



# CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIANA

## AGENTE DE FISCALIZAÇÃO (OBRAS)

Código: 1204

### LEIA COM ATENÇÃO AS SEGUINTE INSTRUÇÕES

1. Este caderno contém as questões da **Prova Objetiva**.
2. Use a Folha de Respostas (versão do Candidato) reproduzida ao final deste caderno apenas para marcar o Gabarito.
3. Ao receber a **Folha de Respostas da Prova Objetiva**:
  - Confira seu nome, número de inscrição e cargo.
  - Assine, **A TINTA**, no espaço próprio indicado.

4. **ATENÇÃO:** transcreva no espaço apropriado da sua **FOLHA DE RESPOSTAS**, com sua caligrafia usual, mantendo as letras maiúsculas e minúsculas, desconsiderando aspas e autoria, a seguinte frase:

**“Se queres prever o futuro, estuda o passado.”** Confúcio

### ATENÇÃO:

**FOLHA DE RESPOSTAS SEM ASSINATURA NÃO TEM VALIDADE.**

5. Ao transferir as respostas para a **Folha de Respostas**:

- 01  A  B  C  D • use apenas caneta esferográfica azul ou preta.
- 02  A  B  C  D • preencha, sem forçar o papel, toda a área reservada à letra correspondente à resposta solicitada em cada questão.
- 03  A  B  C  D • assinale somente **uma** alternativa em cada questão.
- 04  A  B  C  D Sua resposta **NÃO** será computada se houver marcação de mais de uma alternativa, questões não assinaladas ou rasuras.

### NÃO DEIXE NENHUMA QUESTÃO SEM RESPOSTA.

A **Folha de Respostas** não deve ser dobrada, amassada ou rasurada.

**ATENÇÃO:** Deverá ser resguardado o Período de Sigilo, não sendo permitido ao candidato se ausentar em definitivo da sala de provas antes de decorrida 1 (uma) hora do início das provas. Os candidatos não poderão utilizar, em hipótese alguma lápis, lapiseira, corretivos, borracha ou outro material distinto do constante em Edital. Quaisquer acessórios como óculos escuros, boné, chapéu, gorro, lenço ou similares não terão seu uso permitido. As instruções constantes no Caderno de Questões e na Folha de Resposta, bem como as orientações e instruções expedidas pela FUNDEP durante a realização das provas, complementam este Edital e deverão ser rigorosamente observadas e seguidas pelo candidato. Será proibida, durante a realização das provas, qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos ou entre estes e pessoas estranhas, oralmente ou por escrito, assim como não será permitido o uso de livros, códigos, manuais, impressos, anotações ou quaisquer outros meios. Será proibido, durante a realização das provas, fazer uso ou portar, mesmo que desligados, telefone celular, relógios, pagers, beep, agenda eletrônica, calculadora, walkman, notebook, palmtop, gravador, transmissor/receptor de mensagens de qualquer tipo ou qualquer outro equipamento eletrônico. Findo o horário-limite para a realização da prova, o candidato deverá entregar a Folha de Respostas da Prova Objetiva, devidamente preenchida e assinada, ao Aplicador de Sala, assim como o Caderno de Provas. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato termine sua prova, devendo todos assinar a Ata de Ocorrências da sala, atestando a idoneidade da fiscalização das provas, retirando-se da sala de prova de uma só vez.

O Caderno de Questões e o Gabarito da Prova Objetiva serão divulgados nos endereços eletrônicos <[www.gestaodeconcursos.com.br](http://www.gestaodeconcursos.com.br)> e <[www.mariana.mg.gov.br](http://www.mariana.mg.gov.br)> no dia útil subsequente à data de realização da prova.

**DURAÇÃO MÁXIMA DA PROVA: 3 (TRÊS) HORAS**

# ATENÇÃO

Sr.(a) Candidato(a),

Antes de começar a fazer a prova, confira se este caderno contém, ao todo, **40 (quarenta)** questões de múltipla escolha, cada uma constituída de 4 (quatro) alternativas de respostas, assim distribuídas: 10 (dez) questões de **Língua Portuguesa**, 5 (cinco) questões de **Matemática**, 5 (cinco) questões de **Conhecimentos de Informática**, 5 (cinco) questões de **Atualidades**, 5 (cinco) questões de **Legislação** e 10 (dez) questões de **Conhecimentos Específicos**, todas perfeitamente legíveis.

Havendo algum problema, informe **imediatamente** ao aplicador de provas para que ele tome as providências necessárias.

Caso não observe essa recomendação, não lhe caberá qualquer reclamação ou recursos posteriores.

## LÍNGUA PORTUGUESA

**INSTRUÇÃO:** Leia o trecho de obra a seguir, para responder às questões de 1 a 10.

### A revolução dos bichos

O Sr. Jones, proprietário da Granja do Solar, fechou o galinheiro à noite, mas estava bêbado demais para lembrar-se de fechar também as vigias. Com o facho de luz da sua lanterna balançando de um lado para o outro, atravessou cambaleante o pátio, tirou as botas na porta dos fundos, tomou um último copo de cerveja do barril que havia na copa, e foi para a cama, onde sua mulher já ressonava.

Tão logo apagou-se a luz do quarto, houve um grande alvoroço em todos os galpões da granja. Correram, durante o dia, o boato de que o velho Major, um porco que já se sagrara grande campeão numa exposição, tivera um sonho muito estranho na noite anterior e desejava contá-lo aos outros animais. Haviam combinado encontrar-se no celeiro, assim que Jones se retirasse. O velho Major (chamavam-no assim, muito embora ele houvesse parecido a uma exposição com o nome de “Beleza de Willingdon”) gozava de tão alto conceito na granja, que todos estavam dispostos a perder uma hora de sono só para ouvi-lo.

Ao fundo do grande celeiro, sobre uma espécie de estrado, estava o Major refestelado em sua cama de palha, sob um lampião que pendia de uma viga. Com doze anos de idade, já bastante corpulento, era ainda um porco de porte majestoso, com um ar sábio e benevolente, a despeito de suas presas jamais terem sido cortadas. Os outros animais chegavam e punham-se a cômodo, cada qual a seu modo. Os primeiros foram os três cachorros, Ferrabrás, Lulu e Cata-vento, depois os porcos, que se sentaram sobre a palha, em frente ao estrado. As galinhas empoleiraram-se nas janelas, as pombas voaram para os caibros do telhado, as ovelhas e as vacas deitaram-se atrás dos porcos e ali ficaram a ruminar. Os dois cavalos de tração, Sansão e Quitéria, chegaram juntos, andando lentamente e pousando no chão os enormes cascos peludos, com grande cuidado para não machucar qualquer animalzinho porventura oculto na palha. Quitéria era uma égua volumosa, matronal já chegada à meia-idade, cuja silhueta não mais se recompusera após o nascimento do quarto potrinho. Sansão era um bicho enorme, de quase um metro e noventa de altura, forte como dois cavalos. A mancha branca do focinho dava-lhe um certo ar de estupidez e, realmente, não tinha lá uma inteligência de primeira ordem, embora fosse grandemente respeitado pela retidão de caráter e pela tremenda capacidade de trabalho. Depois dos cavalos chegaram Maricota, a cabra branca, e Benjamim, o burro. Benjamin era o animal mais idoso da fazenda, e o mais moderado. Raras vezes falava e, normalmente, quando o fazia, era para emitir uma observação cínica – para dizer, por exemplo, que Deus lhe dera uma cauda para espantar as moscas e que, no entanto, seria mais do seu agrado não ter nem a cauda nem as moscas. Era o único dos animais que nunca ria. Quando lhe perguntavam por que, respondia não ver motivo para riso. Não obstante, sem que o admitisse abertamente, tinha certa afeição por Sansão; normalmente passavam os domingos juntos no pequeno poteiro existente atrás do pomar, pastando lado a lado em silêncio.

ORWELL, George. **A revolução dos bichos**. Cornélio Procopio/PR: UENP, 2015.

### QUESTÃO 1

A narrativa contínua da descrição de cada uma das personagens animais tem por objetivo

- A) recobrar as personagens já mencionadas anteriormente no trecho apresentado, a fim de recapitulá-las na conclusão da história.
- B) apresentar os animais que compareceram ao celeiro para ouvir o velho Major.
- C) determinar a função de cada personagem no relato.
- D) identificar o texto como um pertencente ao gênero conto de fadas.

### QUESTÃO 2

Releia este trecho.

“O Sr. Jones, proprietário da Granja do Solar, fechou o galinheiro à noite, mas estava bêbado demais para lembrar-se de fechar também as vigias. Com o facho de luz da sua lanterna balançando de um lado para o outro, atravessou cambaleante o pátio, tirou as botas na porta dos fundos, tomou um último copo de cerveja do barril que havia na copa, e foi para a cama, onde sua mulher já ressonava.”

A partir das considerações trazidas nesse trecho, assinale a alternativa correta.

- A) O Sr. Jones negligenciava os cuidados com os animais, por isso eles decidiram se reunir e discutir providências para tal situação.
- B) Apenas o Sr. Jones cuidava da fazenda. Essa afirmativa pode ser deduzida pelo fato de sua mulher estar dormindo enquanto o marido trabalhava. Assim, o cansaço do fazendeiro era tão grande que lhe impedia lembrar de fechar as vigias.
- C) A reunião dos animais foi uma espécie de sonho, ilusão ou alienação da mente de Sr. Jones causada pelo seu estado de bebedeira.
- D) O estado da personagem Sr. Jones tornou difícil a percepção de qualquer agitação no celeiro causada pela reunião dos animais.

### QUESTÃO 3

Releia este trecho.

“Quitéria era uma égua volumosa, **matronal** já chegada à meia-idade, cuja silhueta não mais se recompusera após o nascimento do quarto potrinho.”

A palavra destacada pode ser substituída, sem alteração de sentido, por

- A) respeitável.
- B) defensora.
- C) tutora.
- D) matriz.

#### QUESTÃO 4

Analise os trechos a seguir.

- I. “O Sr. Jones, proprietário da Granja do Solar, fechou o galinheiro à noite, mas estava bêbado demais para lembrar-se de fechar também as vigias.”
- II. “Sansão era um bicho enorme, de quase um metro e noventa de altura, forte como dois cavalos.”
- III. “Correra, durante o dia, o boato de que o velho Major, um porco que já se sagrara grande campeão numa exposição, tivera um sonho muito estranho na noite anterior e desejava contá-lo aos outros animais.”
- IV. “[...] era ainda um porco de porte majestoso, com um ar sábio e benevolente, a despeito de suas presas jamais terem sido cortadas.”
- V. “Os outros animais chegavam e punham-se a cômodo, cada qual a seu modo.”

São sentenças que exemplificam o tipo textual narrativo:

- A) I e V, apenas.
- B) II e IV, apenas.
- C) I, III e V, apenas.
- D) I, II, III, IV e V.

#### QUESTÃO 5

Em todos os trechos a seguir, os sinais de pontuação destacados servem para introduzir uma explicação, exceto em:

- A) “O velho Major (chamavam-no assim, muito embora ele houvesse comparecido a exposição com o nome de “Beleza de Willingdon”) gozava de tão alto conceito na granja, que todos estavam dispostos a perder uma hora de sono só para ouvi-lo.” **[parênteses postos antes da palavra *chamavam-no* e depois da palavra *Willingdon*]**
- B) “Ao fundo do grande celeiro, sobre uma espécie de estrado, estava o Major refestelado em sua cama de palha.” **[vírgulas postas depois das palavras *celeiro* e *estrado*]**
- C) “As galinhas empoleiraram-se nas janelas, as pombas voaram para os caibros do telhado, as ovelhas e as vacas deitaram-se atrás dos porcos e ali ficaram a ruminar.” **[vírgulas postas depois das palavras *janelas* e *telhado*]**
- D) “Raras vezes falava e, normalmente, quando o fazia, era para emitir uma observação cínica – para dizer, por exemplo, que Deus lhe dera uma cauda para espantar as moscas e que, no entanto, seria mais do seu agrado não ter nem a cauda nem as moscas.” **[travessão posto depois da palavra *cínica*]**

#### QUESTÃO 6

Relacione a COLUNA I com a COLUNA II, associando a palavra destacada à sua classificação correspondente.

##### COLUNA I

1. “Os primeiros foram os três cachorros, Ferrabrás, Lulu e **Cata-vento**, depois os porcos, que se sentaram sobre a palha, em frente ao estrado.”
2. “Benjamin era o animal mais idoso da **fazenda**, e o mais moderado.”
3. “O Sr. Jones, proprietário da Granja do Solar, fechou o **galinheiro** à noite, mas estava bêbado demais para lembrar-se de fechar também as vigias.”
4. “Quitéria era uma égua volumosa, matronal já chegada à **meia-idade**, cuja silhueta não mais se recompusera após o nascimento do quarto potrinho.”

##### COLUNA II

- ( ) Substantivo composto  
( ) Substantivo simples  
( ) Substantivo próprio  
( ) Substantivo derivado

Assinale a sequência correta.

- A) 1 2 4 3
- B) 4 3 1 2
- C) 1 3 4 2
- D) 4 2 1 3

#### QUESTÃO 7

Releia o trecho a seguir.

“O Sr. Jones, proprietário da Granja do Solar, fechou o galinheiro à noite, mas estava bêbado demais para lembrar-se de fechar também as vigias. Com o facho de luz da sua lanterna balançando de um lado para o outro, atravessou cambaleante o pátio, tirou as botas na porta dos fundos, tomou um último copo de cerveja do barril que havia na copa, e foi para a cama, onde sua mulher já ressonava.”

No trecho retirado do texto original, há um emprego equivocado de um sinal de pontuação em relação à norma-padrão.

Assinale a alternativa que indica esse desvio.

- A) O ponto-final depois da palavra “Sr.” [linha 1].
- B) As vírgulas colocadas depois das palavras “outro” e “pátio” [linhas 4 e 5].
- C) A vírgula colocada depois da palavra “copa” [linha 7].
- D) A vírgula colocada depois da palavra “cama” [linha 7].

## QUESTÃO 8

Releia o trecho a seguir.

“A mancha branca do focinho dava-lhe um certo ar de estupidez e, realmente, não tinha lá uma inteligência de primeira ordem, **embora** fosse grandemente respeitado pela retidão de caráter e pela tremenda capacidade de trabalho.”

O elemento destacado no trecho serve para proporcionar características de coesão textual.

Todas as orações a seguir fazem uso de elemento coesivo que proporciona sentido semelhante ao do trecho analisado, exceto:

- A) Precisou de atendimento médico mesmo que dissesse estar se sentindo bem.
- B) Denise sentiu-se mal, por isso foi embora.
- C) Apesar de sentir-se mal, Denise permaneceu no recinto.
- D) Não obstante a crise, teve muitos lucros.

## QUESTÃO 9

Assinale a alternativa em que todas as separações silábicas estão corretas.

- A) gal-pões; bar-ri; noi-te.
- B) ho-u-ve; con-cei-to; es-pé-ci-e.
- C) re-ti-ras-se; des-pe-í-to; ca-i-bros.
- D) si-lhu-e-ta; é-gu-a; a-ni-mal-zi-nho.

## QUESTÃO 10

Analise as afirmativas a seguir.

- I. Em “O velho Major tivera um sonho muito estranho na noite anterior e desejava contá-lo aos outros animais.”, tem-se período composto por coordenação.
- II. Em “As galinhas empoleiraram-se nas janelas, as pombas voaram para os caibros do telhado, as ovelhas e as vacas deitaram-se atrás dos porcos e ali ficaram a ruminar.”, tem-se período composto por coordenação.
- III. Em “Benjamim era o único dos animais que nunca ria.”, tem-se período composto por subordinação.

Estão corretas as afirmativas

- A) I e II, apenas.
- B) I e III, apenas.
- C) II e III, apenas.
- D) I, II e III.

## MATEMÁTICA

### QUESTÃO 11

Silva, Pereira e Oliveira são os sobrenomes, não necessariamente nessa ordem, de Bia, Zoé e Cloé. A que leva o sobrenome Silva, que não é Zoé, é mais velha que Bia, e a que leva o sobrenome Oliveira é a mais velha das três.

Logo, os sobrenomes de Bia, Zoé e Cloé nessa ordem, são, respectivamente,

- A) Silva, Pereira e Oliveira.
- B) Pereira, Oliveira e Silva.
- C) Oliveira, Silva e Pereira.
- D) Oliveira, Pereira e Silva.

### QUESTÃO 12

Considere a proposição: “Sabe análise combinatória ou não sabe probabilidade.”

A negação dessa proposição é:

- A) “Não sabe análise combinatória ou sabe probabilidade.”
- B) “Sabe análise combinatória e não sabe probabilidade.”
- C) “Não sabe análise combinatória e sabe probabilidade.”
- D) “Sabe análise combinatória ou sabe probabilidade.”

### QUESTÃO 13

Em um rali de motos disputado em várias cidades de um estado brasileiro, todos os participantes deverão cumprir um trajeto de 600 km. Em um trecho de 110 km desse trajeto, o limite de velocidade para as motos é de 110 km/h; em outro trecho de 190 km, o limite de velocidade é de 100 km/h, e, no restante do trajeto, o limite de velocidade é de 120 km/h. Vítor é um dos competidores desse rali. Suponha que ele percorra todos os trechos com exatamente a velocidade máxima permitida para eles.

Se ao longo de todo o trajeto Vítor faz uma única parada de 20 minutos, o tempo gasto por ele para percorrer todo esse trajeto é igual a:

- A) 5 horas.
- B) 5 horas e 40 minutos.
- C) 5 horas e 44 minutos.
- D) 6 horas.

### QUESTÃO 14

Três carros seguem em direção a uma cidade. Dentro de cada carro há três pessoas, cada uma dessas pessoas leva três bolsas, em cada bolsa há três livros e em cada um dos livros há três marcadores de páginas. Ao chegarem à cidade, as pessoas que estavam nos carros pegaram seus pertences e se acomodaram em um mesmo hotel. Uma das pessoas resolveu voltar e não acompanhar as demais.

Contados somente os objetos levados pelas pessoas que foram nos carros e permaneceram no hotel, o número total desses objetos é igual a:

- A) 312.
- B) 320.
- C) 351.
- D) 360.

### QUESTÃO 15

Após a realização das provas da olimpíada de Matemática de uma escola, a nota das provas dos dez melhores alunos foi representada na tabela a seguir.

7,8	8	8,4	8,2	8,3	7,6	7,2	7,7	7,5	7,9
-----	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Os professores de Matemática decidiram que estariam classificados para a segunda fase da olimpíada todos os alunos cujas notas superassem a média da nota desses dez melhores alunos.

Dessa forma, o número de alunos classificados para a segunda fase é igual a:

- A) 4.
- B) 5.
- C) 6.
- D) 7.

## CONHECIMENTOS DE INFORMÁTICA

### QUESTÃO 16

A função que calcula o número de células de um intervalo que não estão vazias no Microsoft Excel para Office 365 é a função:

- A) CONT.VAZIO
- B) CONT.VALORES
- C) CONT.NUM
- D) CONT.CHEIO

### QUESTÃO 17

Sobre a organização e a manipulação de pastas e arquivos no sistema operacional Microsoft Windows 10, analise as afirmativas a seguir:

- I. As pastas e arquivos que estão dentro de uma pasta no Windows 10 podem ser classificados por ordem crescente ou decrescente, com base em seu nome ou em seu assunto.
- II. Os ícones das pastas ou arquivos no Windows 10 podem ser exibidos como supergrandes, grandes, médios e pequenos.
- III. Os arquivos contidos em uma pasta do Windows 10 podem ser agrupados por sua data de modificação ou tamanho.

Estão corretas as afirmativas

- A) I e II, apenas.
- B) I e III, apenas.
- C) II e III, apenas.
- D) I, II e III.

### QUESTÃO 18

Com relação aos riscos causados pelo acesso à internet, assinale a alternativa incorreta.

- A) *Cookies* são pequenos arquivos gravados no computador quando o usuário acessa *sites* na Internet e que são reenviados a esses mesmos *sites* quando novamente visitados.
- B) Janelas de *pop-up* são aquelas que aparecem automaticamente e sem permissão, sobrepondo a janela do navegador Web, após o usuário acessar um *site*.
- C) Um *cookie* pode ser temporário (de sessão), quando é apagado no momento em que o navegador Web ou programa leitor de e-mail é fechado.
- D) As janelas de *pop-up* podem coletar as informações do usuário e compartilhá-las indevidamente com outros *sites*, afetando a privacidade do usuário.

### QUESTÃO 19

No Microsoft PowerPoint para Office 365, o modo de exibição em que o usuário pode escolher o desenho, o *layout* de impressão, a formatação do plano de fundo e onde os cabeçalhos e rodapés aparecerão em uma impressão no modo folheto é o modo:

- A) Slide Mestre
- B) Folheto Mestre
- C) Folheto Padrão
- D) Slide do Folheto

## QUESTÃO 20

Sobre o Microsoft Word para Office 365, analise as afirmativas a seguir.

- I. A opção “Ler em Voz Alta” faz uma leitura do texto em voz alta, destacando a palavra que está sendo lida.
- II. A opção “Verificar Acessibilidade” permite que o Microsoft Word verifique se o documento atual segue as práticas recomendadas de acessibilidade, mostrando orientações fáceis de seguir para corrigir essa situação.
- III. A opção “Idioma” escolhe o idioma em que o documento atual deve estar escrito.

Estão corretas as afirmativas

- A) I e II, apenas.
- B) I e III, apenas.
- C) II e III, apenas.
- D) I, II e III.

## ATUALIDADES

### QUESTÃO 21

#### Casos de dengue no Brasil crescem 43,9% em 2022, segundo Ministério da Saúde

Cláudia Codeço, coordenadora do InfoDengue da Fiocruz, diz que avanço pode ter sido efeito da redução de ações preventivas durante a pandemia de Covid-19 e também do período chuvoso neste início de 2022

O número de casos de dengue no Brasil cresceu 43,9% nos primeiros meses do ano, segundo dados do Ministério da Saúde divulgados nessa segunda-feira (21-março). Entre 2 de janeiro e 12 de março de 2022, foram 161.605 notificações de prováveis infectados, com uma incidência de 75,8 por 100 mil habitantes.

Disponível em: <https://www.cnnbrasil.com.br/saude/casos-de-dengue-no-brasil-crescem-439-em-2022-segundo-ministerio-da-saude/>. Acesso em: 15 abr. 2022.

O crescimento de casos de dengue registrado para os primeiros meses de 2022 pode ser atribuído, entre outros fatores, à(ao)

- A) baixa adesão da população às campanhas de vacinação, derivada, sobretudo, dos movimentos antivacinação.
- B) descuido com as medidas sanitárias recomendadas para se evitar a dengue enquanto vigoravam as medidas de isolamento social.
- C) dificuldades de se estabelecer o diagnóstico porque o mesmo vetor também transmite outras doenças como chikungunya e zika.
- D) relaxamento das medidas de isolamento social, permitindo maior contato entre as pessoas e a transmissão do vírus.

## QUESTÃO 22

Ao longo dos últimos dois anos e meio, o Tribunal Superior Eleitoral (TSE) realizou uma série de ações, programas e campanhas voltados ao combate à desinformação [...] Uma dessas iniciativas foi o Programa de Enfrentamento à Desinformação com foco nas Eleições 2020, lançado pelo TSE em 30 de agosto de 2019. Dois anos depois, o programa passou a ter caráter permanente na Justiça Eleitoral. Agora, o Tribunal se prepara para fazer frente ao desafio da desinformação e das notícias falsas na campanha eleitoral de 2022.

Disponível em: <https://www.tse.jus.br/imprensa/noticias-tse/2022/Janeiro/confira-as-acoes-contra-a-desinformacao-efetivadas-pelo-tse-nos-ultimos-anos>. Acesso em: 15 abr. 2022.

Considerando que aplicativos em celulares, como o WhatsApp, têm sido apontados como um dos importantes veículos que permitem a circulação de notícias falsas, o programa recomenda

- A) evitar o uso do WhatsApp para retransmitir informações para diversos grupos.
- B) manter filtros no aparelho celular que bloqueiam a chegada de *fake news*.
- C) repassar apenas informações recebidas de fontes ligadas ao Poder Público.
- D) verificar se a informação recebida é confiável, antes de retransmiti-la.

### QUESTÃO 23

No ano em que os mineiros comemoram os 300 anos do estado de Minas Gerais, marianenses se preparam para celebrar esse momento que tem grande representatividade na cidade. Por quê? [...] “Os 300 anos das Minas: as Gerais começaram aqui”.

Disponível em: <http://www.mariana.mg.gov.br/noticia/5829/mariana-primeira-cidade-das-gerais-comemora-os-300-anos-de-minas-com-programacao-especial>. Acesso em: 11 mar. 2022.

Com o lema “os 300 anos das Minas: as Gerais começaram aqui”, as comemorações dos 300 anos de Minas Gerais, em 2020, pretenderam, entre outros objetivos, evidenciar que Mariana foi

- A) a capital da Capitania de Minas Gerais, depois do seu desmembramento da Capitania de São Paulo, em 1720.
- B) a primeira Vila a ser criada na região do ouro da Capitania de São Paulo e Minas, e primeira sede local do governo da Capitania.
- C) o centro dos principais episódios históricos de Minas Gerais, como a Guerra dos Emboabas e a Revolta de Felipe dos Santos.
- D) o primeiro local onde chegou a expedição de Fernão Dias, conforme marcos históricos localizados na cidade.

## QUESTÃO 24

A Coleta Seletiva já é realidade em Mariana. A partir de agora, a coleta do lixo em Mariana é diferente. Além da coleta noturna habitual, acontece também a Coleta Seletiva programada durante o dia, em cada bairro, conforme programação. [...]

Disponível em: <http://www.mariana.mg.gov.br/coleta-seletiva>. Acesso em: 15 abr. 2022. [Fragmento].

Esse serviço, prestado pela municipalidade, em sua fase de implantação, solicita à comunidade em geral, que proceda à separação prévia do lixo em:

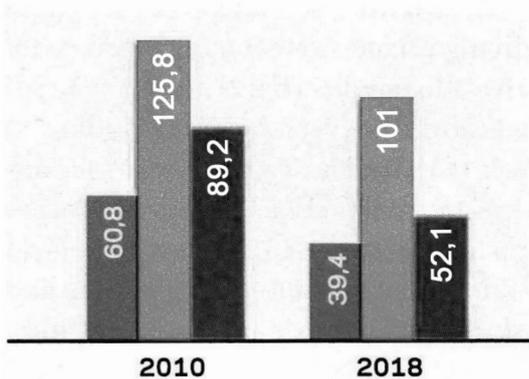
- A) Contaminante e eletrônico.
- B) Papel, vidro, plásticos.
- C) Renovável e não renovável.
- D) Secos e úmidos.

## QUESTÃO 25

### BRASILEIROS SEM ACESSO AO SANEAMENTO BÁSICO

Em milhões

■ Água ■ Esgoto ■ Coleta de resíduos



Fonte: Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (2018)

“Além de garantir a mínima dignidade a quase metade dos brasileiros, o investimento em saneamento alivia as contas públicas em outros setores. Segundo a OMS, a cada real investido em saneamento economizam-se 4 reais na Saúde. [...]”

O Brasil pelo cano. **Revista Carta Capital**, nº 1093, 19 de fevereiro de 2020, p. 18 e 21. (adaptado).

De acordo com o gráfico e o trecho da matéria da Revista Carta Capital, o acesso ao saneamento básico para milhões de brasileiros

- A) apresenta números negativos no sistema de esgoto, e satisfatório nos outros itens.
- B) é uma questão de dignidade humana e de garantia de melhor saúde pública.
- C) mostra, pelos dados, a priorização dos investimentos públicos no setor.
- D) gera ônus aos cofres estatais, mas bônus à saúde pública.

## LEGISLAÇÃO

## QUESTÃO 26

De acordo com a Lei Orgânica do Município de Mariana, não é uma competência privativa do prefeito:

- A) Enviar à Câmara Municipal a proposta de plano plurianual, o projeto de lei de diretrizes orçamentárias e as propostas de orçamento.
- B) Prestar, anualmente, dentro de 60 dias da abertura do primeiro período legislativo ordinário de cada ano, as contas referentes ao exercício anterior.
- C) Extinguir cargo desnecessário, desde que vago ou ocupado por servidor público não estável, na forma de decreto editado para tal fim.
- D) Convocar, extraordinariamente, a Câmara Municipal, em caso de urgência e interesse público relevante.

## QUESTÃO 27

Um das principais inovações da Constituição da República Federativa do Brasil de 1988 foi a incorporação do município entre os entes federados, dotando-o de autonomia.

De acordo com a Lei Orgânica do Município de Mariana, a autonomia municipal se consagra pelas seguintes atuações, com exceção da

- A) elaboração e promulgação da Lei Orgânica.
- B) eleição, pelo voto direto, do prefeito, vice-prefeito e vereadores.
- C) criação, organização e supressão de distritos ou subdistritos.
- D) organização de seu governo e administração.

## QUESTÃO 28

Nos termos do Art. 35 da Lei Complementar municipal nº 005/2001, que dispõe sobre o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Mariana, ao entrar em exercício, o servidor nomeado para cargo de provimento efetivo ficará sujeito a estágio probatório por período de 36 meses, durante o qual sua aptidão e capacidade para desempenho do cargo serão submetidas à avaliação.

Nesse contexto, não é um aspecto avaliado a:

- A) assiduidade.
- B) capacidade de iniciativa.
- C) produtividade.
- D) disponibilidade.

### QUESTÃO 29

Segundo o Art. 114 da Lei Complementar municipal nº 005/2001, que dispõe sobre o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Mariana, o servidor poderá ausentar-se do serviço sem qualquer prejuízo

- A) por oito dias consecutivos, em razão de casamento.
- B) por sete dias consecutivos, em razão de falecimento de cônjuge, companheiro(a), pais, madrasta e padrasto, filhos, enteados, menor sob guarda ou tutela, e irmãos.
- C) por dois dias, para doação de sangue.
- D) por um dia, para se alistar como eleitor.

### QUESTÃO 30

São deveres do servidor, previstos na Lei Complementar municipal nº 005/2001, que dispõe sobre o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Mariana, exceto:

- A) Guardar sigilo sobre assuntos da repartição.
- B) Recusar fé a documentos públicos.
- C) Representar contra ilegalidade ou abuso de poder.
- D) Zelar pela economia do material e a conservação do patrimônio público.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### AGENTE DE FISCALIZAÇÃO (OBRAS)

#### QUESTÃO 31

Analise as afirmativas a seguir associadas ao parcelamento do solo urbano, presentes no Plano Diretor do município de Mariana, e assinale com V as verdadeiras e com F as falsas.

- ( ) O parcelamento do solo urbano do município de Mariana poderá ser realizado por loteamento ou desmembramento.
- ( ) Glebas que não tenham acesso direto a vias públicas ou que não estejam em boas condições de tráfego poderão ser loteadas.
- ( ) O plano de arruamento deverá prever a confrontação de todos os lotes com pelo menos uma via pública.
- ( ) O desmembramento de lotes ou glebas somente poderá ocorrer quando as áreas destinadas ao uso público forem suficientes para atender a nova demanda gerada.

Assinale a sequência correta.

- A) V V V V
- B) V F V V
- C) F V F F
- D) F F F F

#### QUESTÃO 32

Analise as afirmativas a seguir, associadas ao cimento.

- I. O aumento da sua finura aumenta a impermeabilidade e diminui a expansão em autoclave.
- II. A resistência mecânica dos cimentos é determinada pela ruptura à compressão de corpos de prova realizados com argamassa.
- III. A exsudação é um fenômeno de segregação que ocorre nas pastas de cimento.

Estão relacionadas às propriedades físicas do cimento Portland as afirmativas

- A) II e III, apenas.
- B) I e II, apenas.
- C) I e III, apenas.
- D) I, II e III.

#### QUESTÃO 33

Com relação à Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, que institui normas para licitações e contratos da Administração Pública, assinale a alternativa incorreta.

- A) Poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução de obra ou serviço e do fornecimento de bens a eles necessários, servidor ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação.
- B) É vedado aos agentes públicos estabelecer tratamento diferenciado de natureza comercial, legal, trabalhista, previdenciária ou de qualquer outra, entre empresas brasileiras e estrangeiras.
- C) Nenhuma compra será feita sem a adequada caracterização de seu objeto e indicação dos recursos orçamentários para seu pagamento, sob pena de nulidade do ato e responsabilidade de quem lhe tiver dado causa.
- D) Qualquer cidadão poderá requerer, à Administração Pública, os quantitativos das obras e preços unitários de determinada obra executada.

#### QUESTÃO 34

Com relação à norma NBR 9.050, Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos, assinale a alternativa incorreta.

- A) Os elementos de acionamento para abertura de portas devem possuir formato de fácil pega, porém, exigem firmeza, precisão ou torção do pulso para seu acionamento.
- B) As maçanetas devem preferencialmente ser do tipo alavanca e instaladas a uma altura que pode variar entre 0,80 e 1,10 m do piso acabado.
- C) Os puxadores verticais para portas devem ter comprimento mínimo de 0,30 m.
- D) Os puxadores horizontais para portas devem ter afastamento de, no mínimo, 40 mm entre o puxador e a superfície da porta.

#### QUESTÃO 35

Analise as afirmativas a seguir, associadas a alguns procedimentos em obras.

- I. O projeto de escoramento deve conter planta baixa, cortes, elevação e demais detalhes necessários à compreensão.
- II. Podem ser usados parafusos de ajuste para suspender as formas, após o lançamento do concreto.
- III. Não se devem fixar os cintos de segurança diretamente às armações.

Estão relacionadas à segurança na execução de obras e serviços de construção as afirmativas

- A) II e III, apenas.
- B) I e II, apenas.
- C) I e III, apenas.
- D) I, II e III.

### QUESTÃO 36

Com relação à norma NBR 7.678, Segurança na execução de obras e serviços de construção, assinale a alternativa incorreta.

- A) As estruturas metálicas, máquinas e equipamentos devem ser aterrados.
- B) Ao se retirar materiais empilhados, as pilhas devem ser desfeitas simultaneamente.
- C) É permitido misturar ou transferir gases entre cilindros.
- D) Para o transporte vertical, as portas do elevador devem ser enteladas e de correr, devendo ser evitado o uso de portas pantográficas.

### QUESTÃO 37

Analise as afirmativas a seguir, associadas à produção, à cura e ao transporte do concreto, e assinale com V as verdadeiras e com F as falsas.

- ( ) O concreto preparado com cimento Portland deverá ser mantido umedecido por diversos dias após sua concretagem.
- ( ) O endurecimento do concreto se prolonga por muito tempo, e ocorre de forma mais rápida em tempo frio.
- ( ) Caso o concreto não seja curado devidamente, torna-se enfraquecido, podendo ocorrer fissuras, com prejuízo em sua durabilidade e aparência.
- ( ) A cura, como é denominado o processo de endurecimento do concreto, torna-o resistente e mais durável, quando bem realizada.

Assinale a sequência correta.

- A) F F F F
- B) F V F F
- C) V V V V
- D) V F V V

### QUESTÃO 38

Com relação à execução de desenhos para obras de concreto simples ou armado, assinale a alternativa incorreta.

- A) A numeração das lajes será feita, tanto quanto possível, a começar do canto esquerdo superior do desenho, prosseguindo para a direita, sempre em linhas sucessivas.
- B) Os desenhos para a execução de armaduras devem conter todos os dados necessários à boa execução da armadura na escala 1:100.
- C) As espessuras das lajes serão obrigatoriamente indicadas em cada laje ou em nota à parte.
- D) A representação da armadura de pilares será feita por seções transversais, com indicação minuciosa da posição das barras e de seus diâmetros.

### QUESTÃO 39

Analise as afirmativas a seguir, associadas à elaboração de orçamento em obras, e assinale com V as verdadeiras e com F as falsas.

- ( ) O levantamento de quantitativos de materiais inclui cálculos baseados em dimensões precisas fornecidas no projeto ou em alguma estimativa.
- ( ) Os custos diretos são aqueles diretamente associados aos serviços de campo.
- ( ) A cotação de preços consiste na coleta de preços de mercado para os diversos insumos da obra, tanto os que aparecem no custo direto, quanto no custo indireto.
- ( ) Os custos indiretos são aqueles que não estão diretamente associados aos serviços de campo em si, mas que são requeridos para que tais serviços possam ser feitos.

Assinale a sequência correta.

- A) V V V V
- B) F V F F
- C) V F F F
- D) F F V V

### QUESTÃO 40

Analise as afirmativas a seguir, associadas às modalidades de licitação, presentes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, que institui normas para licitações e contratos da Administração Pública, e assinale com V as verdadeiras e com F as falsas.

- ( ) Concorrência é a modalidade de licitação entre quaisquer interessados que, na fase inicial de habilitação preliminar, comprovem possuir os requisitos mínimos de qualificação exigidos no edital para execução de seu objeto.
- ( ) Convite é a modalidade de licitação entre interessados devidamente cadastrados ou que atenderem a todas as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia anterior à data do recebimento das propostas, observada a necessária qualificação.
- ( ) Concurso é a modalidade de licitação entre quaisquer interessados para escolha de trabalho técnico, científico ou artístico, mediante a instituição de prêmios ou remuneração aos vencedores, conforme critérios constantes de edital publicado na Imprensa Oficial com antecedência mínima de 45 dias.
- ( ) Leilão é a modalidade de licitação entre quaisquer interessados para a venda de bens móveis inservíveis para a administração ou de produtos legalmente apreendidos ou penhorados, ou para a alienação de bens imóveis prevista no Art. 19, a quem oferecer o maior lance, igual ou superior ao valor da avaliação.

Assinale a sequência correta.

- A) V V V V
- B) F V F F
- C) F F F F
- D) V F V V



# FOLHA DE RESPOSTAS (VERSÃO DO CANDIDATO)

1	A	B	C	D	21	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	A	B	C	D	22	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	A	B	C	D	23	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	A	B	C	D	24	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	A	B	C	D	25	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	A	B	C	D	26	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	A	B	C	D	27	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8	A	B	C	D	28	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9	A	B	C	D	29	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10	A	B	C	D	30	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11	A	B	C	D	31	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12	A	B	C	D	32	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13	A	B	C	D	33	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14	A	B	C	D	34	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15	A	B	C	D	35	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16	A	B	C	D	36	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17	A	B	C	D	37	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18	A	B	C	D	38	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19	A	B	C	D	39	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20	A	B	C	D	40	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

AO TRANSFERIR ESSAS MARCAÇÕES PARA A FOLHA DE RESPOSTAS,  
OBSERVE AS INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS DADAS NA CAPA DA PROVA.

**USE CANETA ESFEROGRÁFICA AZUL OU PRETA.**

**ATENÇÃO:  
AGUARDE AUTORIZAÇÃO  
PARA VIRAR O CADERNO DE PROVA.**