





PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA

CONCURSO PÚBLICO 01/2023

TRATORISTA

Leia atentamente as instruções abaixo

1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

Além deste Caderno de Prova, contendo 40 (quarenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:

• 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

2. TEMPO

- 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;
- 01 (uma) hora após o início da prova é possível, retirarse da sala levando o caderno de prova;

3. INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente uma delas está correta;
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;
- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

- Margue, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;
- Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

- a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;
- b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;
- c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas:
- d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;
- e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.



LÍNGUA PORTUGUESA TEXTO

Leia o texto para responder às questões de 1 a 9.

Megaestrutura cósmica com formato de anel desafia teorias sobre o universo

Estrutura localizada a 9,2 bilhões de anos-luz da Terra, perto da constelação de Boötes, ultrapassa o limite de tamanho considerado teoricamente viável no cosmos

Astrônomos descobriram uma megaestrutura cósmica em formato de anel que desafia as teorias existentes sobre o universo. O chamado "Grande Anel no Céu" ("Big Ring on the Sky") aparece como um enorme crescente de galáxias quase simétrico e tem dimensões inimagináveis: seu diâmetro é de cerca de 1,3 bilhão de anos-luz e sua circunferência mede aproximadamente 4 bilhões de anos-luz. A descoberta foi apresentada em 10 de janeiro por Alexia Lopez, doutoranda da Universidade de Lancashire Central (UCLan), no Reino Unido, na 243ª reunião da Sociedade Astronômica Americana (AAS).

Em 2021, Lopez já havia detectado outra megaestrutura: o "Arco Gigante no Céu" (Giant Arc on the Sky). Com 3,3 bilhões de anos-luz de largura, este achado está na mesma vizinhança cosmológica do Grande Anel no Céu, que fica a 9,2 bilhões de anos-luz da Terra. Ambas as megaestruturas são vistas à mesma distância, no mesmo tempo cósmico, e estão separadas em apenas 12 graus no nosso céu.

Desafio à cosmologia

Nenhuma das duas estruturas ultragrandes "é fácil de se explicar em nossa compreensão atual do universo", segundo Lopez conta comunicado. A cientista supôs que o Grande Anel possa estar relacionado às Oscilações Acústicas de Bárions (BAOs, na sigla em inglês). Segundo ela, esses padrões "surgem de oscilações no início do universo e hoje deveriam aparecer, pelo menos estatisticamente, como cascas esféricas na disposição das galáxias". No entanto, sua análise do Grande Anel revelou que a estrutura não condiz com essa explicação; isso porque ela é muito grande e não é esférica. Embora lembre um anel quase perfeito, Lopez descobriu que o Grande Anel no Céu tem mais a forma de uma bobina, como um parafuso, alinhada de frente para a Terra.

Tanto o "anel" quanto o Arco Gigante no Céu desafiam o Princípio Cosmológico devido aos seus tamanhos. Este princípio assume que o universo que podemos enxergar é uma "amostra justa" do que esperamos que o restante dos cosmos seja, segundo explica a pesquisadora.

"Esperamos que a matéria seja distribuída uniformemente em todo o espaço quando vemos o universo em grande escala, então não deveria haver irregularidades perceptíveis acima de um certo tamanho", conta Lopez. O limite teórico atual de tamanho estimado por cientistas é de 1,2 bilhão de anos-luz. Mas o Arco Gigante é quase três vezes maior que isso e a circunferência do Grande Anel é comparável ao comprimento do arco. Como as duas estruturas ultragrandes estão muito próximas uma da outra, é possível que elas formem juntas um sistema cosmológico ainda mais extraordinário, conforme a pesquisadora.

Revista Galileu. Adaptado. Disponível em: https://revistagalileu.globo.com/ciencia/espaco/noticia/2024/01/megaestrutura-cosmica-com-formato-de-anel-desafia-teorias-sobre-o-universo.ghtml

QUESTÃO 01

Considere o excerto: "Segundo ela, esses padrões "surgem de oscilações no início do universo e hoje deveriam aparecer, pelo menos estatisticamente, como cascas esféricas na disposição das galáxias". No entanto, sua análise do Grande Anel revelou que a estrutura não condiz com essa explicação". No contexto apresentado, o sentido que a locução "no entanto" exprime em relação ao fato declarado na sentença precedente é:

- (A) adição.
- (B) concessão.
- (C) oposição.
- (D) causa.
- (E) comparação.

TRATORISTA Página **2** de **11**

Considere o excerto: "Embora lembre um anel quase perfeito, Lopez descobriu que o Grande Anel no Céu tem mais a forma de uma bobina, como um parafuso, alinhada de frente para a Terra." O vocábulo "embora", que ocorre no contexto apresentado, exprime valor concessivo. A expressão de valor equivalente pela qual a conjunção poderia ser substituída, sem requerer outras modificações na sentença, é:

- (A) apesar de.
- (B) ainda que.
- (C) entretanto.
- (D) contanto.
- (E) a despeito de.

QUESTÃO 03

No excerto "isso porque ela é muito grande e não é esférica", o pronome pessoal retoma o referente designado por:

- (A) "a estrutura".
- (B) "explicações".
- (C) "A cientista".
- (D) "a disposição nas galáxias".
- (E) "sua análise".

QUESTÃO 04

Considere o excerto: "Estrutura localizada a 9,2 bilhões de anos-luz da Terra, perto da constelação de Boötes, ultrapassa o limite de tamanho considerado teoricamente viável no cosmos". No contexto dado, o termo regido pelo verbo "ultrapassa" é:

- (A) "o limite".
- (B) "o limite de tamanho".
- (C) "o limite de tamanho considerado teoricamente viável no cosmos".
- (D) "no cosmos".
- (E) "de tamanho".

QUESTÃO 05

Analise as palavras apresentadas a seguir, que ocorrem no texto, quanto aos elementos mórficos que as constituem. Assinale aquela que apresenta um sufixo derivacional formador de advérbios de modo na língua portuguesa.

- (A) cosmológico.
- (B) extraordinário.
- (C) vizinhança.
- (D) oscilações.
- (E) uniformemente.

Considere o excerto a seguir para responder às questões de 6 a 9:

Tanto o 'anel' quanto o Arco Gigante no Céu desafiam o Princípio Cosmológico devido aos seus tamanhos. Este princípio assume que o universo que podemos enxergar é uma 'amostra justa' do que esperamos que o restante dos cosmos seja, segundo explica a pesquisadora.

QUESTÃO 06

Os vocábulos "do" e "dos" nesse contexto são contrações da preposição "de" com elementos de outras classes gramaticais, que são, respectivamente:

- (A) pronome demonstrativo e artigo.
- (B) pronome demonstrativo e pronome demonstrativo.
- (C) artigo e artigo.
- (D) artigo e pronome demonstrativo.
- (E) pronome relativo e pronome relativo.

QUESTÃO 07

Analise as palavras a seguir quanto à tonicidade e assinale aquela que é proparoxítona.

- (A) céu.
- (B) cosmológico.
- (C) amostra.
- (D) universo.
- (E) anel.

TRATORISTA Página **3** de **11**

No contexto apresentado, a expressão *tanto*... *quanto* exprime um sentido de:

- (A) contraste.
- (B) restrição.
- (C) oposição.
- (D) concessão.
- (E) comparação.

QUESTÃO 09

Em relação à gradação que exprimem na qualidade designada, os adjetivos "gigante", "cosmológico" e "justa" correspondem ao tipo:

- (A) positivo.
- (B) comparativo.
- (C) superlativo relativo.
- (D) superlativo absoluto sintético.
- (E) superlativo absoluto analítico.

QUESTÃO 10

Considere as sentenças a seguir:

- I. Admito que tudo aquilo pareceu-me balela.
- II. Quem disse-lhe isto?
- III. Eu quero-lhe falar a respeito do comportamento de Ana.

A colocação pronominal enclítica está correta apenas em:

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

QUESTÃO 11

Considere o excerto: "Mauro estava <u>hirto</u>. O rapaz tentava lidar com a notícia que acabava de receber." Nesse contexto, o significado da palavra em destaque é o mesmo de:

- (A) emocionado.
- (B) imóvel.
- (C) desesperado.
- (D) cético.
- (E) perturbado.

QUESTÃO 12

Assinale a alternativa em que o emprego do acento indicativo de crase está incorreto.

- (A) O departamento ainda tem muitos assuntos à tratar até o fim da semana.
- (B) O porto já está à vista.
- (C) Preparamos bifes à milanesa para o jantar.
- (D) Os avaliadores fizeram duras críticas à aluna.
- (E) As meninas ficaram ansiosas à medida que a data do evento se aproximava.

QUESTÃO 13

Analise as sentenças a seguir e assinale aquela em que não ocorre desvio ortográfico.

- (A) Comprei cravos da índia para enfeitar os docinhos da festa.
- (B) As pessoas que conheci neste ano são verdadeiras bençãos para mim.
- (C) Os professores não têm tempo para esses garotos mal-educados.
- (D) As máquinas continham engrenagens espiróides.
- (E) Poucas são as pessoas que entendem à respeito das cripto-moedas.

TRATORISTA Página **4** de **11**

Analise as sentenças a seguir e assinale aquela em que a palavra *meio* ocorre como substantivo.

- (A) Atualmente, as redes sociais são o principal *meio* de comunicação dos artistas.
- (B) Guardei para você meio pedaço de torta.
- (C) Nós, que somos estudantes, temos o direito de pagar *meio* passe em transportes.
- (D) Marina está meio distante de nós.
- (E) Encontro você em um minuto e meio.

QUESTÃO 15

Assinale a alternativa em que a palavra destacada pertence à classe gramatical de advérbio.

- (A) As jogadas de Márcio foram bastante inteligentes, não acha?
- (B) Os adolescentes de hoje <u>sequer</u> podem imaginar como eram os anos noventa.
- (C) <u>Muitos</u> dessa geração não sabem como é conviver com a extrema pobreza.
- (D) Há <u>alguns</u> dias atrás, soube a respeito da morte do professor.
- (E) Este carro é melhor do que <u>o</u> que você comprou.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO QUESTÃO 16

Duas pessoas estão jogando um jogo em que precisam fazer um determinado número de pontos para que possam avançar para a próxima rodada. O número de pontos em que é preciso fazer em cada rodada escala da seguinte forma: 7 pontos na 1ª rodada, 13 pontos na 2ª rodada, 19 pontos na 3ª rodada, 25 pontos na 4ª rodada, e assim por diante. Quantos pontos serão necessários fazer na 26ª rodada, para que os jogadores avancem:

- (A) 151.
- (B) 157.
- (C) 150.
- (D) 137.
- (E) 163.

QUESTÃO 17

André ganhou cinquenta mil reais em um sorteio de fim de ano. André então decidiu dar um oitavo deste valor para seu filho de 15 anos. Entretanto, André disse a seu filho que ele só conseguirá sacar o dinheiro no banco quando fizer 18 anos. Até lá, o dinheiro ficará rendendo em uma conta poupança, no regime de juro simples, a uma taxa de 12% ao ano. Quanto o filho de André possuirá no banco, quando ele puder retirar o dinheiro?

- (A) R\$ 8.000,00.
- (B) R\$ 8.500,00.
- (C) R\$ 6.250,00.
- (D) R\$ 8.250,00.
- (E) R\$ 16.500,00.

QUESTÃO 18

Duas crianças, João e Mário, estão brincando de jogar bola no quintal de sua casa. João está no ponto A e Mário está no ponto B, eles estão afastados por uma distância de 2 metros, conforme a figura:



Se João jogar a bola para Mário seguindo o semicírculo tracejado da figura, qual a menor distância (linha reta) entre Mário e a bola, em metros, quando esta atingir seu ponto de maior altura?

- (A) $\sqrt{3}$.
- (B) 2.
- (C) $\frac{\sqrt{2}}{2}$.
- (D) $\sqrt{2}$.
- (E) 1.

TRATORISTA Página **5** de **11**

Ana conheceu sua nova amiga, Bruna. Quando Ana perguntou a Bruna sua idade, Bruna respondeu:

- "Tenho o dobro da sua idade menos oito".

A mãe de Bruna também complementou:

- "A diferença entre a idade de Bruna e idade da Ana é exatamente a metade da idade da Ana".

Com base nas sentenças, indique a idade de Bruna:

- (A) 12 anos.
- (B) 15 anos.
- (C) 16 anos.
- (D) 24 anos.
- (E) 28 anos.

QUESTÃO 20

Um carro fará uma viagem entre as cidades A e C. O carro sai da cidade A com velocidade constante de 60 km/h. Após passadas três horas de viagem, o carro para na cidade B para abastecer. Em seguida, continua a viagem por mais 80 km, completando o percurso restante em mais uma hora. Qual a velocidade média, isto é, a razão entre a distância total percorrida e o tempo total de viagem, em km/h, durante o percurso entre as cidades A e C?

- (A) 60.
- (B) 65.
- (C) 70.
- (D) 80.
- (E) 85.

QUESTÃO 21

Uma determinada empresa de reciclagem trabalha remodelando produtos que já não seriam mais usados. A empresa gasta R\$ 2,00 por grama de material a ser remodelado para custear o processo. A empresa recebeu um carregamento de um material com 200 unidades em forma de cubos para realizar a remodelagem. Sabe-se que o carregamento conta com cubos de dois tipos: 50 cubos do tipo I, que possuem lados de 10 cm e 150 cubos do tipo II, com lados de 5 cm. Sabendo-se que 1 cm³ desse material pesa 2,00 gramas, quanto custará à empresa para fazer a remodelagem desse carregamento?

- (A) R\$ 103.125,00.
- (B) R\$ 275.000,00.
- (C) R\$ 200.750,00.
- (D) R\$ 154.300,00.
- (E) R\$ 205.000,00.

QUESTÃO 22

Certo dia, João falou:

"Se hoje eu tenho 13 anos e meu pai tem o triplo disso, quantos anos ainda terei de esperar para que eu tenha a metade da idade de meu pai?"

A resposta para a pergunta de João é:

- (A) 5.
- (B) 3.
- (C) 16.
- (D) 25.
- (E) 13.

TRATORISTA Página **6** de **11**

O índice de massa corporal ou IMC é um dos indicadores utilizados para detectar se uma pessoa está ou não acima do peso. O IMC é calculado como sendo P/h^2 , onde h é a altura da pessoa em metros e P é o peso em kg. Pessoas com IMC entre 18,5 e 25 são consideradas estar no peso ideal. Para valores entre 25,1 e 30 é considerado sobrepeso e acima de 30 já se considera obesidade. Se uma pessoa tem peso 81 kg, qual a menor altura possível para que a pessoa ainda possa estar considerada no peso ideal?

- (A) 1,75.
- (B) 1,80.
- (C) 1,85.
- (D) 1,90.
- (E) 1,70.

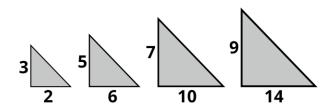
QUESTÃO 24

Pedro e Guilherme estão tentando completar um álbum de figurinhas. Sempre que Pedro vai à banca, ele compra 5 figurinhas e uma delas ele já possuía antes e não adiciona ao álbum. Já quando Guilherme vai à banca, ele compra 10 novas figurinhas, sendo que 3 delas ele já tinha na coleção. Considerando que Pedro e Guilherme fazem a primeira compra no mesmo dia, e alguns dias depois ambos têm, pela primeira vez, o mesmo número de figurinhas adicionadas ao álbum. Quantas vezes Pedro terá ido à banca a mais que Guilherme para que isso aconteça?

- (A) 3.
- (B) 4.
- (C) 5.
- (D) 6.
- (E) 7.

QUESTÃO 25

A sequência abaixo mostra triângulos retângulos congruentes junto com suas medidas de base e altura, em centímetros:



Seguindo esta sequência lógica, indique a área do 20° triângulo, em cm²:

- (A) 3198.
- (B) 1401.
- (C) 2610.
- (D) 1599.
- (E) 3200.

QUESTÃO 26

Um teodolito é um equipamento muito utilizado para medir ângulos. Numa aula prática, a professora instruiu aos alunos que medissem um determinado ângulo usando este equipamento. O valor deste ângulo já era previamente sabido pela professora como sendo 16 graus e 30 minutos. Um aluno iniciante mediu o valor de 17 graus e 39 minutos. Qual a diferença entre a medida do aluno e a referência sabida pela professora, em graus?

- (A) 0.09.
- (B) 1,09.
- (C) 1,15.
- (D) 1,55.
- (E) 1,35.

TRATORISTA Página **7** de **11**

Observe a charada feita pela professora de matemática para seus alunos:

"Se daqui a 50 dias será uma sexta-feira, qual dia da semana será daqui a 26 dias?".

A resposta correta para esta pergunta é:

- (A) Terça-feira.
- (B) Quarta-feira.
- (C) Quinta-feira.
- (D) Sexta-feira.
- (E) Sábado.

QUESTÃO 28

No dia 1° de abril, um estudante começa a fazer questões para treinar para a sua prova de matemática, que será em maio. Neste dia, ele fez 5 questões, e decide que a cada dia posterior, ele fará 3 questões a mais que no dia anterior. Qual a média de questões por dia feita pelo estudante durante os primeiros 7 dias do mês de abril?

- (A) 7,0.
- (B) 14,0.
- (C) 21,0.
- (D) 28,0.
- (E) 35,0.

QUESTÃO 29

Considere verdadeiras as seguintes proposições:

- I Todo cientista é bilíngue;
- II Alguns médicos são cientistas;

Então, é necessariamente verdade que:

- (A) Todos os médicos que são cientistas também são bilíngues.
- (B) Há médicos que são cientistas, mas não são bilíngues.
- (C) Há médicos que são bilíngues, mas não são cientistas.
- (D) Não há médicos que não são cientistas.
- (E) Não há médicos cientistas e bilíngues simultaneamente.

QUESTÃO 30

A frequência de um evento é definida como o número de vezes que esse evento ocorre num determinado intervalo de tempo. Usualmente a frequência é medida em unidades de hertz, que representa 1 evento a cada segundo. A Terra gira em torno de si mesma a cada 24 horas. Qual a frequência desse evento em unidades de hertz? Indique o valor mais próximo:

- (A) 10^{-5} .
- (B) 10^{-6} .
- (C) 10^{-7} .
- (D) 10^{-8} .
- (E) 10^{-9} .

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS QUESTÃO 31

Leia o enunciado abaixo e preencha a lacuna de forma correta:

É o responsável pela parada ou diminuição de velocidade do trator. Saber parar um veículo em movimento é muito mais importante do que fazer deslocar. Do ponto de vista de segurança é o principal sistema do trator.

- (A) Sistema Hidráulico.
- (B) Sistema de Freios.
- (C) Sistema de Transmissão.
- (D) Sistema de Direção.
- (E) Sistema Elétrico.

TRATORISTA Página **8** de **11**

Qual é a ordem correta dos passos para substituir o filtro de combustível de um trator?

- (A) Fechar a válvula de bloqueio de combustível, retirar o anel retentor e o filtro, colocar o filtro novo com o anel retentor apertando-o à mão e, por fim, abrir a válvula de corte de combustível e drenar o ar do filtro.
- (B) Retirar o anel retentor e o filtro, fechar a válvula de bloqueio de combustível, colocar o filtro novo com o anel retentor apertando-o à mão e, por fim, abrir a válvula de corte de combustível e drenar o ar do filtro.
- (C) Colocar o filtro novo com o anel retentor apertando-o à mão, abrir a válvula de corte de combustível e drenar o ar do filtro, fechar a válvula de bloqueio de combustível e, por fim, retirar o anel retentor e o filtro.
- (D) Abrir a válvula de bloqueio de combustível, abrir a válvula de corte de combustível e drenar o ar do filtro, retirar o anel retentor e o filtro, e, por fim, colocar o filtro novo com o anel retentor apertando-o à mão.
- (E) Abrir a válvula de corte de combustível e drenar o ar do filtro, fechar a válvula de bloqueio de combustível, retirar o anel retentor e o filtro, e, por fim, colocar o filtro novo com o anel retentor apertando-o à mão.

QUESTÃO 33

Mévio, um jovem recém-habilitado, está prestes a começar seu primeiro trabalho como operador de tratores em uma fazenda local. Ele planeja abastecer seu trator para começar suas tarefas diárias. No entanto, ele se depara com uma questão crucial: Qual combustível ele deve usar?

- (A) GNV (Gás natural veicular).
- (B) Gasolina.
- (C) Álcool.
- (D) Etanol.
- (E) Diesel.

QUESTÃO 34

Considera-se trânsito a utilização das vias por pessoas, veículos e ______, isolados ou em grupos, conduzidos ou não, para fins de circulação, parada, estacionamento e operação de carga ou descarga.

- (A) Aviações.
- (B) Espaçonaves.
- (C) Seres vivos.
- (D) Animais.
- (E) Embarcações.

QUESTÃO 35

Em um trator agrícola, qual é a maior função do eixo dianteiro?

- (A) Transportar a carga.
- (B) Controlar a aceleração.
- (C) Sustentação do corpo do trator e de suportar o sistema de direção.
- (D) Controlar a direção do motor.
- (E) Aumentar a capacidade de carga.

OUESTÃO 36

Preservar o meio ambiente é uma responsabilidade compartilhada por todos na sociedade, e há medidas que cada um pode adotar para reduzir a poluição atmosférica e sonora. Das opções a seguir, qual <u>NÃO</u> apresenta uma medida para evitar a poluição ambiental e sonora?

- (A) Regule e faça a manutenção periódica do seu motor.
- (B) Calibre periodicamente os pneus.
- (C) Não carregue excesso de peso.
- (D) Faça manutenção nos motores, apenas quando apresentar falhas graves.
- (E) Mantenha o escapamento em boas condições.

TRATORISTA Página **9** de **11**

- O registro dos tratores e demais aparelhos automotores destinados a puxar ou a arrastar maquinaria agrícola ou a executar trabalhos agrícolas será efetuado:
- (A) Mediante pagamento, pelo Ministério da Saúde, diretamente.
- (B) Sem ônus, pelo Ministério da Agricultura e Pecuária, diretamente ou mediante convênio.
- (C) Sem ônus, pelo Ministério da Cultura, mediante convênio.
- (D) Mediante pagamento, pelo Ministério da Educação, mediante convênio.
- (E) Sem ônus, pelo Ministério da Economia, diretamente.

OUESTÃO 38

Edson, um jovem tratorista, em uma tarde de trabalho, questiona um colega, sobre o que é a tomada de Potência, também conhecida como TDP, seu amigo prontamente diz que este:

- (A) É um sistema de frenagem que auxilia na potência da máquina.
- (B) É um dispositivo de transmissão de rádio.
- (C) É um eixo para controlar a temperatura do maquinário.
- (D) É um eixo acionador utilizado para operar máquinas que necessitam de movimento de rotação.
- (E) É um dispositivo de regulagem de força do motor.

QUESTÃO 39

Analise a imagem abaixo, e assinale a alternativa que apresenta corretamente qual seu significado, quando estiver acessa:



- (A) Indica que a Tomada de Potência está acionada.
- (B) Indica que o freio de estacionamento está ativado.
- (C) Indica a posição das alavancas de câmbio.
- (D) Indica a presença de água no combustível.
- (E) Indica o nível do líquido de arrefecimento no motor.

QUESTÃO 40

Na inspeção antes do uso de um trator agrícola, qual dos seguintes itens <u>NÃO</u> precisa ser obrigatoriamente verificado?

- (A) Verificar qual o estado dos pneus.
- (B) Funcionamento do sistema de arcondicionado.
- (C) Nível de combustível.
- (D) Funcionamento dos freios.
- (E) Conferir o nível de óleo do motor.

TRATORISTA Página **10** de **11**

TRATORISTA Página **11** de **11**