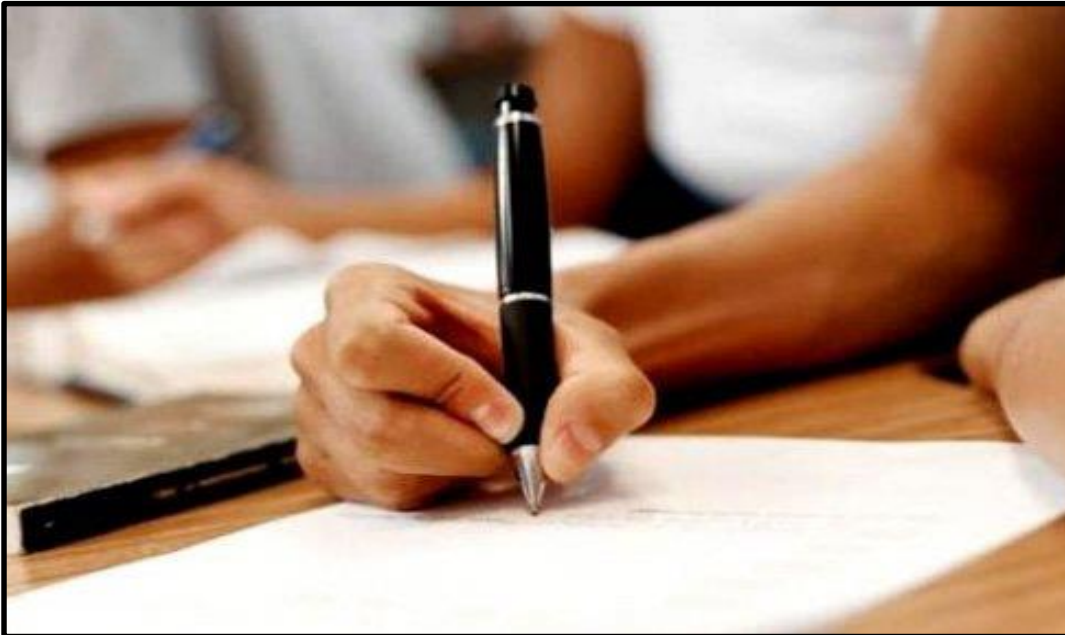




ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO MARANHÃO – MA
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS



CARGO:

MOTORISTA “D”

TURNO: TARDE



CADERNO DE PROVA OBJETIVA

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

- 01** – Examine se a prova está completa, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Qualquer reclamação somente será aceita até os 15 minutos iniciais.
- 02** – A prova consistirá de 40 questões com quatro alternativas (A, B, C, D) das quais apenas uma é verdadeira. Leia atentamente cada questão e escolha a alternativa, marcando sua resposta no cartão resposta, cobrindo levemente todo o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
- 03** – Durante a prova, é vedado o intercâmbio e o empréstimo de qualquer material entre os candidatos.
- 04** – Não poderão ser utilizados, durante a prova, recursos como: régua, dicionário, boné, calculadora, relógio digital, bem como outro material que possa indicar tentativa de fraude.
- 05** – Esta prova terá duração de 3 horas, com início às 14h e término às 17h.



INFORMAÇÕES ADICIONAIS

SITE:
WWW.INSTITUTOMACHADODEASSIS.COM.BR

Telefone:
(86) 9438-4081

E-mail:
ima.saofranciscoma2014@outlook.com

NOME DO CANDIDATO(A)

INSTITUTO MACHADO DE ASSIS - IMA

CONCURSO PÚBLICO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO MARANHÃO - MA

RASCUNHO

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

FOLHA DE ANOTAÇÃO DO GABARITO - ATENÇÃO: Esta parte somente deverá ser destacada pelo fiscal da sala, após o término da prova



LINGUA PORTUGUÊSA – QUESTÕES DE 01 A 15

QUESTÃO 04

Marque a opção incorreta quanto ao uso de concordância nominal.

- (A) A coragem e a braveza humana tudo conseguem.
- (B) Nós mesmas, disseram as meninas, iremos entrevistá-lo.
- (C) Os documentos anexos comprovam a veracidade dos fatos.
- (D) Entrada de pessoas estranhas é proibida.

QUESTÃO 05

Considerando as regras básicas de ortografia, analise as assertivas abaixo:

- I. Os verbos da 1ª conjugação que terminam em UAR grafam-se com "E" no presente do subjuntivo e no imperativo. *Ex.: Que ele continue.*
- II. Os verbos da 3ª conjugação que terminam em UIR são grafados nas segunda e terceira pessoa do singular do presente do indicativo e segunda pessoa do singular do imperativo afirmativo com "I". *Ex.: Constitui.*
- III. Usa-se "S" nas formas dos verbos "PÔR" e "QUERER", exceto nos seus compostos. *Ex.: Quis.*
- IV. Os verbos da 2ª conjugação que terminam em OAR escrevem-se com "E" no presente do subjuntivo e no imperativo. *Ex.: Que ele abençoe.*
- V. A terminação verbal IZAR é sempre escrita com "Z". *Ex.: Industrializar.*

As assertivas corretas são:

- (A) I, II, III, V
- (B) III, IV, V
- (C) I, II, IV
- (D) I, II, V

QUESTÃO 06

Classifique a sequência de palavras quanto à posição da sílaba tônica:

GRATUITO – RUIM – ÁLCOOL – JOGADOR – ÊXODO – ERUDITO

- (A) paroxítona, paroxítona, proparoxítona, oxítona, paroxítona, proparoxítona.
- (B) paroxítona, oxítona, proparoxítona, oxítona, proparoxítona, paroxítona.
- (C) proparoxítona, oxítona, proparoxítona, oxítona, proparoxítona, proparoxítona.
- (D) oxítona, oxítona, proparoxítona, oxítona, proparoxítona, paroxítona.

QUESTÃO 01

Aquele recinto funcionava como uma espécie de casa de lenocínio.

Assinale a alternativa em que o verbo empregado está nos mesmos tempo e modo que o grifado acima.

- (A) Chegou a hora de acertarmos nossas contas.
- (B) Pode ser que ele venha ainda hoje.
- (C) Ele quis que você saísse.
- (D) Ela escrevia cartas para o seu amante todas as noites.

QUESTÃO 02

Analise o diálogo abaixo:

Maria: É um mundo terrível, as pessoas não sabem mais o que é carinho.
José: Carinho é o diminutivo de caro.

-- O humor sutil na presente conversação decorre do fato de José considerar que "carinho" e "caro" sejam termos

- (A) derivados de um mesmo verbo.
- (B) derivados de vocábulos distintos.
- (C) cognatos.
- (D) formados por composição.

QUESTÃO 03

*Prisão ainda que tardia: O Tribunal Internacional do Camboja, patrocinado pela ONU, condenou Nuou Chea, de 88 anos, e Khieu Samphan, de 83, ex-líderes do **Khmer Vermelho**, à prisão perpétua por crimes contra humanidade. O Khmer Vermelho seguia a cartilha maoísta e comandou o Camboja de 1975 a 1979, período em que cerca de 1,7 milhão de pessoas morreram de fome, doenças, trabalhos forçados ou executadas pelo Estado. (Revista Época, 11.08.2014.)*

Assinale a alternativa correta.

- (A) Os ex-líderes do Khmer Vermelho foram patrocinados pela ONU.
- (B) Os trabalhos executados pelo Estado seguiam a cartilha maoísta.
- (C) A prisão dos ex-líderes do Khmer Vermelho ocorreu em caráter contínuo e permanente.
- (D) O Tribunal Internacional do Camboja atuou no julgamento dos crimes contra a humanidade no período de 1975 a 1979.

**QUESTÃO 07**

Assinale a alternativa na qual o plural foi empregado incorretamente:

- (A) Para pagar sua promessa, Maria teve que subir aproximadamente uns 40 degrais.
- (B) O advogado procurou seu nome nos vários róis de testemunha anexados ao processo disciplinar.
- (C) A esquadra de Pedro Álvares Cabral tinha 3 três navios e 10 *naus*.
- (D) Guarda-sóis, trajes de banho e prancha de surfe foram roubadas durante o arrastão na praia.

QUESTÃO 08

A palavra "ascensorista" mostra corretamente a grafia, com o emprego de SC; o termo abaixo que está escrito erradamente por incluir essas mesmas consoantes é:

- (A) acréscimo;
- (B) consciente;
- (C) fascismo;
- (D) indescente;

QUESTÃO 09

Marque a opção ERRADA quanto ao uso dos pronomes pessoais:

- (A) O carteiro trouxe a encomenda para mim.
- (B) Para mim, decorar o roteiro foi fácil.
- (C) A escritora trouxe o livro para eu revisar.
- (D) O oficial de justiça trouxe o documento para mim assinar.

QUESTÃO 10

O soldado foi morto **a** tiros pelo criminoso. Foram proferidos apenas dois disparos; o militar recebeu **a** bala fatal na cabeça e morreu na hora.

No texto, os termos em destaque são respectivamente:

- (A) preposição e artigo
- (B) preposição e preposição
- (C) artigo e artigo
- (D) artigo e preposição

QUESTÃO 11

Em todas as opções há dois advérbios, exceto em:

- (A) A aluna continuou muito concentrada.
- (B) A médica procedeu muito mal.
- (C) Infelizmente, o Senado não aprovou o projeto de lei.
- (D) O carro parou muito perto do rio.

QUESTÃO 12

Quanto à divisão silábica, marque a opção errada:

- (A) sa-í-da
- (B) tran-sa-tlân-ti-co
- (C) psi-có-lo-go
- (D) voo

QUESTÃO 13

Considerando as regras de concordância verbal marque a alternativa correta:

- (A) Concordância verbal ocorre quando o verbo se flexiona para concordar com seu sujeito.
- (B) Concordância verbal ocorre quando o sujeito concorda com o seu predicado.
- (C) O verbo concordará com o sujeito simples apenas em número.
- (D) O verbo concordará com o sujeito simples apenas em pessoa.

As questões de número 14 e 15 baseiam-se no texto abaixo:

Abismo azul

Chovera toda noite. O peso da água sobre nosso telhado fazia com que uma poeira úmida baixasse sobre minha rede. Assim adormeci sob o troar do aguaceiro, como se viajasse num mar tempestuoso. O dia, porém, amanheceu límpido. Tomei o café e saí descalço caminhando pela rua de barro, onde ainda se viam restos da chuva da noite.

Ao chegar ao Campo de Ourique, onde o chão era de areia firme, deparei-me com uma grande poça d'água transparente. Quis entrar nela mas, ao ensaiar o passo, detive-me em pânico: tinha diante de mim um abismo tão fundo quanto o céu azul sem nuvens que a água refletia.

Logo me refiz do susto e entrei na poça. Meus pés levantaram o barro do fundo que turvou a água e apagou a imagem vertiginosa daquele céu de verão.

(Ferreira Gullar. O touro encantado. São Paulo: Salamandra, 2003, p. 17)

**QUESTÃO 14**

No texto, o narrador-personagem relata um dia marcante em sua vida em que, após uma noite de tempestade de verão, se depara com um enorme abismo azul. com base no texto julgue os itens:

- I. O abismo consiste na poça d'água que se formou após a tempestade;
 - II. Segundo o texto, a água ficou barrenta após o narrador pisá-la;
 - III. A chuva que caiu na noite anterior não atrapalhou o sono do narrador;
 - IV. A imagem do céu azul refletida na poça d'água findou-se quando o narrador levantou o barro do fundo com os pés.
- (A) apenas um item está correto
(B) dois itens estão corretos;
(C) apenas dois itens estão corretos;
(D) apenas três itens estão corretos;

QUESTÃO 15

As palavras *troar*, *límpido* e *vertiginosa*, extraídas do texto podem ser substituídas, sem alteração de sentido, respectivamente, por:

- (A) estrondar, limpo, alucinante.
(B) fascinar, estonteante, célere.
(C) arrebatado, claro, rápido.
(D) clamar, nítido, acelerado.

MATEMÁTICA – QUESTÕES DE 16 A 20**QUESTÃO 16**

Assinale a alternativa que apresenta somente números pares.

- (A) 1.054, 658, 326
(B) 987, 248, 369
(C) 981, 327, 124
(D) 587, 365, 146

QUESTÃO 17

Marque a alternativa que apresenta um número natural.

- (A) 5,74
(B) 6.451
(C) - 63
(D) $\frac{3}{4}$

QUESTÃO 18

Qual o resultado da expressão numérica abaixo:

- $(9)^2 + 8 \times (7) + (7)^3 - 8 \times 4$
(A) 457
(B) 448
(C) 463
(D) 481

QUESTÃO 19

Todas as alternativas a seguir apresentam números divisores de 300, **EXCETO**:

- (A) 75
(B) 3
(C) 25
(D) 8

QUESTÃO 20

Quanto é 37% de 9875?

- (A) 3753, 45
(B) 3653, 75
(C) 3826, 75
(D) 4253, 75



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÕES DE 21 A 40

QUESTÃO 21

A respeito dos crimes de trânsito, assinale a opção **FALSA**.

- (A) Na indenização civil do dano, o valor da multa reparatória não será descontado.
- (B) Ao condutor de veículo, nos casos de acidentes de trânsito de que resulte vítima, não se imporá a prisão em flagrante, nem se exigirá fiança, se prestar pronto e integral socorro àquela.
- (C) 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 penalidades.
- (D) A penalidade de suspensão ou de proibição de se obter a permissão ou a habilitação para dirigir veículo automotor não se inicia enquanto o sentenciado, por efeito de condenação penal, estiver recolhido a estabelecimento prisional.

QUESTÃO 22

Segundo o Código de Trânsito Brasileiro, a penalidade de suspensão ou de proibição de se obter a permissão ou a habilitação, para dirigir veículo automotor, tem a duração de:

- (A) Dois meses a cinco anos.
- (B) Seis meses a quatro anos.
- (C) Doze meses a dois anos.
- (D) Sete meses a quatro anos.

QUESTÃO 23

São circunstâncias que sempre agravam as penalidades dos crimes de trânsito ter o condutor do veículo cometido a infração:

- I. Utilizando o veículo sem placas, com placas falsas ou adulteradas.
- II. Com dano potencial para duas ou mais pessoas ou com grande risco de grave dano patrimonial a terceiros.
- III. Quando a sua profissão ou atividade exigir cuidados especiais com o transporte de passageiros ou de carga.
- IV. Sem possuir Permissão para Dirigir ou Carteira de Habilitação.

A quantidade de itens **INCORRETOS** é:

- (A) 0
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 4

QUESTÃO 24

Segundo o Código de trânsito brasileiro, ocorrendo infração prevista na legislação de trânsito, lavrar-se-á auto de infração, do qual **NÃO** constará:

- (A) Identificação do órgão ou entidade e da autoridade ou agente autuador ou equipamento que comprovar a infração.
- (B) Assinatura do infrator, sempre que possível, valendo esta como notificação do cometimento da infração.
- (C) Assinatura do agente de trânsito.
- (D) Caracteres da placa de identificação do veículo, sua marca e espécie, e outros elementos julgados necessários à sua identificação.

QUESTÃO 25

São documentos de habilitação:

- I. A Carteira Nacional de Habilitação.
- II. A Permissão para Dirigir.
- III. O certificado de licenciamento do veículo.

Está correto o que se afirma em:

- (A) Somente II
- (B) I, II e III
- (C) Somente I e II
- (D) Somente I e III

QUESTÃO 26

Sobre o disposto acerca das medidas administrativas no Código de Trânsito brasileiro, marque a alternativa **ERRADA**.

- (A) O recolhimento da Carteira Nacional de Habilitação e da Permissão para Dirigir dar-se-á mediante recibo, além dos casos previstos neste Código, quando houver suspeita de sua inautenticidade ou adulteração.
- (B) A ordem, o consentimento, a fiscalização, as medidas administrativas e coercitivas adotadas pelas autoridades de trânsito e seus agentes terão por objetivo prioritário a proteção à vida e à incolumidade física da pessoa.
- (C) Quando a irregularidade puder ser sanada no local da infração, o veículo será liberado tão logo seja regularizada a situação.
- (D) O transbordo da carga com peso excedente é condição para que o veículo possa prosseguir viagem e será efetuado às expensas do proprietário do veículo, com prejuízo da multa aplicável.

**QUESTÃO 27**

São penalidades que podem ser aplicadas pela autoridade de trânsito quando o condutor cometer uma infração:

- I. Frequência obrigatória em curso de reciclagem.
- II. Apreensão do veículo.
- III. Cassação da Permissão para Dirigir.
- IV. Suspensão do direito de dirigir.

A quantidade de assertivas corretas é:

- (A) 1
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 4

QUESTÃO 28

As penalidades serão impostas ao condutor, ao proprietário do veículo, ao embarcador e ao transportador, salvo os casos de descumprimento de obrigações e deveres impostos a pessoas físicas ou jurídicas expressamente mencionados no Código de Trânsito brasileiro. A respeito disso, marque a opção **ERRADA**.

- (A) Aos proprietários e condutores de veículos serão impostas concomitantemente as penalidades de que trata este Código toda vez que houver responsabilidade subsidiária em infração dos preceitos que lhes couber observar, respondendo cada um de *per si* pela falta em comum que lhes for atribuída.
- (B) O transportador é o responsável pela infração relativa ao transporte de carga com excesso de peso nos eixos ou quando a carga proveniente de mais de um embarcador ultrapassar o peso bruto total.
- (C) Não sendo imediata a identificação do infrator, o proprietário do veículo terá quinze dias de prazo, após a notificação da autuação, para apresentá-lo, na forma em que dispuser o CONTRAN, ao fim do qual, não o fazendo, será considerado responsável pela infração.
- (D) Ao proprietário caberá sempre a responsabilidade pela infração referente à prévia regularização e preenchimento das formalidades e condições exigidas para o trânsito do veículo na via terrestre, conservação e inalterabilidade de suas características, componentes, agregados, habilitação legal e compatível de seus condutores, quando esta for exigida, e outras disposições que deva observar.

QUESTÃO 29

Segundo o Código de Trânsito brasileiro, poderá ser imposta a penalidade de advertência por escrito à infração de natureza leve ou média, passível de ser punida com multa, não sendo reincidente o infrator, na mesma infração, nos últimos _____, quando a autoridade, considerando o prontuário do infrator, entender esta providência como mais educativa.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna acima.

- (A) Cinco meses.
- (B) Três meses.
- (C) Doze meses.
- (D) Oito meses.

QUESTÃO 30

A respeito da importância das técnicas de primeiros socorros, marque a opção **ERRADA**.

- (A) Deixar de prestar socorro significa não dar nenhuma assistência à vítima. A pessoa que chama por socorro especializado, por exemplo, já está prestando e providenciando socorro.
- (B) Além disso, certifique-se de que há condições seguras o bastante para a prestação do socorro sem riscos para você. Não se esqueça que um atendimento de emergência mal feito pode comprometer ainda mais a saúde da vítima.
- (C) A grande maioria dos acidentes poderia ser evitada, porém, quando eles ocorrem, alguns conhecimentos simples podem diminuir o sofrimento, evitar complicações futuras e até mesmo salvar vidas.
- (D) O fundamental é saber que, em situações de emergência, deve se manter a calma e ter em mente que a prestação de primeiros socorros exclui a importância de um médico.

**QUESTÃO 31**

O choque elétrico, geralmente causado por altas descargas, é sempre grave, podendo causar distúrbios na circulação sanguínea e, em casos extremos, levar à parada cardíaco-respiratória. Na pele, podem aparecer duas pequenas áreas de queimaduras (geralmente de 3º grau) - a de entrada e de saída da corrente elétrica. Quais são as providências que devem ser tomadas quando um indivíduo recebe um choque elétrico?

- (A) Empurre a vítima para longe da fonte de eletricidade com um objeto seco, condutor de corrente, como um cabo de vassoura, tábua, corda seca, cadeira de madeira ou bastão de borracha.
- (B) Se tiver que usar as mãos para remover uma pessoa, envolva-as em jornal ou um saco de papel.
- (C) Desligue o aparelho da tomada ou a chave geral.
- (D) Cubra as queimaduras com uma gaze ou com um pano bem limpo.

QUESTÃO 32

Ao avaliar uma vítima de acidente de trânsito, deve-se observar:

- I. A conduta e/ou comportamento da vítima, atentando para qualquer alteração em suas condições em quaisquer das etapas de avaliação.
- II. Os sinais e sintomas específicos de emergência médica ou de trauma apresentados pela vítima;
- III. A sequência sistemática de avaliação da vítima (Análise Primária e Secundária);
- IV. Os indícios de lesão na coluna vertebral, sempre que a vítima sofrer um trauma, ou ainda quando for encontrada inconsciente;

Está correto o que se afirma em:

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

QUESTÃO 33

Dirigir veículo sem usar lentes corretoras de visão, aparelho auxiliar de audição, de prótese física ou as adaptações do veículo impostas por ocasião da concessão ou da renovação da licença para conduzir é uma infração de trânsito:

- (A) Média.
- (B) Gravíssima.
- (C) Leve.
- (D) Grave.

QUESTÃO 34

Acerca do processo de habilitação, marque a alternativa **INCORRETA**.

- (A) O CONTRAN regulamentará o credenciamento para prestação de serviço pelas auto-escolas e outras entidades destinadas à formação de condutores e às exigências necessárias para o exercício das atividades de instrutor e examinador.
- (B) No caso de reprovação no exame escrito sobre legislação de trânsito ou de direção veicular, o candidato só poderá repetir o exame depois de decorridos vinte dias da divulgação do resultado.
- (C) Os militares das Forças Armadas e Auxiliares que possuírem curso de formação de condutor, ministrado em suas corporações, serão dispensados, para a concessão da Carteira Nacional de Habilitação, dos exames a que se houverem submetido com aprovação naquele curso, desde que neles sejam observadas as normas estabelecidas pelo CONTRAN.
- (D) Os exames de habilitação, exceto os de direção veicular, poderão ser aplicados por entidades públicas ou privadas credenciadas pelo órgão executivo de trânsito dos Estados e do Distrito Federal, de acordo com as normas estabelecidas pelo CONTRAN.

QUESTÃO 35

O condutor de veículo destinado à condução de escolares deve satisfazer os seguintes requisitos:

- I. Ser aprovado em curso especializado, nos termos da regulamentação do CONTRAN.
- II. Ter idade superior a dezoito anos.
- III. Não ter cometido nenhuma infração grave ou gravíssima, ou ser reincidente em infrações médias durante os seis últimos meses;
- IV. Ser habilitado na categoria C.

Está correto o que se afirma em:

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

**QUESTÃO 36**

A respeito da sinalização do trânsito, marque a alternativa **ERRADA**.

- (A) Os locais destinados pelo órgão ou entidade de trânsito com circunscrição sobre a via à travessia de pedestres deverão ser sinalizados com faixas pintadas ou demarcadas no leito da via.
- (B) É proibido afixar sobre a sinalização de trânsito e respectivos suportes, ou junto a ambos, qualquer tipo de publicidade, inscrições, legendas e símbolos que se relacionem com a mensagem da sinalização.
- (C) Nenhuma via pavimentada poderá ser entregue após sua construção, ou reaberta ao trânsito após a realização de obras ou de manutenção, enquanto não estiver devidamente sinalizada, vertical e horizontalmente, de forma a garantir as condições adequadas de segurança na circulação.
- (D) O órgão ou entidade de trânsito com circunscrição sobre a via é responsável pela implantação da sinalização, respondendo pela sua falta, insuficiência ou incorreta colocação.

QUESTÃO 37

Marque a alternativa **INCORRETA** sobre as normas gerais de circulação e conduta.

- (A) O condutor poderá ultrapassar veículos em vias com duplo sentido de direção e pista única, nos trechos em curvas e em aclives sem visibilidade suficiente, nas passagens de nível, nas pontes e viadutos e nas travessias de pedestres, exceto quando houver sinalização permitindo a ultrapassagem.
- (B) O condutor que for ingressar numa via, procedente de um lote lindeiro a essa via, deverá dar preferência aos veículos e pedestres que por ela estejam transitando.
- (C) Antes de colocar o veículo em circulação nas vias públicas, o condutor deverá verificar a existência e as boas condições de funcionamento dos equipamentos de uso obrigatório, bem como assegurar-se da existência de combustível suficiente para chegar ao local de destino.
- (D) Os veículos mais lentos, quando em fila, deverão manter distância suficiente entre si para permitir que veículos que os ultrapassem possam se intercalar na fila com segurança.

QUESTÃO 38

Ao regular a velocidade, o condutor deverá observar constantemente as condições físicas da via, do veículo e da carga, as condições meteorológicas e a intensidade do trânsito, obedecendo aos limites máximos de velocidade estabelecidos para a via, além de:

- I. Obstruir a marcha normal dos demais veículos em circulação sem causa justificada, transitando a uma velocidade anormalmente reduzida.
- II. Sempre que quiser diminuir a velocidade de seu veículo deverá antes certificar-se de que pode fazê-lo sem risco nem inconvenientes para os outros condutores, inclusive quando haja perigo iminente;
- III. Indicar, de forma clara, com a antecedência necessária e a sinalização devida, a manobra de redução de velocidade.

Está correto o que se afirma em:

- (A) Somente III
- (B) Somente I e III
- (C) Somente II
- (D) Somente I

QUESTÃO 39

Assinale a alternativa **INCORRETA** sobre o sistema de transmissão de um veículo.

- (A) Os automóveis apresentam, geralmente, uma embreagem acionada por um pedal e uma alavanca de mudanças.
- (B) A embreagem, que se situa entre o volante do motor e a caixa de câmbio, permite desligar a energia motriz da parte da parte restante da transmissão para libertar esta do torque quando as mudanças são engrenadas ou mudadas.
- (C) A transmissão comunica às rodas a potência do motor transformada em energia mecânica.
- (D) Todos os automóveis com tração à frente e também alguns com tração traseira, apresentam cardans ou homocinéticas nas extremidades dos semi eixos. Nos automóveis com tração dianteira estas homocinéticas suplementares não são necessárias para que as rodas possam girar quando se muda de direção.



QUESTÃO 40

Todas as alternativas a seguir apresentam componentes do sistema de suspensão de um veículo, **EXCETO**:

- (A) Caixa de Câmbio.
- (B) Barras estabilizadoras.
- (C) Amortecedores.
- (D) Pinos esféricos (pivôs).