



**PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIALVA
ESTADO DO PARANÁ**

REF. EDITAL Nº 001/2010 – CONCURSO PÚBLICO

MOTORISTA

INSTRUÇÕES

- Você está recebendo do fiscal um Caderno de Questões com 25 (vinte e cinco) questões numeradas sequencialmente que compõem a prova objetiva.
- Composição da Prova:

QUANTIDADE DE QUESTÕES	MATÉRIA
01 a 10	Conhecimentos Específicos
11 a 15	Língua Portuguesa
16 a 20	Matemática
21 a 25	Conhecimentos Gerais

- Você receberá, também, a Folha de Respostas personalizada para transcrever as respostas das questões da prova objetiva.

ATENÇÃO

- 1- É proibido folhear o Caderno de Questões antes da autorização do fiscal.
- 2- Após autorização, verifique se o Caderno de Questões está completo, sem falhas de impressão e se a numeração está correta. Confira também se sua prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso haja qualquer divergência, comunique o fato ao fiscal imediatamente.
- 3- Confira seu nome completo, o número de seu documento e o número de sua inscrição na Folha de Respostas. Caso encontre alguma divergência, comunique o fato ao fiscal para as devidas providências.
- 4- Você deverá transcrever as respostas das questões objetivas, que será o único documento válido para a correção das provas. O preenchimento da Folha de Respostas é de inteira responsabilidade do candidato.
- 5- Para realização da prova o candidato deverá utilizar caneta esferográfica transparente, com tinta de cor azul ou preta.
- 6- Leia atentamente cada questão da prova e assinale, na Folha de Respostas, a opção que a responda corretamente. Exemplo correto da marcação da Folha de Respostas:
- 7- A Folha de Respostas não poderá ser dobrada, amassada, rasurada ou conter qualquer marcação fora dos campos destinados às respostas.
- 8- Na correção da Folha de Respostas, será atribuída nota 0 (zero) às questões não assinaladas, que contiverem mais de uma alternativa assinalada, emenda ou rasura, ainda que legível.
- 9- Você dispõe de 3h30min (três horas e trinta minutos) para fazer a prova, incluindo a marcação da Folha de Respostas.

Faça-a com tranquilidade, mas controle seu tempo.

- 10- Você somente poderá deixar definitivamente a sala de prova após 60 (sessenta) minutos de seu início. O candidato somente poderá retirar-se do local de realização da prova levando o caderno de questões após o encerramento da prova, devendo, obrigatoriamente, devolver ao fiscal a Folha de Respostas assinadas. As provas estarão disponibilizadas no site da FAFIPA (www.fafipa.org), a partir da divulgação do Gabarito Preliminar. O candidato poderá anotar o gabarito no verso da capa da prova e levar consigo.
- 11- Os 03 (três) últimos candidatos da sala só poderão sair juntos e após a conferência de todos os documentos da sala e assinatura do termo de fechamento.
- 12- Durante a prova, não será permitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem a utilização de livros, códigos, manuais, impressos ou anotações, calculadoras, relógios, agendas eletrônicas, *paggers*, telefones celulares, BIP, *Walkman*, gravador ou qualquer outro equipamento eletrônico. A utilização desses objetos causará eliminação imediata do candidato.
- 13- Os objetos de uso pessoal, incluindo telefones celulares, deverão ser desligados e mantidos dessa forma até o término da prova e entrega da Folha de Respostas ao fiscal.
- 14- Qualquer tentativa de fraude, se descoberta, implicará em imediata denúncia à autoridade competente, que tomará as medidas cabíveis, inclusive com prisão em flagrante dos envolvidos.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 01

O capítulo II da Lei 9.503/97 – Código de Trânsito Brasileiro - dispõe sobre o Sistema Nacional de Trânsito. Dentre os órgãos que compõem o SNT, basicamente normativos e executivos, encontramos o DENATRAN – Departamento Nacional de Trânsito que é órgão máximo executivo da União. Assinale a alternativa correta acerca da competência do referido órgão.

Compete ao DENATRAN

- (A) julgar os recursos interpostos por infratores.
- (B) estabelecer normas e regulamentos sobre trânsito.
- (C) coordenar os órgãos do SNT.
- (D) organizar e manter o RENAVAL – Registro Nacional de Veículos Automotores.

QUESTÃO 02

Assinale a alternativa INCORRETA sobre Normas Gerais de Circulação e Conduta.

- (A) Quando não houver sinalização, as motocicletas poderão transitar com velocidade máxima de até 80 Km/h nas rodovias, assim como os caminhões.
- (B) Em regra, as ultrapassagens deverão ser feitas pelo lado esquerdo, mas admite-se exceção pelo lado direito.
- (C) O condutor deverá manter acesas, pelo menos as luzes de posição quando estiver transitando sob chuva forte, neblina ou cerração.
- (D) É permitido acionar a buzina em um toque breve para advertir outro condutor de que se tem o propósito de ultrapassá-lo, fora das áreas urbanas.

QUESTÃO 03

Com relação aos sinais de trânsito, relacione as colunas e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

1. Marcas de canalização
2. Placa de regulamentação
3. Silvos
4. Cones
5. Semáforo

- () Dispositivo de sinalização auxiliar
- () Sinalização vertical
- () Sinalização horizontal
- () Luminosos
- () Sonoros

- (A) 5 – 3 – 2 – 1 – 4.
- (B) 4 – 2 – 5 – 3 – 1.
- (C) 4 – 2 – 1 – 5 – 3.
- (D) 1 – 4 – 5 – 2 – 3.

QUESTÃO 04

Em relação à Condução de Escolares, assinale a alternativa correta.

- (A) Os veículos destinados especialmente à condução de escolares poderão ser registrados como veículos de carga, caso haja lugar para os passageiros.
- (B) Não é obrigatório o uso de registrador instantâneo e inalterável de velocidade e tempo.
- (C) A CNH – Carteira Nacional de Habilitação – do condutor poderá ser categoria “C”.
- (D) O município poderá complementar a legislação específica sobre transporte de escolares.

QUESTÃO 05

Pedro tem 21 anos e possui CNH categoria “AB”. Pretendendo alterar sua categoria, Pedro procurou um CFC – Centro de Formação de Condutores – para iniciar o procedimento. Assinale a alternativa correta.

- (A) Se Pedro não cometeu infração grave ou gravíssima ou foi reincidente em infração média, nos últimos 12 meses; se tem CNH “AB” a mais de 2 anos; poderá iniciar procedimento para habilitar-se na categoria mínima exigida para Transporte de Escolares.
- (B) Caso queira habilitar-se na categoria “E”, deverá aguardar mais um ano e depois procurar novamente um CFC, pois o tempo mínimo exigido pela legislação é de 03 anos na categoria “B”.
- (C) Como a CNH de Pedro já é “AB”, este poderá conduzir veículos cuja lotação exceda a 08 lugares, exceto o motorista.
- (D) Não será permitida a alteração da CNH diretamente para “AD”, pois deverá, obrigatoriamente, passar pela categoria “AC”.

QUESTÃO 06

Assinale a alternativa que identifica uma infração que gera multa com valor multiplicado por 3 (x 3).

- (A) Avançar o sinal vermelho do semáforo.
- (B) Disputar corrida por espírito de emulação.
- (C) Deixar o condutor, envolvido em acidente com vítima, de prestar socorro, quando for possível fazê-lo.
- (D) Promover na via pública competição ou exibição automobilística sem a devida autorização.

QUESTÃO 07

Sobre o conceito de Direção Defensiva, assinale a alternativa correta.

- (A) É a maneira de dirigir que evita todo e qualquer acidente.
- (B) É uma técnica de condução de veículos que aumenta a velocidade de reação no momento de um iminente acidente.
- (C) É a forma de dirigir, que permite a você reconhecer antecipadamente as situações de perigo e prever o que pode acontecer com você, com seus acompanhantes, com o seu veículo e com os outros usuários da via.
- (D) É a forma de dirigir que permite ao condutor sempre saber os resultados de um acidente, independente das condições.

QUESTÃO 08

Ao fazermos uma curva, sentimos o efeito da força centrífuga, a força que nos “joga” para fora da curva e exige um certo esforço para não deixar o veículo sair da trajetória. Quanto maior a velocidade, mais sentimos essa força. Ela pode chegar ao ponto de tirar o veículo de controle, provocando um capotamento ou a travessia na pista, com colisão com outros veículos ou atropelamento de pedestres e ciclistas. A velocidade máxima permitida numa curva leva em consideração aspectos geométricos de construção da via. Para sua segurança e conforto, todo condutor deve acreditar na sinalização e adotar, dentre outros, o seguinte procedimento:

- (A) Diminuir a velocidade, com antecedência, usando o freio e, se necessário, reduzir a marcha, antes de entrar na curva e de iniciar o movimento do volante.
- (B) Começar a fazer a curva com movimentos rápidos e contínuos no volante, acelerando gradativamente e respeitando a velocidade máxima permitida. À medida que a curva for terminando, retornar o volante à posição inicial, também com movimentos rápidos.
- (C) Procurar fazer a curva, movimentando o menos que puder o volante, mas sem se preocupar em evitar movimentos bruscos e oscilações na direção.
- (D) Acelerar ao entrar na curva para garantir melhor aderência dos pneus.

QUESTÃO 09

Quanto aos conhecimentos básicos de mecânica de veículos, assinale a alternativa correta.

- (A) Vibrações do volante indicam possíveis problemas com o alinhamento das rodas.
- (B) O veículo puxando para um dos lados indica um possível problema com a calibragem dos pneus, mas não com o alinhamento da direção.
- (C) O cinto de segurança tem o objetivo de impedir que os ocupantes de um veículo sejam lançados para fora de um veículo, mas não de que sofram impactos com objetos internos do mesmo.
- (D) O pneu deverá ter sulcos de, no mínimo, 1,6 milímetros de profundidade. A função dos sulcos é permitir o escoamento de água para garantir perfeita aderência ao piso e a segurança, em caso de piso molhado.

QUESTÃO 10

Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Pneus murchos têm sua vida útil diminuída, prejudicam a estabilidade, aumentam o consumo de combustível e reduzem a aderência em piso com água.
- (B) Quanto a calibragem de pneus: siga as recomendações do fabricante do veículo, observando a situação de carga (vazio e carga máxima), em caso de dúvidas, para veículos de pequeno porte, use sempre 30 libras em cada pneu.
- (C) Quando os componentes do sistema de suspensão estão gastos, podem causar a perda de controle do veículo e seu capotamento, especialmente em curvas e nas frenagens.
- (D) Todo condutor deve verificar, periodicamente, o funcionamento correto da direção e fazer as revisões preventivas nos prazos previstos no manual do fabricante, com pessoal especializado.

LÍNGUA PORTUGUESA**Texto 1**

Alimentos são aliados do sistema imunológico para enfrentar o inverno

Especialistas afirmam que existem alimentos capazes de reforçar as defesas do corpo.

Atividades físicas devem ser um complemento da boa alimentação no reforço do sistema imunológico Agência Estado

Chá de alho é um ingrediente famoso contra as gripes entre as receitas populares. Será verdade? Sim, em períodos de mudanças bruscas de temperatura, situação típica do outono, existem alimentos capazes de reforçar as defesas do corpo, afirmam os especialistas. Essa missão cabe especialmente aos hortifrúteis ricos em vitaminas dos tipos A ou E, assim como aos alimentos que contêm grandes quantidades de minerais, como zinco e selênio.

"O nosso sistema imunológico tem a função de defender o organismo e deve ser visto como um órgão. Ele precisa de cuidados, e a alimentação saudável é um deles", diz o especialista em gripe e professor da Universidade Federal de São Paulo (Unifesp), João Toledo Neto.

Segundo Toledo, uma alimentação deficiente pode deixar o corpo mais suscetível a doenças. "É a carência de nutrientes que enfraquece a defesa do organismo", diz Toledo. "O sistema imunológico é desenvolvido já no feto. E o aspecto nutricional é importante desde quando se nasce", completa. Para ele, fazer atividades físicas deve ser um complemento da boa alimentação no reforço do sistema imunológico.

Para que os alimentos exerçam uma função protetora, os nutrientes devem ser ingeridos diariamente. "Comer um alimento funcional esporadicamente não trará nenhuma melhora à saúde", alerta o nutrólogo Edson Credidio, doutor em Ciências de Alimentos pela Universidade Estadual de Campinas (Unicamp).

Para a nutricionista do Hospital das Clínicas da Unicamp, Salete Brito, a dica é apostar em uma alimentação balanceada. "O corpo é uma máquina e, para funcionar bem, precisa de todos os nutrientes. Não podemos esquecer dos carboidratos, proteínas, vitaminas, minerais e gordura, como a do ômega 3."

Se alguns alimentos atuam como reforços, outros podem ser vilões. "Frituras e embutidos potencializam a produção de radicais livres, o que pode aumentar a resposta inflamatória devido ao alto teor de gordura", afirma a nutróloga Sandra Lúcia Fernandes, da Sociedade Brasileira de Nutrologia (Abran).

Disponível em: <http://revistaepoca.globo.com/Revista/Epoca/0,,EMI138659-15257,00->

ALIMENTOS+SAO+ALIADOS+DO+SISTEMA+IMUNOLOGICO+PAR
A+ENFRENTAR+O+INVERNO.html
Acessado em 14/05/2010 – 19h50

QUESTÃO 11

Analise as assertivas a respeito do texto 1 e, em seguida, assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

- I. Receitas populares contra as gripes, como o chá de alho, são absurdas para os especialistas.
- II. A defesa do nosso organismo é enfraquecida pela carência de nutrientes.
- III. Os alimentos funcionais devem ser ingeridos esporadicamente para que exerçam uma função protetora.
- IV. Frituras e embutidos são vilões para o sistema imunológico porque destroem os radicais livres.

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

QUESTÃO 12

Considere o fragmento a seguir:

"O nosso sistema imunológico tem a função de defender o organismo e deve ser visto como um órgão."

Os elementos destacados são classificados, respectivamente, como

- (A) pronome pessoal, preposição, substantivo e advérbio.
 (B) pronome possessivo, artigo, substantivo e verbo.
 (C) pronome possessivo, artigo, adjetivo e verbo.
 (D) substantivo, conjunção, verbo e adjetivo.

QUESTÃO 13

Assinale a alternativa correta a respeito da acentuação da palavra "imunológico".

- (A) É acentuada por ser uma proparoxítona terminada em hiato.
 (B) É acentuada por ser uma paroxítona.
 (C) É acentuada por ser uma oxítona.
 (D) É acentuada por ser uma proparoxítona.

QUESTÃO 14

Assinale a alternativa em que o verbo destacado não está conjugado no presente do indicativo.

- (A) "Será verdade?"
 (B) "Não podemos esquecer..."
 (C) "Atividades físicas devem ser um complemento..."
 (D) "Especialistas afirmam que..."

QUESTÃO 15

Assinale a alternativa que apresenta a grafia INCORRETA.

- (A) Assessor.
 (B) Tigela.
 (C) Exceção.
 (D) Mecher.

MATEMÁTICA**QUESTÃO 16**

Rio Negro é um município brasileiro situado na região sudoeste do estado do Paraná. Os moradores de Rio Negro foram surpreendidos por uma enchente avassaladora, que causou a morte de vários colonos. Para remover as vítimas da enchente da cidade de Rio Negro, 48 homens do corpo de bombeiros, trabalharam durante 12 dias. Quantos homens seriam necessários para fazer o mesmo trabalho em 8 dias?

- (A) 28 homens.
 (B) 36 homens.
 (C) 54 homens.
 (D) 72 homens.

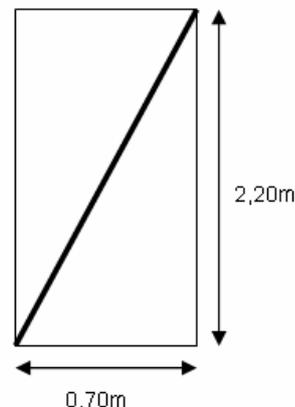
QUESTÃO 17

Em um concurso para motorista, há 300 candidatos inscritos para 18 vagas. Qual é a taxa em porcentagem dos candidatos que serão aprovados no concurso para motorista?

- (A) 6 %.
 (B) 9 %.
 (C) 12 %.
 (D) 19 %.

QUESTÃO 18

Um marceneiro precisa de uma ripa para fazer um reforço na diagonal de uma porta de 2,20m de altura por 0,70m de comprimento, como segue o desenho abaixo. Assinale a alternativa correta que representa o comprimento da ripa que o marceneiro precisa.



- (A) $\cong 1,90m$.
 (B) $\cong 2,20m$.
 (C) $\cong 2,25m$.
 (D) $\cong 2,30m$.

QUESTÃO 19

Aplicando a definição, calcule o valor do logaritmo: $\log_2 64$ e, em seguida, assinale a alternativa correta.

- (A) 2
 (B) 4
 (C) 6
 (D) 8

QUESTÃO 20

Dado o seguinte intervalo: $[5, +\infty[$.

Usando a notação de conjuntos, assinale a alternativa que representa esse intervalo.

- (A) $\{x \in \mathbb{R} / -2 < x < 3\}$
- (B) $\{x \in \mathbb{R} / x \geq 5\}$
- (C) $\{x \in \mathbb{R} / x < 5\}$
- (D) $\{x \in \mathbb{R} / 5 < x < 8\}$

CONHECIMENTOS GERAIS**QUESTÃO 21**

A economia de um país é dividida em setores – primário, secundário e terciário – de acordo com os produtos produzidos, modos de produção e matéria prima utilizada. Assinale a alternativa que relaciona corretamente o setor ao produto produzido e/ou aos modos de produção e/ou a matéria prima utilizada.

- (A) Setor Secundário = alimentos industrializados, automóveis, roupas, microcomputadores.
- (B) Setor Terciário = extração vegetal, agricultura, pecuária.
- (C) Setor Primário = produtos industrializados, extração mineral, construção civil.
- (D) Setor Terciário = alimentos industrializados, máquinas, roupas, microcomputadores.

QUESTÃO 22

Uma das características do Estado da Bahia é o sincretismo religioso. Assinale a alternativa que melhor define essa característica.

- (A) Tendência da população a aderir a radicalismos religiosos.
- (B) O povo baiano mistura concepções e práticas de diferentes religiões.
- (C) A população refuta as influências das práticas religiosas afro-brasileiras.
- (D) Há uma tendência na população desse estado de aderir a práticas religiosas não permitidas no Brasil.

QUESTÃO 23

Na América Latina nos anos 1990, se verificou um redirecionamento das ações dos governos. Com um discurso unitário de que era necessário atingir o equilíbrio das contas públicas, vários países do continente efetivaram políticas de ajuste fiscal. Esse redirecionamento seguiu as orientações de organismos financeiros internacionais, que passaram a ditar a política econômica na maioria dos países latino-americanos. Quais são esses organismos financeiros?

- (A) FMI e Banco Mundial.
- (B) Fundo Monetário Internacional e CIA.
- (C) FMI e Banco Mundial.
- (D) Banco Interamericano de Desenvolvimento Econômico (BIRD) e Fundo Monetário Americano.

QUESTÃO 24

Assinale a alternativa que apresenta a estrutura política adotada pela República Federativa do Brasil.

- (A) Poder Executivo, Poder Legislativo e Poder Moderador.
- (B) Poder Judiciário, Poder Totalitário e Poder Governamental.
- (C) Poder Civil, Poder Militar e Poder Presidencial.
- (D) Poder Executivo, Poder Legislativo e Poder Judiciário.

QUESTÃO 25

Em outubro de 2009 o Movimento dos Trabalhadores Rurais Sem-Terra ocupou a fazenda da empresa Sucocítrico Cutrale de Borebi-SP, a empresa é uma das maiores produtoras de suco do mundo, a fazenda em questão é produtora de laranjas.

Analisando os objetivos do Movimento dos Trabalhadores Rurais Sem-Terra e os da empresa Sucocítrico Cutrale, pode-se afirmar que as partes representam diferentes interesses. São eles respectivamente:

- (A) Agricultura de Subsistência e Monocultura.
- (B) Reforma Agrária e Agronegócio.
- (C) Plantation e Agricultura Sustentável.
- (D) Agricultura Familiar e Agronegócio.

