 1/2006 – TJPA, de 1.º/3/2006.
- Informações adicionais: telefone 0(XX) 61 3448-0100; Internet — www.cespe.unb.br/concursos/tjpa2006.
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

CESPEUnB
UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA

QUESTÃO	RESPOSTA
1	(A) (B) (C) (D)
2	(A) (B) (C) (D)
3	(A) (B) (C) (D)
4	(A) (B) (C) (D)
5	(A) (B) (C) (D)
6	(A) (B) (C) (D)
7	(A) (B) (C) (D)
8	(A) (B) (C) (D)
9	(A) (B) (C) (D)
10	(A) (B) (C) (D)

QUESTÃO	RESPOSTA
11	(A) (B) (C) (D)
12	(A) (B) (C) (D)
13	(A) (B) (C) (D)
14	(A) (B) (C) (D)
15	(A) (B) (C) (D)
16	(A) (B) (C) (D)
17	(A) (B) (C) (D)
18	(A) (B) (C) (D)
19	(A) (B) (C) (D)
20	(A) (B) (C) (D)

QUESTÃO	RESPOSTA
21	(A) (B) (C) (D)
22	(A) (B) (C) (D)
23	(A) (B) (C) (D)
24	(A) (B) (C) (D)
25	(A) (B) (C) (D)
26	(A) (B) (C) (D)
27	(A) (B) (C) (D)
28	(A) (B) (C) (D)
29	(A) (B) (C) (D)
30	(A) (B) (C) (D)

QUESTÃO	RESPOSTA
31	(A) (B) (C) (D)
32	(A) (B) (C) (D)
33	(A) (B) (C) (D)
34	(A) (B) (C) (D)
35	(A) (B) (C) (D)
36	(A) (B) (C) (D)
37	(A) (B) (C) (D)
38	(A) (B) (C) (D)
39	(A) (B) (C) (D)
40	(A) (B) (C) (D)

• Nas questões de 1 a 40, marque, em cada uma, a única opção correta, de acordo com o respectivo comando. Para as devidas marcações, use, caso deseje, o rascunho acima e, posteriormente, a **folha de respostas**, único documento válido para a correção das suas provas.

• Nas questões 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 para as questões de 1 a 3

1 A premissa fundamental da vida é simples: para viver, um organismo precisa de energia. Se essa energia não puder ser retirada do ambiente, precisa ser retirada de outros seres vivos. Portanto, para viver é essencial procurar por alimento. Nasce aqui a polaridade da presa e do predador. Uma árvore se alimenta da luz do Sol e dos nutrientes do solo. Parasitas se alimentam da árvore. Para que a árvore sobreviva precisa captar energia do Sol e nutrientes do solo. Ao mesmo tempo, precisa também se proteger dos predadores.

10 Dadas as condições ambientais e a dinâmica presa-predador, as espécies mais bem adaptadas são as que conseguem maximizar seus objetivos: encontrar alimentos, multiplicar-se e sobreviver.

Marcelo Gleiser. *Por que girafas não são prateadas*. In: *Folha de S. Paulo*, 19/2/2006 (com adaptações).

QUESTÃO 1

De acordo com o texto,

- (A) a dinâmica da relação entre presa e predador é uma questão de busca de sobrevivência.
- (B) predadores são nocivos à vida e o objetivo de uma boa qualidade de vida é a sua extinção.
- (C) não pode haver árvores — e, portanto, florestas — sem os parasitas que fecundam o solo.
- (D) as condições ambientais ideais são as que não permitem a sobrevivência dos predadores.

QUESTÃO 2

Assinale a opção em que os termos associados são tratados como sinônimos no texto.

- (A) “vida” (l.1) e “organismo” (l.2)
- (B) “energia” (l.2) e “alimento” (l.4)
- (C) “presa” (l.5) e “predador” (l.5)
- (D) “multiplicar-se” (l.12) e “sobreviver” (l.12)

QUESTÃO 3

Assinale a opção em que a alteração proposta para o texto prejudica sua coerência ou provoca erro gramatical.

- (A) Substituir “puder” (l.2) por **pode**.
- (B) Eliminar a preposição “por” (l.4).
- (C) Substituir o trecho “Para que a árvore sobreviva precisa” (l.7) por: Para sobreviver, a árvore precisa.
- (D) Inserir o sinal indicativo de crase em “as condições” (l.10), resultando em **Dadas às condições**.

Texto para as questões de 4 a 6

1 Pesquisa realizada em vários países mostra que
a pobreza e a violência atingem especialmente os mais
jovens. Várias outras pesquisas revelam que, no Brasil,
4 os jovens são mais vítimas do que algozes da violência.

A fixação de um limite menor de idade penal
não pode ser confundida com a idéia de
7 desresponsabilização da juventude. Ao seguir um
critério essencialmente cultural e político, ela revela o
modo como uma sociedade lida com os conflitos e as
10 questões da adolescência, privilegiando uma lógica
vingativo-repressiva ou uma lógica educacional.

Cleide de Oliveira Lemos. **Reduzir a idade penal é a solução?**
In: **UnB Revista**, dez./2003-mar./2004 (com adaptações).

QUESTÃO 4

Depreende-se do texto que as pesquisas mencionadas

- A buscam critérios culturais para a existência da pobreza.
- B objetivam justificar a fixação de idade penal.
- C mostram a relação entre juventude, pobreza e violência.
- D desmistificam a lógica educacional com respeito à violência.

QUESTÃO 5

No desenvolvimento do texto, o pronome “ela” (l.8) refere-se a

- A “Pesquisa” (l.1).
- B “violência” (l.4).
- C “fixação de um limite menor de idade penal” (l.5).
- D “desresponsabilização da juventude” (l.7).

QUESTÃO 6

Assinale a opção correta a respeito das relações de concordância no texto.

- A Na linha 2, se, no lugar da conjunção “e”, fosse usada a conjunção **ou**, no termo “a pobreza e a violência”, a forma verbal “atingem” deveria, obrigatoriamente, ser flexionada no singular: **atinge**.
- B Na linha 3, se, em vez de “Várias”, fosse usada a expressão **Uma série de**, a forma verbal “revelam” poderia ser flexionada no singular: **revela**.
- C Por concordar com “idade penal” (l.5), o particípio flexionado “confundida” (l.6) deve ficar, obrigatoriamente, no feminino singular.
- D Seriam mantidas a coerência textual e a correção gramatical ao se empregar **privilegiam** no lugar de “privilegiando” (l.10).

Texto para as questões de 7 a 9

1 Está tudo errado. Segundo o consultor brasileiro Ricardo
Neves, as idéias mais difundidas sobre pobreza, desenvolvimento
e corrupção no Brasil são falsas. Neves diz que o Brasil não é
4 pobre, são apenas os números que desaparecem em meio à
informalidade da economia. Descarta a idéia do país como
campeão da desigualdade social. Desmente a tese de que a classe
7 média está encolhendo. E contesta a visão da criminalidade como
fruto da miséria.

Época, 6/2/2006 (com adaptações).

QUESTÃO 7

De acordo com a argumentação do texto, as idéias “são falsas” (l.3) porque

- A não há corrupção entre todas as camadas sociais.
- B já deixou de existir desigualdade social no Brasil.
- C a criminalidade está diminuindo, especialmente, na classe média.
- D a informalidade da economia não deixa transparecer que o Brasil não é pobre.

QUESTÃO 8

Considerando os devidos ajustes nas letras maiúsculas e minúsculas e na pontuação, as idéias e a correção gramatical do texto serão mantidas, caso se proceda

- I ao deslocamento do trecho “Segundo o consultor brasileiro Ricardo Neves” (l.1-2) para logo após “pobreza” (l.2).
- II ao deslocamento do último período sintático do texto para imediatamente depois do período inicial: “Está tudo errado” (l.1).
- III à troca de lugar entre os períodos iniciados por “Descarta” (l.5) e por “Desmente” (l.6).

Assinale a opção correta.

- A Todos os itens estão certos.
- B Apenas o item I está certo.
- C Apenas o item II está certo.
- D Apenas o item III está certo.

QUESTÃO 9

Assinale a opção em que a proposta de acrescentar a conjunção a um período sintático do texto mantém a coerência da argumentação e a correção gramatical.

- A segundo período: **Pois, segundo o consultor (...)**
- B terceiro período: **No entanto, Neves diz que (...)**
- C quarto período: **Embora descarta a idéia do (...)**
- D quinto período: **Portanto, desmente a tese de (...)**

QUESTÃO 10

Desconsiderando a necessidade do espaçamento padrão, assinale a opção correta a respeito da simulação de escrita de documentos oficiais.

- A** Vocativo de ofício:
Prezado Senhor Manuel de Manuel,
Chefe de gabinete do deputado Carlos de Carlos:

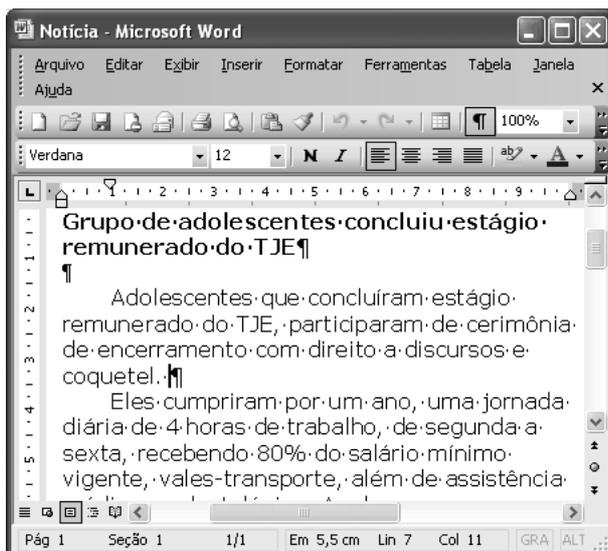
- B** Fecho de memorando:
Atenciosamente,
Maurício de Maurício
Maurício de Maurício
Chefe de Serviços Gerais

- C** Cabeçalho de ofício:
Ofício no. 1234/DAJ/2006
[Timbre do
MINISTÉRIO DA MÚSICA]
Brasília, 29 de abril de 2006

- D** Texto de memorando:
De acordo com entendimento telefonico já mantido solicito providências urgentes para o arrancamento das cercas invasoras de minha propriedade.

Texto para as questões de 11 a 13

A figura a seguir mostra uma janela do Word 2003, com um documento em processo de edição.

**QUESTÃO 11**

Com relação à janela do Word 2003 mostrada no texto, assinale a opção correta.

- A** Ao se clicar qualquer um dos botões , o tamanho da janela vai aumentar, na direção horizontal.
- B** Ao se clicar o botão , será impresso o conteúdo do arquivo denominado Notícia. As marcas de parágrafo  — serão também impressas, a não ser que se clique o botão , que irá suprimir esses símbolos.
- C** Por meio de funcionalidades do botão , é possível enviar o documento em edição como corpo de uma mensagem de e-mail.
- D** Para se abrir um novo arquivo, em branco, é suficiente clicar o botão .

QUESTÃO 12

Ainda com relação à janela do Word 2003 mostrada no texto, assinale a opção correta.

- A** O botão  permite a visualização de como será a aparência de páginas do documento quando ele for impresso.
- B** Para se inserir uma planilha do Excel 2003 automaticamente no início do documento em edição, é suficiente clicar .
- C** Para se minimizar a janela mostrada, é suficiente aplicar um clique duplo em uma área vazia da barra de títulos.
- D** Para se alterar o tamanho da fonte usada de 12 para 10 na palavra “Adolescentes”, é suficiente selecionar essa palavra e clicar duas vezes em , no lado direito da ferramenta .

QUESTÃO 13

Ainda tendo o texto como referência, assinale a opção correta.

- A** O termo Verdana, no campo , corresponde ao nome da pasta em que o arquivo denominado Notícia está armazenado.
- B** Ao se aplicar um clique duplo em qualquer palavra do parágrafo iniciado em “Adolescentes”, todo o parágrafo será selecionado.
- C** É correto inferir da janela do Word 2003 que o documento em edição possui mais de uma página.
- D** Para se copiar a palavra “Adolescentes” para a área de transferência, é suficiente selecionar essa palavra, pressionar e manter pressionada a tecla , em seguida teclar , e, finalmente, liberar a tecla .

QUESTÃO 14

	A	B	C
1	II- atos da escrivania	Preço	
2	de valor da causa até R\$ 244,30	R\$ 14,30	
3	de mais de R\$ 244,30 até 345,10	R\$ 28,00	
4	de mais de R\$ 345,10 até 960,40	R\$ 32,60	
5	de mais de R\$ 960,40 até 2.281,20	R\$ 91,40	

A figura acima mostra uma janela do Excel 2003, com uma planilha contendo tarifas de um serviço em determinado órgão público. Com relação a essa janela e ao Excel 2003, assinale a opção correta.

- A Para se selecionar o grupo de células não-adjacentes formado pelas células B2 e B4, é suficiente clicar a célula B2, clicar e, em seguida, clicar a célula B4.
- B O Excel 2003 disponibiliza botão que permite adicionar borda inferior em cada uma das células de um conjunto de células previamente selecionadas, sem alterar a formatação das outras bordas dessas células.
- C Ao se clicar a célula A1 e, em seguida, se clicar , a cor da fonte usada no conteúdo dessa célula será alterada.
- D Ao se clicar a célula B1 e se clicar **N**, o conteúdo dessa célula será formatado como negrito, e ao se clicar novamente **N**, o conteúdo continuará formatado como negrito e com tamanho de fonte maior que o original.

QUESTÃO 15

	A	B	C	D
1	1	2		
2	3	4		
3	5	6		
4				
5				

A figura acima mostra uma janela do Excel 2003 com uma planilha em processo de edição. Considere que um usuário realize a seguinte seqüência de ações nessa janela: clicar a célula C2; digitar =A\$1+\$B2 e teclar **Enter**; clicar novamente a célula C2; clicar ; clicar a célula D3; clicar . Após a execução dessas ações, os conteúdos das células C2 e D3 serão, respectivamente,

- A 5 e 5.
- B 8 e 5.
- C 8 e 8.
- D 5 e 8.

QUESTÃO 16

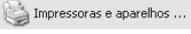
Nome	Tamanho	Tipo	Data de modificação
Processos	20 KB	Documento do Microsoft Word	8/4/2006 12:09
Taxas	14 KB	Planilha do Microsoft Excel	8/4/2006 12:10

A figura acima mostra uma janela do Windows XP. Com relação a essa janela e ao Windows XP, assinale a opção correta.

- A Para se copiar o arquivo associado ao ícone para a *desktop* do Windows, é suficiente realizar a seguinte seqüência de ações: clicar o referido ícone; clicar o menu **Editar** e, em seguida, clicar Copiar; clicar sucessivas vezes o botão , até que seja exibida a pasta denominada Desktop clicar o menu **Editar**, clicando então a opção Colar.
- B O seguinte procedimento permite a criação de uma pasta em A: e a transferência do arquivo associado ao ícone para a nova pasta: clicar o botão , o que fará aparecer a nova pasta, cujo nome deve, então, ser digitado; após a digitação do nome da nova pasta, teclar **Enter**; arrastar o referido ícone para essa nova pasta.
- C Ao se clicar o botão , é aberta a janela denominada Zoom, cuja função é permitir alterar as dimensões da janela em exibição.
- D Ao se clicar no campo **Endereço**, é exibida uma lista contendo todos os arquivos correntemente abertos.

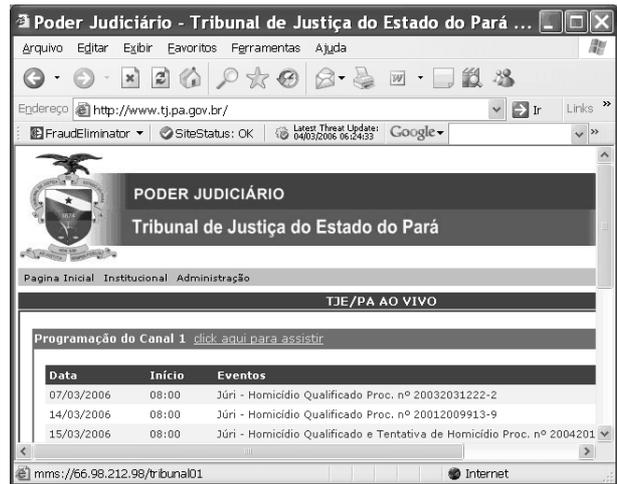
QUESTÃO 17

Ao se clicar o botão Iniciar do Windows XP é exibido o *menu* que está parcialmente mostrado na figura acima. Com relação às funções disponibilizadas por meio das opções desse *menu*, assinale a opção correta.

- A** A opção  Executar... permite executar apenas programas escritos especificamente para o sistema operacional MS-DOS.
- B** Ao se ter selecionado um ícone do Excel 2003 que estiver contido na *desktop* do Windows, o ato de clicar  fará que as planilhas contidas no arquivo correspondente ao referido ícone sejam impressas.
- C** Ao se clicar , é aberta uma janela com ferramentas que podem auxiliar na localização de pastas e arquivos de diversos tipos, tendo como base, entre outros critérios, o nome do arquivo ou palavras contidas no mesmo.
- D** Para se abrir, usando o Windows Media Player, um arquivo do tipo MPEG cujo ícone esteja sendo exibido na *desktop* do Windows, é suficiente clicar , tendo previamente selecionado o referido ícone.

Texto para as questões 18 e 19

A janela do Internet Explorer 6 (IE6) ilustrada abaixo apresenta uma página do sítio www.tj.pa.gov.br, que disponibiliza um *hyperlink* — [click aqui para assistir](#) — para se assistir ao vivo sessões do plenário ou do júri do TJE/PA. A referida janela encontra-se em execução em um computador PC cujo sistema operacional é o Windows XP.

**QUESTÃO 18**

Considerando as informações apresentadas no texto, assinale a opção correta com relação a conceitos de Internet.

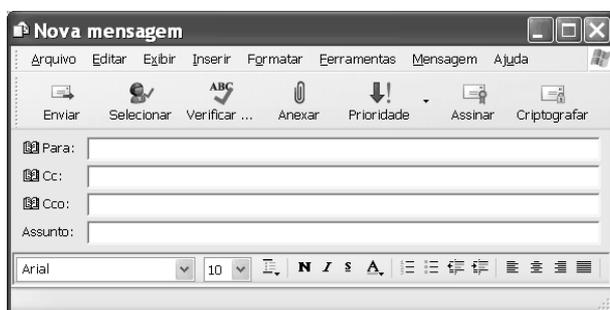
- A** Para que informações de vídeo possam trafegar pela Internet e ser visualizadas por usuários da rede, é necessário que esses usuários estejam conectados à Internet por meio de uma conexão em banda larga do tipo *dial-up*.
- B** O vídeo das “sessões do plenário ou do júri” para trafegar na Internet deverá estar no formato digital e as informações referentes às sessões serão transportadas utilizando-se protocolos da família TCP/IP.
- C** Informações de vídeo que trafegam pela Internet são imunes às pragas virtuais atualmente existentes.
- D** Para que um usuário possa visualizar informações de vídeo distribuídas pela Internet, é necessário que ele disponha, em seu computador, de uma placa de vídeo de alta resolução.

QUESTÃO 19

Ainda considerando as informações apresentadas no texto, assinale a opção correta com relação à janela do IE6 ilustrada.

- A As informações contidas na janela do IE6 são suficientes para se concluir que a página *web* mostrada foi definida como página favorita do IE6.
- B As informações contidas na janela do IE6 são suficientes para se concluir que *pop-ups* presentes na página *web* visualizada foram bloqueados pelo IE6.
- C Ao se clicar o botão , é aberta uma nova janela do IE6 contendo, em sua área de páginas, a página *web* visualizada na figura do texto.
- D Os recursos disponibilizados ao se clicar o botão  são igualmente disponibilizados por opção encontrada no *menu Ferramentas*.

QUESTÃO 20



Considerando a janela do Outlook Express 6 (OE6) ilustrada acima, assinale a opção correta.

- A Ao se clicar  Para:, será aberta uma janela do Internet Explorer que dará início ao acesso a uma página da Microsoft, que disponibiliza recursos de pesquisa de endereços eletrônicos de usuários da Internet, em todo o mundo.
- B Caso, após editar uma mensagem de correio eletrônico, a instrução `concursos@http://www.gmail.com` seja inserida no campo  Para: e seja clicado o botão  Enviar, será enviada uma mensagem de *e-mail* a uma página *web* que consiste em um gerenciador de grupos de discussão, que distribuirá a mensagem enviada aos membros do grupo denominado “concursos”.
- C O botão  Anexar permite que arquivos sejam anexados à mensagem de correio eletrônico que for enviada. Entre os arquivos que podem ser anexados, encontram-se os arquivos de documentos Word e planilhas Excel e os arquivos PDF.
- D O botão  Criptografar permite que se definam estratégias que impedirão que a mensagem de correio eletrônico que for enviada seja contaminada no transporte pela Internet por vírus de computador.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

Compete ao Conselho Nacional de Trânsito (CONTRAN)

- A realizar o patrulhamento ostensivo de trânsito, por meio de operações relacionadas à segurança pública, com o objetivo de preservar a ordem e o patrimônio da União e de terceiros.
- B julgar os recursos interpostos pelos infratores de trânsito.
- C estabelecer as normas regulamentares do Código de Trânsito Brasileiro e as diretrizes da Política Nacional de Trânsito.
- D realizar, fiscalizar e controlar o processo de formação, aperfeiçoamento e reciclagem de condutores.

QUESTÃO 22

Julgue os itens a seguir, relativos às normas gerais de circulação e conduta disciplinadas no Código de Trânsito Brasileiro.

- I Nas vias urbanas de trânsito rápido, onde não existir sinalização regulamentadora, a velocidade máxima permitida será de cento e dez quilômetros por hora para automóveis e camionetas.
- II O uso de cinto de segurança para condutor e passageiros é obrigatório nas vias urbanas e facultativo nas vias rurais.
- III Os passageiros de motocicletas, para serem transportados, devem usar obrigatoriamente capacete de segurança e vestuário de proteção, de acordo com as normas e especificações pertinentes.
- IV As vias urbanas abertas à circulação, de acordo com a sua utilização, classificam-se em via de trânsito rápido, via arterial, via coletora e via local.

Estão certos apenas os itens

- A I e II.
- B I e IV.
- C II e III.
- D III e IV.

QUESTÃO 23

Um motorista habilitado adquiriu um veículo usado, mas, insatisfeito com as suas características, alterou a cor do veículo de amarela para branca e passou a transitar normalmente com o carro em via pública, sem que fossem regularizados junto ao órgão de trânsito os procedimentos administrativos necessários. Caso esse motorista seja abordado em uma operação de fiscalização, caberá à autoridade de trânsito aplicar-lhe

- A multa e retenção do veículo para regularização.
- B multa e suspensão do direito de dirigir por até doze meses.
- C multa e frequência obrigatória em curso de reciclagem.
- D multa e recolhimento do documento de habilitação do condutor do veículo.

QUESTÃO 24

Assinale a opção correta, quanto às determinações relacionadas ao uso de luzes em veículos.

- A** Sob chuva forte, neblina ou cerração é obrigatório manter luz alta, exceto ao cruzar ou ultrapassar outro veículo.
- B** Os veículos de transporte coletivo regular de passageiros, quando circularem em faixas próprias a eles destinadas, e os ciclos motorizados deverão utilizar farol de luz baixa durante o dia e a noite.
- C** A troca de luz baixa e alta, de forma intermitente e por curto período de tempo, é proibida como norma de conduta, mesmo quando utilizada para indicar situação de ultrapassagem ou existência de risco na via.
- D** Quando parado para fins de embarque ou desembarque de passageiros durante a noite, o condutor do veículo deverá manter acesa apenas a luz de placa.

QUESTÃO 25

Assinale a opção correta no que diz respeito às normas de trânsito de veículos nas vias terrestres abertas à circulação.

- A** Veículos do corpo de bombeiros, polícia, ambulância, de representação, bem como os de fiscalização e operação de trânsito têm prioridade e gozam de livre circulação, estacionamento e parada, mesmo que fora de serviço de urgência e sem identificação caracterizadora.
- B** Veículos de circulação têm preferência de passagem sobre os veículos que se deslocam sobre trilhos, respeitadas as normas pertinentes.
- C** A ultrapassagem de outro veículo em movimento deve ser feita pela esquerda, precedida por sinalização regulamentar, sendo permitida pela direita quando o veículo que estiver à frente indicar que vai entrar à esquerda.
- D** A circulação nas vias de trânsito deve ser feita pelo lado esquerdo da via, admitindo-se as exceções devidamente sinalizadas.

QUESTÃO 26

Quanto às normas de trânsito e suas respectivas regulamentações, julgue os itens seguintes.

- I As vias de circulação públicas são classificadas em urbanas, terrestres e hidroviárias.
- II Aqueles que forem habilitados, segundo as novas normas do Código de Trânsito Brasileiro, receberão a Carteira Nacional de Habilitação, que será considerada definitiva após um mês de sua expedição.
- III A suspensão ou a proibição de se obter a permissão ou a habilitação para dirigir veículo automotor pode ser imposta como penalidade principal, isolada ou cumulativamente com outras sanções.
- IV É obrigatório o porte do Certificado de Licenciamento Anual do Veículo, vinculado ao Certificado de Registro e Licenciamento do Veículo, expedido segundo modelo e especificações estabelecidos pelo CONTRAN.

Estão certos apenas os itens

- A** I e II.
- B** I e III.
- C** II e IV.
- D** III e IV.

QUESTÃO 27

Julgue os itens a seguir, a respeito das normas de circulação, conduta de pedestres e procedimentos de identificação de veículos.

- I O ciclista, desde que desmontado e empurrando a bicicleta, equipara-se ao pedestre em direitos e deveres.
- II Os pedestres que estiverem atravessando a via sobre faixas delimitadas para esse fim têm prioridade de passagem, inclusive nos locais com sinalização semafórica, independentemente das condições de trânsito reinantes.
- III Os veículos de duas ou três rodas estão dispensados do uso da placa dianteira.
- IV Os veículos de representação dos presidentes dos tribunais estaduais e do Distrito Federal ostentarão placas com as cores verde e amarela da bandeira nacional e terão prioridade no trânsito das vias urbanas e rurais em qualquer situação.

Estão certos apenas os itens

- A** I e II.
- B** I e III.
- C** II e IV.
- D** III e IV.

QUESTÃO 28

Julgue os itens seguintes, relativos às infrações de trânsito.

- I As infrações punidas com multa classificam-se, de acordo com sua gravidade, em quatro categorias: gravíssima, grave, média e leve.
- II Conduzir veículo sem possuir Carteira Nacional de Habilitação ou Permissão para Dirigir é infração de trânsito gravíssima sujeita à apreensão do veículo.
- III Usar o veículo para arremessar água ou detritos sobre pedestres ou veículos constitui infração média sujeita a multa.
- IV Disputar corrida por espírito de emulação é infração gravíssima.

A quantidade de itens certos é igual a

- A 1.
- B 2.
- C 3.
- D 4.

QUESTÃO 29

Maria, com 35 anos de idade, conduzia veículo de sua propriedade quando foi abordada por um policial militar ao efetuar manobra indevida sobre o calçamento da via. Indagada a respeito de sua Carteira Nacional de Habilitação, argumentou que não era habilitada legalmente para a condução de veículos automotores, mas que dirigia desde os quatorze anos de idade e nunca se envolvera em acidente automobilístico.

Nessa situação hipotética, em razão de sua conduta, Maria estará sujeita à penalidade de

- A detenção de seis meses a um ano ou multa, pois sua conduta caracteriza crime de direção não habilitada, sem prejuízo da infração administrativa correspondente.
- B apreensão do veículo e multa, visto que sua conduta não caracteriza crime de trânsito.
- C retenção do veículo até que sua proprietária cumpra as exigências do processo de habilitação junto ao órgão de trânsito competente.
- D apenas multa, como medida administrativa.

QUESTÃO 30

Assinale a opção correta a respeito da sinalização de trânsito quanto à ordem de prevalência.

- A As indicações dos sinais prevalecem sobre as normas de circulação, e as indicações dos semáforos, sobre as ordens do agente de trânsito.
- B As ordens do agente de trânsito prevalecem sobre as normas de circulação e outros sinais; as indicações do semáforo prevalecem sobre os demais sinais; e as indicações dos sinais, sobre as demais normas de trânsito.
- C As normas de circulação prevalecem sobre as ordens do agente de trânsito, e as indicações dos sinais, sobre as indicações do semáforo.
- D As indicações do semáforo prevalecem sobre as ordens do agente de trânsito, e as indicações dos sinais, sobre as demais normas de trânsito.

QUESTÃO 31

O maior desafio da utilização de motores a combustão interna é o controle de emissão, pois os derivados da queima do combustível são parcela significativa na degradação da qualidade do ar. Considerando a importância desse assunto e os derivados da combustão, assinale a opção correta.

- A Quando se aumenta a quantidade de ar na mistura, aumenta-se proporcionalmente a concentração de monóxido de carbono (CO) nos gases do escapamento.
- B A deficiência de fâsca na combustão acarreta a queima parcial da mistura e o lançamento, para a atmosfera, de gases com alta concentração de combustível não-queimado (HC).
- C A emissão de óxidos de enxofre do tipo SO_x é mais crítica nos veículos movidos a álcool, com a formação de SO₂ em maior proporção.
- D A fuligem ou fumaça preta, emitida principalmente pelos motores a diesel, é composta por partículas com carbono e não absorve substâncias como os hidrocarbonetos e o enxofre.

QUESTÃO 32

O óleo é o principal componente no sistema de lubrificação dos motores a combustão interna e é classificado conforme o tipo de serviço a que estão sujeitos os motores, de acordo com o Instituto Americano de Petróleo (API). Com base nesse tipo de classificação, assinale a opção correta.

- A Os óleos classificados como SA são óleos para motores a diesel ou a gasolina, que são operados em condições suaves e não necessitam de aditivação.
- B Os óleos do tipo SC são adequados para controlar depósitos de resíduos em altas e baixas temperaturas, mas inadequados para uso em caminhões.
- C Os óleos classificados como SA são óleos para motores a diesel ou a gasolina, para serviços leves com pequena aditivação antidesgaste e resistência a oxidação.
- D Independentemente da classificação, os óleos multiviscosos destinam-se a motores expostos a uma faixa restrita de temperatura ambiental.

QUESTÃO 33

O *caster* é o ângulo formado pela inclinação longitudinal do pino mestre ou da linha imaginária que passa pelos pivôs em relação a um plano vertical. Esse ângulo tem a finalidade de permitir o auto-retorno das rodas dianteiras à sua posição primitiva, após efetuada uma curva. Com relação aos efeitos de um *caster* fora das especificações, assinale a opção correta.

- A Um ângulo excessivo pode causar vibrações laterais em alta velocidade.
- B Se o ângulo estiver irregular e o seu valor de inclinação não for correto, o veículo tenderá a derivar para o lado cuja roda estiver mais adiantada.
- C Um ângulo insuficiente aumenta o esforço direcional requerido em baixa velocidade.
- D O efeito conhecido como *shimmy* está relacionado ao *camber* e independe do ângulo de *caster*.

QUESTÃO 34

Quanto ao sistema de freios, assinale a opção correta.

- A O vazamento de fluido de freio pode ser causado por desgaste devido à ação do tempo ou à corrosão interna e tem como consequência o endurecimento do pedal de freio.
- B O travamento dos êmbolos internos do cilindro mestre normalmente acontece por corrosão interna do cilindro e deixa o pedal de freio com curso longo.
- C O empenamento do disco de freio pode ser causado por superaquecimento desse disco, provocando frenagem deficiente e com ruídos.
- D A perda do nível ideal de atrito nas pastilhas de freio pode ser causada por superaquecimento das pastilhas, acarretando frenagem deficiente.

QUESTÃO 35

Diagnósticos rápidos acerca de problemas no sistema elétrico de um veículo podem, muitas vezes, significar a continuidade de uma atividade interrompida por problemas de fácil solução. Nesse contexto e supondo que o motor de partida não gire, assinale a opção correta com relação às luzes de sinalização.

- A Se as luzes de sinalização não acendem, é sinal de que o motor de partida está grimpado.
- B Se as luzes de sinalização se apagam, é sinal de que a bateria está descarregada.
- C Se as luzes de sinalização diminuem muito de intensidade, é sinal de que o relé de partida está com defeito.
- D Se as luzes de sinalização iluminam normalmente, é sinal de que ocorre curto-circuito no motor de partida.

QUESTÃO 36

O motor de um veículo é uma máquina térmica. Isso quer dizer que ele utiliza o calor resultante da queima de combustível para produzir movimento, gerando, assim, o aquecimento de todos os seus componentes. O sistema de arrefecimento assegura temperaturas adequadas de funcionamento do motor. A respeito desse sistema, assinale a opção correta.

- A Caso sejam observados ruídos na bomba d'água, eles podem ser provenientes de avaria na junta.
- B Vazamentos do líquido de arrefecimento podem ser causados pela utilização de uma válvula termostática fora de especificação ou emperrada.
- C Vazamentos na bomba d'água podem ser causados por trinca ou empeno na carcaça ou por tampões defeituosos.
- D Caso o bloco ou o cabeçote esteja trincado ou empenado, o motor não atinge a temperatura normal de funcionamento.

QUESTÃO 37

Assinale a opção correta acerca do sistema de alimentação de um motor.

- A Nos sistemas de injeção eletrônica, em caso de rotações excessivas, a alimentação é corrigida com o respectivo corte de combustível, sem levar em conta a altitude em que o motor está trabalhando.
- B Os sinais elétricos recolhidos pelo subsistema de sinal elétrico cumprem diversas funções que controlam a quantidade de combustível, mas não evitam o derramamento deste em caso de acidente.
- C No subsistema de ar, o medidor de vazão de ar mede a quantidade de ar admitido para a mistura correta, sem levar em conta a temperatura em que este ar é admitido.
- D No subsistema de combustível, uma bomba auxiliar transfere o combustível do reservatório para a bomba, passando pelo eliminador das bolhas, que causam problemas com a partida a quente.

QUESTÃO 38

A respeito de causas e conseqüentes defeitos nos dispositivos de comando da transmissão, assinale a opção correta.

- A Molas fracas causam dificuldades para engrenar as marchas.
- B Luva do anel sincronizador desgastada provoca ruídos na caixa de mudanças.
- C Anel sincronizador danificado é causa de marchas que arranham ao engrenar.
- D Dentes de engrenagens quebrados provocam marchas que escapam ao engrenar.

QUESTÃO 39

A árvore de comando de válvulas aciona as válvulas de admissão e de escapamento por meio de um conjunto de dispositivos mecânicos feito de aço. Esse conjunto, chamado de conjunto de balancins, abre e fecha as válvulas de acordo com a ordem de ignição dos cilindros. Sua manutenção implica inspeção periódica de acordo com as instruções do fabricante do motor. Assinale a opção correta acerca desse assunto.

- Ⓐ Os dispositivos de regulagem devem ser verificados com relação à folga correta entre os balancins e os pés das válvulas.
- Ⓑ As molas de ajuste devem ser verificadas com relação ao comprimento, visto que a tensão é determinada pelo fabricante do motor.
- Ⓒ As roscas que alojam o dispositivo de regulagem dos balancins não precisam ser verificadas, pois são feitas no bloco do motor e recebem lubrificação direta.
- Ⓓ O eixo dos balancins, pelo fato de trazer bem ajustados todos os componentes do conjunto, é submetido a tratamento superficial, porque é a peça de menor durabilidade do conjunto.

QUESTÃO 40

A prática de direção defensiva reúne um conjunto de cuidados simples, como o de manter distância segura do veículo que está à frente. A observação é, portanto, o ponto mais importante do trabalho de dirigir. Nesse sentido, assinale a opção correta.

- Ⓐ Deve-se dar pouca atenção aos “alvos fixos”, como veículos parados e semáforos.
- Ⓑ Desde que se trafegue em pista bem sinalizada, o posicionamento claro no tráfego torna-se menos importante.
- Ⓒ Ao se deparar com animais soltos, deve-se aumentar a velocidade para ultrapassá-los.
- Ⓓ Deve-se manter afastamento de pelo menos três segundos do carro à frente.

