



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento
da Universidade Estadual de Londrina

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI

CARGO PÚBLICO - EDITAL Nº 001/2019

DATA DA PROVA: 07/07/2019 - MANHÃ

CARGO: TRATORISTA (NÍVEL FUNDAMENTAL)

Língua Portuguesa: 01 a 10; Matemática 11 a 15;

Conhecimentos Gerais: 16 a 20. Conhecimentos Específicos: 21 a 30.

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO ANTES DE INICIAR A PROVA

1	Identifique-se na parte inferior da capa deste caderno de questões.
2	A prova terá duração de 4 (quatro) horas, incluindo o tempo de preenchimento do cartão-resposta.
3	Utilize caneta esferográfica azul ou preta no preenchimento do cartão-resposta.
4	O candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora do início das provas, seja para ir embora ou para utilizar os sanitários.
5	Este caderno de provas contém 30 (trinta) questões de múltipla escolha (a,b,c,d).
6	Cada questão de múltipla escolha apresenta uma única resposta correta.
7	Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas. Se houver algum problema, comunique imediatamente ao fiscal.
8	Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta.
9	Este caderno de provas pode ser usado como rascunho, sendo a correção da prova feita única e exclusivamente pela leitura eletrônica dos cartões-resposta.
10	Assine o cartão-resposta no local indicado.
11	Não serão computadas questões não assinaladas no cartão-resposta, ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura.
12	Ao término da prova, o cartão-resposta deverá ser devolvido ao fiscal da prova.
13	Depois de entregue o cartão-resposta, não será permitido ao candidato utilizar os sanitários do local de prova.
14	O caderno de prova poderá ser levado somente pelo candidato que se retirar da sala de aplicação de provas no decurso da última hora da realização das mesmas.
15	É obrigatória a saída simultânea dos 3 (três) últimos candidatos, que assinarão a ata de encerramento da aplicação da prova e acompanharão os fiscais à coordenação para lacre do envelope de cartões-resposta.

Identificação do candidato

Nome (em letra de forma)	Nº do Documento

QUESTÕES 01 A 10 - LÍNGUA PORTUGUESA

Leia atentamente o breve poema a seguir, escrito por Millôr Fernandes, para responder às próximas questões.

*“Tudo que eu digo, acreditem,
Teria mais solidez
Se, em vez de carioquinha,
Eu fosse um velho chinês”*

01. Assinale a alternativa que apresenta uma interpretação CORRETA para o sentido do poema.

- a) O autor afirma que, muitas vezes, ele não é levado a sério tanto quanto gostaria.
- b) Em geral, as pessoas desprezam os idosos, quando deveriam respeitá-los.
- c) O poeta se queixa de que as pessoas acreditam nele com muita facilidade.
- d) O “ser carioca” é, para muitos, sinônimo de respeitabilidade e de sabedoria.

02. Assinale a alternativa que NÃO apresenta um sinônimo do termo “solidez”, de acordo com o sentido com que ele aparece no poema.

- a) Consistência.
- b) Firmeza.
- c) Incerteza.
- d) Segurança.

03. Embora o termo “chinês” termine com a letra “s”, trata-se de um substantivo no singular. Assinale a alternativa que indica a forma CORRETA de se escrever esse mesmo substantivo no plural.

- a) Sínico.
- b) Chinês.
- c) Chinesa.
- d) Chineses.

04. No terceiro verso do poema, aparece a expressão “em vez de”. Assinale a alternativa que apresenta um termo que poderia substituir essa expressão, sem alterar o seu sentido original.

- a) Assim como.
- b) No lugar de.
- c) Também.
- d) Que nem.

05. No primeiro verso do poema, Millôr Fernandes utiliza o verbo “acreditem”. Com isto, o poeta pretende:

- a) Demonstrar a fé dos cariocas em geral.
- b) Estabelecer um diálogo com os seus leitores.
- c) Fazer do poema uma forma de oração a Deus.
- d) Obrigar os demais poetas a escreverem como ele.

06. Leia o texto a seguir para responder às próximas questões.

“Novas tecnologias impressionam exatamente por serem inéditas. Sua primeira versão costuma ser um trambolho que mal funciona. Seu aperfeiçoamento é lento e irregular. Quando finalmente amadurecem, se tornam invisíveis. É exatamente nesse ponto que transformam a vida de quem tem contato com elas”.

(Trecho escrito por Luli Radfahrer, com adaptações).

Em relação à interpretação do texto, pode-se concluir que:

- a) As novas tecnologias surgem muito bem desenvolvidas, e aos poucos vão se tornando inúteis.
- b) Assim que as tecnologias passam a ser vistas como normais, elas deixam de melhorar a vida das pessoas.
- c) O autor descreve como as novas tecnologias surgem, se desenvolvem e se integram ao nosso cotidiano.
- d) Quanto mais importantes e desenvolvidas as tecnologias, menos a sociedade depende delas.

07. O autor do texto usa o termo “trambolho” para descrever certo tipo de tecnologia. Assinale a alternativa que contém uma explicação CORRETA sobre o significado dessa palavra.

- a) Algo que gera o bem e felicidade.
- b) Lucro que não vem de trabalho ou esforço.
- c) Coisa que atrapalha, incomoda; um empecilho.
- d) Aquilo que é engraçado, em que há divertimento.

08. No trecho em que o autor do texto afirma que é “nesse ponto que transformam a vida de quem tem contato com elas”, o pronome “elas” se refere a:

- a) Vida.
- b) Inéditas.
- c) Invisíveis.
- d) Novas tecnologias.

09. No texto, há palavras que pertencem aos gêneros masculino e feminino. Assinale a alternativa que NÃO apresenta um termo do gênero feminino.

- a) Versão.
- b) Inéditas.
- c) Tecnologias.
- d) Aperfeiçoamento.

10. Assinale a alternativa que indica um termo que pode ser considerado antônimo de “inédita”.

- a) Nova.
- b) Original.
- c) Habitual.
- d) Incomum.

QUESTÕES 11 A 15 - MATEMÁTICA

11. Um litro é equivalente a 1000 cm³. Um recipiente com a forma de um paralelepípedo de base 200cm², deveria ter que altura para que tivesse volume de 1,5 litros?

- a) 5,0 cm
- b) 7,5 cm.
- c) 10 cm.
- d) 15 cm.

12. Três caminhões conseguem carregar 36 geladeiras, ao todo, para abastecerem o estoque de uma loja. Quantos caminhões serão necessários para abastecer o estoque de uma loja que necessita de 100 geladeiras?

- a) 6 caminhões.
- b) 8 caminhões.
- c) 9 caminhões.
- d) 12 caminhões.

13. Sobre o conjunto dos Números Naturais e Inteiros, assinale a alternativa correta:

- a) Todo número Natural é Inteiro.
- b) Todo número Inteiro é Natural.
- c) Não há um número que seja Inteiro e Natural ao mesmo tempo.
- d) Os Números Naturais compreendem todos os números sem algarismos decimais e maiores que zero.

14. Assinale a alternativa que contém a solução

da equação $\frac{2x - 3}{9} = 3$:

- a) 3.
- b) 4,5.
- c) 15.
- d) 27.

15. Alguns relógios têm seus algarismos escritos em números romanos. Qual o maior dos números que aparecem em um relógio que tem algarismo de 1 a 12?

- a) XII
- b) VIII
- c) IX
- d) XVI

QUESTÕES 16 A 20 - CONHECIMENTOS GERAIS

16. Leia a descrição a seguir e assinale a alternativa que indica o nome da cidade brasileira de que se trata.

“Com o projeto urbanístico aprovado, o então presidente Juscelino Kubitschek escolheu Oscar Niemeyer como o arquiteto responsável pela construção dos monumentos. O arquiteto carioca foi autor das principais estruturas da cidade: o Congresso Nacional, os Palácios da Alvorada e do Planalto, o Supremo Tribunal Federal e a Catedral”.

- a) Brasília.
- b) Curitiba.
- c) Salvador.
- d) São Paulo.

17. A notícia jornalística a seguir trata da última corrida eleitoral brasileira à Presidência da República. Examine-a e assinale a alternativa que preenche CORRETAMENTE a lacuna.

“O candidato Jair Bolsonaro foi eleito Presidente do Brasil com 55% dos votos contra 44% de _____, do Partido dos Trabalhadores. Uma margem de dez milhões de votos a sublinhar a grande divisão na sociedade brasileira, que se desenhou nos últimos anos e se transformou em arma eleitoral”.

(O Público, 29/10/18, com adaptações)

- a) Aécio Neves.
- b) Dilma Rousseff.
- c) Fernando Haddad.
- d) Luiz Inácio Lula da Silva.

18. Analise as opções a seguir e marque a alternativa que indica o nome do estado brasileiro que possui a maior dimensão territorial.

- a) Amazonas.
- b) Sergipe.
- c) Paraná.
- d) Rio de Janeiro.

19. De acordo com o Estatuto da Criança e do Adolescente, estes têm o direito de ser educados sem o uso de tratamentos cruéis ou degradantes. Com base na mesma lei, tratamento cruel ou degradante NÃO pode ser definido como a conduta que os:

- a) Humilhe.
- b) Resguarde.
- c) Ridicularize.
- d) Ameace gravemente.

20. Dentre as opções a seguir, marque a alternativa que indica o nome da cidade paranaense mais próxima do Município de Mandaguari.

- a) Cianorte.
- b) Londrina.
- c) Maringá.
- d) Paranavaí.

QUESTÕES 21 A 30 - CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. As máquinas autopropelidas devem possuir EPC e cinto de segurança, para assegurar condições seguras de trabalho para o operador de trator. Assinale a alternativa CORRETA que corresponde ao EPC:

- a) Equipamento de proteção coletiva.
- b) Estrutura de proteção na capotagem.
- c) Equipamento de proteção individual.
- d) Estrutura completa de proteção.

22. O operador deve estar familiarizado com todos os comandos e controles da máquina antes de operá-la, que requerem técnicas especiais de operação e cuidados básicos para a segurança do trabalhador. Assinale a alternativa que se refere a um procedimento INCORRETO na operação de trator.

- a) Ao parar o trator desligue o motor e aplique o freio de estacionamento antes de descer do equipamento.
- b) Jamais permaneça com o motor em funcionamento em locais fechados.
- c) Acesse a plataforma de operação pelo lado direito do trator se apoiando no volante.
- d) Utilize somente a barra de tração para os serviços de reboque e nunca a viga C do terceiro ponto.

23. Quando o operador de trator der a partida no motor deverá seguir algumas recomendações, que estão descritas a seguir, EXCETO:

- a) Girar a chave para funcionar o motor somente do assento do motorista.
- b) Nunca dê partida direta.
- c) Funcionar o motor frio com aceleração máxima.
- d) Não funcionar o motor de partida mais de 20s por tentativa.

24. As máquinas autopropelidas podem possuir dispositivo de intertravamento mecânico de atuação simples e não monitorado para proteção do compartimento do motor. As proteções devem ser projetadas e construídas de modo a atender aos seguintes requisitos de segurança, EXCETO:

- a) Ser constituídas de materiais resistentes e adequados à contenção de projeção de peças,

materiais e partículas;

b) Fixação firme e garantia de estabilidade e resistência mecânica compatíveis com os esforços requeridos.

c) Não possuir extremidades e arestas cortantes ou outras saliências perigosas

d) Permitir acesso a Zonas perigosas da máquina.

25. Na condução de tratores analise os itens a seguir:

I. Não faça trocas de marcha no meio de descidas ou subidas.

II. Em descidas utilize apenas o freio motor do trator.

III. Ao conduzir o trator em estradas utilize os pedais de freio unidos a trava.

IV. Ao descer ladeiras pise na embreagem ou desça em ponto morto.

Assinale a alternativa que representa apenas as operações CORRETAS:

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens III e IV.

26. Nos tratores 4x4 o lastreamento deve obedecer a um equilíbrio, de forma que o peso total (trator + lastro) estende-se sobre os eixos dianteiros e traseiros.

Assinale a alternativa CORRETA que corresponda a distribuição de peso recomendado:

- a) Aproximadamente 40% no eixo dianteiro e 60% no eixo traseiro.
- b) Aproximadamente 60% no eixo dianteiro e 40% no eixo traseiro.
- c) Aproximadamente 30% no eixo dianteiro e 70% no eixo traseiro.
- d) Aproximadamente 20% no eixo dianteiro e 80% no eixo traseiro.

27. Essas rodas não permitem ajuste de bitolas, pois são fixas no arco, além disso, o pneu empregado nessas rodas é mais largo impossibilitando a inversão do lado de montagem das rodas. Assinale a alternativa CORRETA que corresponde a este rodado:

- a) Roda do tipo aro e disco reversível.
- b) Rodas tipo arroseiras.
- c) Roda com bitola auto ajustável.
- d) Roda com disco fundido.

28. O Trator possui diversos pontos onde podem ser acoplados ou mesmo engatados uma infinidade de equipamentos ou implementos agrícolas, para as mais variadas condições de trabalho. Os tipos de

acoplamentos são: Assinale a alternativa CORRETA.

- a) Barra com degrau e cabeçote.
- b) Viga C e de controle.
- c) Barras inferiores e superiores.
- d) Engate de 3 pontos e válvula de controle Remoto.

29. A ultrapassagem de outro veículo em movimento deverá ser feita pela esquerda, obedecida a sinalização regulamentar e as demais normas estabelecidas no Código de trânsito, exceto quando o veículo a ser ultrapassado estiver sinalizando o propósito de entrar à esquerda. Assinale a alternativa INCORRETA quanto à ultrapassagem:

- a) Nenhum condutor que venha atrás haja começado uma manobra para ultrapassá-lo.
- b) Quem o precede na mesma faixa de trânsito não haja indicado o propósito de ultrapassar um terceiro.
- c) Indicar com antecedência a manobra pretendida, acionando a luz indicadora de direção do veículo ou por meio de gesto convencional de braço.
- d) Aproximar-se do usuário ou usuários aos quais ultrapassa.

30. ART 144- Do Código de Trânsito Brasileiro- O trator de roda, o trator de esteira, o trator misto ou o equipamento automotor destinado à movimentação de cargas ou execução de trabalho agrícola, de terraplenagem, de construção ou de pavimentação só podem ser conduzidos na via pública por condutor habilitado nas seguintes categorias:

Assinale (V) VERDADEIRO ou F (FALSO) nas afirmações sobre as categorias habilitadas para condução destes veículos:

- () Categoria C
- () Categoria B
- () Categoria D
- () Categoria E

A ordem CORRETA de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- a) V,F,V,V.
- b) F,F,V,V.
- c) V,V,V,V.
- d) V,F,F,V.

GABARITO

PREENCHA SUAS RESPOSTAS NO QUADRO ABAIXO E DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA

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

Divulgação do Gabarito Preliminar às 17 horas do dia 08/07/2019.