



## Caderno de Provas

CPOP 33 - NM

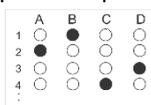
TÉCNICO DE AGROPECUÁRIA

Edital Nº. 001/2019 – Prefeituras Municipais  
de Apodi/RN e Itaú/RN

09 de junho de 2019

### INSTRUÇÕES GERAIS PARA A REALIZAÇÃO DA PROVA

- Use apenas caneta esferográfica azul ou preta.
- Escreva o seu nome completo e o número do seu documento de identificação no espaço indicado nesta capa.
- A prova terá duração máxima de 3 (três) horas, incluindo o tempo para responder a todas as questões do **Caderno de Provas** e preencher as **Folhas de Respostas**.
- Antes de retirar-se definitivamente da sala, entregue as **Folhas de Respostas** ao fiscal.
- O **Caderno de Provas** só poderá ser levado pelo candidato após o encerramento do prazo estabelecido para sua aplicação.
- Este **Caderno de Provas** contém, respectivamente, 10 (dez) questões de Conhecimentos da Língua Portuguesa, 10 (dez) questões de Informática e 10 (dez) de Conhecimentos Específicos.
- Se o **Caderno de Provas** contiver alguma imperfeição gráfica que impeça a leitura, comunique isso imediatamente ao Fiscal.
- Cada questão de múltipla escolha apresenta apenas **uma** resposta correta. Para a marcação da alternativa escolhida na **Folha de Respostas**, pinte completamente o campo correspondente conforme a figura a seguir:



- Os rascunhos e as marcações feitas neste **Caderno de Provas** não serão considerados para efeito de avaliação.
- Interpretar as questões faz parte da avaliação; portanto, não é permitido solicitar esclarecimentos aos Fiscais.
- O preenchimento das **Folhas de Respostas** é de sua inteira responsabilidade.
- A quantidade de questões e respectivas pontuações desta prova estão apresentadas a seguir:

<i>Disciplina</i>	<i>Número de questões</i>	<i>Pontos</i>
Língua Portuguesa (Objetivas)	10 questões	30 pontos
Informática (objetivas)	10 questões	30 pontos
Conhecimentos Específicos (Objetivas)	10 questões	40 pontos
<b>Total de questões</b>	<b>30 questões</b>	<b>100 pontos</b>

ASSINATURA DO CANDIDATO:

DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO:

**QUESTÕES DE MÚLTIPLA ESCOLHA - LÍNGUA PORTUGUESA- NÍVEL MÉDIO**

As questões de 1 a 10 referem-se ao texto reproduzido a seguir.

## **A (in)segurança pública e os reflexos na sociedade**

José Ricardo Bandeira

A cada dia que passa os cidadãos das grandes cidades e capitais brasileiras são obrigados a conviver com a explosão de violência e criminalidade que assola o país. Balas perdidas, arrastões, roubos e homicídios já não são surpresas em uma nação que tem a incrível taxa de mais de 60 mil assassinatos por ano.

E, nessa esteira de violência, muitos políticos são eleitos. Infelizmente, exploram a bandeira da repressão — a exemplo das últimas eleições — com um discurso muitas vezes demagógico e sem profundidade. Falam coisas que o cidadão cansado e acuado espera ouvir. Mas, assim como os anteriores, repetem as mesmas práticas de combate à criminalidade, que, por evidentes razões, não surtiram efeito.

A saber, nas últimas décadas, tornou-se prática obrigatória no Brasil combater a criminalidade por meio do enfrentamento policial em detrimento de muitas outras medidas racionais e científicas que poderiam trazer resultados sólidos.

Em uma caixa chamada segurança pública, onde existem diversas outras alternativas, a polícia é única e tão somente uma das ferramentas no combate à criminalidade.

Apenas para ilustrar como os nossos governantes priorizam o enfrentamento policial, a primeira grande operação no Brasil ocorreu no dia 21 de março de 1963 na “comunidade da favela”, hoje conhecida como morro da Providência, no Rio. Com o apoio de um helicóptero, cerca de 500 policiais cercaram a comunidade e fizeram 200 presos. Daí por diante, essa foi a política de segurança implementada por praticamente todos os governadores do Brasil.

Entretanto, ao priorizar o enfrentamento policial, os efeitos colaterais são inevitáveis. Há morte de inocentes, caos e transtornos nas grandes cidades e prejuízos ao comércio e turismo, além de graves sequelas psicológicas provocadas naqueles que vivenciam a violência diariamente.

A segurança pública é uma ciência e, como tal, deve ser tratada e conduzida. Logo, a forma mais eficiente de lidar com a violência nas grandes cidades é por meio de investimento em inteligência, impedindo que drogas, armas e munições cheguem às comunidades dominadas pelo tráfico de drogas e pelas organizações criminosas. Asfixia-se, assim, suas ações e corta-se seus recursos — sem drogas, armas e munições, o crime naturalmente sucumbe.

Todavia, nesse critério, o governo federal sempre foi o grande vilão da segurança pública, pois nunca impediu que drogas, armas e munições atravessassem fronteiras, percorressem estradas, portos e aeroportos e chegassem às comunidades.

Em paralelo à aplicação das medidas de inteligência, é necessário também um grande projeto de geração de emprego e renda em substituição ao dinheiro gerado pela narcoeconomia que circula nas comunidades. Infelizmente, enquanto tais medidas não forem implementadas, continuaremos a velha política de enfrentamento e com a triste classificação de termos a polícia que mais mata e que mais morre no mundo.

Disponível em: <<https://www1.folha.uol.com.br>>. Acesso em: 16 abr. 2019

**01.** O texto, de forma preponderante,

- A) defende o ponto de vista de que o enfrentamento eficiente da violência nos grandes centros urbanos virá do trabalho de inteligência das polícias aliado à resolução de problemas socioeconômicos.
- B) ratifica a visão dominante do senso comum que enxerga, no emprego tão somente da força policial, a solução para o problema da violência nos grandes centros urbanos brasileiros.
- C) critica, negativamente, as visões que defendem ser o uso da inteligência policial uma das soluções para se enfrentar, de forma eficiente, o problema da violência nos grandes centros urbanos brasileiros.
- D) ilustra, exaustivamente, com dados que remontam ao século passado, as origens do uso da força policial como principal instrumento de combate ao problema da violência nos grandes centros urbanos brasileiros.

**02.** Sobre os parágrafos 6 e 8 é correto afirmar:

- A) o parágrafo 6 mantém, com o parágrafo que o antecede, relação de conclusão.
- B) o parágrafo 8 mantém, com o parágrafo que o antecede, relação de condição.
- C) ambos mantêm, com os parágrafos que os antecedem, relação de contraposição.
- D) ambos mantêm, com os parágrafos que os antecedem, relação de explicação.

**As questões 3, 4 e 5 referem-se ao parágrafo reproduzido a seguir.**

E, nessa esteira de violência, muitos políticos são eleitos. Infelizmente, **exploram** a bandeira da repressão — a exemplo das últimas eleições — com um discurso muitas vezes demagógico e sem profundidade. **Falam** coisas que o cidadão cansado e acuado espera ouvir. Mas, assim como os anteriores, **repetem** as mesmas práticas de combate à criminalidade, que, por evidentes razões, não **surtiram** efeito.

**03.** Sobre os verbos em destaque, é correto afirmar:

- A) Os três últimos estão flexionados no tempo presente e referem-se ao mesmo sujeito.
- B) Os três primeiros estão flexionados no tempo pretérito e referem-se a sujeitos distintos.
- C) Os três últimos estão flexionados no tempo pretérito e referem-se a sujeitos distintos.
- D) Os três primeiros estão flexionados no tempo presente e referem-se ao mesmo sujeito.

**04.** Sobre o uso dos sinais de pontuação, é correto afirmar:

- A) A vírgula, após a conjunção “Mas”, é uma exigência em qualquer situação em que essa conjunção é empregada.
- B) Os travessões poderiam, sem prejuízo ao sentido, ser substituídos por vírgulas.
- C) A vírgula antes do pronome relativo “que” é uma exigência em qualquer situação em que esse pronome é empregado.
- D) Os travessões estão sendo empregados para intercalar oração.

**05.** O uso do acento grave é justificado

- A) pela fusão da preposição exigida pelo nome, que é o termo regente, com o artigo que acompanha o termo regido.
- B) pela fusão da preposição exigida pelo verbo, que é o termo regente, com o artigo que acompanha o termo regido.
- C) pela fusão da preposição exigida pelo nome, que é o termo regido, com o artigo que acompanha o termo regente.
- D) pela fusão da preposição exigida pelo verbo, que é o termo regido, com o artigo que acompanha o termo regente.

**06.** Considere os dois trechos a seguir.

**Trecho 1**

Em uma caixa chamada segurança pública, onde existem diversas outras alternativas, a polícia é única e tão somente uma das ferramentas no combate à criminalidade.

**Trecho 2**

Há morte de inocentes, caos e transtornos nas grandes cidades e prejuízos ao comércio e turismo, além de graves sequelas psicológicas provocadas naqueles que vivenciam a violência diariamente.

Sobre os verbos em destaque, é correto afirmar:

- A) No trecho 1, o verbo está flexionado no plural para concordar com o sujeito; e, no trecho 2, o verbo está flexionado no singular por ser impessoal.
- B) No trecho 1, o verbo está flexionado no plural para concordar com o objeto direto; e, no trecho 2, o verbo está flexionado no singular para concordar com o sujeito.
- C) Ambos são verbos de uso sempre impessoal.
- D) Ambos são verbos de uso sempre pessoal.

**07.** Um traço caracterizador da sequência argumentativa presente no texto é

- A) a existência de verbos no pretérito perfeito.
- B) o diálogo com uma tese anterior.
- C) a existência de uma conclusão.
- D) o tema voltado para a questão político-econômica.

**08.** No 7º parágrafo, a ideia central está

- A) explícita no último período.
- B) diluída entre o primeiro e o segundo períodos.
- C) explícita no primeiro período.
- D) diluída entre o segundo e o terceiro períodos.

**09.** A expressão **em detrimento de**, no terceiro parágrafo,

- A) sinaliza uma comparação entre duas ações em que a primeira e a segunda têm o mesmo grau de aceitação.
- B) tem sentido equivalente a “em relação a”.
- C) tem sentido equivalente a “do mesmo modo”.
- D) sinaliza uma comparação entre duas ações em que a primeira foi aceita, e a segunda, negada.

**10.** A sequência dominante no texto também é dominante em gêneros discursivos como

- A) conto.
- B) relatório técnico.
- C) notícia.
- D) editorial.

**QUESTÕES DE MÚLTIPLA ESCOLHA - INFORMÁTICA- NÍVEL MÉDIO**

11. O Power Point 2016 é uma ferramenta do pacote Office da Microsoft para criação de apresentações. Há uma função que dá sugestões para remodelações instantâneas de slides, deixando-o com uma característica mais profissional. Na primeira vez em que esse recurso é executado, pergunta-se se existe o desejo de ativar os serviços inteligentes do PowerPoint 2016. Esse recurso denomina-se

- A) Painel de Animação.
- B) Transições.
- C) Ideias de Design.
- D) Apresentações poderosas.

12. Os navegadores web, também chamado de *browsers*, possuem como objetivo possibilitar ao usuário o acesso aos diversos *sites* na Internet. Esse navegador desenvolvido pela empresa Google denomina-se

- A) Firefox.
- B) Edge.
- C) Opera.
- D) Chrome.

13. Os malwares são programas maliciosos cujo objetivo é roubar informações ou contaminar os computadores. O malware que tem a capacidade de se propagar na rede de computadores é o

- A) vírus.
- B) worm.
- C) netmal.
- D) trojan.

14. O Windows é o sistema operacional mais utilizado por grande parte dos usuários na internet. A instalação do Windows, normalmente, é feita em uma partição do dispositivo de armazenamento, que recebe a identificação da letra

- A) B.
- B) C.
- C) D.
- D) E.

15. No Microsoft Word do Office 365 ProPlus, há uma opção pela qual é possível que pessoas com dificuldades visuais ou que necessitem consigam ouvir a leitura do texto selecionado. O caminho para encontrar tal funcionalidade na faixa de opções é:

- A) Revisão -> Ler em Voz Alta
- B) Exibir -> Ler em Voz Alta
- C) Inserir -> Comentário
- D) Exibir -> Ferramentas de Aprendizagem

16. Na ferramenta de edição de planilhas eletrônicas do LibreOffice, o Calc, há alguns botões que auxiliam no desenvolvimento adequado de trabalhos. A figura abaixo representa um desses botões:



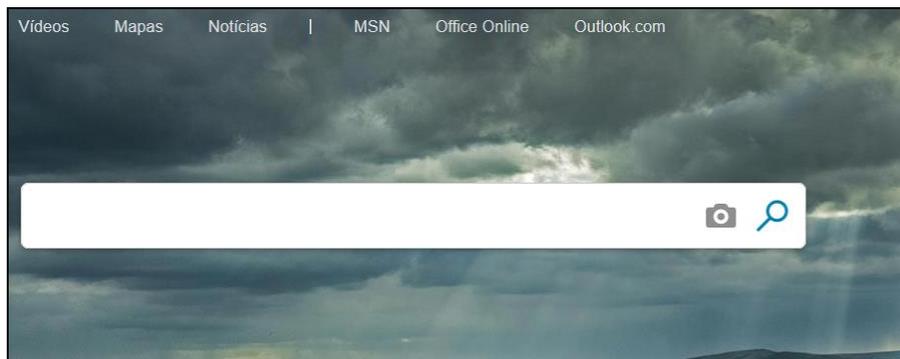
Ao clicar no botão, ocorre a:

- A) Exibição de uma caixa de diálogo com sugestões de correção do texto.
- B) Verificação se o texto está correto.
- C) Correção do texto sem perguntar nada.
- D) Adição de um símbolo de verificado na planilha.

17. Caracteriza-se por uma rede de computadores privada que assenta-se sobre um conjunto de protocolos da Internet, porém, de uso exclusivo de um determinado local, como, por exemplo, a rede de uma empresa, cujo acesso é exclusivo aos seus utilizadores ou colaboradores internos. Essa descrição refere-se à

- A) Internet.
- B) Arpanet.
- C) Extranet.
- D) Intranet.

18. Considere a figura a seguir.



O sítio de busca e pesquisa na internet mostrado na figura é o

- A) Yahoo.                      B) Bing.                      C) Google.                      D) Ask.

19. O texto abaixo é parte de uma propaganda de um fornecedor de serviços de armazenamento de dados na nuvem:

“Mantenha a produtividade quando você estiver fora do escritório. É possível acessar seus arquivos sem estar *online*, isso significa que os arquivos mais importantes sempre estarão com você”

Na prefeitura do município de Nárnia, utilizam esse serviço da Microsoft que é denominado de

- A) GDrive.  
B) Dropbox.  
C) Gigadrive.  
D) OneDrive.

20. A criptografia de ponta a ponta de uma rede social assegura que somente você e a pessoa com que você está se comunicando possam ler o que é enviado e ninguém mais, nem mesmo essa rede social. Essa rede social descreve que “as suas mensagens estão seguras com cadeados e somente você e a pessoa que as recebe possuem as chaves especiais necessária para destrancá-los e ler as mensagens”. Segundo essa rede social, a criptografia de ponta a ponta assegura que suas mensagens, fotos, vídeos, mensagens de voz, atualizações de *status*, documentos e ligações estão seguras e não cairão em mãos erradas. Além disso, cada grupo criado nela pode ter no máximo 256 membros. Essa rede social é conhecida pelo nome de

- A) Whatsapp.  
B) Telegram.  
C) Instagram.  
D) Flickr.

**QUESTÕES DE MÚLTIPLA ESCOLHA - TÉCNICO DE AGROPECUÁRIA**

21. Um solo em harmonia com o seu ambiente é considerado sadio, ao passo que um solo em desarmonia está em degradação e, quanto maior e mais rápida essa degradação, mais negativamente influenciará todo o ambiente em que se situa. São fatores que influenciam no depauperamento dos solos
- A) processos erosivos, salinização e lixiviação e acidificação do solo.  
B) pesticidas, presença de metais pesados e sistema de plantio direto na palha.  
C) sistema de plantio direto na palha, sobrepastoreio e queimadas.  
D) terraceamento, preparo do solo em curvas de nível e cultivo em aleias.
22. A calagem é a etapa do preparo do solo para cultivo agrícola na qual se aplica calcário com os objetivos de fornecer Ca e Mg como nutrientes para as culturas, aumentar a CTC (Capacidade de Troca de Catiônica) e neutralizar o alumínio trocável no solo. Considerando a Necessidade de Calagem (NC) = 1,8 t/ha para a camada de 0 a 20 cm um determinado solo, e que o calcário disponível possui Poder Relativo de Neutralização Total do Calcário (PRNT) = 75%, a quantidade de calcário a ser aplicada em toda superfície, em t/ha, será de
- A) 2,0 t/ha.                      B) 3,2 t/ha.                      C) 2,7 t/ha.                      D) 2,4 t/ha.
23. A curto prazo, a fertilização é um dos principais meios para obter ganhos de produtividade em culturas agrícolas. São considerados fertilizantes fosfatados
- A) MAP, superfosfato triplo e superfosfato simples.  
B) nitrato de potássio, sulfato de amônio e ureia.  
C) superfosfato triplo, ureia e nitrato de potássio.  
D) nitrato de amônio, superfosfato simples e salitre do chile.
24. Para efeitos da Lei nº 12.651/2012 (Novo Código Florestal), a Reserva Legal deve ser conservada com cobertura de vegetação nativa pelo proprietário do imóvel rural, possuidor ou ocupante a qualquer título, pessoa física ou jurídica, de direito público ou privado. A respeito da área de Reserva Legal, é correto afirmar que
- A) os empreendimentos de abastecimento público de água e tratamento de esgoto estão sujeitos à constituição de Reserva Legal.  
B) imóveis rurais na Amazônia devem manter a título de Reserva Legal, pelo menos, 20% de sua área com cobertura de vegetação nativa, quando esse estiver situado em área de campos gerais.  
C) não é admitido a exploração econômica da Reserva Legal mediante manejo sustentável, previamente aprovado pelo órgão competente do Sisnama.  
D) o proprietário ou possuidor rural que desejar fazer a averbação da Reserva Legal no Cartório de Registro de Imóveis terá de arcar com as custas desse ato.

- 25.** São implicações do desbaste de árvores em reflorestamentos com fins comerciais
- A) produção de madeira livre de nós.
  - B) diminuição significativa na produção de galhos.
  - C) maior conicidade do fuste em função do crescimento em diâmetro.
  - D) maior crescimento das árvores remanescentes em altura do que em diâmetro.
- 26.** Já foi demonstrado em diversos estudos que o manejo pré-abate influencia, significativamente, na qualidade da carne e do couro bovino. Alguns procedimentos de rotina podem ser utilizados durante a vida do animal e, principalmente, por ocasião do manejo pré-abate, mediante a aplicação de práticas adequadas de bons tratos para preservar a qualidade da carcaça e do couro bovino, tais como
- A) movimentar os animais de forma silenciosa, fazendo sempre que possível, o uso de choque elétrico para conduzir os animais.
  - B) não embarcar animais doentes. Caso seja necessário, deve-se embarcá-los em caminhão separado, e o produtor deve assinar o termo (minuta de embarque) responsabilizando-se pelo animal.
  - C) agrupar os animais no curral com antecedência, em lotes uniformes, independentemente do sexo, faixa de idade e o peso do animal.
  - D) evitar o uso de bandeirolas para conduzir os animais.
- 27.** São denominados peixes de água parada aqueles que habitam lagoas ou igarapés e que não necessitam subir corredeiras para estimularem-se no período de desova, a exemplo do
- A) *Hoplias malabaricus*.
  - B) *Piaractus Mesopotamicus*.
  - C) *Prochilodus scrofa*.
  - D) *Colossoma macropomum*.
- 28.** Os herbicidas são produtos químicos utilizados na agricultura para o controle de ervas daninhas. A respeito desse tema, é correto afirmar que
- A) devem ser aplicados, antes do plantio, os herbicidas de pós-emergência.
  - B) o glifosato é um dos herbicidas pré-emergentes mais eficientes do mercado.
  - C) o bico de pulverização, na aplicação de herbicidas, não influencia na eficiência de aplicação do produto.
  - D) deve-se ter muito cuidado na aplicação dos herbicidas seletivos, pois a seletividade pode deixar de existir se for aplicada uma superdose.

- 29.** Um agricultor deseja cultivar cana-de-açúcar em uma área de encosta em sua propriedade. Para saber se ele poderá mecanizar sua colheita, é necessário calcular a declividade do terreno, pois declividades muito acentuadas inviabilizam utilização de máquinas agrícolas. Considerando que o levantamento planialtimétrico da propriedade apontou que o ponto menor altitude da encosta estava a 30 metros, e o de maior altitude encontrava-se a 170 metros em relação ao nível do mar. Considerando que esses pontos encontravam-se a uma distância de 400 metros entre si, é correto concluir que a declividade da encosta corresponde a
- A) 35,0%.
  - B) 20,0%.
  - C) 33,0%.
  - D) 25,0%.
- 30.** De acordo com a Lei nº 6.938, de 31 de agosto de 1981, um dos instrumentos da Política Nacional do Meio Ambiente é
- A) o desenvolvimento de pesquisas e de tecnologias nacionais orientadas para o uso racional de recursos ambientais.
  - B) o licenciamento e a revisão de atividades efetivas ou potencialmente poluidoras.
  - C) a compatibilização do desenvolvimento econômico-social com a preservação da qualidade do meio ambiente e do equilíbrio ecológico.
  - D) a proteção de paisagens naturais e pouco alteradas de notável beleza cênica.