

ESTADO DE PERNAMBUCO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALGUEIRO

CONCURSO PÚBLICO

PROVA PARA CARGO DE:

Fiscal de Trânsito

* ATENÇÃO - CONFIRA SE ESTA PROVA CORRESPONDE AO CARGO QUE VOCÊ CONCORRE

* Neste Caderno de Questões, você encontra:

- 20 questões Objetivas de Conhecimentos Específicos
- 08 questões Objetivas de Português
- 08 questões Objetivas de Matemática
- 04 questões Dissertativas de Conhecimentos Específicos

* Só inicie a prova após a autorização do Fiscal de Sala.

* Duração da prova: 3 horas. O Candidato só poderá retirar-se do recinto das provas após 01 hora, contada a partir do seu efetivo início.

* O candidato só terá o direito de levar o caderno de prova após 02:00 horas do início dos trabalhos, e deixará apenas os Cartões de Respostas da Prova Objetiva e da Prova dissertativa com o Fiscal de Sala.

* Os Fiscais de Sala não estão autorizados a prestar quaisquer esclarecimentos sobre a resolução das questões; esta tarefa é obrigação do candidato.

* Não é permitido que os candidatos se comuniquem entre si. É proibida também a utilização de quaisquer equipamentos eletrônicos.

* O candidato receberá do Fiscal de Sala, 01 (hum) Cartão de Respostas correspondente às questões objetivas e 01 (hum) Cartão de Respostas correspondente às questões Dissertativas.

* Assine os seus Cartões de Respostas (Gabarito).

- No Cartão de Respostas da Prova Objetiva, assinale apenas uma opção em cada questão. Não deixe questão em branco, nem assinale mais de uma opção, para seu Cartão não ter questões anuladas.

- No Cartão de Respostas da Prova Dissertativa, escreva sua resposta com caneta esferográfica AZUL ou PRETA, de forma clara e legível. Não rasure sua resposta, pois esta será descartada. Só transcreva sua resposta para o Cartão de Respostas quando tiver certeza da resposta que dará à questão.

* Os seus Cartões de Respostas são pessoais e insubstituíveis. Portanto, CUIDADO, não rasure, dobre ou amasse seus Cartões de Respostas pois em hipótese alguma eles serão substituídos, salvo por erro do fiscal ou por falha de impressão. Confira seus dados, leia as instruções para seu preenchimento e assinale no local indicado.

* A assinatura nos Cartões de Respostas é obrigatória.

* O Gabarito desta prova estará disponível no dia 02/04/2012, no site www.acaplami.com.br.

* Para exercer o direito de recorrer contra qualquer questão, o candidato deve seguir as orientações constantes no Edital do Concurso Público nº 001/2012 da PREFEITURA MUNICIPAL DE SALGUEIRO de 20/01/2012, e suas retificações.

* Após o término da prova, o candidato deverá deixar a sala e em hipótese alguma poderá permanecer no estabelecimento onde realizou a mesma.

Data: 01 de Abril de 2012

FISCAL DE TRÂNSITO

PARTE I – Questões Objetivas Específicas

01 - São objetivos básicos do Sistema Nacional de Trânsito:
I - estabelecer diretrizes da Política Nacional de Trânsito, com vistas à segurança, à fluidez, ao conforto, à defesa ambiental e à educação para o trânsito, e fiscalizar seu cumprimento;

II - fixar, mediante normas e procedimentos, a padronização de critérios técnicos, financeiros e administrativos para a execução das atividades de trânsito;
III - estabelecer a sistemática de fluxos permanentes de informações entre os seus diversos órgãos e entidades, a fim de facilitar o processo decisório e a integração do Sistema.

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

02 - Compõem o Sistema Nacional de Trânsito os seguintes órgãos e entidades:

I - o Conselho Nacional de Trânsito - CONTRAN, coordenador do Sistema e órgão máximo normativo e consultivo;

II - os Conselhos Estaduais de Trânsito - CETRAN e o Conselho de Trânsito do Distrito Federal - CONTRANDIFE, órgãos normativos, consultivos e coordenadores;

III - os órgãos e entidades executivos de trânsito da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios;

IV - os órgãos e entidades executivos rodoviários da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios.

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

03 - Compete aos órgãos e entidades executivos de trânsito dos Municípios, no âmbito de sua circunscrição:

I - cumprir e fazer cumprir a legislação e as normas de trânsito, no âmbito de suas atribuições;

II - planejar, projetar, regulamentar e operar o trânsito de veículos, de pedestres e de animais, e promover o desenvolvimento da circulação e da segurança de ciclistas;

III - implantar, manter e operar o sistema de sinalização, os dispositivos e os equipamentos de controle viário;

IV - coletar dados estatísticos e elaborar estudos sobre os acidentes de trânsito e suas causas;

V - estabelecer, em conjunto com os órgãos de polícia ostensiva de trânsito, as diretrizes para o policiamento ostensivo de trânsito.

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

04 - Sobre Direção Defensiva, julgue os itens a seguir:

- I. Quando uma situação de risco não é percebida, ou quando uma pessoa não consegue visualizar o perigo, aumentam as chances de acontecer um acidente.
- II. Os acidentes de trânsito resultam em danos aos veículos e suas cargas e geram lesões em pessoas.
- III. 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.

Está (estão) correto(s):

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

05 - Julgue os itens a seguir:

I. Todos os sistemas e componentes do seu veículo se desgastam com o uso. O desgaste de um componente pode prejudicar o funcionamento de outros e comprometer a sua segurança.

II. O cinto de segurança existe para limitar a movimentação dos ocupantes de um veículo, em casos de acidentes ou numa freada brusca.

III. Os cintos de segurança devem estar em boas condições de conservação e todos os ocupantes devem usá-los, inclusive os passageiros dos bancos traseiros, mesmo as gestantes e as crianças.

Está (estão) correto(s):

- A) I apenas.
- B) II apenas.
- C) III apenas.
- D) Todos os itens.
- E) I e II apenas.

06 - Sobre o cinto de segurança, assinale a alternativa incorreta:

- A) Veja se os cintos não têm cortes, para não se romperem numa emergência.
- B) Confira se não existem dobras que impeçam a perfeita elasticidade.
- C) Ajuste corpo, deixando folgas.
- D) Teste o travamento para ver se está funcionando perfeitamente.
- E) Verifique se os cintos dos bancos traseiros estão disponíveis para utilização dos ocupantes.

07 - Assinale a legenda da placa a seguir:



- A) Entrocamento oblíquo à direita.
- B) Junções sucessivas contrárias 1ª à Esquerda.
- C) Entrocamento oblíquo à esquerda.
- D) Parada obrigatória à frente.
- E) Via lateral à direita.

08 - São causas de acidentes, exceto:

- A) Dirigir sob efeito de álcool e substâncias entorpecentes.
- B) Trafegar em velocidade inadequada.
- C) Inexperiência e falta de conhecimento.
- D) Falta de atenção e falha de observação.
- E) Nenhuma das respostas anteriores.

09 - O intervalo de tempo entre o reconhecimento de uma situação perigosa e a ação de resposta a esta situação é chamado de tempo de reação, e depende da condição física e do estado emocional do indivíduo. São fatores temporários que influenciam o tempo de reação, exceto:

- A) visão
- B) dor de cabeça
- C) álcool
- D) medicamentos
- E) estado emocional

10 - Muitos indivíduos ao conduzirem seus veículos criam condições ideais e irreversíveis para que o acidente ocorra, isto normalmente ocorre em função da completa ignorância em relação aos fatores causadores dos mesmos. São procedimentos que podem salvar vidas no trânsito:

- I. Reduza a velocidade quando seu estado emocional estiver comprometido ou evite dirigir;
- II. Mantenha sempre distância de segurança em relação aos outros veículos;
- III. Utilize sempre e adequadamente os dispositivos de segurança;
- IV. Respeite e procure entender a razão da sinalização de trânsito, isto poderá evitar um acidente.

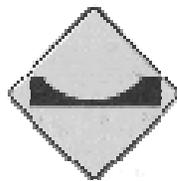
Está (estão) correto(s):

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

11 - Assinale a alternativa incorreta:

- A) As estradas e rodovias existentes no Brasil são usadas para transporte de passageiros e cargas, sem contar ainda a vantagem de poder conhecer e visitar os inúmeros lugares.
- B) Dentre os fatores de segurança que devem ser adotados pelos condutores e de seus passageiros é quanto ao uso do cinto de segurança que realiza de forma eficiente a proteção aos cidadãos no momento de uma colisão, principalmente se ambos os veículos se encontrem em alta velocidade, pois é o cinto de segurança que impedirá que o corpo seja deslocado de forma brusca entre o espaço e ainda impeça que ocorra o arremessamento para fora do carro.
- C) Nunca deixe de utilizar o cinto de segurança e nem autorize que os passageiros deixem de utilizá-lo e, sempre que possível mantenha os objetos no porta-mala ou em áreas que se mantenham firmes em caso de uma colisão.
- D) Segundo o Código de Trânsito Brasileiro (CTB), o pisca-alerta deve ser usado para indicar aos demais usuários da via que o veículo está imobilizado ou em situação de emergência.
- E) Nenhuma das respostas anteriores.

12 - A placa a seguir indica:



- A) Declive acentuado
- B) Pista escorregadia
- C) Depressão
- D) Vento lateral
- E) Pista irregular

13 - Julgue os itens a seguir:

- I. As infrações do trânsito não estão apenas no que acontece nas vias, como excesso de velocidade e estacionar em local proibido.
- II. O comportamento do motorista ao volante, incluindo até mesmo a escolha errada do sapato, também pode resultar em multa.
- III. O artigo 252 do Código de Trânsito Brasileiro determina o que não é permitido ao dirigir o veículo, como usando sapatos que não se firmem nos pés ou com apenas uma das mãos ao volante.

Está (estão) correto(s):

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

14 - De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro, é proibido ao motorista:

- I. Transitar com o braço do lado de fora do veículo.
 - II. Dirigir com apenas uma mão.
 - III. Transportar pessoas, animais ou volume à esquerda do motorista ou entre seus braços e pernas.
 - IV. Dirigir com capacidade física ou mental reduzida que comprometa a segurança do trânsito.
- A) I, II, III e IV.
 - B) I e II apenas.
 - C) II e III apenas.
 - D) II e IV apenas.
 - E) I, II e III apenas.

15 - Julgue os itens a seguir sobre calçados:

- I. Utilização dos sistemas de freio, embreagem e aceleração depende do contato dos pés. Eles não podem escorregar ou trancar nos pedais, por isso não é permitido o uso de chinelos, tamancos ou qualquer modelo que não seja preso firmemente aos pés.
 - II. Décimos de segundos por conta de deslizar o calçado é suficiente para causar uma tragédia no trânsito.
 - III. Embora saltos altos (presos aos pés) não sejam proibidos, em termos de segurança não são recomendados, pois não garantem o contato dos pés com o pedal.
- A) Apenas I e II estão corretos.
 - B) Apenas II e IV estão corretos.
 - C) I está incorreto.
 - D) Todos os itens estão corretos.
 - E) Não há item correto.

- 16 - Considere V para afirmativa verdadeira e F para falsa:
- () Está cientificamente comprovado que o risco dos acidentes promovidos por condutores que conduzem veículos falando ao celular é quadruplicado, mesmo com o fone auricular.
 - () Segundo relatório da OMS, o uso de mensagens de textos amplia em 400% o tempo médio que o condutor tira o olhar da pista, em 28% a invasão da faixa contrária e em 140% as conversões incorretas e a inconstância na velocidade”, complementa.
 - () Embora pareçam banais, atitudes como fumar, retocar a maquiagem e consumir bebidas na direção representam perigo.

A sequência correta, de cima para baixo, é:

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

17 - A sinalização vertical é um subsistema da sinalização viária, que se utiliza de sinais apostos sobre placas fixadas na posição vertical, ao lado ou suspensas sobre a pista, transmitindo mensagens de caráter permanente ou, eventualmente, variável, mediante símbolos e/ou legendas preestabelecidas e legalmente instituídas. A sinalização vertical é classificada segundo sua função, que pode ser de:

- I. Regularizar as obrigações, limitações, proibições ou restrições que governam o uso da via;
 - II. Advertir os condutores sobre condições com potencial risco existentes na via ou nas suas proximidades, tais como escolas e passagens de pedestres;
 - III. Indicar direções, localizações, pontos de interesse turístico ou de serviços e transmitir mensagens educativas, dentre outras, de maneira a ajudar o condutor em seu deslocamento.
- A) I apenas.
 - B) Todos os itens estão corretos.
 - C) II apenas.
 - D) III apenas.
 - E) I e II apenas.

18 - Assinale a alternativa incorreta:

- A) Os sinais de regulamentação podem ser aplicados em placas pintadas, retrorrefletivas, luminosas (dotadas de iluminação interna) ou iluminadas (dotadas de iluminação externa frontal).
- B) Nas rodovias ou vias de trânsito rápido, não dotadas de iluminação pública as placas devem ser retrorrefletivas, luminosas ou iluminadas.
- C) As placas confeccionadas em material retrorrefletivo, luminosas ou iluminadas devem apresentar o mesmo formato, dimensões e cores nos períodos diurnos e noturnos.
- D) Os materiais mais adequados para serem utilizados como substratos para a confecção das placas de sinalização são o aço, alumínio, plástico reforçado e madeira imunizada.
- E) Nenhuma das respostas anteriores.

19 - Quanto à Sinalização de Regulamentação, considere V para afirmativa verdadeira e F para falsa:

- () A sinalização vertical de regulamentação tem por finalidade transmitir aos usuários as condições, proibições, obrigações ou restrições no uso das vias urbanas e rurais.
- () Assim, o desrespeito aos sinais de regulamentação constitui infrações, previstas no capítulo XV do Código de Trânsito Brasileiro - CTB.
- () Pelos riscos à segurança dos usuários das vias e pela imposição de penalidades que são associadas às infrações relativas a essa sinalização, os princípios da sinalização de trânsito devem sempre ser observados e atendidos com rigor.
- () As proibições, obrigações e restrições devem ser estabelecidas para dias, períodos, horários, locais, tipos de veículos ou trechos em que se justificam, de modo que se legitimem perante os usuários.
- () Desrespeito à outra.

A sequência correta, de cima para baixo, é:

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

20 - A redução do valor da velocidade regulamentada para um trecho, em relação ao trecho imediatamente anterior, deve ser feita com base em estudos de engenharia que levem em conta diversos fatores, entre os quais:

- I. Tempo de percepção/reação do condutor;
 - II. Distância de frenagem em função da redução, de forma a garantir a segurança;
 - III. Distância de legibilidade da placa.
- A) I está incorreto.
 - B) Todos os itens estão corretos.
 - C) II está incorreto.
 - D) III está incorreto.
 - E) Todos os itens estão incorretos.

PARTE II – Questões Objetivas de Português

21 - Em qual dos trechos abaixo não houve erro de concordância ou regência?

- A) Os adultos estão voltando a adoecer mais. "Cerca de 40% das vítimas tem idade a partir de 20 anos", constata a diretora-geral de Controle de Doenças e Agravos da Secretaria Estadual de Saúde (SES), Roselene Hans.
- B) Como muita gente já tinham adoecido com os vírus 1, 2 e 3 nas duas décadas anteriores, eram os adolescentes e as crianças os mais infectados.
- C) "Trata-se de um vírus novo, só agora presente na Região Metropolitana, o que deixam todos vulneráveis, inclusive os adultos", explica Roselene Hans.
- D) A presença já confirmada, este ano, do vírus 4 da dengue em três cidades de Pernambuco - Recife, Jaboatão dos Guararapes, na RMR, e Serra Talhada, no Sertão - está invertendo uma situação que vinha se mantendo nos últimos anos.
- E) No ano passado, segundo ela, os maiores de 20 anos responderam por 30% dos casos de dengue registrado no Estado. A maioria das vítimas tinha de 15 anos para baixo. O DENV 4 foi detectado no Estado inicialmente, em 2011, no interior.

22 - Podemos fazer a seguinte análise a partir dos aspectos linguísticos do texto:



- A) Usa um erro da norma padrão para exemplificar uma linguagem regionalista.
- B) Em tom de humor exemplifica uma mudança correta nas regras de acentuação da língua portuguesa.
- C) Une um personagem folclórico a um texto simples para mostrar que será impossível aplicar um novo acordo ortográfico a todos os brasileiros.
- D) Faz uma crítica ao pouco tempo que se passa na escola, o que torna difícil tomar conhecimento de regras simples de acentuação e suas alterações.
- E) Emprega o acento gráfico em uma palavra devido a uma mudança nas regras de acordo com o novo acordo ortográfico vigente.

23 - Assinale a alternativa correta:



- A) para entender a mensagem pretendida pelo autor, é necessário que se desvendem os pressupostos implícitos em um texto não-verbal.
- B) aplica-se na charge o conceito de texto não-verbal que é aquele que é expresso por vocábulos ou pelos sinais da fala.
- C) está cada vez mais rara a aplicação desse tipo de texto em provas, já que a maior parte dos candidatos precisa da idéia central do texto expressa em palavras.
- D) ocorre o uso da linguagem verbal a partir das imagens.
- E) não se utilizam vocábulos, apesar do autor expressar verbalmente sua intenção comunicativa.

24 - Em qual dos trechos abaixo houve um erro no emprego da pontuação?

- A) O atacante Adriano, através de sua assessoria de imprensa, emitiu nota oficial nesta terça-feira destacando que a saída do Corinthians ocorreu em comum acordo com a diretoria.
- B) De acordo com o blogueiro do UOL, Ricardo Perrone, o Corinthians desistiu de Adriano após novo ato de insubordinação.
- C) O Imperador informa que negocia com dois clubes nacionais mas não cita os times interessados.
- D) O atacante teria chegado ao CT com sinais de consumo de álcool.
- E) Na opinião da diretoria e da comissão técnica, no mínimo, a atitude demonstrou que o atleta não seguiu a dieta passada pelos funcionários do clube.

Ausência

Vinicius de Moraes

Eu deixarei que morra em mim o desejo de amar os teus
olhos que são doces
Porque nada te poderei dar senão a mágoa de me veres
eternamente exausto.
No entanto a tua presença é qualquer coisa como a luz e a
vida
E eu sinto que em meu gesto existe o teu gesto e em minha
voz a tua voz.
Não te quero ter porque em meu ser tudo estaria terminado
Quero só que surjas em mim como a fé nos desesperados
Para que eu possa levar uma gota de orvalho nesta terra
amaldiçoada
Que ficou sobre a minha carne como uma nódoa do passado.
Eu deixarei... tu irás e encostarás a tua face em outra face

25 - Podemos afirmar que dois sentimentos convivem no eu lírico do poema. Quais são?

- A) Morte e vida
- B) Movimento e sono
- C) Luz e sombra
- D) Amor e desprendimento
- E) Esperança e amor

26 - É correto afirmar que:

- A) o eu poético tem plena consciência de que o amor não poderá se consumir.
- B) o eu poético revela-se desejoso de que a mulher amada perceba o fim de seu amor.
- C) o poema retrata um tema cotidiano, porém de maneira inusitada.
- D) a poesia permeia todo o texto, mesmo ele estando escrito em prosa.
- E) na verdade todo o texto é uma metáfora para a distribuição das terras no Brasil, isso só se revela no trecho 'terra amaldiçoada'.

27 - O vocábulo 'nódoa' é sinônimo de:

- A) Claro
- B) Vazio
- C) Palavra
- D) Sentimento
- E) Mancha

28 - Em qual dos trechos o autor atribui características humanas a seres inanimados?

- A) No entanto a tua presença é qualquer coisa como a luz e a vida
- B) Eu deixarei que morra em mim o desejo de amar os teus olhos que são doces
- C) Quero só que surjas em mim como a fé nos desesperados
- D) Porque nada te poderei dar senão a mágoa de me veres eternamente exausto.
- E) E eu sinto que em meu gesto existe o teu gesto e em minha voz a tua voz.

PARTE III – Questões Objetivas de Matemática

29 – Considere A o conjunto de todos os professores e B o conjunto de todos os cientistas. Escrevendo em linguagem de conjuntos a expressão “Nem todo professor é pesquisador, temos:

- A) $B^c \cap A \neq \emptyset$
- B) $A \cap B \neq \emptyset$
- C) $A \cup B \neq \emptyset$
- D) $A^c \cap B^c \neq \emptyset$
- E) $A - B \neq \emptyset$

30 – Uma partícula tem sua trajetória definida pela expressão $s = -2t^2 + 8t + 4$, em que t está em horas e s em quilômetros. É correto afirmar que a partícula atinge seu ponto máximo em:

- A) 0,5 h
- B) 1 h
- C) 2 h
- D) 3 h
- E) 4 h

31 – Num triângulo retângulo a hipotenusa mede 14 e um de seus ângulos agudos mede 60° . Qual a medida do menor lado desse triângulo?

- A) 14
- B) 21
- C) 28
- D) 7
- E) 35

32 – Para que valores de x a função $f(x) = \log x^2 + 2x - 3$ está definida?

- A) $X = -3$ ou $x = 1$
- B) $X < -1$ ou $x > 3$
- C) $X < -3$ ou $x < -1$
- D) $X = 2$ ou $x = 5$
- E) $X < -3$ ou $x > 1$

33 – Um tubo de 1 metro de diâmetro foi usado como base para concreto na construção de uma ponte que ligará as margens de um rio. Sabendo-se que o tubo possui 10 metros de comprimento, qual o volume de concreto que dez tubos receberão? (use $\pi = 3,14$):

- A) 75,5 m³
- B) 78,5 m³
- C) 76,5 m³
- D) 77,5 m³
- E) 79,5 m³

34 – Num triângulo retângulo de hipotenusa igual a 10, um dos catetos é três quartos do outro. É correto afirmar que a raiz quadrada do maior cateto é:

- A) $2\sqrt{2}$
- B) $5\sqrt{2}$
- C) $4\sqrt{2}$
- D) $3\sqrt{2}$
- E) $\sqrt{2}$

35 – O ângulo formado pelas bissetrizes de dois ângulos consecutivos cuja soma é igual a 230° é:

- A) 230°
- B) 145°
- C) 75°
- D) 45°
- E) 115°

36 – Sabendo-se que um quadrângulo ou quadrilátero possui quatro lados e duas diagonais, quantas diagonais possui um icosagono?

- A) 160
- B) 180
- C) 170
- D) 190
- E) 200

PARTE IV – Questões Dissertativas Específicas

37 - É a distância de segurança a ser adotada pelo técnico, com o objetivo de garantir que o condutor efetivamente transite pelo trecho crítico na nova velocidade regulamentada, conforme tabela.

R: _____

38 - É a distância entre a placa e o ponto a partir do qual o sinal passa a ser legível para o condutor. Essa distância é dada em função da altura do algarismo utilizado, diretamente relacionada com o diâmetro da placa, conforme tabela.

R: _____

39 - Deve ser utilizado quando for necessário proibir movimentos que prejudiquem a segurança e/ou fluidez do trânsito, ou que causem problemas de capacidade na via/pista transversal. Este sinal assinala ao condutor do veículo a proibição de realizar o movimento de conversão à esquerda. Qual é o código deste sinal?

R: _____

40 - Assinala ao condutor do veículo que, no trecho objeto da regulamentação, é proibida a mudança de faixa ou pista da esquerda para direita. Proibido mudar de faixa ou pista de trânsito da esquerda para direita. O sinal deve ser utilizado sempre que a transposição de faixa ou pista for prejudicial à segurança e/ou fluidez do tráfego. Qual é o código deste sinal?

R: _____