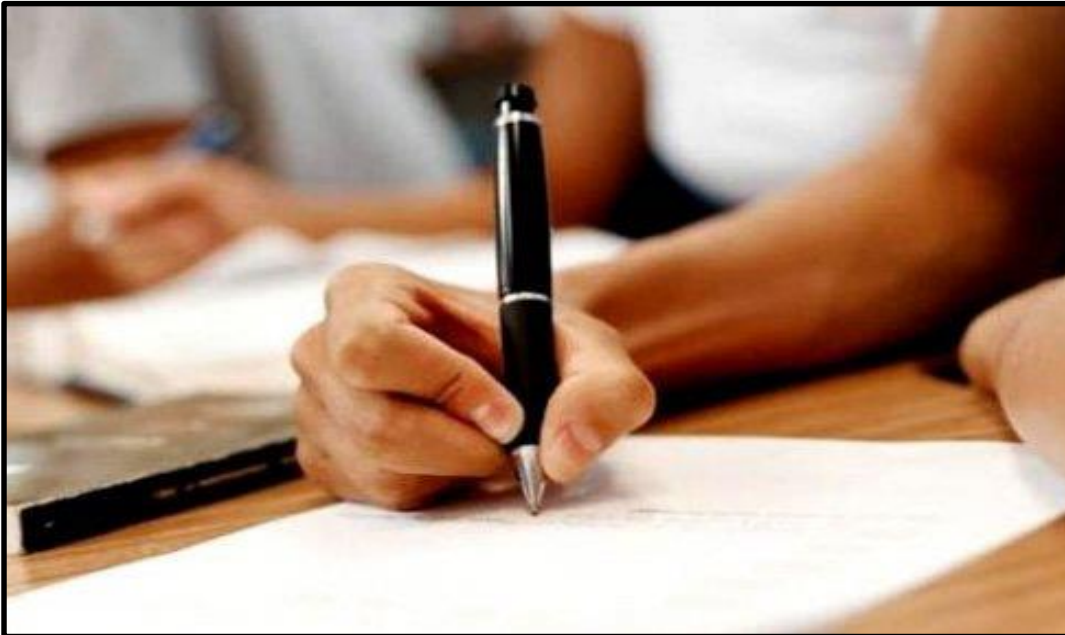




ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO MARANHÃO – MA  
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS



**CARGO:**

**OPERADOR  
DE  
RETROESCAVADEIRA**

**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](http://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 PORTUGUESA – 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

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 22

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 23

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 24

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 25**

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) III, apenas.
- (B) I e III, apenas.
- (C) II, apenas.
- (D) I, apenas.

**QUESTÃO 26**

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 cambio, 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 27**

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).

**QUESTÃO 28**

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 29**

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) II, apenas.
- (B) I, II e III.
- (C) I e II, apenas.
- (D) I e III, apenas.

**QUESTÃO 30**

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 31**

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 32**

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 33**

Marque a alternativa **INCORRETA** sobre o sistema de direção de um veículo.

- (A) As caixas de direção basicamente obedecem 2 tipos: as mecânicas ou elétricas e as caixas servo assistidas hidráulicas ou sem assistência.  
 (B) Nas caixas servo assistidas, um elemento externo faz com que a força necessária para girar o volante seja menor, tornando a condução e principalmente as manobras mais fáceis.

- (C) A caixa de direção consiste num mecanismo que recebe um movimento rotatório produzido pelo volante e o transforma num movimento linear, que ao fazer com que os braços e terminais da direção mudem a posição das rodas, faz com que o carro mude de direção.  
 (D) O sistema de direção do veículo é composto basicamente do volante, de uma barra ou eixo de direção (que conecta o volante à caixa de direção), da caixa de direção propriamente dita e dos braços e terminais que conectam a caixa de direção às rodas.

**QUESTÃO 34**

Observe os itens a seguir sobre o alinhamento de direção.

- I. Todas as vezes em que desmontamos a suspensão para manutenção, ou que trocamos componentes do sistema de direção, ou mesmo a cada kilometragem determinada devemos levar o carro para que o serviço de alinhamento seja feito.  
 II. Cada carro tem seu projeto de suspensão e de direção, mas todos necessitam de ter seu alinhamento conferido e corrigido.  
 III. Alinhamento de direção nada mais é do que fazer com que as rodas dianteiras do veículo estejam numa posição pré determinada pelo fabricante, obedecendo a ângulos e direcionamentos que farão com que o veículo ande reto, de forma estável, sem puxar e com o desgaste correto dos pneus.

Está correto o que se afirma em:

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

**QUESTÃO 35**

O(a) \_\_\_\_\_ eleva a tensão da corrente elétrica de um veículo.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna acima.

- (A) Interruptor de ignição.  
 (B) Bobina.  
 (C) Distribuidor.  
 (D) Bateria.

**QUESTÃO 36**

Marque a alternativa **ERRADA** sobre o sistema elétrico de um veículo.

- (A) A bateria atua como reservatório de energia que fornece ao sistema quando o motor está parado; quando trabalha a um regime superior da marcha lenta, o alternador supre todas as necessidades de energia do automóvel e carrega a bateria.
- (B) Cerca de 1000 metros de fio unem os componentes elétricos num automóvel atual. Todos os fios da instalação, à exceção das ligações à massa, à bateria e aos cabos de alta tensão da ignição, apresentam cores diversas, que correspondem a um código de identificação.
- (C) A corrente do sistema elétrico de um automóvel é fornecida pela bateria – quando o motor não está funcionando – e pelo gerador, normalmente um dínamo que foi substituído por um alternador, que fornece a corrente necessária para o número, sempre crescente, de acessórios elétricos que os automóveis modernos incluem.
- (D) Sempre que o motor estiver parado, toda a corrente utilizada tem a voltagem (tensão) da bateria (normalmente 100 volts).

**QUESTÃO 37**

Observe os itens a seguir sobre o trator de esteira.

- I. São mais utilizados na construção de estradas e outras grandes obras civis, embora também tenham aplicações na agricultura, onde seu uso é muito recomendado devido à maior compactação do solo pelas esteiras.
- II. Apresenta melhor aderência e melhor distribuição de peso, principalmente em terra solta ou terrenos pantanosos.
- III. É equipado com esteiras no lugar dos pneus.

É verdadeiro o que se afirma em:

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

**QUESTÃO 38**

Assinale a opção **FALSA** acerca dos tratores de pneus.

- (A) A grande variação de marchas se deve a relação velocidade: toque: rotação do motor. Esta relação está diretamente ligada a produtividade do equipamento.
- (B) A caixa de câmbio pode variar de 8 a 24 marchas a frente e 2 a 24 marchas a ré.
- (C) Possuem caixa de velocidades ou transmissão próprias para o trabalho agrícola.
- (D) São utilizados principalmente na agricultura, para tracionar arados, carretas, plantadeiras e a maioria dos implementos ou alfaia agrícolas, e não se encaixa no grupo das máquinas pesadas.

**QUESTÃO 39**

Uma bomba d'água com problemas pode causar sérios estragos nos veículos, como:

- I. Travamento do motor.
- II. Superaquecimento.
- III. Gasto excessivo de combustível.
- IV. Oxidação do óleo.

A quantidade de itens **INCORRETOS** é:

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

**QUESTÃO 40**

Assinale a alternativa **ERRADA** sobre a bomba d'água de um veículo.

- (A) É um componente pequeno e pode ser acionada tanto pela correia dentada quanto pela correia do alternador, dependendo do veículo.
- (B) É a responsável em distribuir o fluxo de água para todo o sistema de arrefecimento do motor.
- (C) Se a bomba d'água apresentar problemas, o líquido pode ferver e queimar a junta de cabeçote aumentando o prejuízo do proprietário.
- (D) A bomba d'água garante que o líquido do arrefecimento circule pelas mangueiras e o bloco do motor, fazendo com que a temperatura do veículo aumente e garanta maior vida útil ao motor.