

CONCURSO PÚBLICO
PREFEITURA MUNICIPAL DE UMUARAMA - 2014

Candidato:

Opção:

Local de Prova:

Cidade de Prova:

Sala de Prova:

Carteira de Prova:

Assinatura do(a) candidato(a): _____

Observações

1. CADERNO DE PROVAS: Este caderno contém a prova de **Língua Portuguesa, Matemática e Conhecimentos Específicos** para o nível Fundamental - **Motorista II**, constituída de trinta (30) questões objetivas; cada questão tem cinco alternativas (A, B, C, D, E), das quais somente uma está correta.

2. Verifique agora se a impressão deste caderno está perfeita e se contém as 30 questões que deve conter.

3. CARTÃO DE RESPOSTAS: Verifique se as informações que constam no seu cartão resposta estão corretas. Se os dados estiverem corretos, assine o cartão. Caso haja algum erro, **notifique imediatamente o erro ao fiscal**. Oportunamente, leia as instruções para o correto preenchimento das respostas.

4. PREENCHIMENTO DO CARTÃO DE RESPOSTAS: Verifique seus dados impressos nesta folha. Use caneta esferográfica **PRETA** para preencher **TODO** o quadrículo (a marcação indevida anula a resposta dada na questão). Entregue o cartão-resposta **ASSINADO** no local indicado. Não amasse, não dobre e não suje o cartão-resposta, sob pena do não-reconhecimento das respostas pelos equipamentos de leitura.

5. PERMANÊNCIA NA SALA: É vedado sair da sala de provas antes das 10:00 horas, sob pena de desclassificação. O término da prova é às 12:30 horas, impreterivelmente, sob pena de desclassificação. Não há previsão de horário extra para o preenchimento do cartão de respostas.

6. ENTREGA DO MATERIAL E GABARITO: Ao retirar-se da sala, você deverá entregar o cartão de respostas e levar consigo o caderno de prova.

7. DECLARO TER RECEBIDO O CADERNO DE PROVA E O CARTÃO DE RESPOSTAS REFERENTE À INSCRIÇÃO ACIMA.

NOME DO FISCAL

ASSINATURA DO FISCAL

LÍNGUA PORTUGUESA – ENSINO FUNDAMENTAL

A partir da imagem abaixo, responda às questões 1, 2 e 3.



- Divulgado nas mídias de redes sociais.

1. Pode-se afirmar que a intencionalidade do texto é:

| | |
|----|--|
| A. | alertar sobre os malefícios do aparelho celular. |
| B. | divulgar uma empresa de telefonia celular especificamente. |
| C. | apoiar as campanhas contra a homofobia ao expor dois homens se abraçando em público. |
| D. | criticar o uso das novas tecnologias em substituição às relações pessoais. |
| E. | informar o cidadão comum sobre os benefícios do abraço. |

2. Para a compreensão do texto, NÃO é preciso inferir que

| | |
|----|--|
| A. | “operadora” refere-se às empresas de telefonia celulares. |
| B. | o uso do telefone como meio de comunicação é uma prática comum. |
| C. | o uso exagerado da tecnologia nas relações pessoais tem sido alvo de críticas. |
| D. | “Fale ilimitado” faz parte do slogan de uma empresa de telefonia conhecida e, considerando o contexto, seu uso provoca efeito de ironia. |
| E. | os homens são os que mais sofrem pela ausência de contato íntimo, o que justifica, na imagem, a cena de intimidade entre duas pessoas do sexo masculino. |

3. O texto apresenta

| | |
|----|----------------------------|
| A. | uma ironia. |
| B. | um alerta de perigo. |
| C. | uma campanha publicitária. |
| D. | um recado íntimo. |
| E. | uma denúncia. |

Leia o fragmento e responda às questões 4, 5 e 6.

Vivemos, na maioria, como um núcleo rígido, autocentrado, impermeável. Acreditamos que, ao pagar impostos, ajudar uma instituição de caridade, não jogar papel na rua e respeitar a lei (quando fazemos isso), estamos isentos de culpa de todas as mazelas sociais de nosso país. Dormimos e acordamos no solo de uma das piores distribuições de renda do mundo, onde cerca de 1/3 da população, da nossa população – mais de 50 milhões de pessoas – é pobre, e outros 20 milhões são indigentes. Mas acreditamos que este é um problema do governo, e não temos obrigação ou responsabilidade alguma sobre isso. Diante dessa realidade nos tornamos ilhas; e, como tais, não queremos ser incomodados. Até que somos incomodados, quando viramos vítimas dessa violência.

Luciana Burlama é jornalista voltada para produção de documentários focados em temáticas humanistas.

4. Marque a alternativa INCORRETA.

| | |
|----|--|
| A. | Ao fazer uso da primeira pessoa do plural (<i>nós</i>), a autora inclui a ela e aos leitores como integrantes da mesma situação. |
| B. | O “tais” remete a “ilhas”. |
| C. | A palavra “isso”, que aparece na terceira e na sexta linhas, requer, para sua compreensão, a retomada de informações que os antecedem. |
| D. | O uso de “na maioria” torna a passagem confusa, pois não especifica de quem se está falando. |
| E. | “Acreditamos” está sendo empregado de forma irônica, pois a autora faz crítica à omissão daqueles que se julgam com o dever cumprido, por exemplo, ao pagar seus impostos. |

5. Marque a alternativa CORRETA.

| | |
|----|---|
| A. | As palavras “núcleo rígido, autocentrado, impermeável” poderiam ser substituídas por “isolados”. |
| B. | “Pagar impostos, ajudar uma instituição de caridade, não jogar papel na rua e respeitar a lei” são ações de menor importância, que poderiam, inclusive, não ser praticadas. |
| C. | “No solo” poderia ser substituído por “País” ou “Brasil”. |
| D. | A expressão “da nossa população” não permite identificar de que população a autora fala. |
| E. | O texto deixa claro que os problemas sociais são inteiramente de responsabilidade do governo. |

6. Marque a alternativa CORRETA.

| | |
|----|--|
| A. | A autora não faz distinção entre pobres e indigentes, pois estão todos enquadrados nos “1/3 da população”. |
| B. | O texto critica os cidadãos comuns que não pagam seus impostos ou não apoiam as entidades carentes, mas se julgam cumpridores de seus deveres. |
| C. | O texto isenta o governo das suas responsabilidades, ainda que não explicita isso. |
| D. | O trecho “quando fazemos isso” imprime a certeza de que as ações citadas são cumpridas. |
| E. | “Dormimos e acordamos” é uma expressão que poderia ser substituída por “vivemos”. |

Leia o fragmento da obra de George Orwell, “Revolução dos bichos”, e responda às questões 7 e 8.

Todo aquele ano, os bichos trabalharam feitos escravos. Mas trabalhavam felizes; não mediam esforços ou sacrifícios, cientes de que tudo quanto fizessem reverteria em benefícios deles próprios e dos de sua espécie, que estavam por vir, e não em proveito de um bando de seres humanos, preguiçosos e aproveitadores. Na primavera e no verão, enfrentaram uma semana de sessenta horas de trabalho e, em agosto, Napoleão fez saber que haveria trabalho também nos domingos à tarde. Esse trabalho era estritamente voluntário, porém, o bicho que não aceitasse teria sua ração diminuída pela metade. Mesmo assim, ficou alguma coisa por fazer. A colheita foi pouco menor que a do ano anterior, e duas lavouras, que deveriam receber nabos no início do verão, não foram plantadas por não ter sido possível ará-las a tempo. Era fácil prever que o inverno seria bastante duro (p. 53).

7. A passagem “Esse trabalho era estritamente voluntário, porém, o bicho que não aceitasse teria sua ração diminuída pela metade” permite afirmar que

| | |
|----|--|
| A. | trabalhar, ou não, é, efetivamente, uma escolha. |
| B. | “estritamente” reforça a ideia de que o trabalho a ser realizado não gerará remuneração. |
| C. | a condição que segue o conectivo “porém” permite pressupor que trabalhar, ou não, não se trata de uma escolha sem consequências. |
| D. | ter a ração diminuída é uma forma de punição àqueles que se negarem a trabalhar. |
| E. | Pode-se inferir que a passagem dá mostras de uma forma de coerção, em que o animal se vê obrigado a cumprir determinada tarefa. |

“Todo aquele ano, os bichos trabalharam feitos escravos. Mas trabalhavam felizes; não mediam esforços ou sacrifícios, cientes de que tudo quanto fizessem reverteria em benefícios deles próprios e dos de sua espécie, que estavam por vir, e não em proveito de um bando de seres humanos, preguiçosos e aproveitadores”.

8. Segundo a passagem acima, marque a alternativa INCORRETA.

| | |
|----|--|
| A. | Os elementos “deles” e “sua” se referem a “bichos”. |
| B. | Há uma relação de oposição entre “trabalharam feitos escravos” e “Mas trabalhavam felizes”, que é justificada em razão de que os benefícios se reverteriam a eles próprios. |
| C. | A passagem é incoerente, pois há uma inversão de papéis, que, no caso, referem-se aos bichos e aos seres humanos; ou seja, os primeiros estão <i>tomando</i> o lugar dos segundos. |
| D. | A passagem representa uma relação de divisão entre classes distintas, no caso, dos explorados <i>versus</i> exploradores. |
| E. | Seria possível substituir os termos “bichos” e “seres humanos”, na ordem, por “empregados” e “patrões”, sem prejuízo para a coerência da ideia em torno da qual o texto se organiza. |

Com relação ao texto a seguir, responda às questões 9 e 10.

O paradoxo da água

Setenta por cento da superfície do Planeta é coberta por água – mas só 1% de todo esse enorme reservatório é próprio para o consumo do homem. O desafio é evitar a poluição, o desperdício e distribuir melhor esses recursos hídricos.

João Gabriel de Lima

9. Marque a alternativa CORRETA.

| | |
|----|--|
| A. | Pode-se dizer que a maior parte da superfície do globo terrestre é coberta por água, enquanto apenas uma pequena parte corresponde à parte sólida. |
| B. | Setenta por cento da superfície do Planeta é coberta pela parte sólida, ou seja, por componentes rochosos. |
| C. | De todo o volume de água existente no planeta, 99% é adequado para o consumo humano. |
| D. | A poluição é um dos elementos responsáveis pelo cuidado que se observa com relação à água própria para o consumo humano. |
| E. | A poluição, o desperdício e a má distribuição da água são os fatores que dispensam a preocupação com relação aos recursos hídricos existentes. |

| | |
|-------------------------------------|--|
| 10. Marque a alternativa INCORRETA. | |
| A. | A expressão “esse enorme reservatório” é um recurso que, para ser interpretado, conduz o leitor a retomar a expressão “setenta por cento da superfície do Planeta é coberta por água”. |
| B. | A poluição, o desperdício e a má distribuição são fatores que comprometem os recursos hídricos disponíveis para o consumo humano. |
| C. | A expressão “esses recursos hídricos” é um elemento de remissão que, para ser lido, deve ser interpretado como a água existente no Planeta. |
| D. | O paradoxo mencionado no título refere-se ao fato de haver muita água para o consumo, mas, mesmo assim, também haver muito cuidado com relação a esse recurso. |
| E. | O elemento “e” funciona como um conectivo que liga “poluição”, “desperdício” e “má distribuição”, estabelecendo entre eles uma ideia de soma. |

MATEMÁTICA - FUNDAMENTAL

| | |
|---|-----------------------|
| 11. Uma cidade tem uma população de um milhão, trezentos e oito mil e quarenta e sete habitantes. Para representar a população dessa cidade utilizando algarismos (números arábicos), podemos escrever da seguinte forma: | |
| A. | 1 308 407 habitantes. |
| B. | 1 308 047 habitantes. |
| C. | 1 308 470 habitantes. |
| D. | 1 380 047 habitantes. |
| E. | 1 380 407 habitantes. |

| | |
|--|-----------------|
| 12. Um ônibus saiu de Porto Velho, capital do estado de Rondônia, transportando 48 passageiros. Na primeira parada, a metade desses passageiros desembarcou. Nesse mesmo local, outras 4 pessoas embarcaram. Na segunda parada, a maioria dos passageiros desceu, ficando no ônibus apenas $\frac{3}{7}$ deles. Porém, nessa segunda parada embarcaram mais 13 passageiros. Quantos passageiros seguiram viagem? | |
| A. | 28 passageiros. |
| B. | 41 passageiros. |
| C. | 17 passageiros. |
| D. | 25 passageiros. |
| E. | 65 passageiros. |

| | |
|---|---------------|
| 13. Das 14 toneladas diárias de coleta de lixo, 37% são de alumínio (latas de refrigerantes e cerveja). Considerando-se que o quilo de alumínio é pago ao preço de R\$ 0,70, a arrecadação no final de um dia na venda do alumínio é de | |
| A. | R\$ 3.626,00. |
| B. | R\$ 2.934,00. |
| C. | R\$ 4.497,00. |
| D. | R\$ 5.632,00. |
| E. | R\$ 9.800,00 |

| | |
|--|-------------|
| 14. Um caminhão é usado para transportar areia. Sabendo-se que a areia é comprada em metros cúbicos e que a caçamba do caminhão tem as dimensões de 6 m de comprimento por 2 m de largura e 1 m de altura, quantas viagens deve fazer o caminhão para entregar um pedido de 60 metros cúbicos? | |
| A. | 12 viagens. |
| B. | 15 viagens. |
| C. | 5 viagens. |
| D. | 10 viagens. |
| E. | 9 viagens. |

15. Um veículo motorizado com o motor desregulado consome 40 litros de combustível para percorrer 360 Km de uma rodovia. Após a regulação do motor, o consumo de combustível baixou 25%. Qual a quantidade de combustível necessário para que o veículo, agora, regulado, percorra 480Km da mesma rodovia?

| | |
|----|--------------|
| A. | 36 litros. |
| B. | 40 litros. |
| C. | 35,5 litros. |
| D. | 42,6 litros. |
| E. | 48 litros. |

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS: MOTORISTA II

16. Dirigir defensivamente significa planejar todas as ações pessoais com antecedência, a fim de prevenir-se contra o mau comportamento de outros usuários de trânsito e as condições adversas.

Assim, o condutor defensivo precisa:

| | |
|----|--|
| A. | buzinar para apressar o pedestre para atravessar a via pública. |
| B. | pisar fundo, quando o semáforo ficar amarelo. |
| C. | dar preferência apenas às crianças e aos idosos. |
| D. | buzinar próximo a hospitais, maternidades e escolas. |
| E. | conhecer a legislação de trânsito prevista no Código de Trânsito Brasileiro. |

17. A poluição do ar nas cidades é hoje uma das mais graves ameaças à nossa qualidade de vida. Os principais causadores da poluição do ar são os veículos automotores. Os gases que saem do escapamento de veículos automotores contêm monóxido de carbono, óxidos de nitrogênio, hidrocarbonetos, óxidos de enxofre e material particulado (fumaça preta).

O monóxido de carbono diminui a oxigenação do sangue, causa alterações no sistema nervoso central e agrava problemas

| | |
|----|---------------------------|
| A. | nos ossos. |
| B. | de queda de cabelo. |
| C. | respiratórios. |
| D. | quanto à poluição sonora. |
| E. | de depressão. |

18. Quando um motorista não cumpre qualquer item da legislação de trânsito ele está cometendo uma infração, e fica sujeito às penalidades previstas em lei. As infrações de trânsito normalmente geram também riscos de acidentes. Não respeitar o sinal vermelho em um cruzamento pode causar uma colisão entre veículos, ou atropelamento de pedestres ou de ciclistas.

Portanto, dirigir veículo com Carteira Nacional de Habilitação – CNH ou permissão para dirigir cassada ou com suspensão do direito de dirigir é uma infração

| | |
|----|-----------------------------|
| A. | leve. |
| B. | gravíssima. |
| C. | não é considerada infração. |
| D. | média. |
| E. | grave. |

19. Grande parte dos acidentes de trânsito ocorrem no período noturno, pois a capacidade de visão é reduzida. Esse período desde o pôr-do-sol até o amanhecer, ocorre a ausência total de luz solar. A visibilidade do condutor depende então da iluminação pública e da luz dos faróis dos veículos.
 Numa rodovia, à noite, ao cruzar com outro veículo, você nota que ele está com faróis altos. Então você deverá:

| | |
|----|---|
| A. | diminuir a velocidade e evitar olhar diretamente para a fonte de luz. |
| B. | aumentar a velocidade e se orientar pelas faixas do solo. |
| C. | diminuir a velocidade e ascender os faróis altos. |
| D. | aumentar a velocidade e olhar diretamente para a fonte de luz. |
| E. | aumentar a velocidade para ultrapassá-lo rapidamente. |

20. É livre o exercício da profissão de motorista profissional, atendidas às condições e qualificações profissionais estabelecidas em legislação e no Código de Trânsito Brasileiro.
 Sobre os deveres do motorista profissional e com base na legislação do exercício de motorista é INCORRETO afirmar que o motorista deve

| | |
|----|--|
| A. | estar atento às condições de segurança do veículo. |
| B. | conduzir o veículo com perícia, prudência, zelo e com observância aos princípios de direção defensiva. |
| C. | respeitar a legislação de trânsito e, em especial, as normas relativas ao tempo de direção e descanso. |
| D. | zelar pela carga transportada e pelo veículo. |
| E. | ter habilidade para realizar manobras radicais quando está transportando pessoas. |

21. Você está na condução de transporte de passageiros; está chovendo e de repente o veículo aquaplanar. Nesse momento você

| | |
|----|---|
| A. | tirá o pé do acelerador e segura firme na direção até que a aderência se restabeleça. |
| B. | freia o veículo bruscamente para restabelecer a aderência do pneu com o solo. |
| C. | acelera, segurando firmemente na direção. |
| D. | liga o pisca-alerta para advertir os demais motoristas da situação de risco. |
| E. | freia bruscamente aciona o pisca-alerta. |

22. Os veículos de emergência, quando em serviço de urgência, necessitam estar identificados por dispositivos regulamentares de alarme sonoro e iluminação intermitente na cor

| | |
|----|-----------|
| A. | amarela. |
| B. | branca. |
| C. | azul. |
| D. | vermelha. |
| E. | verde. |

23. Durante um percurso de serra com muitas curvas, um passageiro começa a passar mal. Qual o comportamento CORRETO do condutor?

| | |
|----|---|
| A. | Deixar de prestar auxílio para manter sua atenção no trajeto. |
| B. | Ignorar a queixa para chegar mais rápido ao destino. |
| C. | Reduzir a velocidade, sinalizar e estacionar em local seguro. |
| D. | Aumentar a velocidade para chegar mais rápido. |
| E. | Continuar o trajeto, porém com menos velocidade. |

24. Uma semana após a instalação de rolamentos novos nas rodas traseiras de um veículo com tração dianteira foi percebido um ruído em uma das rodas traseiras. Foi observado que o lubrificante dos novos rolamentos sofreu superaquecimento e como consequência o rolamento apresentou rugosidade na parte interna. Dentre as alternativas abaixo assinale a alternativa CORRETA que descreve a causa do problema.

| | |
|----|--|
| A. | Desgaste prematuro das lonas de freio. |
| B. | Aperto excessivo no ajuste do rolamento. |
| C. | Água no fluido do freio. |
| D. | Ajuste do rolamento muito frouxo. |
| E. | Utilização do rolamento fora das especificações. |

25. Um motorista conduz um veículo com carga pesada em uma rodovia e percebe que irá iniciar um longo trecho em declive. Sabendo que está dirigindo um veículo pesado, e considerando especificamente o aspecto da segurança, o procedimento CORRETO será

| | |
|----|--|
| A. | deixar o carro embalar na descida e frear somente antes das curvas. |
| B. | descer com o veículo em ponto morto (desengrenado), para poupar combustível. |
| C. | manter o veículo engrenado, e utilizar o freio motor. |
| D. | manter o pé no freio desde o início do declive até o final. |
| E. | manter o carro em uma marcha de velocidade e frear continuamente. |

26. Ao condutor de veículo de emergência, é de fundamental importância ter equilíbrio emocional, que consiste em obterem-se respostas emocionais adequadas para cada situação. Assim, assinale a alternativa CORRETA.

| | |
|----|---|
| A. | O condutor de veículo de emergência deve conhecer as próprias emoções e saber controlá-las de forma competente. |
| B. | O condutor de veículo de emergência deve conhecer as emoções dos pacientes que transporta para saber controlá-las, de forma a evitar acidentes. |
| C. | O condutor de veículo de emergência deve discernir as emoções de choro e dor apresentadas pelo paciente. |
| D. | Cabe ao condutor da ambulância prestar o transporte da vítima até o socorro mais próximo nem que para isso descumpra as regras de trânsito. |
| E. | É importante para o condutor de veículo de emergência ter reações impulsivas, típicas de jovens condutores. |

27. Sempre, antes de sair com o veículo, como hábito de manutenção preventiva, o motorista deve verificar

| | |
|----|---|
| A. | faróis traseiros e lanternas dianteiras. |
| B. | lanternas dianteiras, pressão do freio, altura dos pneus e amortecedores. |
| C. | o nível da bateria, os amortecedores, a situação das molas, o nível de água do radiador. |
| D. | o nível de combustível, o nível de óleo do motor, a água do radiador, o funcionamento dos faróis e lanternas. |
| E. | o nível da água do cárter, o nível da bateria, o nível de aceleração e o consumo de combustível. |

28. Um motorista notou que, nos últimos dias, o pedal do freio do veículo que ele dirige vem baixando progressivamente. Quando ele abriu o capô, sem utilizar qualquer ferramenta, constatou imediatamente a causa do problema. Considerando-se as condições descritas, assinale a opção que indica a possível causa constatada pelo motorista.

| | |
|----|---|
| A. | O cabo do freio de mão estava mal tensionado. |
| B. | Os discos de freio estavam empenados. |
| C. | As lonas das rodas traseiras estavam muito finas. |
| D. | O nível do fluido de freio no reservatório estava normal. |
| E. | O nível de fluido de freio no reservatório estava muito abaixo do normal. |

29. Um ruído de raspagem percebido durante a frenagem em uma das rodas dianteiras de um veículo com freio a disco pode ser causado por

| | |
|----|---|
| A. | nível do fluido acima do especificado. |
| B. | mangueira do freio vazando. |
| C. | pistões da pinça emperrados. |
| D. | pedal de freio baixo. |
| E. | pastilha de freio com desgaste excessivo. |

30. Ao acionar a chave de partida de um veículo percebe-se que o motor de arranque girou sem transmitir movimento ao motor. Dentre as alternativas abaixo assinale aquela que descreve CORRETAMENTE a causa desse fato.

| | |
|----|--|
| A. | Escovas travadas. |
| B. | Bendix impulsor do motor de partida com defeito. |
| C. | Bateria descarregada. |
| D. | Chave de ignição com defeito. |
| E. | Curto na bobina de campo. |