



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA SANTA

CONCURSO PÚBLICO - Edital 001/2012

AGENTE MUNICIPAL DE TRÂNSITO Código 802

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES DESTE CADERNO.
Elas fazem parte da sua prova.

Este caderno contém a **Prova Objetiva** abrangendo conteúdos de **Língua Portuguesa, Conhecimentos Gerais/Legislação e Conhecimentos Específicos.**

Ao receber a **Folha de Respostas**:

- confira seu nome, número de inscrição e cargo de opção;
 - assine, **A TINTA**, no espaço próprio indicado.
-

	A	B	C	D
01	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
02	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
03	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
04	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Ao transferir as respostas para a **Folha de Respostas**:

- use apenas caneta esferográfica azul ou preta;
 - preencha, sem forçar o papel, toda a área reservada à letra correspondente à resposta solicitada em cada questão;
 - assinale somente uma alternativa em cada questão. Sua resposta não será computada se houver marcação de mais de **uma alternativa, questões não assinaladas ou questões rasuradas.**
-

NÃO DEIXE NENHUMA QUESTÃO SEM RESPOSTA.

A **Folha de Respostas** não deve ser dobrada, amassada ou rasurada.
CUIDE BEM DELA, ELA É A SUA PROVA.

ATENÇÃO – Nos termos do Edital 001/2012, “poderá, [...] ser eliminado o candidato que:

- [...] **portar arma(s)** no local de realização das provas [...];
 - **portar, mesmo que desligados**, [...] quaisquer equipamentos eletrônicos [...] ou instrumentos de comunicação [...] **telefone celular** [...] entre outros, ou deles fizer uso;
 - [...] deixar de atender as normas contidas no Caderno de questões da Prova Objetiva e na Folha de Respostas da Prova Objetiva [...];
 - [...] deixar de entregar a Folha de Respostas da Prova Objetiva, findo o prazo limite para realização das provas” (subitem 9.1.29 alíneas “d”, “e”, “g” e “i”).
-

DURAÇÃO MÁXIMA DA PROVA - QUATRO HORAS.

ATENÇÃO

Senhor(a) Candidato(a),

Antes de começar a fazer a prova, confira se este caderno contém, ao todo, **40 (quarenta) questões objetivas**, cada uma constituída de **4 (quatro) alternativas**, assim distribuídas: **15 (quinze) questões de Língua Portuguesa**, **10 (dez) questões de Conhecimentos Gerais/Legislação** e **15 (quinze) questões de Conhecimentos Específicos**, todas perfeitamente legíveis.

Identificando algum problema, informe-o ***imediatamente*** ao aplicador de provas para que ele tome as providências necessárias.

Caso V.S^a não observe essa recomendação, ***não lhe caberá qualquer reclamação ou recurso posteriores.***

O BRASIL DEPOIS DOS 60

Segundo as estatísticas, até o início do século passado, um brasileiro que chegasse aos 40 anos tinha menos de uma década de vida pela frente. Hoje, é provável que um brasileiro com 40 anos viverá, pelo menos, mais trinta. A população brasileira com mais de 65 anos representava menos de 3% do conjunto de habitantes em 1960. Atualmente, tal população passa de 5%. Estima-se que em um futuro breve, os idosos formarão um grupo mais populoso que o de crianças. Vê-se que o país jovem já não está tão jovem assim. E o Brasil vem se preparando de forma adequada para enfrentar essa transformação?

[...]

O amadurecimento da sociedade produziu mudanças significativas ao redor do mundo. A mais direta delas é a maneira como as pessoas lidam com o dinheiro. Os indicadores mostram que nunca se poupou tanto quanto agora, como forma de garantir uma velhice mais bem assistida. Outra modificação importante que independe de fronteiras se deu na indústria farmacêutica. Os laboratórios passaram a destinar mais recursos a pesquisas sobre drogas contra doenças típicas da velhice, como o mal de Alzheimer. Essas são as notícias positivas.

Ocorre, no entanto, que, com o esticamento da terceira idade, há uma falsa boa notícia que, mais cedo ou mais tarde, revelará sua face negativa. Ela diz respeito ao equilíbrio das contas da Previdência. Até a década de 60, para cada brasileiro aposentado havia outros oito trabalhando, ou seja, oito contribuía para que um se beneficiasse. Hoje, a relação é de dois para um. Muita gente acha que esse equilíbrio é algo distante do cotidiano das pessoas – coisa de burocrata!, dizem - , mas ele não deve ser visto dessa forma. Para compensar o rombo, em vários países, as pessoas estão sendo obrigadas a adiar a aposentadoria. Nos Estados Unidos, o projeto é fazer o cidadão trabalhar até os 67 anos. No Japão, para equilibrar as contas da Previdência, a idade mínima exigida para a aposentadoria saltou de 60 para 65. No Brasil, essa discussão vem sendo empurrada com a barriga. Adivinhe quem vai pagar a conta mais tarde.

VEJA ESPECIAL, São Paulo, jun. 2004. (Texto adaptado)

Questão 1

Considerando o conteúdo do texto e, em especial, o título deste, é **CORRETO** afirmar que ambos se referem, **sobretudo**,

- A) à equivalência entre o tempo de contribuição e os gastos com os benefícios dos trabalhadores, com relação à idade ideal para aposentadoria, em todos os países.
- B) às grandes mudanças sociais ocorridas em nosso País e à poupança financeira feita pelos idosos brasileiros, nos anos 60.
- C) ao aumento da sobrevivência da população e aos gastos previdenciários com os benefícios da aposentadoria dos trabalhadores no Brasil da década de 60.
- D) às consequências do envelhecimento da população e à aposentadoria precoce, fatores causadores do desequilíbrio das contas da Previdência, no Brasil.

Questão 2

Considerando as informações contidas no 1º parágrafo do texto, é **CORRETO** afirmar que,

- A) após os anos 60, o povo brasileiro passou a ter vida mais longa e, por isso, a maioria dos brasileiros vive mais de 65 anos.
- B) até o início do século XX, a expectativa de vida da população brasileira ultrapassava a faixa etária dos 50 anos.
- C) no início do século XXI, a expectativa de vida do brasileiro pode ultrapassar a faixa etária dos 70 anos.
- D) num futuro próximo, a população de brasileiros idosos será maior que a de adolescentes.

Questão 3

Com base nas ideias apresentadas no 2º parágrafo, é **CORRETO** afirmar que

- A) a sociedade brasileira vem se preparando de forma positiva, ao longo dos anos, para ter uma velhice tranquila.
- B) as pessoas mais velhas costumam ter muita dificuldade para lidar com dinheiro e doenças próprias da velhice.
- C) o aumento da expectativa de vida da população mundial trouxe importantes transformações, nos âmbitos comportamental e científico, em vários lugares do mundo.
- D) os hábitos mais comuns, entre os idosos, para garantir uma velhice tranquila, são poupar dinheiro e cuidar da saúde.

Questão 4

Com base nas informações apresentadas no 3º parágrafo, é **CORRETO** afirmar que

- A) aumentar o tempo de vida laborativa do cidadão, adiando sua aposentadoria, é recurso comum em vários países do mundo, dentre eles Estados Unidos e Japão, para equilibrar as contas da Previdência.
- B) chegar à terceira idade é um problema mundial, e tal condição interfere na vida profissional e social dos trabalhadores brasileiros e estrangeiros.
- C) discutir a respeito do atual déficit financeiro da Previdência, o qual será pago, quem sabe, por futuros trabalhadores, é preocupação constante dos políticos brasileiros.
- D) trabalhar, após os 60 anos de vida, faz bem às pessoas, pois isso traz equilíbrio e benefícios à sua saúde e, também à sua vida social e profissional.

Questão 5

Com base no texto, assinale a alternativa em que a expressão destacada na frase está **corretamente** interpretada entre colchetes.

- A) “[...] é a maneira como as pessoas **lidam** com o dinheiro.” (linha 11) [LUCRAM]
- B) “**Estima-se** que, em um futuro breve, [...]”. (linhas 5-6) [SABE-SE]
- C) “Outra modificação importante [...] **se deu** na indústria farmacêutica.” (linhas 13-14) [OCORREU]
- D) “Para compensar o **rombo**, [...]”. (linha 23) [FURO]

Questão 6

Considerando a colocação pronominal nas seguintes frases, assinale a alternativa em cuja frase o **advérbio** destacado exige a **próclise** do pronome **se**.

- A) “E o Brasil vem se **preparando** de forma adequada [...]”. (linhas 7-8)
- B) “[...] que independe **de fronteiras** se deu na indústria farmacêutica.” (linhas 13-14)
- C) “[...] que **nunca** se poupou tanto quanto agora [...]”. (linha 12)
- D) “[...] **para que** um se beneficiasse.” (linhas 20-21.)

Questão 7

Com base no texto, assinale a alternativa em cuja frase **está presente a ideia** destacada entre colchetes.

- A) “Muita gente acha que esse equilíbrio é algo distante do cotidiano das pessoas, [...] mas ele não deve ser visto dessa forma.” (linhas 21-23) [OPOSIÇÃO]
- B) “Os indicadores mostram que nunca se poupou tanto dinheiro quanto agora, [...]” (linha 12) [CONCESSÃO]
- C) “[...] ou seja, oito contribuíam para que um se beneficiasse.” (linhas 20-21) [ALTERNÂNCIA]
- D) “Para compensar o rombo, em vários países, as pessoas estão sendo obrigadas a adiar a aposentadoria.” (linhas 23-24) [CONSEQUÊNCIA]

Questão 8

Com base no texto, assinale a alternativa em cuja frase o autor **NÃO** usou recursos de linguagem figurada.

- A) “Essas são as notícias positivas.” (linha 16)
- B) “No Brasil, essa discussão vem sendo empurrada com a barriga.” (linhas 27-28)
- C) “Para compensar o rombo, [...]” (linha 23)
- D) “Ocorre, no entanto, que, com o esticamento da terceira idade, [...]” (linha 17)

Questão 9

“Outra modificação **importante** que independe **de fronteiras** se deu **na indústria farmacêutica**.” (linhas 13-14)

Considerando os termos sintáticos destacados nessa frase, é **CORRETO** afirmar que, nela, exercem, **respectivamente**, as funções de

- A) adjunto adnominal, objeto indireto e adjunto adverbial.
- B) adjunto adverbial, complemento nominal e objeto indireto.
- C) adjunto adnominal, adjunto adverbial e objeto indireto.
- D) adjunto adverbial, objeto indireto e complemento nominal.

Questão 10

Com base no texto, assinale a alternativa em que a palavra destacada, no trecho da frase, é um **pronome** e exerce a função de **sujeito**.

- A) “E o Brasil vem **se** preparando de forma adequada [...]” (linhas 7-8)
- B) “[...] oito contribuía**m** para que um **se** beneficiasse.” (linhas 20-21)
- C) “Outra modificação importante **que** independe de fronteiras [...]” (linhas 13-14)
- D) “Vê-se **que** o país jovem já não está tão jovem assim.” (linhas 6- 7)

Questão 11

Considerando as seguintes frases transcritas do texto, assinale a alternativa em que, na frase, **NÃO** há correspondência entre o **pronome** destacado e o **termo** entre colchetes.

- A) “[...] com o esticamento da terceira idade, há uma falsa boa notícia que [...] revelará **sua** face negativa.” (linhas 17-18) [TERCEIRA IDADE]
- B) “[...] que em um futuro breve, os idosos formarão um grupo mais populoso que **o** de crianças.” (linhas 5-6) [GRUPO]
- C) “[...] que esse equilíbrio é algo distante do cotidiano das pessoas [...], mas **ele** não deve ser visto dessa forma.” (linhas 21-23) [EQUILÍBRIO]
- D) “[...] um brasileiro **que** chegasse aos 40 anos tinha menos de uma década de vida pela frente.” (linhas 1-2) [BRASILEIRO]

Questão 12

Assinale a alternativa em cuja frase se destacou uma forma verbal na **voz ativa**.

- A) “**Estima-se** que, em um futuro breve, os idosos formarão um grupo mais populoso [...]” (linhas 5-6)
- B) “Adivinhe quem **vai pagar** a conta mais tarde.” (linha 28)
- C) “[...] essa discussão **vem sendo empurrada** com a barriga.” (linhas 27 e 28)
- D) “**Vê-se** que o país jovem já não está tão jovem assim.” (linhas 6-7)

Questão 13

- “[...] que **chegasse** aos 40 anos [...]” (linhas 1-2)
- “**Adivinhe** quem vai pagar a conta mais tarde.” (linha 28)
- “[...] mas ele não **deve ser visto** dessa forma.” (linha 23)
- “**Ocorre**, no entanto, que, com o esticamento da terceira idade, [...]” (linha 17)

Considerando as formas verbais destacadas nas frases acima, é **CORRETO** afirmar que **todas as formas**

- A) estão conjugadas no mesmo tempo.
- B) estão flexionadas na mesma pessoa.
- C) estão empregadas no mesmo modo.
- D) estão empregadas na voz ativa.

Questão 14

“Segundo as estatísticas, até o **início** do século passado [...]”. (linha 1)

A regra gramatical que justifica o acento gráfico na palavra destacada, nessa frase, **NÃO** é a mesma que justifica a acentuação na palavra

- A) “equilíbrio”.
- B) “indústria”.
- C) “países”.
- D) “vários”.

Questão 15

Leia os seguintes trechos transcritos do texto.

- “Até a década de 60, para cada brasileiro aposentado [...].” (linhas 19-21)
- “Nos Estados Unidos, o projeto é fazer o cidadão trabalhar [...].” (linhas 24-25)
- “[...] ou seja, oito contribuíam para que um se beneficiasse.” (linhas 20-21)
- “Para compensar o rombo, [...].” (linha 24)

Considerando o uso da pontuação nesses trechos, é **CORRETO** afirmar que, neles, o **uso da vírgula** se justifica

- A) pela mesma razão em dois deles.
- B) pela mesma razão em três deles.
- C) pela mesma razão nos quatro trechos.
- D) por razões diferentes nos quatro trechos.

Conhecimentos Gerais

Questão 16

“Não há cidadania sem democracia” (Gadotti, 2006, p.67).

Numere a **COLUNA II** de acordo com a **COLUNA I** relacionando alguns direitos do cidadão para o exercício da cidadania à modalidade a qual se refere.

COLUNA I

COLUNA II

- | | | |
|-----------------------|-----|---|
| 1. Direitos Civis | () | liberdade de expressão, de voto. |
| 2. Direitos Sociais | () | segurança e locomoção. |
| 3. Direitos Políticos | () | trabalho, salário justo,saúde,educação, habitação |

Assinale a alternativa que apresenta a sequência de números **CORRETA**.

- A) (3) (1) (2)
- B) (2) (1) (3)
- C) (1) (3) (2)
- D) (3) (2) (1)

Questão 17

“O relevo da região de Lagoa Santa caracteriza-se pelo predomínio de rochas calcárias que apresentam grande capacidade de conservação de fósseis. A água das chuvas e dos rios, ao entrar em contato com estas rochas, inicia um processo de dissolução que origina grutas e cavernas” (Gonçalves, F. 12, 2004, p.15).

A ciência que estuda as grutas chama-se

- A) arqueologia
- B) espeleologia
- C) geomorfologia
- D) paleontologia

Questão 18

Sobre as pinturas rupestres, é **INCORRETO** afirmar que

- A) a ciência que estuda as pinturas rupestres e outros vestígios deixados pelos seres humanos é a paleontologia.
- B) a degradação dessas pinturas impede que esses vestígios sejam apreciados e estudados.
- C) são importantes fontes para o conhecimento da vida de nossos antepassados.
- D) são sinais ou figuras pintados em rochedos e paredes de cavernas.

Questão 19

É **INCORRETO** afirmar que a globalização caracteriza-se pela

- A) aceleração das transações econômicas, envolvendo mercadorias, capitais e aplicações financeiras que ultrapassam as fronteiras nacionais.
- B) crescente difusão de valores políticos e morais em escala universal.
- C) expansão dos fluxos de informações que atingem todos os países afetando empresas, indivíduos e movimentos sociais.
- D) forma como afeta todos os países igualmente manifestando-se com a mesma velocidade nas várias dimensões da vida coletiva.

Questão 20

Segundo a Lei Orgânica do Município de Lagoa Santa, depende de lei, **EXCETO**

- A) a definição do regime jurídico único dos servidores públicos.
- B) a previsão do prazo de validade do concurso público.
- C) os requisitos para preenchimento de cargo ou emprego públicos.
- D) a definição da natureza comissionada de cargo público.

Questão 21

Conforme prevê a Constituição da República, é **CORRETO** afirmar, sobre a fiscalização do Município, que

- A) é exercida exclusivamente pelo Poder Executivo Municipal mediante sistemas de controle interno.
- B) é exercida pelo Tribunal de Contas da União.
- C) qualquer contribuinte poderá examinar as contas do Município e questionar sua legitimidade.
- D) o controle externo é exercido pelo Tribunal de Contas do Estado com o auxílio da Câmara Municipal

Questão 22

Em virtude de aprovação em concurso público, Tício é nomeado para cargo público da administração pública do Município de Lagoa Santa.

Na hipótese, é **CORRETO** afirmar

- A) que Tício será submetido a estágio probatório de três anos prorrogável por igual período.
- B) que, durante o estágio probatório, Tício deverá ser avaliado pelo menos uma vez a cada seis meses.
- C) que a conveniência da confirmação de Tício no cargo será apurada exclusivamente segundo as regras e critérios estabelecidos na Constituição da República.
- D) que o desempenho de Tício no estágio probatório será objeto de avaliação gerencial e também de autoavaliação.

Questão 23

Analise as seguintes afirmativas referentes às políticas públicas.

- I. Para promover o bem-estar da sociedade, o Estado necessita desenvolver uma série de ações e atuar diretamente em diferentes áreas.
- II. São as totalidades de ações, metas e planos que os governos nacionais, estaduais ou municipais traçam para alcançar o bem-estar da sociedade e o interesse público.
- III. O bem-estar da sociedade é sempre definido pela sociedade e, não, pelo governo.
- IV. As demandas da sociedade são apresentadas aos dirigentes públicos por meio de grupos organizados no que se denomina Sociedade Civil Organizada (SCO).

A partir da análise, pode-se concluir que estão **CORRETAS** apenas as afirmativas

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

Questão 24

“Aos grupos que integram o Sistema Político, apresentando reivindicações que serão transformadas em Políticas Públicas, denominamos de Atores”. (SEBRAE)

Fazem parte dos atores privados, **EXCETO**

- A) a imprensa.
- B) o funcionalismo público.
- C) os centros de pesquisa.
- D) os sindicatos de trabalhadores.

Questão 25

“É impossível para os atores públicos concentrarem suas atenções e atenderem a todos os problemas existentes em uma sociedade, dado que estes são abundantes e os recursos necessários para solucioná-los, escassos”. (SEBRAE)

O processo de definição da lista de principais problemas da sociedade é chamado de

- A) Avaliação.
- B) Formação de Agenda.
- C) Implementação.
- D) Processo de Tomada de Decisão.

Conhecimentos Específicos

Questão 26

Considerando o disposto no Código de Trânsito Brasileiro, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- A) Os sinais de trânsito classificam-se em verticais, horizontais, dispositivos de sinalização auxiliar, luminosos, sonoros, gestos do agente de trânsito e gestos do condutor.
- B) Os veículos classificam-se, quanto à tração, em automotores, elétricos, de propulsão humana, de tração animal, reboques e semi-reboques.
- C) As vias urbanas classificam-se em: vias de trânsito rápido, vias arteriais, vias coletoras, vias locais, ciclovias e vias para pedestres.
- D) Respeitadas as condições operacionais de trânsito e da via, a velocidade mínima não poderá ser inferior à metade da velocidade máxima estabelecida.

Questão 27

Analise as seguintes afirmativas referentes às características do tráfego e aos estudos de volume e de capacidade e assinale com **V** as **verdadeiras** e com **F** as **falsas**.

- () Volume de tráfego é o número de veículos que passa por uma seção de via na unidade de tempo.
- () Capacidade é o maior valor de volume que uma via pode suportar e varia em função das características de projeto da via.
- () O fator de hora de pico objetiva expressar o grau de dispersão do volume de tráfego durante a hora de pico.
- () Composição do tráfego é a medida, em percentual, de dois ou mais tipos diferentes de veículos encontrados na corrente de tráfego.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência de letras **CORRETA**.

- A) (V) (V) (V) (V)
- B) (V) (F) (V) (F)
- C) (F) (V) (V) (V)
- D) (F) (F) (F) (F)

Questão 28

Considerando as características do tráfego e os estudos de volume e de capacidade de vias operando sob a condição de fluxo contínuo, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- A) O nível de serviço A é caracterizado por baixos volumes de tráfego e baixas densidades.
- B) No nível de serviço D, flutuações no volume de tráfego e restrições operacionais temporárias podem causar fortes quedas de velocidade.
- C) No nível de serviço E, verificam-se volumes próximos da capacidade e instabilidades no fluxo de tráfego.
- D) O nível de serviço F é caracterizado por altos volumes de tráfego e altas densidades.

Questão 29

Considerando o disposto no *Código de Trânsito Brasileiro*, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- A) Considera-se trânsito a utilização das vias por pessoas, veículos e animais, isolados ou em grupos, conduzidos ou não, para fins de circulação, parada, estacionamento e operação de carga ou descarga.
- B) A sinalização terá a seguinte ordem de prevalência: as ordens do agente de trânsito sobre as normas de circulação e outros sinais, as indicações do semáforo sobre os demais sinais, as indicações dos sinais sobre as demais normas de trânsito.
- C) Caso não exista sinalização regulamentadora, a velocidade máxima nas estradas é de 110 (cento e dez) quilômetros por hora.
- D) Vias internas pertencentes a condomínios constituídos por unidades autônomas e praias abertas à circulação pública são também consideradas vias terrestres.

Questão 30

Considerando o exposto pelo jornalista Jorge J. Okubaro no livro *O automóvel, um condenado?*, assinale a afirmativa que **NÃO** corresponde ao pensamento do autor.

- A) Na lógica dos empresários de ônibus, tendo em vista critérios de segurança, nem sempre é melhor e mais lucrativo os veículos trafegarem lotados.
- B) Os grandes congestionamentos de trânsito verificados nas cidades, no entender da indústria automobilística, são decorrentes antes de tudo da insuficiência de infraestrutura viária.
- C) No caso brasileiro, o padrão de distribuição de renda e o custo de expansão e de manutenção do sistema viário apontam para o estímulo à melhoria do transporte público como solução para o problema dos congestionamentos.
- D) A ação do poder público em favor do automóvel tem sido tão eficaz nos países em desenvolvimento que está ficando cada vez mais difícil, para os moradores das cidades, viver sem automóvel particular.

Questão 31

Analise as seguintes afirmativas concernentes ao *Código de Trânsito Brasileiro*.

- I. O trânsito de veículos sobre passeios, calçadas e nos acostamentos apenas poderá ocorrer para que se adentre ou se saia dos imóveis ou de áreas especiais de estacionamento.
- II. Respeitadas as normas de circulação, os veículos que se deslocam sobre trilhos sempre terão preferência de passagem sobre os demais.
- III. Em nenhuma circunstância o condutor poderá efetuar ultrapassagem nas interseções ou em suas proximidades.

A partir dessa análise, pode-se concluir que estão **CORRETAS**

- A) apenas as afirmativas I e II.
- B) apenas as afirmativas I e III.
- C) apenas as afirmativas II e III.
- D) todas as afirmativas.

Questão 32

Considerando o disposto no *Código de Trânsito Brasileiro*, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- A) Salvo por razões de segurança, nenhum condutor deve frear bruscamente seu veículo.
- B) A ultrapassagem de outro veículo em movimento deve ser realizada pela esquerda, exceto quando o veículo a ser ultrapassado estiver sinalizando o propósito de entrar à esquerda.
- C) A circulação do tráfego deve ocorrer sempre pelo lado direito da via, admitindo-se as exceções devidamente sinalizadas.
- D) Caso não haja sinalização regulamentadora, a velocidade máxima nas vias arteriais será de setenta quilômetros por hora.

Questão 33

Analise as seguintes afirmativas concernentes ao *Código de Trânsito Brasileiro*.

- I. O órgão de trânsito responsável poderá regulamentar, por meio de sinalização adequada, tanto velocidades inferiores, quanto superiores àquelas fixadas no CTB.
- II. A circulação de veículos sobre passeios e calçadas poderá ocorrer não apenas para adentrar ou sair de garagens e de postos de abastecimento de combustíveis, mas também para acessar áreas de recuo situadas em frente de edificações de uso comercial especial como escolas e farmácias.
- III. Será permitida a circulação de bicicletas nos passeios desde que devidamente autorizada e sinalizada pelo órgão de trânsito responsável.

A partir dessa análise, pode-se concluir que estão **CORRETAS**

- A) apenas as afirmativas I e II.
- B) apenas as afirmativas I e III.
- C) apenas as afirmativas II e III.
- D) todas as afirmativas.

Questão 34

Considerando as características do tráfego e os estudos de volume e de capacidade de vias operando sob a condição de fluxo contínuo, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- A) A velocidade de projeto condiciona todas as características de projeto geométrico de uma via tais como raio mínimo de curva e rampa máxima.
- B) A velocidade de operação é a mais alta velocidade de percurso que um veículo pode desenvolver em um trecho de via em condições de segurança e respeitados os limites fixados pela legislação.
- C) A velocidade de percurso de um trecho de via varia ao longo do dia em função das condições do tráfego e é medida pela distância dividida pelo tempo.
- D) Quanto maior a velocidade de projeto maior é a relação entre velocidade de projeto e velocidade de operação.

Questão 35

Considerando o que declara o engenheiro Márcio Saraiva no livro *A cidade e o tráfego*, assinale com **V** as afirmativas **verdadeiras** (que estão de acordo com o pensamento do autor), e com **F** as **falsas** (que não estão de acordo).

- () O metrô leve é um meio de transporte constituído por veículos capazes de operar em canteiros centrais de avenidas ou em faixas exclusivas transportando de 10 mil a 28 mil passageiros por hora e sentido.
- () O metrô tradicional, que transporta mais de 40 mil passageiros por hora e sentido, pode ter trechos a céu aberto, mas é geralmente subterrâneo devido à falta de espaço e condições na superfície que permitam sua implantação em via segregada.
- () O trem de subúrbio, voltado para o transporte urbano de passageiros de longa distância, normalmente aproveita vias ferras construídas para o transporte de cargas. A capacidade de cada carro varia de 270 a 350 passageiros.
- () O trem metropolitano, destinado ao atendimento de demandas concentradas, objetiva interligar áreas centrais (centros históricos) de municípios integrantes de regiões metropolitanas.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência de letras **CORRETA**.

- A) (V) (V) (V) (V)
- B) (V) (F) (V) (F)
- C) (F) (V) (V) (V)
- D) (F) (F) (F) (F)

Questão 36

Analise as seguintes afirmativas concernentes ao crescimento das cidades e ao desenvolvimento urbano.

- I. No Brasil, formou-se uma clara separação entre os que têm acesso ao automóvel e os que dependem do transporte público. Essa realidade reflete as profundas disparidades sociais e econômicas registradas no País. Uma parte significativa da população continua tendo limitados os seus direitos de deslocamento e de acessibilidade.
- II. A cidade ideal não existe, e cada uma delas apresenta características específicas, com seus próprios problemas, devendo procurar soluções adequadas para eles. As soluções variam dependendo da região e das dimensões de cada cidade.
- III. As facilidades de uso do automóvel incentivam a expansão urbana. As distâncias aumentam, e novas vias são necessárias. Os ônibus precisam trafegar mais, reduzindo sua rentabilidade. Algumas áreas tornam-se críticas com o transporte público altamente deficitário.

A partir dessa análise, pode-se concluir que estão **CORRETAS**

- A) apenas as afirmativas I e II.
- B) apenas as afirmativas I e III.
- C) apenas as afirmativas II e III.
- D) todas as afirmativas.

Questão 37

Tendo em vista as propostas de não-transporte revisitadas no livro *A cultura do automóvel*, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- A) De acordo com as propostas, os transportes urbanos, ao invés de estarem resolvendo problemas de falta de acesso, têm contribuído para a fragmentação do tecido urbano, criando maiores distâncias e, com isso, gerando a necessidade de que se produza cada vez mais transporte.
- B) As ações de não-transporte visam, em geral, melhorar as condições ambientais, diminuindo a dependência das pessoas do transporte motorizado pelo incentivo à circulação de bicicleta e a pé.
- C) Segundo a lógica do não-transporte, não é recomendável ampliar as redes metroviárias, na medida em que são muito caras e, ao contrário do transporte por ônibus, pouco contribuem para o reordenamento dos espaços urbanos.
- D) Um aspecto fundamental das propostas é que aos médio e longo prazos se restrinja drasticamente o uso dos automóveis, limitando sua acessibilidade às áreas centrais e a determinadas vias no sentido de restituir o uso social dos espaços públicos.

Questão 38

Analise as seguintes afirmativas concernentes ao *Código de Trânsito Brasileiro*.

- I. Todos os veículos devem apresentar cinto de segurança, com exceção daqueles destinados ao transporte de passageiros nos percursos em que seja permitido viajar em pé.
- II. Bicicletas devem apresentar para circular nas vias públicas os seguintes equipamentos obrigatórios: campainha, espelho retrovisor do lado esquerdo, sinalização noturna dianteira, traseira, lateral e nos pedais.
- III. Veículos de transporte de passageiros com mais de dez lugares, de transporte e de condução escolar, bem como os de carga com peso bruto total superior a quatro mil, quinhentos e trinta e seis quilos devem apresentar equipamento registrador instantâneo inalterável de velocidade e tempo.

A partir dessa análise, pode-se concluir que estão **CORRETAS**

- A) apenas as afirmativas I e II.
- B) apenas as afirmativas I e III.
- C) apenas as afirmativas II e III.
- D) todas as afirmativas.

Questão 39

Considerando o disposto no Código de Trânsito Brasileiro, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- A) O órgão de trânsito responsável pode autorizar, a título precário, o transporte de pessoas em veículo de carga onde não houver linha regular de ônibus.
- B) Todos os veículos, com exceção dos movidos a álcool e a eletricidade, são obrigados a estar equipados com dispositivo destinado ao controle de emissão de gases poluentes e de ruído.
- C) O órgão de trânsito responsável pode emitir autorização especial, com prazo de seis meses, para que guindastes autopropelidos ou sobre caminhões possam circular em vias rurais.
- D) Nenhum veículo ou combinação de veículos poderá transitar com lotação de passageiros, com peso bruto total ou com peso bruto total combinado com peso por eixo superior ao fixado pelo fabricante, nem ultrapassar a capacidade máxima de tração da unidade tratora.

Questão 40

Analise as seguintes afirmativas concernentes às características do tráfego e aos estudos de volume e de capacidade de vias operando sob a condição de fluxo contínuo.

- I. Os veículos, em geral, são classificados em leves (automóveis, camionetas, peruas) e pesados (caminhões, carretas, ônibus). Os veículos pesados, sendo mais lentos, interferem na mobilidade dos outros veículos, acarretando um decréscimo na vazão de tráfego das vias.
- II. A flutuação anual do volume é verificada por meio dos valores de volume registrados mensalmente, sendo mais sensível nas vias rurais que nas urbanas. Em áreas industriais, os volumes são relativamente constantes durante todos os meses do ano.
- III. O dimensionamento de uma via rural deve permitir um determinado número de horas congestionadas. A decisão de qual número é aceitável é fundamental para a definição do volume horário de projeto.

A partir dessa análise, pode-se concluir que estão **CORRETAS**

- A) apenas as afirmativas I e II.
- B) apenas as afirmativas I e III.
- C) apenas as afirmativas II e III.
- D) todas as afirmativas.

**ATENÇÃO:
AGUARDE AUTORIZAÇÃO
PARA VIRAR O CADERNO DE PROVA.**