



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAÍBA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE, TRÂNSITO E ARTICULAÇÃO  
COM AS FORÇAS DE SEGURANÇA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Realização:



# CADERNO DE QUESTÕES

CONCURSO PÚBLICO – EDITAL 01/2013

**CARGO: MOTORISTA**

**DATA: 06/10/2013**

**HORÁRIO: das 08 às 12 horas**

**LEIA AS INSTRUÇÕES E AGUARDE AUTORIZAÇÃO PARA ABRIR O CADERNO DE QUESTÕES**

- ☒ Verifique se este CADERNO contém um total de 40 (quarenta) questões do tipo múltipla escolha, com 5 (cinco) opções cada. Se o caderno não estiver completo, solicite ao fiscal de sala um outro caderno. **Não serão aceitas reclamações posteriores.**

LÍNGUA PORTUGUESA: 01 a 10

MATEMÁTICA: 11 a 15

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS: 16 a 40

- ☒ O candidato não poderá entregar o **caderno de questões** antes de decorridos 60 (sessenta) minutos do início da prova, ressalvados os casos de emergência médica.
- ☒ As respostas devem ser marcadas, obrigatoriamente, no **cartão-resposta**, utilizando caneta esferográfica, **tinta preta** ou **azul escrita grossa**.
- ☒ Ao concluir a prova, o candidato terá que devolver o **cartão-resposta** devidamente ASSINADO e o **caderno de questões**. A não devolução de qualquer um deles implicará na **eliminação** do candidato.

## LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto que se segue e responda às questões de 01 a 10.

### Motorista Gregório: A saga

01 Há muitos anos atrás começou a saga do jovem Gregório Pereira dos Santos, que nasceu na Paraíba  
02 e viveu em Barras, cidade a 119 km de Teresina. Nessa época, a região de Barras possuía apenas um  
03 veículo, que pertencia a um comerciante e depois passou a ser propriedade da paróquia de Nossa Senhora  
04 da Conceição.

05 A paróquia era coordenada pelo Monsenhor Lindolfo Uchôa, que estava se preparando junto com  
06 autoridades da cidade para receber a visita de D. Severino Vieira de Melo, bispo diocesano de Teresina. O  
07 jovem Gregório trabalhava como motorista para o padre Uchôa e foi encarregado de conduzi-lo junto com  
08 algumas autoridades locais na viagem em direção à capital, onde buscariam o bispo e o trariam até Barras.

09 Na saída de Barras, quando o grupo partia em direção a Teresina, Gregório teve a infelicidade de se  
10 envolver num acidente que mudaria sua vida. Gregório atropelou uma criança distraída que andava pela rua.  
11 Como ainda estava se recuperando de uma doença, o menino atropelado não resistiu aos ferimentos do  
12 acidente e terminou morrendo. A morte do garoto causou muita comoção e revolta na cidade. Para piorar a  
13 situação de Gregório, o menino era filho do tenente-delegado de Barras, Florentino Cardoso, conhecido pela  
14 sua braveza.

15 Ao tomar conhecimento da morte do filho, Florentino mandou prender o pobre motorista e descontou  
16 nele toda a sua indignação. Gregório foi torturado por três longos dias na prisão, sem receber comida nem  
17 água.

18 Ainda tomado pela dor da perda do filho, o delegado trouxe Gregório acorrentado até Teresina. Ao  
19 longo de todo o percurso, Gregório implorava por água, mas era inútil, pois nada amenizava o desejo de  
20 vingança de Florentino.

21 Ao chegar em Teresina, às margens do Rio Poty, no trecho que divide os bairros Cabral e  
22 Porenquanto, Florentino acorrentou o sedento motorista no tronco de uma árvore e o executou com três tiros  
23 nas costas. Aos 18 anos, no dia 17 de outubro de 1927, Gregório perdeu a vida diante das águas do Rio Poty,  
24 mas como estava amarrado, morreu implorando por água.

25 A partir desse fato, algumas pessoas comovidas e testemunhas do assassinato começaram a deixar  
26 garrafas de água aos pés da árvore, na esperança de aplacar a sede do motorista. Ao longo do tempo, o  
27 finado Gregório foi ganhando devotos e ficando conhecido por atender aos pedidos do povo. Agradecidos  
28 pelas graças alcançadas, muitos fiéis continuam a deixar garrafas d'água, velas e ex-votos em sinal de  
29 agradecimento pela interseção divina do finado Gregório.

(NOLÊTO, Rafael. Fonte: <http://finadogregorio.blogspot.com.br> - Acesso em 05.08.13. Texto adaptado).

01. A partir da leitura do texto acima, assinale a opção CORRETA.

- (A) O texto retrata uma lenda bastante conhecida no Piauí.
- (B) O texto aborda uma histórica verdadeira acontecida no Piauí, no início do século XXI.
- (C) O texto conta a história do motorista Gregório, considerado mártir no Piauí.
- (D) O texto constitui um conto importante da Literatura Piauiense.
- (E) O texto é uma obra de ficção, embora remeta a uma história real.

02. Considerando-se que o tipo textual “narração” predomina no texto lido, assinale a opção CORRETA.

- (A) O texto constitui-se numa narrativa em primeira pessoa.
- (B) O texto apresenta um narrador observador, com narrativa em terceira pessoa.
- (C) O texto apresenta um narrador onipresente.
- (D) O texto apresenta um narrador-personagem.
- (E) O texto apresenta um narrador onisciente.

03. O plural de “tenente-delegado” (linha 13) é “tenentes-delegados”. Utilizando essa mesma regra, assinale a opção na qual os dois termos são pluralizados pela mesma razão.
- (A) couves-flores.
  - (B) gentis-homens.
  - (C) ervas-doces.
  - (D) cachorros-quentes.
  - (E) segundas-feiras.
04. Assinale a opção que apresenta um exemplo de verbo no pretérito imperfeito do indicativo.
- (A) começou (linha 01)
  - (B) possuía (linha 02)
  - (C) preparando (linha 05)
  - (D) receber (linha 06)
  - (E) conduzi-lo (linha 07)
05. A palavra “paróquia” (linha 03) aparece acentuada. Assinale a opção que apresenta uma palavra acentuada pela mesma razão.
- (A) saída (linha 09)
  - (B) três (linha 16)
  - (C) água (linha 19)
  - (D) inútil (linha 19)
  - (E) árvore (linha 22)
06. Na frase “... *em direção a Teresina*” (linha 09), a preposição “a” não recebe a crase porque a palavra “Teresina” não exige o artigo “a”. Assinale a opção em que a ausência da crase está INCORRETA.
- (A) O motorista dirigiu-se a Fortaleza.
  - (B) O ônibus fará uma viagem a Salvador.
  - (C) Dom Severino faria uma visita a Barras.
  - (D) O motorista Gregório foi a Paraíba.
  - (E) O carro quebrou quando se dirigia a Picos.
07. As expressões “garrafas de água” (linha 26) e “garrafas d’água” (linha 28) apresentam grafia diferenciada. Sobre esse fenômeno, é INCORRETO afirmar.
- (A) Ambas as expressões existem e são aceitas na Língua Portuguesa.
  - (B) As duas formas de escrita explicam-se por metonímia, fenômeno em que se emprega o continente pelo conteúdo.
  - (C) A elisão da letra “e”, na preposição “de”, não prejudica o sentido da expressão.
  - (D) As duas expressões estão em desacordo com a norma culta, uma vez que podem levar à interpretação de que as garrafas são feitas de água.
  - (E) O contexto no qual as duas expressões estão empregadas revelam a intenção do autor em se referir a garrafas cheias de água.
08. Assinale a opção que contém um verbo no futuro do pretérito do modo indicativo.
- (A) buscariam (linha 08)
  - (B) partia (linha 09)
  - (C) distraída (linha 10)
  - (D) terminou (linha 12)
  - (E) implorava (linha 19)

09. Na frase “Gregório implorava por água, **mas** era inútil” (linha 19), o termo destacado exprime ideia de:
- (A) adição.  
 (B) explicação.  
 (C) contraste.  
 (D) causa.  
 (E) comparação.
10. Assinale a opção que contém um significado CORRETO para a palavra “saga”, constante no título do texto e na linha 01.
- (A) História imaginária fantástica de onde se tira uma lição ou preceito moral.  
 (B) Breve narrativa sobre temas cotidianos e atuais.  
 (C) Poema épico, geralmente extenso, que celebra heróis e feitos heroicos.  
 (D) Relato jornalístico de fatos atuais, de interesse público.  
 (E) Narrativa ficcional ou histórica que revela fato extraordinário ou aventura.

### MATEMÁTICA

11. Se  $a, b$  e  $c$  são três números inteiros tais que  $a \cdot b \cdot c < 0$ ,  $a > 0$  e  $b < 0$ . Assinale a opção INCORRETA.
- (A)  $ab^2c$  é positivo.  
 (B)  $c$  é negativo.  
 (C)  $bc$  é negativo.  
 (D)  $ac$  é positivo.  
 (E)  $ab$  é negativo.
12. Gil calculou a média aritmética entre os números  $A$  e  $B$  e obteve como resposta o valor 10. Em seguida, Van, a irmã de Gil, calculou a média aritmética entre os números  $A$ ,  $B$  e 1. O valor encontrado por Van foi:
- (A) 3,333...  
 (B) 11  
 (C) 10  
 (D) 7  
 (E) 1
13. No país da Matemática, o dinheiro é um pouco diferente do habitual. Não existem notas, apenas moedas e os valores de moedas existentes são: M\$ 0,02; M\$ 0,04; M\$ 0,08; M\$ 0,16; M\$ 0,32 e M\$ 0,64. Donald, um habitante da Matemática, possui dez moedas de cada tipo e deseja comprar um presente para sua noiva, Margarida. Porém, ele só pode escolher uma dentre as opções do quadro abaixo:

Flores	M\$ 1,28
Sorvete	M\$ 0,14
Colar de Pérolas	M\$ 2,60
Vestido Rosa	M\$ 1,42
Livro de Matemática	M\$ 1,69

O presente que Donald NÃO consegue comprar para Margarida é:

- (A) Flores.
- (B) Sorvete.
- (C) Colar de Pérolas.
- (D) Vestido Rosa.
- (E) Livro de Matemática.

14. Victor Hugo estava investigando quantos ângulos  $\theta$ , com  $0 \leq \theta \leq \pi$ , obedecem a equação  $\text{sen}(\theta) + \text{cos}(\theta) = 1$ . A resposta encontrada por Victor Hugo foi

- (A) nenhum ângulo  $\theta$ , com  $0 \leq \theta \leq \pi$ , obedece a equação.
- (B) exatamente um ângulo  $\theta$ , com  $0 \leq \theta \leq \pi$ , obedece a equação.
- (C) exatamente dois ângulos  $\theta$ 's, com  $0 \leq \theta \leq \pi$ , obedecem a equação.
- (D) exatamente três ângulos  $\theta$ 's, com  $0 \leq \theta \leq \pi$ , obedecem a equação.
- (E) exatamente quatro ângulos  $\theta$ 's, com  $0 \leq \theta \leq \pi$ , obedecem a equação.

15. Se duplicarmos o diâmetro de um círculo, a área desse novo círculo:

- (A) decrescerá, em relação à área inicial.
- (B) continuará a mesma.
- (C) duplicará, em relação à área inicial.
- (D) triplicará, em relação à área inicial.
- (E) quadruplicará, em relação à área inicial.

### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16. Escreva (V) para as afirmativas verdadeiras e (F) para as afirmativas falsas. No que se refere ao Código de Trânsito Brasileiro, Capítulo III – Das Normas Gerais de Circulação e Conduta, Art. 40, sobre o uso de luzes em veículo, estabelece as seguintes determinações:

- ( ) Durante a noite, em circulação, o condutor manterá acesa a luz de placa.
- ( ) Durante o dia, em circulação, o condutor manterá acesas as luzes de posição.
- ( ) O condutor manterá acesa, à noite, as luzes de posição, quando o veículo estiver parado para fins de embarque e desembarque de passageiros.
- ( ) O condutor manterá acesos os faróis do veículo, utilizando luz baixa, durante a noite e durante o dia nos túneis providos de iluminação pública.

Assinale a opção que apresenta a sequência CORRETA, de cima para baixo é:

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

17. De acordo com o Parágrafo 1º do Art. 61 do Código de Trânsito Brasileiro, nas vias urbanas onde não existir sinalização regulamentadora, a velocidade máxima será de:

- I. Oitenta quilômetros por hora, nas vias de trânsito rápido;
- II. Sessenta quilômetros por hora, nas vias arteriais e trinta quilômetro por hora, nas vias locais;
- III. Quarenta quilômetros por hora, nas vias coletoras;
- IV. Sessenta quilômetros por hora, nas vias rápidas e vias arteriais.

Marque a opção CORRETA.

- (A) Apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas.
- (B) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
- (C) Apenas as afirmativas II, III e IV estão corretas.
- (D) Apenas as afirmativas III e IV estão corretas.
- (E) Apenas as afirmativas I e IV estão corretas.

18. Os sinais de trânsito classificam-se, segundo o Código de Trânsito Brasileiro, em:

- (A) Verticais, horizontais e sonoros.
- (B) Luminosos, horizontais e dispositivos de sinalização auxiliar.
- (C) Horizontais, verticais, dispositivos de sinalização auxiliar e sonoros.
- (D) Verticais, horizontais, luminosos, sonoros e gestos do agente de trânsito e do condutor.
- (E) Verticais, horizontais, dispositivos de sinalização auxiliar, luminosos, sonoros e gestos do agente de trânsito e do condutor.

19. De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro, constituem infrações administrativas de trânsito:

- I. Dirigir veículo com validade da Carteira Nacional de Habilitação vencida há mais de trinta dias;
- II. Dirigir ameaçando os pedestres que estejam atravessando a via pública, ou os demais veículos;
- III. Usar o veículo para arremessar sobre os pedestres ou veículos, água ou detritos;
- IV. Atirar do veículo ou abandonar na via objetos ou substâncias.

Marque a opção CORRETA.

- (A) Apenas as afirmativas II, III e IV estão corretas.
- (B) Apenas as afirmativas I, II estão corretas.
- (C) As afirmativas I, II, III e IV estão corretas.
- (D) Apenas as afirmativas III e IV estão corretas.
- (E) Apenas as afirmativas I e IV estão corretas.

20. Relativamente a cada infração cometida, são computados os seguintes números de pontos, segundo o Código de Trânsito Brasileiro:

- (A) Gravíssima (oito pontos); grave (seis pontos); média (quatro pontos); leve (dois pontos).
- (B) Gravíssima (sete pontos); grave (cinco pontos); média (quatro pontos); leve (dois pontos).
- (C) Gravíssima (dez pontos); grave (oito pontos); média (seis pontos); leve (quatro pontos).
- (D) Gravíssima (sete pontos); grave (cinco pontos); média (quatro pontos); leve (três pontos).
- (E) Gravíssima (oito pontos); grave (seis pontos); média (cinco pontos); leve (três pontos).

21. Escolha a opção que preenche CORRETAMENTE a oração a seguir: A penalidade de suspensão do direito de dirigir será aplicada, nos casos previstos no Código de Trânsito Brasileiro, pelo prazo mínimo de \_\_\_ mês até o máximo de \_\_\_ ano(s) e, no caso de reincidência no período de doze meses, pelo prazo mínimo de \_\_\_ meses até o máximo de \_\_\_ anos, segundo critérios estabelecidos pelo CONTRAN.

- (A) um, um, seis, dois.
- (B) dois, dois, seis, um.
- (C) um, um, oito, um.
- (D) um, dois, seis, dois.
- (E) três, um, quatro, um.

22. São disposições sobre Registro e licenciamento do veículo, segundo o Código de Trânsito Brasileiro:

- I. Veículos especialmente destinados à condução coletiva de escolares, somente poderão circular nas vias com autorização emitida pelo órgão ou entidade executiva de trânsito dos Estados e do Distrito Federal, cumprindo determinações exigidas pelo Código de Trânsito Brasileiro;
- II. Dar falsa declaração de domicílio para registro, licenciamento ou habilitação resulta em multa (Art. 242 – Código de Trânsito Brasileiro), sendo considerada infração grave: 5 pontos na Carteira Nacional de Habilitação;
- III. O Certificado de Registro e Licenciamento de Veículo (CRLV), que é o único documento veicular de porte obrigatório, é expedido pelos Departamentos de Trânsito ou suas Circunscrições Regionais competentes (CIRETRAN);
- IV. Os veículos automotores, elétricos, articulados, reboques ou semirreboques estão sujeito a licenciamento anual comprovado mediante Certificado de Licenciamento Anual (CLA).

Marque a opção CORRETA.

- (A) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- (B) Apenas as afirmativas II, III e IV estão corretas.
- (C) Apenas as afirmativas III, IV estão corretas.
- (D) Apenas as afirmativas I, III e IV estão corretas.
- (E) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.

23. Conforme o Art. 135 do Código de Trânsito Brasileiro, os veículos de aluguel, destinados ao transporte individual ou coletivo de passageiros de linhas regulares ou empregados em qualquer serviço remunerado, para registro, licenciamento e respectivo emplacamento de característica comercial, deverão estar devidamente autorizados pelo:

- (A) CETRAN – Conselhos Estaduais de Trânsito.
- (B) CONTRAN - Conselho Nacional de Trânsito.
- (C) Poder Público Concedente.
- (D) DETRAN - Departamento Estadual de Trânsito.
- (E) Órgãos e Entidades Executivos de Trânsito da União.

24. Segundo o Art. 105 do Código de Trânsito Brasileiro, são equipamentos obrigatórios dos veículos, entre outros a serem estabelecidos pelo CONTRAN, EXCETO:

- (A) Encosto de cabeça, para todos os tipos de veículos automotores, segundo normas estabelecidas pelo CONTRAN.
- (B) Registrador instantâneo inalterável de velocidade e tempo nos veículos de transporte de passageiros ou de uso misto, registrados na categoria particular e que não realizem transporte remunerado de pessoas.
- (C) Faróis principais dianteiros de cor branca ou amarelo.
- (D) Cinto de segurança, conforme regulamentação específica do CONTRAN, com exceção dos veículos destinados ao transporte de passageiros em percursos em que seja permitido viajar a pé.
- (E) Dispositivos destinados ao controle de emissão de gases poluentes e de ruídos, segundo normas estabelecidas pelo CONTRAN.

25. Em conformidade com o Art. 123 do Código de Trânsito Brasileiro, será obrigatória a expedição de novo Certificado de Registro de Veículo, quando:
- I. For transferida a propriedade;
  - II. O proprietário mudar o Município de domicílio ou residência;
  - III. For alterada qualquer característica do veículo;
  - IV. For efetuado qualquer serviço na estrutura do veículo.

Marque a opção CORRETA.

- (A) Apenas a afirmativa II está correta.
  - (B) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
  - (C) Apenas as afirmativas III e IV estão corretas.
  - (D) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
  - (E) Apenas a afirmativa IV está correta.
26. Tratando-se de infrações, conforme o Art. 237, do Código de Trânsito Brasileiro, transitar com o veículo em desacordo com as especificações, e com falta de inscrição e simbologia necessárias à sua identificação, quando exigidas pela legislação, configura-se em:
- (A) Infração Grave.
  - (B) Infração Gravíssima.
  - (C) Infração Média.
  - (D) Infração Leve.
  - (E) Infração Media leve.
27. De acordo com o Art. 22 do Código de Trânsito Brasileiro, compete aos órgãos ou entidades executivos de trânsito dos Estados e do Distrito Federal, no âmbito de sua circunscrição, EXCETO:
- (A) Cumprir e fazer cumprir a legislação e as normas de trânsito, no âmbito das respectivas atribuições.
  - (B) Vistoriar, inspecionar quanto às condições de segurança veicular, registrar, emplacar, selar a placa, e licenciar veículos, expedindo o Certificado de Registro e o Licenciamento Anual, mediante delegação do órgão federal competente.
  - (C) Arrecadar valores provenientes de estada e remoção de veículos e objetos, e escolta de veículos de cargas superdimensionadas ou perigosas.
  - (D) Arrecadar valores provenientes de estada e remoção de veículos e objetos.
  - (E) Credenciar órgãos ou entidades para a execução de atividades previstas na legislação de trânsito, na forma estabelecida em norma do CONTRAN.
28. Tratando-se do Art.17 do Código de Trânsito Brasileiro, compete às Juntas Administrativas de Recursos de Infrações (JARI):
- I. Julgar os recursos interpostos pelos infratores;
  - II. Solicitar aos órgãos e entidades executivos de trânsito e executivos rodoviários informações complementares relativas aos recursos, objetivando uma melhor análise da situação recorrida;
  - III. Dirimir conflitos sobre circunscrição e competência de trânsito no âmbito dos Municípios;
  - IV. Encaminhar aos órgãos e entidades executivos de trânsito e executivos rodoviários informações sobre problemas observados nas autuações e apontados em recursos, e que se repitam sistematicamente.

Marque a opção CORRETA.

- (A) Apenas as afirmativas I, II estão corretas.
- (B) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
- (C) Apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas.
- (D) Apenas as afirmativas III e IV estão corretas.
- (E) Apenas as afirmativas I e IV estão corretas.

29. Segundo o Art. 89 do Código de Trânsito Brasileiro, a sinalização terá a seguinte ordem de prevalência:

- I. As ordens do agente de trânsito sobre as normas de circulação e outros sinais;
- II. As normas de circulação sobre os demais sinais;
- III. As indicações dos sinais sobre as demais normas de trânsito;
- IV. As indicações do semáforo sobre os demais sinais.

Marque a opção CORRETA:

- (A) Apenas a afirmativa I está correta.
  - (B) Apenas as afirmativas II, I e IV estão corretas.
  - (C) Apenas as afirmativas II, III, IV estão corretas.
  - (D) Apenas as afirmativas III e IV estão corretas.
  - (E) Apenas as afirmativas I, III e IV estão corretas.
30. O automóvel nada mais é do que um conjunto composto de vários sistemas, no qual um motor transforma e fornece energia mecânica a fim de movimentá-lo. Um veículo automotor é composto das seguintes partes principais:
- (A) Carroceria; direção e suspensão, rodas, pneus e freios.
  - (B) Carroceria; rodas; pneus e freios; conjunto elétrico, motor e transmissão.
  - (C) Carroceria; direção e suspensão; rodas, pneus e freios; conjunto elétrico; motor e transmissão.
  - (D) Carroceria; conjunto elétrico; rodas, pneus e freios.
  - (E) Carroceria; rodas, pneus e freios; conjunto elétrico; direção e suspensão.
31. A durabilidade dos pneus é determinada pelo modo de dirigir o veículo, bem como pelas condições de manutenção. O rodízio dos pneus, \_\_\_\_\_ e a \_\_\_\_\_, bem como a calibragem correta, são fatores preponderantes para o tempo médio de durabilidade dos pneus. Escolha a opção que preenche CORRETAMENTE as lacunas.
- (A) o tipo dos pneus, quilometragem rodada.
  - (B) a quilometragem rodada, conservação do pneu.
  - (C) o balanceamento das rodas, quilometragem rodada.
  - (D) o alinhamento das rodas, geometria de direção.
  - (E) a manutenção adequada, geometria de direção.
32. Os tipos mais comuns de pneus de acordo com sua fabricação são os diagonais e os radiais. Os pneus, além de contribuírem para o conforto dos usuários, tem que suportar uma carga de esforço muito grande quando o automóvel acelera, faz uma curva ou freia. Os pneus possuem uma identificação que determina os tipos de esforços a que podem ser submetidos, além de suas medidas e uso. Nesse contexto, escolha a opção que corresponde às *inscrições nas laterais do pneu*, 185 / 65 R 14 – 86 T.
- (A) 185 largura do pneu em milímetros; 65 altura do pneu (65% da largura); R tipo do pneu, radial; 14 peso do pneu; 86 capacidade de carga do pneu (530 KG); T limite de velocidade (210 Km/h).
  - (B) 185 largura do pneu em milímetros; 65 altura do pneu (65% da largura); R tipo do pneu, radial; 14 aro do pneu em polegadas; 86 capacidade de carga do pneu (530 KG); T limite de velocidade (190 Km/h).
  - (C) 185 largura do pneu em milímetros; 65 altura do pneu (65% da largura); R tipo do pneu, radial; 14 aro do pneu em polegadas; 86 capacidade de carga do pneu (475 KG); T limite de velocidade (190 Km/h).
  - (D) 185 largura do pneu em milímetros; 65 altura do pneu (65% da largura); R tipo do pneu, radial; 14 peso do pneu; 86 capacidade de carga do pneu (475 KG); T limite de velocidade (210 Km/h).
  - (E) 185 largura do pneu em milímetros; 65 altura do pneu (65% da largura); R tipo do pneu, radial; 14 peso do pneu; 86 capacidade de carga do pneu (530 KG); T limite de velocidade (240 Km/h).

33. Direção defensiva, ou *direção segura*, é a melhor maneira de dirigir e de se comportar no trânsito, porque ajuda a preservar a vida, a saúde e o meio ambiente. São dispositivos relacionados com Direção defensiva, EXCETO:
- (A) Dirigir de forma que permite reconhecer antecipadamente as situações de perigo e prever o que pode acontecer com você com seus companheiros, com o veículo e com os outros usuários da via.
  - (B) Manter o veículo em condições seguras, realizando periodicamente a manutenção preventiva, Ela é fundamental para minimizar o risco de acidentes de trânsito.
  - (C) Verificar funcionamento dos faróis, se todos estão acendendo (luzes baixas e altas).
  - (D) Dirigir com toda a atenção voltada para a via e o veículo para evitar acidentes.
  - (E) Respeitar a faixa do pedestre dando-lhe sempre a preferência.
34. A poluição do ar nas cidades é hoje uma das mais graves ameaças à nossa qualidade de vida. Os principais causadores a poluição do ar são os *veículos automotores*. Os gases que saem do escapamento são nocivos à saúde humana, causando grandes problemas para toda a coletividade de nosso planeta. Alguns procedimentos contribuem para a redução da poluição atmosférica e da poluição sonora:
- I. Regular e fazer a manutenção periódica do motor; manter o escapamento e o silencioso em boas condições;
  - II. Trocar de marcha na rotação correta do motor; não acelerar quando o veículo estiver em ponto morto ou parado no trânsito;
  - III. Fazer manutenção, conservação e limpeza do veículo em local próprio, descartando materiais e óleos nas vias públicas;
  - IV. Fazer manutenção periódica do equipamento destinado a reduzir os poluentes – catalisador (nos veículos em que é previsto).
- Marque a opção CORRETA.
- (A) Apenas as afirmativas II e I estão corretas.
  - (B) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
  - (C) Apenas as afirmativas II, III, IV estão corretas.
  - (D) Apenas as afirmativas III e IV estão corretas.
  - (E) Apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas.
35. Relativamente ao uso correto do cinto de segurança, segundo o Código de Trânsito Brasileiro, é INCORRETO afirmar que:
- (A) A faixa inferior deverá ficar abaixo do abdome, sobretudo para as gestantes.
  - (B) Ajustar firmemente ao corpo sem deixar folgas.
  - (C) A faixa transversal deve vir sobre o ombro, atravessando o peito, sem tocar o pescoço.
  - (D) A obrigatoriedade do cinto de segurança se dá apenas para os passageiros maiores de 10 anos de idade.
  - (E) Não se devem usar presilhas, pois elas anulam os efeitos do cinto de segurança.
36. Primeiros Socorros são as primeiras providências tomadas no local do acidente. É o atendimento inicial e temporário, até a chegada de um socorro profissional. São providências a serem tomadas, EXCETO.
- (A) Uma rápida avaliação da vítima.
  - (B) Aliviar as condições que ameacem a vida ou que possam agravar o quadro da vítima.
  - (C) Acionar corretamente um serviço de emergência local.
  - (D) Imobilizar a vítima.
  - (E) Esperar o socorro

37. Tem crescido o número de ocorrências e acidentes de trânsito envolvendo motoristas de ônibus ocasionando perdas humanas e materiais. Dirigir um veículo na via pública, principalmente os grandes e pesados, é um risco que pode ser reduzido através da conscientização com relação ao veículo e ao próprio ato de dirigir. As regras da *Direção Defensiva* foram criadas exatamente para aumentar a proteção às vidas humanas e ao patrimônio. São atitudes praticadas pelo *motorista defensivo*, EXCETO:
- (A) Dedicar atenção especial às pessoas idosas e portadoras de deficiência que estão mais sujeitas a atropelamentos.
  - (B) Aceitar os desacatos e provocações de outros motoristas.
  - (C) Prever as possibilidades de acidentes e ser capaz de evitá-los.
  - (D) Aprimorar a capacidade para decidir com rapidez.
  - (E) Ter cuidado com as crianças que brincam nas ruas, geralmente atravessam as vias sem prestar atenção.
38. Danos na bomba de água evitam que o carro possa circular na rua. Se isso acontecer durante uma viagem, a situação pode se complicar. Constituem sinais que alertam sobre problemas neste dispositivo, EXCETO:
- (A) Um desgaste pouco usual ou irregular das correias pode indicar que o mecanismo da bomba está falhando. Não leve isso em consideração.
  - (B) Um dos indicadores de que existe um defeito é quando o medidor da temperatura marca níveis mais altos do que o normal.
  - (C) Da mesma maneira que acontece como o radiador, a ferrugem é um dos principais inimigos desta peça. O líquido refrigerante pode estar degradando alguma das peças da bomba.
  - (D) Provavelmente você não vai escutar nada no interior do veículo, mas, com o motor ligado, você pode escutar algum ruído esquisito, quando levantar o capô. Verifique e tente reparar no barulho habitual do motor do veículo para detectar quando alguma coisa estiver errada.
  - (E) A bomba de água tem uma vida útil curta, mas é um componente relativamente barato, por isso é conveniente trocá-la quando o carro atingir os 40 mil quilômetros, realizando uma troca preventiva.
39. A lâmpada utilizada no farol de um ônibus tem uma potência elétrica de 60 W, a tensão fornecida pela bateria é de 24 V. Desse modo, a corrente fornecida pela bateria, para os dois faróis do ônibus será de:
- (A) 12 A
  - (B) 20 A
  - (C) 2,5 A
  - (D) 5 A
  - (E) 10 A
40. Diz-se que o interior do carro é um ambiente mais seguro para se proteger de uma tempestade de raios do que ficar em baixo de uma árvore, devido ao fato de:
- (A) O carro estar isolado do solo pelos pneus.
  - (B) A proteção de fato só ocorre se o cinto de segurança estiver colocado corretamente.
  - (C) O carro ser completamente metálico.
  - (D) A madeira ser melhor condutora de eletricidade que as borrachas presentes no carro.
  - (E) A bateria do carro produzir um campo elétrico em oposição aos raios.