

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE BELA VISTA

CONCURSO PÚBLICO
N. 01/2023

Caderno de Provas

ATENÇÃO: SÓ ABRA ESTE CADERNO QUANDO AUTORIZADO

OPERADOR DE MÁQUINAS

PROVA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Matemática	11 a 20
Conhecimentos Gerais	21 a 30
Conhecimentos Específicos	31 a 40

INSTRUÇÕES GERAIS

- Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições gráficas que possam gerar dúvidas. Se isso ocorrer, solicite outro caderno de provas ao fiscal de sala.
- Este caderno contém as provas objetivas, com 40 questões que apresentam quatro alternativas de resposta, das quais apenas uma é a correta.
- Responda as questões no caderno de provas e marque, no Cartão-Resposta, as letras correspondentes às respostas assinaladas no caderno de provas.
- No cartão, as respostas devem ser marcadas com caneta esferográfica de tinta AZUL ou PRETA, dentro dos seus limites e sem rasuras.
- O Cartão-Resposta da prova objetiva é personalizado e não haverá substituição, em caso de erro. Ao recebê-lo, verifique se seus dados estão impressos corretamente; se houver erros, notifique o fiscal de sala.
- O tempo de duração das provas é de 3 horas, a partir do sinal de início, já incluídos nesse tempo a abertura do pacote de prova, a distribuição do material, a leitura dos avisos e a marcação do Cartão-Resposta.
- Você deverá permanecer na sala por, no mínimo, 1 hora após o início das provas e só poderá levar este caderno durante os últimos 30 minutos que antecedem o final estipulado para a prova.
- Reserve, no mínimo, os 20 minutos finais para o preenchimento do Cartão-Resposta. Não será concedido tempo adicional para completar o seu preenchimento.
- Os 03 (três) últimos candidatos deverão permanecer na sala de provas, e serão liberados apenas após o último candidato entregar o seu cartão resposta e os três assinarem o relatório de sala.
- Ao terminar, devolva ao aplicador, separadamente, o Caderno de Provas e o Cartão-Resposta.



LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO I

TODO HOMEM É UM SER SOCIAL

Uma pessoa não consegue sobreviver sozinha. Ela precisa da presença e da ajuda dos outros. O próprio Deus disse: “Não é bom que o homem esteja só”. (Gn 2, 18). Até nas crianças a gente percebe este fato. Elas gostam de brincar em turminhas. Viver em comunidade é importante. Uma pessoa isolada e sozinha é sempre infeliz. Os jovens vivem organizando passeios, futebol, reuniões, danças.

Na capela, os cristãos se juntam para rezar e louvar o Senhor. No Sindicato, os trabalhadores se unem para lutar pelos seus direitos. Numa fábrica organizada, cada operário faz sua tarefa. Assim a produção cresce sempre mais. Podemos perceber, enfim, que passamos a vida inteira participando de muitos grupos: família, escola, trabalho, igreja, diversão.

No evangelho de São Marcos, capítulo 6, onde se fala da multiplicação dos pães, Jesus pediu que o povo se organizasse em grupos. Isso mostra como é importante, para o povo e para todas as pessoas, se organizar. Um pedido feito por uma Comissão, com abaixo-assinado de todos os moradores, vale muito mais do que um morador da comunidade pedir sozinho.

Se os operários formam um grupo grande no Sindicato, eles vão ter muito mais força para exigir seus direitos. Quando as pessoas tomam parte nesses grupos, elas estão, de certo modo, tentando organizar a sociedade.

(Exigências Cristãs de uma Ordem Política – Diocese de São Mateus. Ed. Vozes, 1978.)

QUESTÃO 01

Considere a palavra “sobreviver” e marque o processo pelo qual ela é formada:

- A () Composição por justaposição.
- B () Derivação prefixal.
- C () Derivação sufixal.
- D () Derivação parassintética.

QUESTÃO 02

Leia o trecho: “Uma pessoa não consegue sobreviver sozinha”. Marque a classe gramatical a qual pertencem os vocábulos dessa frase respectivamente:

- A () Artigo indefinido, substantivo, advérbio, verbo, verbo, advérbio.
- B () Numeral, adjetivo, advérbio, verbo, verbo, substantivo.
- C () Artigo definido, adjetivo, conjunção, advérbio, verbo, advérbio.
- D () Conjunção, substantivo, preposição, advérbio, verbo, adjetivo.

QUESTÃO 03

Marque a alternativa que apresenta as palavras acentuadas pela mesma regra:

- A () Até, só.
- B () Fábrica, família.
- C () Capítulo, fábrica.
- D () Operário, capítulo.

QUESTÃO 04

Assinale a alternativa em que, a palavra extraída do texto, está flexionada no plural corretamente.

- A () Comissão - comissões.
- B () Diversão - diversãos.
- C () Futebol - futebol.
- D () Futebol - futebolis.

QUESTÃO 05

Leia a frase: “Ela precisa da presença e da ajuda dos outros”. Marque a alternativa que apresenta a forma verbal correta do verbo “precisa” nesse contexto:

- A () Presente do indicativo.
- B () Pretérito perfeito do indicativo.
- C () Pretérito imperfeito do indicativo.
- D () Pretérito mais que perfeito do indicativo.

QUESTÃO 06

Esse texto tem a finalidade de:

- A () Descrever uma realidade do ser humano.
- B () Apresentar ideias e argumentos sobre a importância do indivíduo viver em comunidade.
- C () Narrar um fato verídico que acontece com qualquer pessoa.
- D () Instruir sobre como o ser humano deve realizar seu trabalho.

QUESTÃO 07

No trecho “Jesus pediu que o povo se organizasse em grupo”. O vocábulo “pediu” tem o sentido de:

- A () Exigir.
- B () Solicitar.
- C () Convocar.
- D () Determinar.

QUESTÃO 08

Marque a alternativa que apresenta o feminino correto da primeira palavra:

- A () Ela > ele.
- B () Pedido > pedinte.
- C () Cristãos > cristãs.
- D () Pessoa > pessoa.

QUESTÃO 09

Leia o trecho: “Elas gostam de brincar em turminhas”. O vocábulo “Elas” tem o papel de:

- A () Preposição.
- B () Conjunção.
- C () Interjeição.
- D () Pronome.

QUESTÃO 10

Observe a grafia das palavras abaixo e marque a alternativa que apresenta o vocábulo escrito corretamente:

- A () Jeito.
- B () Xuxu.
- C () Chícara.
- D () Xácara.

MATEMÁTICA

QUESTÃO 11

Em uma rifa, ganha quem acertar o menor número primo entre 50 e 60. Nessas condições, ganha a rifa quem marcar qual número?

- A () 51.
- B () 53.
- C () 57.
- D () 59.

QUESTÃO 12

Uma construção, em um lote de 300 metros quadrados, corresponde a uma área de 25 metros quadrados. Qual é a fração da área ocupada em relação à área total do lote?

- A () 1/10.
- B () 1/12.
- C () 1/16.
- D () 1/18.

QUESTÃO 13

Considerando os números – 8,01; 8,001; 8,1; 8,09, 8,009; 8,11; 8,07 e colocando-os em ordem crescente, o valor do maior dos três menores termos é?

- A () 8,07.
- B () 8,09.
- C () 8,01.
- D () 8,1.

QUESTÃO 14

Uma pessoa vai à feira e compra dois pés de alface no valor de 3,75 reais cada, quatro dúzias de laranja no valor de 6,25 a dúzia, três dúzias de banana no valor de 5,80 a dúzia, e dá ao feirante uma nota de 50 reais. Quanto receberá de troco?

- A () 40 centavos.
- B () 30 centavos.
- C () 20 centavos.
- D () 10 centavos.

QUESTÃO 15

Numa loja, ao comprar um produto cujo valor é de 876,00 reais, o vendedor dá um desconto de 10% para pagamento à vista. Qual o valor do produto para pagamento à vista?

- A () 789,40.
- B () 788,40.
- C () 784,40.
- D () 783,40.

QUESTÃO 16

Colocando os números pares e positivos, em ordem crescente, qual a posição ocupada pelo número 758?

- A () 375.
- B () 377.
- C () 379.
- D () 381.

QUESTÃO 17

Qual o menor número inteiro maior do que a divisão entre 278 por 37?

- A () 11.
- B () 6.
- C () 8.
- D () 9.

QUESTÃO 18

Um professor combina com seus alunos que vai aplicar três provas e que a média final será a média aritmética dessas três notas. Qual a média de aluno que tirou as seguintes notas: 7,5; 8,7 e 4,7?

- A () 7,97.
- B () 5,97.
- C () 8,97.
- D () 6,97.

QUESTÃO 19

Uma máquina faz um serviço em 10 dias, trabalhando 6 horas por dia. Duas máquinas da mesma espécie, trabalhando 4 horas por dia, faria o serviço em quantos dias?

- A () 5,5 dias.
- B () 8,5 dias.
- C () 7,5 dias.
- D () 9,5 dias.

QUESTÃO 20

Um tipo de produto é transportado em caixas com capacidade para acomodar 18 unidades desse produto. Se 577 unidades desse produto deverão ser transportadas, quantas caixas serão necessárias?

- A () 33 caixas.
- B () 32 caixas.
- C () 31 caixas.
- D () 30 caixas.

RASCUNHO

RASCUNHO

CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 21

Segundo as informações disponíveis na página do Município de Bela Vista de Goiás, na internet, essa povoação surgiu na primeira metade do século XIX, junto à margem do: (Marque a resposta correta.)

- A () Rio Meia Ponte.
- B () Rio Corumbá.
- C () Córrego Sussuapara.
- D () Rio Piracanjuba.

QUESTÃO 22

Segundo as informações disponíveis na página do Município de Bela Vista de Goiás, na internet, essa povoação surgiu na primeira metade do século XIX: (Marque a alternativa correta.).

- A () devido à existência de grandes veios de ouro nos córregos da região.
- B () em razão da construção de uma estação de trem no local.
- C () por ser um ponto de parada de tropeiros e carreiros que levavam mercadorias entre Santa Cruz e Bomfim.
- D () devido ao culto a Nossa Senhora da Piedade, realizado na capela construída pelos tropeiros.

QUESTÃO 23

Leia as afirmações a seguir e marque a verdadeira, de acordo com as informações disponíveis na página do Município de Bela Vista de Goiás, na internet.

- A () O povoado cresceu graças à religiosidade do povo, que se reuniu e adquiriu terras para a construção de uma igreja onde eram realizadas as missas aos domingos.
- B () A família Teles contribuiu para o crescimento do povoado, ao doar um lote de terra, na barra do Rio Piracanjuba, à Nossa Senhora da Piedade.
- C () Dona Josefa Teles foi responsável por manter viva a religiosidade no povoado, com a assistência da Paróquia de Bonfim, o que contribuiu para o seu desenvolvimento.
- D () Somente após a transformação da igreja em Paróquia do Bonfim, houve um crescimento econômico do arraial.

QUESTÃO 24

Leia as afirmações a seguir e marque a verdadeira, de acordo com as informações disponíveis na página do Município de Bela Vista de Goiás, na internet.

- A () Em 1876, o arraial foi transformado em freguesia.
- B () Em 1880, foi criado o curato.
- C () Em 1896, o distrito de Bela Vista, pertencente ao município de Santa Cruz, foi elevado à categoria de cidade.
- D () Em 9 de março de 1897, foi comunicada ao Poder Legislativo de Bomfim a instalação do Município.

QUESTÃO 25

Analise as afirmações a seguir, de acordo com as informações disponíveis na página do Município de Bela Vista de Goiás, na internet.

- I. Bela Vista de Goiás localiza-se numa região de planalto, na micro região do Piracanjuba.
- II. O município cresceu ao longo do Córrego Sussuapara.
- III. O primeiro nome do povoado foi Sussuapara.
- IV. O nome Bela Vista foi oficializado em 1943.

Marque a alternativa que apresenta todos os itens corretos.

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

QUESTÃO 26

Segundo as informações disponíveis na página do Município de Bela Vista de Goiás, na internet, é correto afirmar que:

- A () a vegetação predominante no município é de mata.
- B () o relevo predominante na região é planície.
- C () Corumbá, Piracanjuba e Meia Ponte são rios que passam pelo município.
- D () a Serra das Araras é o ponto mais alto da região.

QUESTÃO 27

Sobre a economia do município, é correto afirmar que:

- A () o ouro, a maior riqueza do município, foi o principal responsável por sua origem.
- B () o fumo de rolo é o principal produto de destaque na economia do município.
- C () no campo da agropecuária, a produção leiteira destaca-se na base econômica do município, sendo a terceira maior região produtora do Estado de Goiás.
- D () o município não conta com nenhuma participação econômica do setor industrial.

QUESTÃO 28

Sobre a economia do município, também é correto afirmar que:

- A () a base econômica atual de Bela Vista ainda é a agropecuária, destacando-se a produção de gado de corte.
- B () o município, desde a sua criação, tem sido a maior bacia leiteira do Estado de Goiás.
- C () na agricultura, predomina a produção de sorgo.
- D () o setor industrial tem se destacado em laticínios na última década.

QUESTÃO 29

Sobre a história do município, é correto afirmar que:

- A () a primeira igreja foi edificada em 1900.
- B () a instalação da comarca de Bela Vista ocorreu no século XX.
- C () a primeira escola foi inaugurada em 1876.
- D () a ligação de Bela Vista com a capital data de 1920.

QUESTÃO 30

Leia os seguintes nomes de pessoas e, considerando a história do município, marque a alternativa que traz o nome de uma pessoa que não faz parte dessa história.

- A () Senador Antônio Amaro Silva Canedo.
- B () Manoel dos Reis Gonçalves.
- C () José Luiz de Siqueira.
- D () Juscelino Kubtscheck.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 31

O bloqueio do diferencial é uma função que auxilia a operação em situações de baixa aderência da máquina com o solo. Ciente disso, é correto afirmar que o bloqueio ligado NÃO deve (marque a alternativa correta)

- A () ligar a tração dianteira.
- B () locomover a máquina.
- C () fazer mudança de marcha.
- D () nenhuma das alternativas.

QUESTÃO 32

Em máquinas, é normal o uso de mais de uma bateria em seu sistema elétrico, sabendo que existem mais de um tipo de ligação de baterias e que seus resultados serão diferentes. Marque a alternativa que apresenta o resultado da ligação em série apresentada pela imagem.



- A () 12volts e 400 Amperes hora.
- B () 12 volts e 200 Amperes hora.
- C () 24 volts e 400 Amperes hora.
- D () 24 volts e 200 Amperes hora.

QUESTÃO 33

O filtro de ar do motor em más condições pode ser um fator limitante para o bom funcionamento do motor, além de indicadores que podem estar presentes em muitas máquinas equipadas com sensores, avisos sonoros e visuais. Marque a alternativa que indica os sintomas que podemos identificar e que podem ser oriundos de um filtro de ar com excesso de impurezas.

- A () O motor não aquece.
- B () O motor de partida não funciona.
- C () A luz de pressão do óleo acenderá.
- D () Nenhuma das alternativas.

QUESTÃO 34

Marque a alternativa que apresenta corretamente a função do filtro sedimentador.

- A () Filtrar os sedimentos do ar para combustão.
- B () Filtrar o fluido da transmissão.
- C () Drenar a água do combustível.
- D () Nenhuma das alternativas.

QUESTÃO 35

Marque a alternativa que apresenta corretamente o padrão de rotação aplicado na tomada de força para implementos acoplados a TDP.

- A () 540 e 1000.
- B () 400 e 800.
- C () 1800 e 2000.
- D () 1600 e 1800.

QUESTÃO 36

Qual a informação na simbologia universal a seguir:



- A () Filtro de ar do motor.
- B () Pressão no eixo.
- C () Temperatura do líquido arrefecedor.
- D () Pressão do óleo do motor.

QUESTÃO 37

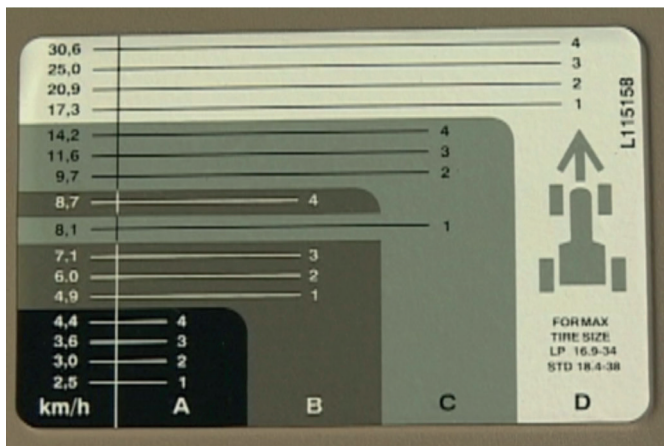
Marque a alternativa correta sobre a informação apresentada na imagem, segundo a simbologia universal.



- A () Tração dianteira auxiliar.
- B () Bloqueio do diferencial.
- C () Bloqueio do hidráulico.
- D () Trava de cardan.

QUESTÃO 38

A velocidade correta do trator durante o preparo de solo, semeadura, arraste de reboque, roçagem ou colheita é fundamental para uma boa qualidade do serviço a ser executado e para a segurança durante a operação. Ciente disso e levando em consideração a imagem, marque a alternativa com a combinação que mais se aproxima de 05 km/h (cinco quilômetros por hora), considerando um implemento que exige bastante torque do motor e acoplado com um cardã na Tomada de Força, também conhecida como Tomada de Potência.



- A () Primeira reduzida.
- B () Segunda simples.
- C () Letra B combinada com primeira.
- D () Letra B combinada com terceira.

QUESTÃO 39

O motor do trator na rotação correta para implementos acoplados à tomada de força é fator determinante para manter a integridade do implemento, a qualidade, a precisão e a uniformidade do serviço. Tratores que apresentam a possibilidade de trabalho com tomada de força apresentam indicadores de rotação recomendada. Marque a alternativa com a rotação estimada recomendada para a máquina da imagem.



- A () 1300 RPM.
- B () 1800 RPM.
- C () 21 RPM.
- D () 2150 RPM.

QUESTÃO 40

O uso do EPI, associado a boas práticas, garante a segurança e a qualidade operacional. Baseado nisso, marque a alternativa que apresenta os benefícios, para o operador, do uso do cinto de segurança associado a ROPS e FOPS.

- A () Segurança para colisão, capotamento e queda de objetos.
- B () Segurança para tombamento, afogamento e incêndio.
- C () Segurança para colisão, capotamento e poeira.
- D () Segurança para colisão, capotamento, abelhas e vespas.

RASCUNHO DO CARTÃO-RESPOSTA
O preenchimento deste rascunho não é obrigatório.

NÃO DESTAQUE ESTE RASCUNHO!

LÍNGUA PORTUGUESA	01	02	03	04	05
	06	07	08	09	10
MATEMÁTICA	11	12	13	14	15
	16	17	18	19	20
CONHECIMENTOS GERAIS	21	22	23	24	25
	26	27	28	29	30
CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS	31	32	33	34	35
	36	37	38	39	40

Este rascunho não tem valor legal. Transcreva as respostas no Cartão-Resposta Personalizado.