

Prefeitura Municipal de Ponte Serrada Estado de Santa Catarina

CADERNO DE PROVA

PROCESSO SELETIVO 001/2012

CARGO: OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRA

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

- 01** – Este caderno contém 30 (trinta) questões. Se não estiver completo, exija outro do fiscal da sala.
- 02** - Além deste caderno, você deverá ter recebido o cartão já identificado, destinado às respostas das questões formuladas na prova. Caso não tenha recebido o cartão, peça-o ao fiscal.
- 03** – Ao receber o cartão resposta confira seus dados.
- 04** – Todas as questões desta prova são de múltipla escolha, com cinco alternativas, apresentando como resposta correta somente uma alternativa.
- 05** – O cartão resposta é **único e insubstituível**, portanto, a marcação é definitiva, não admitindo rasuras.
- 06** – A duração da prova é de 03 (três) horas. Só será permitido ao candidato entregar sua prova após transcorrido, no mínimo, 01 (uma) hora do seu início. Os três últimos candidatos a terminar a prova deverão retirar-se da sala simultaneamente.
- 07** – Na última página deste caderno você encontrará uma grade de respostas para anotar o seu gabarito. Destaque-a e leve-a consigo.
- 08** – Quando terminar, entregue ao fiscal o caderno de questões e o cartão de resposta.
- 09** – A tarefa do candidato consiste em analisar o conteúdo de cada questão e assinalar a resposta que julgar correta. A interpretação das questões, bem como das instruções, faz parte da prova.

MODELO DE PREENCHIMENTO DO CARTÃO RESPOSTA:

Questão 1 – alternativa correta = D

1 A B C D E

* Marque somente uma alternativa preenchendo totalmente o círculo, evitando ultrapassar a linha que margeia a letra, conforme o exemplo acima. Não faça um X ou qualquer outra marca.

* Para a marcação das respostas somente será permitido o uso de caneta esferográfica de material transparente, nas cores azul ou preta.

* A correção do cartão resposta será através de leitura óptica, sendo de inteira responsabilidade do candidato os prejuízos advindos das marcações feitas incorretamente.

BOA PROVA!



CONHECIMENTOS GERAIS

PORTUGUÊS

Nossos amigos fiéis

O convívio com cães e gatos faz bem à saúde dos seres humanos. O amor incondicional, as lições de fidelidade, a alegria de brincar, a vitalidade para pular, correr e passear, o dengo na hora do afago, a gratidão pela comida... Tudo isso torna os pets criaturas especiais, capazes de proporcionar melhor qualidade de vida a seus donos – sejam adultos, sejam crianças.

1) O assunto do texto é:

- a) Os malefícios da convivência de cães e gatos à saúde dos seres humanos.
- b) Os benefícios da convivência de cães e gatos à saúde dos seres humanos.
- c) Como cuidar de cães e gatos.
- d) Os cuidados com a saúde dos seres humanos e dos animais de estimação.
- e) Nenhuma das alternativas.

2) A expressão "Tudo isso" (linha 03) refere-se a que parte do texto?

- a) O convívio com cães e gatos faz bem à saúde dos seres humanos.
- b) Torna os pets criaturas especiais, capazes de proporcionar melhor qualidade de vida a seus donos – sejam adultos, sejam crianças.
- c) O amor incondicional, as lições de fidelidade, a alegria de brincar, a vitalidade para pular, correr e passear, o dengo na hora do afago, a gratidão pela comida.
- d) Ao título do texto: Nossos amigos fiéis
- e) Nenhuma das alternativas.

3) O autor usou reticências (...) na linha 03 para:

- a) Indicar surpresa.
- b) Indicar dúvida.
- c) Indicar hesitação.
- d) Indicar que poderia citar mais atitudes dos animais de estimação que beneficiam os seres humanos.
- e) Nenhuma das alternativas.

4) As palavras **cães** e **gatos** são:

- a) Adjetivos.
- b) Substantivos próprios.
- c) Substantivos comuns.
- d) Artigos definidos.
- e) Artigos indefinidos.

5) A palavra "afago" significa:

- a) Maus tratos.
- b) Carinho.
- c) Repulsa.

- d) Prêmio.
- e) Recompensa.

6) Assinale a alternativa que apresenta erro na separação de sílabas:

- a) Is – so.
- b) Sa – ú – de.
- c) Con - ví- vio.
- d) Cri – a – tu – ras.
- e) A – le – gria.

MATEMÁTICA

7) Após um dia de trabalho uma operadora de caixa de um determinado supermercado verificou a entrada das seguintes cédulas 33 cédulas de R\$ 5,00; 48 cédulas de R\$ 10,00; 41 cédulas de R\$ 50,00 e 3 cédulas de R\$100,00. Quantos reais em cédulas havia nesse caixa?

- a) R\$ 2.995,00.
- b) R\$ 3.005,00.
- c) R\$ 2.985,00.
- d) R\$ 2.975,00.
- e) R\$ 3.015,00.

8) As dimensões oficiais de um campo de futebol podem ser variadas de acordo com a necessidade de cada time. Segundo a FIFA as medidas podem variar da seguinte maneira:

- Comprimento: de 90m a 120m
- Largura: 45m a 90m

De acordo com essas informações, qual é o maior perímetro que um campo de futebol pode apresentar?

- a) 210m.
- b) 280m.
- c) 320m.
- d) 420m.
- e) 440m.

ESTUDOS SOCIAIS

9) O município de Ponte Serrada está localizado em qual região do Estado de Santa Catarina?

- a) Leste.
- b) Sul.
- c) Norte.
- d) Sudeste.
- e) Oeste.

10) Como é denominado o cidadão nascido no município de Ponte Serrada?

- a) Ponteserradense.
- b) Pontesseradenho.
- c) Serradense.
- d) Portenho.
- e) Ponteserradinho.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

11) Segundo o Código de Trânsito Brasileiro, a quem caberá a responsabilidade pelas infrações decorrentes de atos praticados na direção de veículo automotor?

- a) Ao proprietário do veículo.
- b) Ao condutor do veículo.
- c) Ao proprietário e ao condutor.
- d) Ao agente de trânsito.
- e) Caberá para a pessoa que o agente de trânsito colocar no auto de infração.

12) Se um condutor de veículo automotor for flagrado dirigindo sobre efeito de álcool, qual será a penalidade que o agente de trânsito poderá aplicar?

- a) Somente receberá multa gravíssima.
- b) Terá a Carteira de Habilitação cassada.
- c) Terá a Carteira Nacional de Habilitação apreendida e multa gravíssima.
- d) O veículo será apreendido.
- e) Todas as alternativas estão corretas.

13) Todo condutor de veículo automotor que cometer infração de trânsito está sujeito a multas, tendo que pagar um valor pecuniário referente à infração, assim como poderá ter acrescido pontos em seu prontuário. Em relação à pontuação existente, assinale a alternativa correta:

- a) Média 3 pontos; Leve 4; Grave 6; Gravíssima 7.
- b) Leve 3 pontos; Média 5; Grave 6; Gravíssima 7.
- c) Média 3 pontos; Leve 4 ; Grave 5; Gravíssima 6.
- d) Grave 3 pontos; Média 4; Leve 5; Gravíssima 7.
- e) Leve 3 pontos; Média 4; Grave 5; Gravíssima 7.

14) A figura abaixo representa um "alternador". Qual a sua função em um motor de combustão interna?



- a) É a peça responsável pela transformação da energia gasosa em energia mecânica.
- b) É um componente elétrico que por meio de uma correia ganha movimento, produzindo energia para carregar a bateria e alimentar o sistema elétrico do carro.

- c) É a peça que transmite o movimento do êmbolo á árvore de manivelas no momento da expansão dos gases.
- d) É a peça responsável para sincronizar as marchas do veículo, toda vez que a embreagem for acionada.
- e) Todas as alternativas estão corretas.

15) Leia atentamente as alternativas abaixo e assinale aquela opção que for **falsa**:

- a) Abafador: É a peça que serve para silenciar ruídos, geralmente ela fica na parte inferior e mais extrema do carro, ele é o último elemento do cano de escapamento. Ele é complemento do sistema de exaustão, um auxiliar do silenciador principal.
- b) Biela: Sua função é juntar o pistão do virabrequim. É uma peça em aço forjado que fica dentro do motor, permite a transformação do movimento alternado do pistão.
- c) Bobina: É o componente que gera a corrente de alta tensão enviada a vela de ignição que gera a faísca para a combustão.
- d) Cabeçote: Parte superior que fecha o motor. Aloja válvulas de admissão e descarga. É repleto de dutos para circulação de água para refrigeração do motor.
- e) Somente as alternativas "A" e "B" estão corretas.

16) Em relação à figura abaixo, assinale a alternativa **correta**:



- a) É um pistão.
- b) É um cabeçote de motor.
- c) É uma biela.
- d) É uma válvula de motor.
- e) Virabrequim.

17) No motor de combustão interna, qual a função da correia dentada?

- a) Sua função é movimentar o motor de arranque para dar partida no motor.
- b) Sua função é transmitir a força das engrenagens do motor para o sistema de transmissão.
- c) Sincronizar os movimentos do virabrequim com as do comando de válvulas.
- d) Sua função é transformar o movimento circular do embolo em movimento retilíneo.
- e) Nenhuma das alternativas está correta.

18) Operando uma máquina da Prefeitura Municipal de Ponte Serrada, você percebe que a luz da carga da bateria acende no painel do veículo, isto pode indicar que:

- a) O reservatório de água do radiador está com pouca água.
- b) O veículo está ficando com pouco combustível.
- c) O veículo está com o óleo lubrificante velho ou abaixo do nível.
- d) A correia que liga o alternador ao motor pode ter se rompido.
- e) A temperatura do motor está elevada.

19) Quando existe ar no sistema hidráulico do veículo, qual o procedimento correto que deve ser adotado?

- a) Faz-se necessário trocar todo o sistema porque não tem como consertar tal problema
- b) Deve-se trocar imediatamente as mangueiras.
- c) Nenhuma, pois a existência do ar é uma tendência normal no sistema hidráulico.
- d) É necessário fazer uma pequena abertura nas mangueiras para que o ar saia, depois tampar a abertura com cola especial.
- e) É necessário fazer uma sangria no sistema para a eliminação do ar ali alojado.

20) Entre as opções abaixo, assinale a alternativa **correta** referente à função principal do comando de válvula em um motor de combustão interno:

- a) Coletar as impurezas vindas do filtro de ar do motor.
- b) Tem a função de ligar o conjunto de fios e cabos elétricos do veículo, esses cabos ligam todos os componentes a bateria além de alimentar o motor de corrente elétrica.
- c) Reter as impurezas contidas no fluxo de combustível do tanque ao carburador.
- d) Gerencia as válvulas de admissão e escape, determinando o momento e o tempo necessário para admissão e mistura ar-combustível.
- e) Funciona como um reservatório de energia cinética e torna a rotação do motor mais suave.

21) De acordo com Código de Trânsito Brasileiro, qual o significado da placa de trânsito a seguir?



- a) Proibido parar.
- b) Proibido virar à direita.
- c) Proibido estacionar.
- d) Proibido retornar.
- e) Proibido virar à esquerda.

22) Observe a placa abaixo e assinale a alternativa correta:



- a) É uma placa de advertência, denominada "altura limitada" e adverte o condutor do veículo da existência, adiante, de posto para a fiscalização da largura dos veículos.
- b) É uma placa de regulamentação que determina a altura máxima aos veículos em circulação no local sinalizado.
- c) É uma placa de regulamentação que determina a altura máxima e mínima aos veículos em circulação.
- d) É uma placa de advertência que regulamenta a altura máxima aos veículos para circularem nas vias públicas.
- e) É uma placa de regulamentação, denominada "largura máxima permitida" e assinala ao condutor do veículo de que a altura máxima para a circulação é de 3 metros.

23) Guiando um veículo por uma rodovia você se depara com a sinalização a seguir. Qual o seu significado?



- a) É uma placa de advertência lhe obrigando virar à esquerda.
- b) É uma placa de regulamentação de sentido obrigatório à esquerda, você deverá dobrar à esquerda.
- c) Indica curva à esquerda, você deverá diminuir a velocidade.
- d) É uma placa de advertência que indica curva à direita, você deverá diminuir a velocidade.
- e) Nenhuma alternativa está correta.

24) Quando se deslocando por uma via você se deparar com um acidente, qual a primeira providência a ser tomada?

- a) Iniciar imediatamente o atendimento no local.
- b) Localizar as vítimas e levar imediatamente ao hospital.
- c) Sinalizar a área do acidente e chamar ajuda especializada.
- d) Em primeiro lugar solicitar ajuda e retirar a vítima do veículo.
- e) Todas as alternativas estão corretas.

25) No caso de um acidentado ter como sintoma perda dos movimentos nos braços ou pernas, falta de sensibilidade, dor intensa e formigamento dos dedos. O que pode ter ocorrido com a vítima?

- a) Hemorragia interna.
- b) Fratura da clavícula.
- c) Hemorragia externa.
- d) Fratura da coluna.
- e) Todas as alternativas estão corretas.

26) Leia atentamente as opções abaixo e assinale a alternativa que **não** é verdadeira:

- a) O pistão sobe e desce dentro do cilindro durante a entrada e a queima da mistura ar-combustível e a descarga dos gases de exaustão.
- b) Virabrequim, também conhecido como árvore de manivelas, é girado pelo deslocamento do pistão.
- c) A biela tem a função de ligar o pistão ao virabrequim.
- d) Quando existe ar no sistema hidráulico dos freios, é necessário um sangria para eliminação do mesmo.
- e) Quando o platô da embreagem avança, o disco deixa de acionar a caixa.

27) O sistema de freio de um veículo perde eficiência quando:

- a) Ocorre um aumento de combustível no motor.
- b) Existe vazamento de ar no escapamento e ocorre aumento de ruídos.
- c) O fluido de freio se encontra abaixo do nível recomendado.
- d) A pressão hidráulica gerada por uma bomba reduz o esforço.
- e) Todas as alternativas estão corretas.

28) Caso deparar-se com alguém que tenha derramado ácido de bateria em seu corpo, qual o procedimento mais adequado a ser realizado?

- a) Usar álcool para limpar o local afetado, pressionando bem.
- b) Remover imediatamente o produto, lavando com água.
- c) Limpar o local atingido com pano e aplicar uma pomada para queimadura.
- d) Somente cobrir o local com pano limpo, sem remover o produto.
- e) Não fazer nada de imediato, somente se inflamar.

29) Observe a placa abaixo e assinale a alternativa correta:



- a) É uma placa de regulamentação, denominada "largura máxima permitida" e assinala ao condutor do veículo de que a largura máxima para a circulação é de 3 metros.
- b) É uma placa de advertência, denominada "largura limitada" e adverte o condutor do veículo da existência, adiante, de local onde existem restrições a largura permitida para os veículos em circulação.
- c) É uma placa de advertência, denominada "altura limitada" e adverte o condutor do veículo da existência, adiante, de posto para a fiscalização da largura dos veículos.
- d) É uma placa de indicação determinando a largura permitida à frente.
- e) Nenhuma das alternativas estão corretas.

30) Qual o significado de dirigir defensivamente?

- a) Observar apenas as condições do veículo e da pista na qual o motorista trafega.
- b) Observar apenas as condições da via pela qual trafega.
- c) Dirigir de modo a evitar acidentes, apesar das ações incorretas dos outros e das condições adversas que encontramos nas vias de trânsito.
- d) Observar somente as condições do trânsito naquele momento.
- e) Todas as alternativas estão corretas.

DESTAQUE

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.
21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.

PARA USO EXCLUSIVO DO CANDIDATO.