



CONCURSO PÚBLICO
EDITAL Nº 02, DE 30 DE OUTUBRO DE 2023

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PAULO

PROVA OBJETIVA – MANHÃ

CONSULTOR TÉCNICO LEGISLATIVO

ARQUITETURA

NÍVEL SUPERIOR TIPO 1 – BRANCA



SUA PROVA

- Além deste caderno contendo **100 (cem)** questões objetivas, você receberá do fiscal de prova o cartão de respostas;
- As questões objetivas têm **5 (cinco)** opções de resposta (A, B, C, D e E) e somente uma delas está correta.



TEMPO

- Você dispõe de **5 (cinco) horas** para a realização da prova, já incluído o tempo para a marcação do cartão de respostas;
- **2 (duas) horas** após o início da prova, é possível retirar-se da sala, sem levar o caderno de questões;
- A partir dos **30 (trinta) minutos** anteriores ao término da prova é possível retirar-se da sala **levando o caderno de questões**.



NÃO SERÁ PERMITIDO

- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova;
- Anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de questões;
- Levantar da cadeira sem autorização do fiscal de sala;
- Usar o sanitário ao término da prova, após deixar a sala.



INFORMAÇÕES GERAIS

- Verifique se seu caderno de questões está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, **notifique imediatamente o fiscal da sala**, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preencher o cartão de respostas;
- Para o preenchimento do cartão de respostas, use somente caneta esferográfica, fabricada em material transparente, com tinta preta ou azul;
- Assine seu nome apenas no(s) espaço(s) reservado(s) no cartão de respostas;
- Confira seu cargo, cor e tipo do caderno de questões. Caso tenha recebido caderno de cargo ou cor ou tipo **diferente** do impresso em seu cartão de respostas, o fiscal deve ser **obrigatoriamente** informado para o devido registro na ata da sala;
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento do seu cartão de respostas. O preenchimento é de sua responsabilidade e **não será permitida a troca do cartão de respostas em caso de erro cometido pelo candidato**;
- Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no cartão de respostas;
- A FGV coletará as impressões digitais dos candidatos na lista de presença;
- Os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais quando do ingresso e da saída de sanitários durante a realização das provas.
- **Boa sorte!**

Língua Portuguesa

1

Em todas as frases abaixo havia uma repetição de termos, que foi evitada pela substituição do segundo termo. Assinale a opção em que essa substituição não acrescentou nenhuma informação nova ao termo anterior.

- (A) Eu já vi esse filme e não tenho vontade de rever esse dramalhão.
- (B) Sofia convidou o Marcelo. Ela espera que seu amigo goste da comida.
- (C) Eu fui ver uma casa para alugar, mas eu não me vejo morando naquele cubículo.
- (D) Rosa me apresentou seu primo, mas não tenho nenhuma vontade de rever esse rapaz pretensioso.
- (E) Bernardo apresentou a namorada a seus pais, mas a menina deu a impressão de ser muito tímida.

2

Entre os raciocínios a seguir, assinale aquele que se inclui entre os indutivos.

- (A) Ser aprovado em um curso e gostar do que estuda são coisas que vão juntas. Meu irmão não passou em Biologia, ou seja, ele não gostava dessa disciplina.
- (B) Estive em um cassino em Las Vegas e fui a uma máquina em que você pode ganhar um milhão, apostando três dólares. Meti os três dólares na máquina, pedi a Deus que ganhasse, puxei a manivela e não ganhei nada. Portanto Deus não existe.
- (C) Muitas cidades interioranas procuram aumentar sua renda por meio de festas em finais de semana, que chegam a atrair muitos turistas. Na semana passada, uma dessas cidades programou-se para uma movimentada festividade, mas um temporal fortíssimo acabou com os sonhos da Prefeitura. Conclusão: nem tudo que reluz é ouro.
- (D) Os sorteios da Loteria Federal já realizaram sonhos e muita gente, mas também produzem tragédias, como a do pobre sujeito que, após ficar rico, foi assassinado a mando da esposa.
- (E) As obras de Machado de Assis, sobretudo as da fase realista, produzem muita admiração nos leitores por sua organização; o *Dom Casmurro* não é diferente.

3

Observe o texto abaixo:

“A felicidade depende da destreza que tenhamos naquelas atividades que consideramos importantes para nós: somente se damos um real valor aos pequenos detalhes cotidianos, podemos ter instantes felizes. A felicidade absoluta não existe, e já que só podemos ter acesso aos pequenos detalhes daquilo que nos interessa, devemos contentar-nos também com esses breves momentos felizes. Por isso, a infelicidade é um claro sinal de nossa incompetência na arte de viver.”

Sobre esse pequeno texto, assinale a afirmativa que está em **desacordo** com a sua estrutura ou sua significação.

- (A) O tema do texto é a discussão sobre o que viria a ser a felicidade e o que seria oposto a ela.
- (B) A estrutura básica do texto é a argumentativa, já que o enunciador defende um posicionamento sobre o tema.
- (C) O argumento básico do texto se fundamenta nas próprias opiniões do argumentador.
- (D) A tese presente no texto é a de que a infelicidade é fruto de nossa incompetência na arte de viver.
- (E) O método empregado na construção do raciocínio nesse texto é o indutivo, já que parte dos detalhes para o todo.

4

“Nos países da Europa oriental, a queda dos regimes comunistas esteve associada à emergência de amplos movimentos sociais que lutavam por mudanças definitivas no sistema econômico como por preocupação com a vigência de direitos cidadãos.”

Entre as afirmações abaixo, assinale aquela que é defendida clara ou implicitamente pelo autor desse fragmento textual.

- (A) Os regimes comunistas nos países da Europa oriental perderam valor em face de movimentos sociais opostos.
- (B) A queda dos regimes comunistas na Europa oriental trouxe implicações na área política e econômica.
- (C) O regime comunista não mostrava a vigência dos direitos cidadãos como uma de suas prioridades.
- (D) As sociedades da Europa oriental começaram a mover-se política e socialmente a partir da queda dos regimes comunistas.
- (E) As tentativas de mudança socialmente procuradas, tanto no âmbito econômico como no social acabaram por modificar a estrutura política da Europa oriental.

5

Um texto é um conjunto de frases organizado de modo a apresentar-se coerente e estruturado. A coerência do texto repousa, entre outros, sobre um princípio de continuidade, que é assegurada pela retomada de informações, ou seja, retomar os elementos já expressos no texto.

Observe o texto a seguir:

“Antônio caminhava em direção ao mar. Essa vasta extensão azul o fascinava há longo tempo. Ela o acalmava, pacificava, o atraía. Lá, ele se sentia sempre convidado.”

Assinale a afirmação **inadequada** sobre os elementos de coerência desse pequeno texto.

- (A) O termo “mar” é retomado pelo grupo nominal “essa vasta extensão azul”.
- (B) O termo “Antônio” é retomado em três ocorrências do pronome oblíquo “o”.
- (C) O termo Antônio também reaparece no emprego do pronome pessoal “Ele” e do pronome reflexivo “se”.
- (D) O pronome “Ela” retoma o termo “mar”, presente na frase inicial do texto.
- (E) O advérbio “Lá” retoma a ideia de “mar”, citado anteriormente.

6

Observe o seguinte texto narrativo:

“Seguia caminhando lado da menina, mas sua mente estava ocupada com o problema da ponte, que agora lhe aparecia com toda a clareza e precisão, como quando a lente da câmera está bem focada...”

Assinale a afirmação abaixo, a respeito do gênero narrativo a que pertence esse fragmento textual, que mostra **erro**.

- (A) Na narrativa histórica predomina a função referencial da linguagem.
- (B) O narrador possui diversos graus de restrição na informação que possui.
- (C) Na narrativa não pode estar presente o diálogo, que é próprio do gênero teatral.
- (D) A narrativa pode misturar ficção e realidade.
- (E) Um relato inclui ações e acontecimentos em ordem cronológica.

7

“A mãe de Pedrinho fumou enquanto estava grávida e por isso ele é uma criança fraca e de baixo peso.”

Assinale a opção que aponta o tipo de argumento lógico racional que foi utilizado neste fragmento textual.

- (A) Argumento com base na autoridade científica.
- (B) Raciocínio com base na experiência profissional.
- (C) Pensamento que relaciona causa e consequência.
- (D) Afirmação fundamentada no bom-senso geral.
- (E) Argumentação apoiada na generalização.

8

Todos os segmentos abaixo se inserem entre os textos explicativos; assinale aquele que apela para o processo explicativo da analogia.

- (A) O processo de aterrissagem é tal qual o pouso de um pássaro, mas com mais peso.
- (B) A forma das asas de um avião é semelhante à das asas de um pássaro.
- (C) Em outras palavras, o desenho das asas obedece à necessidade de deslocamento mais rápido no espaço.
- (D) Vejamos, por exemplo, o pouso de um grande pássaro, como um gavião ou uma águia.
- (E) O aerodinamismo é a marca de formas concebidas para oferecer um mínimo de resistência ao ar.

9

Observe o seguinte texto explicativo:

“As coisas de que o corpo precisa são facilmente obtidas por todos sem trabalho ou dificuldade; as coisas que exigem labor e são difíceis de obter e oneram a vida são desejadas, não pelo corpo, mas por um estado ruim da mente.”

Abaixo estão várias marcas linguística desse tipo de texto (explicativo); assinale a que está em desacordo com o exemplo dado acima.

- (A) Reduzida quantidade de verbos de imaginação.
- (B) Pouca presença de palavras que expressam sentimento.
- (C) Ausência total de pronomes pessoais.
- (D) Construção sem a presença do enunciador.
- (E) Preferência por linguagem clara e precisa.

10

Entre os fragmentos textuais abaixo, assinale o que pertence a um modo de organização discursiva (descrição, narração, argumentação, exposição e injunção) diferente dos demais.

- (A) Numa decisão rápida, segurou-se a uma saliência do rochedo deixando a vaga passar sobre ele.
- (B) O vão da caverna que era iluminado pela tocha era ainda mais amplo do que o imaginara. Sua cúpula imensa era alta, coberta es estalactites.
- (C) A estátua de Atena estava de pé, com a deusa vestindo uma túnica que descia até os pés, e sobre seu peito estava esculpida uma cabeça da Medusa de marfim.
- (D) Eu nunca vi tanta graça unida a tanta gravidade. Sua roupa a tornava muito elegante e fazia que parecesse frágil. Um manto marrom que ele trazia ao entrar estava jogado sobre as costas.
- (E) O computador era dos antigos, com um grande teclado cujas letras estavam dispostas à moda inglesa e com pouca luminosidade na tela pequena.

11

Assinale a frase que não apresenta uma oposição semântica entre dois termos (antônimos).

- (A) Todos julgam segundo a aparência, ninguém segundo a essência.
- (B) Os ignorantes julgam a interioridade a partir da exterioridade.
- (C) Nas grandes coisas, os homens se mostram como lhes convém se mostrar; nas pequenas, mostram-se como são.
- (D) Os homens mascaram seu demônio com o anjo mais belo que conseguem encontrar.
- (E) Pelas roupas rasgadas mostram-se os vícios menores: as vestes de cerimônia e as peles escondem todos eles.

12

Muitas formas de superlativo de adjetivos se utilizam de radicais latinos, daí que mostrem diferenças em relação ao radical do adjetivo atual. Assinale o superlativo abaixo que utiliza o radical atual do adjetivo.

- (A) Todas as coisas que hoje se creem antiquíssimas já foram novas.
- (B) Nessa época todos os morros da região estavam com seus cimos congeladíssimos.
- (C) Hoje em dia, notam-se pessoas paupérrimas andando pelas ruas de bairros chiques.
- (D) Por causa da doença, o senador voltou ao Congresso magérrimo, com as feições abatidas.
- (E) Com as demolições, todo o chão estava coberto de escombros, aspérrimo e muito sujo.

13

Assinale a frase a seguir que mostra a preposição PARA no valor semântico de "finalidade".

- (A) A natureza é apenas um nome para um efeito cuja causa é Deus.
- (B) Há boas razões para proteger a Terra: ela prolonga a lucratividade.
- (C) Para a pedra atirada, cair não é um mal, nem subir um bem.
- (D) O melhor exercício para um gato é outro gato.
- (E) Os galhos são raízes que se estendem para o alto do ar.

14

Assinale a frase em que as palavras repetidas pertencem a classes diferentes.

- (A) Um tolo ensinado é mais tolu do que um tolu ignorante.
- (B) Eu não sou teimosu; um teimosu é aquele que teima comigo.
- (C) Não discuta com um bobu, pois se torna tão bobu quanto ele.
- (D) O seu cão será sempre um cão, não importa a coleira.
- (E) Um grande professor será sempre um grande homem.

15

Assinale a frase que está integralmente expressa com palavras em sentido lógico (não figurado).

- (A) Em mar calmo, todo homem é bom piloto.
- (B) Hoje não existem mais malandros, somente bandidos.
- (C) Escritores são aqueles cujas almas falam nas bibliotecas.
- (D) Taquígrafo é a pessoa que aposta corrida com as palavras.
- (E) Diplomata é um indivíduo cuja cor preferida é o arco-íris.

16

Assinale a frase abaixo que exemplifica uma definição do termo "felicidade".

- (A) Felicidade é um agora sem nenhuma pressa.
- (B) Felicidade é um modo de viajar, não um destino.
- (C) Felicidade é um fluxo de caixa positivo.
- (D) Felicidade é como uma flor que não se deve colher.
- (E) Felicidade é a qualidade de quem é feliz.

17

Abaixo aparecem cinco definições de um termo que é identificado ao final, entre parênteses; assinale a opção em que o termo indicado **não** está de acordo com a definição dada.

- (A) bolinho feito com carne picada ou moída, miolo de pão, ovos e diferentes temperos, e que, depois de frito, é servido geralmente com molho. (almôndega).
- (B) fato, ação, gesto ou palavra que intimida ou atemoriza. (processo).
- (C) preparação em pasta sólida e untuosa, em geral colorida, enformada num pequeno bastão para ser usado como cosmético nos lábios. (batom).
- (D) regime alimentar, especialmente o prescrito pelo médico a um doente ou a um convalescente. (dieta).
- (E) espaço fechado onde se eleva artificialmente a temperatura do ar, destinado a abrigar plantas e flores, cujo cultivo depende de calor. (estufa).

18

Abaixo aparecem frases em que os termos destacados mostram uma relação lógica entre eles; essa mesma relação é repetida em outra frase a seguir. Assinale a opção em que a primeira relação é repetida de forma conveniente na segunda.

- (A) Grávida está para ginecologista como tuberculoso está para oncologista.
- (B) Unha está para manicure como automóvel está para garagista.
- (C) Edifício está para portaria como livro está para prólogo.
- (D) Pé está para sola como mão está para dedo.
- (E) Tato está para pele como olfato está para língua.

19

Em cada item abaixo há um conjunto de três palavras, seguido de um hiperônimo, ou seja, uma palavra que abrange todas as anteriormente citadas. Assinale a opção em que o hiperônimo indicado é **inadequado**.

- (A) livro – estátua – quadro / obra.
- (B) engenheiro – químico – enfermeiro / profissão.
- (C) rua – praça – avenida / logradouro.
- (D) estudantada – enxame – rebanho / conjunto.
- (E) conto – romance – novela / estilo.

20

Todas as frases abaixo mostram o emprego de uma vírgula. Assinale a frase em que esse emprego está corretamente justificado.

- (A) Bahia, 22 de abril de 1500 / separar ou isolar o vocativo.
- (B) Os pessimistas, devemos deixá-los de lado / indicar a supressão de verbo já enunciado.
- (C) Em toda revolução, há as pessoas que a fazem e as que se aproveitam dela / separar ou isolar o adjunto adverbial deslocado.
- (D) Só existem três coisas que param no ar: beija-flor, helicóptero e Dadá Maravilha / isolar expressões de valores diversos.
- (E) O São Paulo não precisa de um psicólogo, mas sim de um psiquiatra / isolar o aposto.

21

Abaixo estão cinco frases com latinismos empregados na língua portuguesa; assinale a opção em que o latinismo tem seu significado indicado corretamente.

- (A) "...e se tal era o intuito, força é confessar que a publicidade tornava-se uma condição *sine qua non*. Em suma, poderia dever algumas atenções, mas não devia um real a ninguém." / sem exceção.
- (B) "Ali o recebem ruidosamente os companheiros. Conta-lhes a façanha. Contam-lhe outras idênticas; e trocam-se as impressões heroicas numa adjetivação *ad hoc*, que vai num crescendo do destalado ríspido ao temer o pronunciado num trêmulo enrouquecido e longo." / inadequada.
- (C) "...; as rezas dirigidas a S. Campeiro, canonizado *in partibus*, ao qual se acendem velas pelos campos;" / em vários lugares.
- (D) "Intercorrem ainda paragens menos estéreis, e nos trechos em que se operou a decomposição *in situ* do granito, originando algumas manchas argilosas, as copas virentes dos ouricurizeiros circuitam — parênteses breves abertos na aridez geral — as bordas das ipueiras." / em pequenas partes.
- (E) "Entre rapazes não deve haver cerimônias, mal-entendidos; somos colegas, temos de ser amigos, por conseguinte tratemo-nos desde já por "tu"! Não és da mesma opinião, ó Paiva? - *In totum!* respondeu este, abraçando Amâncio pela cintura." / Totalmente.

22

As preposições podem ser gramaticais – se exigidas pela regência de algum termo anterior – ou nocionais, quando não são obrigatórias e mostram um significado. Assinale a frase abaixo em que a preposição A tem valor nocional.

- (A) Os feirantes vendiam bananas a \$10 a dúzia.
- (B) Os que governam são obrigados a conhecer pelo menos gramática.
- (C) Um conservador é um homem com duas excelentes pernas que, contudo, nunca aprendeu a andar para a frente.
- (D) O futuro a Deus pertence e quando a gente é ministro pertence também ao presidente.
- (E) A punição que os bons sofrem, quando se recusam a tomar parte no governo, é viver sob o governo dos maus.

23

Em todas as frases abaixo ocorre a repetição de termos idênticos; para evitá-la, foram utilizados meios diferentes. Assinale a opção em que a forma de substituição do segundo termo repetido está corretamente identificada.

- (A) Uma vez na caverna, o gato começa a procurar o rato de que lhe havia falado a raposa. O gato levanta as caixas, que caem fazendo um grande barulho. / substituição pelo pronome relativo "que".
- (B) O proprietário entra imediatamente na caverna com uma vara na mão. O gato de esconde para poder escapar do proprietário. / substituição pelo pronome pessoal "dele".
- (C) O gato encontrou, no entanto, um local escuro e se escondeu no lugar escuro. / substituição pelo advérbio "onde".
- (D) O proprietário acende uma tocha e se aproxima do esconderijo do gato. O gato mostrou todas as suas unhas e fugiu. / substituição pelo pronome demonstrativo "aquele".
- (E) O gato compreendeu que a raposa lhe fizera uma cilada. Ele fará a raposa pagar por essa cilada. / substituição por pronome pessoal "lhe".

24

A antítese é uma figura de linguagem em que se opõem, numa mesma frase, palavras ou pensamentos de sentido contrário.

Segundo essa definição, há uma antítese na seguinte frase:

- (A) A política é a arte de trair os interesses reais e legítimos e de criar, em lugar deles, interesses imaginários e injustos.
- (B) É verdade que existem idiotas no Congresso, mas eles constituem boa parte da população e merecem estar bem representados.
- (C) O coração de um homem de Estado deve estar na sua cabeça.
- (D) O problema do Brasil é um sistema político permissivo que manipula um sistema administrativo ultrapassado.
- (E)) A guerra é feita no momento em que se quer e é terminada quando se pode.

25

Assinale a frase em que se emprega corretamente o acento grave indicativo da crase.

- (A) Sempre se escreve à história erradamente. Por isso precisa ser reescrita sem cessar.
- (B) A história é um cavalo que galopa atravessando à janela, e você deve decidir se saltará para montá-lo ou não.
- (C) O momento que estamos vivendo pertence igualmente à todos, mas o que passou não é mais nosso.
- (D) Viver a aventura é encontrar o caminho de volta ao silêncio e à quietude de mil anos atrás.
- (E) Tempo não é dinheiro. Mas à alguns o dinheiro rouba o tempo e a outros o tempo rouba o dinheiro.

26

Os adjetivos podem representar estados, qualidades, características e relações; assinale a frase que mostra um tipo de adjetivo diferente dos demais.

- (A) Em questão de árvores genealógicas, é mais seguro andar pelos ramos que se aprofundar nas raízes.
- (B) O problema com as crianças é que elas não são retornáveis.
- (C) Até a criança completar um ano ela é incapaz de pecar.
- (D) Eu tive uma grande vantagem que meus filhos não tiveram: eu nasci pobre.
- (E) Afinal, o que é Deus? Uma eterna criança brincando eternamente no jardim eterno.

27

Em todas as frases abaixo há um termo sublinhado, composto da preposição DE + substantivo; assinale a frase em que esse termo **não** pode ser substituído adequadamente por um adjetivo.

- (A) Nada chegará ao fundo da risada de uma criança. / infantil.
- (B) O suco de garrafa parece menos gostoso. / engarrafado.
- (C) O teclado do computador é logicamente organizado. / computacional.
- (D) Os solos do deserto são áridos. / desérticos.
- (E) As vestes do bispo são elegantes. / episcopais.

28

Assinale a frase em que o adjetivo sublinhado mostra uma função sintática diferente das demais.

- (A) O melhor acessório de uma mulher é um homem bem-vestido.
 (B) Em assuntos de grande importância, o estilo, e não a sinceridade, é a questão vital.
 (C) É impossível ser ridículo dentro de um Mercedes.
 (D) Os tempos mudaram. O príncipe encantado também está procurando seu príncipe encantado.
 (E) Muitos dizem, conforme sua afirmação, que eu sou uma velha raposa.

29

Entre as palavras abaixo, assinale aquela em que os dois vocábulos devem flexionar-se.

- (A) Testemunha-chave.
 (B) Fila-monstro.
 (C) Estrutura-padrão.
 (D) Funcionário-responsável.
 (E) Livro-caixa.

30

Assinale a frase abaixo em que a concordância da forma de participio sublinhada mostra erro.

- (A) Fica confirmado perante o tribunal a autoria da carta.
 (B) Merecem ser admiradas, apesar de tudo, as obras de Wagner.
 (C) Os autores sabem que esse direito não lhes é assegurado.
 (D) Tem sido demonstrado tais filmes serem falsos.
 (E) Nos é permitido ter acesso a esses documentos.

Raciocínio Lógico e Matemático

31

Rubinho percorreu uma certa distância em 2 horas, com velocidade constante.

Se percorrer a mesma distância aumentando a velocidade em 100%, é correto concluir que

- (A) o tempo aumentará 100%.
 (B) o tempo diminuirá 100%.
 (C) o tempo diminuirá 50%.
 (D) o tempo diminuirá 25%.
 (E) o tempo diminuirá 20%.

32

Na Black Friday, Laura comprou um vestido com 25% de desconto e pagou R\$ 168,00.

Sem o desconto, o preço do vestido era

- (A) R\$ 250,00.
 (B) R\$ 248,00.
 (C) R\$ 224,00.
 (D) R\$ 210,00.
 (E) R\$ 200,00.

33

Sabe-se que a sentença “Se faz sol e o mar está calmo, então vou remar” é FALSA.

Nesse caso, é correto concluir que

- (A) Não faz sol ou o mar não está calmo.
 (B) Faz sol e o mar não está calmo.
 (C) Não faz sol e o mar está calmo.
 (D) Vou remar ou não faz sol.
 (E) Não vou remar e o mar está calmo.

34

Sabe-se que os conjuntos $A = \{1, 3, 5, x, 8\}$ e $B = \{2, 3, y, 7, 8\}$ têm, cada um, 5 elementos. Sabe-se, também, que a interseção de A e B tem 4 elementos.

A soma dos elementos da união de A e B é

- (A) 26.
 (B) 27.
 (C) 28.
 (D) 29.
 (E) 30.

35

Considere uma sequência de pontos do plano cartesiano tal que para cada ponto (x, y) da sequência, o próximo ponto é obtido de acordo com a seguinte regra:

- Se x é ímpar, então o próximo ponto será $(x + 3, y - 1)$;
- Se x é par, então o próximo ponto será $(\frac{x}{2}, 2y)$.

Começando com o ponto $(2024, 0)$, a soma das coordenadas do 10º ponto da sequência é

- (A) 24.
 (B) 12.
 (C) 0.
 (D) -12.
 (E) -24.

36

Considere a seguinte amostra de 7 números inteiros positivos:

3, 3, 6, 3, x, 5, 11.

Sabe-se que a média dessa amostra também é um número inteiro.

Sendo S a soma da moda, da mediana e da média dessa amostra, o menor valor possível de S é

- (A) 11.
 (B) 12.
 (C) 13.
 (D) 14.
 (E) 15.

37

Neuza escreveu duas vezes, em uma folha de papel, um mesmo número inteiro. Marcelo, a seguir, escreveu três vezes um outro número inteiro, na mesma folha de papel. A soma dos 5 números escritos é 120 e um dos números é 22.

A soma dos algarismos do outro número é

- (A) 6.
 (B) 7.
 (C) 8.
 (D) 9.
 (E) 10.

38

Ana, Beto, Carla, Danilo e Elisa participaram de uma corrida com outros 5 participantes. Ana chegou 4 posições atrás de Carla. Carla chegou uma posição à frente de Beto. Danilo chegou 4 posições atrás de Elisa e Elisa chegou 2 posições atrás de Beto.

Ana chegou na 6ª posição.

Nesse caso, é correto afirmar que

- (A) Ana chegou atrás de Danilo.
- (B) Beto chegou na 2ª posição.
- (C) Carla chegou na 1ª posição.
- (D) Danilo chegou na 9ª posição.
- (E) Elisa chegou na 7ª posição.

39

Uma sequência de 2024 números inteiros maiores do que zero é tal que um dos números ocorre exatamente 13 vezes e qualquer outro número dessa sequência ocorre menos vezes do que ele.

A menor quantidade possível de números inteiros diferentes nessa sequência é

- (A) 169.
- (B) 168.
- (C) 167.
- (D) 166.
- (E) 165.

40

Uma moeda é tal que a probabilidade de sair “cara” é $\frac{1}{4}$.

Essa moeda é lançada 4 vezes consecutivas.

A probabilidade de que saiam mais “caras” do que “coroas” é igual a

- (A) $\frac{1}{4}$.
- (B) $\frac{1}{256}$.
- (C) $\frac{3}{64}$.
- (D) $\frac{3}{256}$.
- (E) $\frac{13}{256}$.

41

O inteiro positivo N é o menor número tal que dividido por 13 deixa resto 12 e dividido por 11 deixa resto 10.

A soma dos algarismos de N é

- (A) 6.
- (B) 7.
- (C) 8.
- (D) 9.
- (E) 10.

42

Utilizando apenas pesos de 200g e de 350g, o número mínimo de pesos que devem ser reunidos para que se obtenha exatamente 4kg é

- (A) 12.
- (B) 14.
- (C) 16.
- (D) 18.
- (E) 20.

43

Considere a afirmação referente aos candidatos de um concurso: “Todo candidato possui curso superior ou 5 anos de experiência”.

A negação lógica dessa sentença é:

- (A) Todo candidato não possui curso superior ou não possui 5 anos de experiência.
- (B) Todo candidato não possui curso superior e não possui 5 anos de experiência.
- (C) Há candidato que não possui curso superior ou não possui 5 anos de experiência.
- (D) Há candidato que possui curso superior, mas não possui 5 anos de experiência.
- (E) Há candidato que não possui curso superior e não possui 5 anos de experiência.

44

Um estacionamento possui uma fila de 100 vagas, uma ao lado da outra, numeradas de 1 a 100. Em certo momento várias vagas estão ocupadas e João chega para estacionar seu carro.

João diz ao atendente:

– *Gostaria de uma vaga que não tivesse carro estacionado ao lado.*

O atendente verifica o mapa do estacionamento e diz:

– *Impossível atendê-lo. No momento, qualquer vaga vazia terá, pelo menos, um carro já estacionado ao lado.*

No mínimo, o número de vagas do estacionamento já ocupadas é

- (A) 33.
- (B) 34.
- (C) 40.
- (D) 49.
- (E) 50.

45

Na cidade suíça de Solothurn cada dia é dividido em 22 horas e cada hora é dividida em 60 minutos. Nessa cidade, a metade de um dia possui 11 horas como mostra o relógio abaixo.



As unidades hora e minuto da cidade de Solothurn são abreviadas por hS e mS, respectivamente.

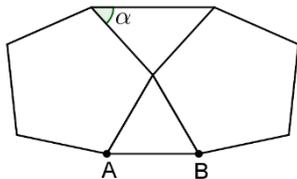
Hans mora nessa cidade e, certo dia, entrou na empresa em que trabalha às 9 hS 40 mS e saiu da empresa às 16 hS 27 mS.

O tempo, medido nas unidades de tempo adotadas em nosso país, que Hans permaneceu na empresa foi de:

- (A) 6 horas e 47 minutos.
- (B) 6 horas e 56 minutos.
- (C) 7 horas e 07 minutos.
- (D) 7 horas e 16 minutos.
- (E) 7 horas e 24 minutos.

46

A figura abaixo mostra um triângulo equilátero de lado AB com dois pentágonos regulares colados.



O ângulo α assinalado na figura mede:

- (A) 42° .
- (B) 45° .
- (C) 48° .
- (D) 52° .
- (E) 56° .

47

Gabriel, Hugo e Ledo são atletas e disputam uma série de corridas. Em cada corrida, o vencedor ganha 4 pontos, quem chega em segundo lugar ganha 2 pontos e quem chega em terceiro ganha 1 ponto. Após a terceira corrida, Gabriel acumulou um total de N pontos.

O número de valores diferentes possíveis para N é:

- (A) 6.
- (B) 7.
- (C) 8.
- (D) 9.
- (E) 10.

48

Em um grupo de 40 jovens, 20 vestem camisetas brancas, 22 vestem bermudas pretas e 12 não vestem nenhuma dessas peças descritas.

Sorteando ao acaso um desses jovens, a probabilidade de que ele esteja com camiseta branca e bermuda preta é igual a

- (A) 25%.
- (B) 30%.
- (C) 35%.
- (D) 40%.
- (E) 45%.

49

Na prateleira de uma cozinha há três potes: A, B e C. Um deles contém arroz, outro contém feijão e outro contém farinha.

Das afirmativas seguintes, somente uma é verdadeira:

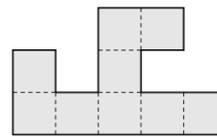
- A contém farinha.
- B não contém feijão.
- C não contém farinha.

Nesse caso, é correto afirmar que:

- (A) o pote A contém feijão.
- (B) o pote B contém farinha.
- (C) o pote C contém feijão.
- (D) o pote A contém arroz.
- (E) o pote B não contém arroz.

50

A figura abaixo foi feita reunindo pequenos quadrados todos iguais.



O perímetro da figura é de 120cm.

A área da figura em cm^2 é

- (A) 288.
- (B) 324.
- (C) 342.
- (D) 360.
- (E) 378.

Conhecimentos Específicos

51

Segundo o Código de Obras e Edificações do Município de São Paulo, o profissional habilitado é o técnico registrado perante os órgãos federais fiscalizadores do exercício profissional, respeitadas as atribuições e limitações consignadas por aqueles organismos.

Em relação a essas atribuições, analise as afirmativas a seguir.

- I. Na função de responsável técnico pelo projeto, é responsável pelo atendimento à legislação, pertinente na elaboração do projeto, pelo conteúdo das peças gráficas e pelas especificações e exequibilidade de seu trabalho.
- II. Na função de responsável técnico pela obra, é responsável pela correta execução da obra de acordo com o projeto aprovado e pela instalação e manutenção do equipamento, observadas as normas técnicas aplicáveis, zelando por sua segurança e assumindo as consequências diretas advindas de sua atuação.
- III. O profissional habilitado pode atuar individual ou solidariamente e como pessoa física ou responsável por pessoa jurídica, facultado ao mesmo profissional a assunção das funções de responsável técnico pelo projeto, de responsável técnico pela obra, de responsável pela instalação do equipamento e de responsável pela manutenção do equipamento.

Está correto o que se afirma em

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

52

A atividade edilícia está sujeita a regras de controle, formalizadas com a emissão de alvarás de aprovação e execução, por exemplo.

As opções a seguir apresentam atividades reguladas por alvarás, **à exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) reforma de edificação existente.
- (B) adaptação de edificação existente às condições de acessibilidade.
- (C) demolição de bloco existente isolado, com ou sem a simultânea manutenção de outros blocos existentes no lote.
- (D) requalificação de edificação existente.
- (E) construção de edificação nova em lote não edificado.

53

Uma pessoa decidiu construir uma casa no Distrito de Tatuapé, e, para isso, contratou os serviços de um profissional da construção civil não habilitado, iniciando a obra sem nenhuma licença expedida pela Prefeitura. Pouco depois do primeiro mês de execução dos trabalhos, foi alvo de uma denúncia anônima que, após confirmada a irregularidade, levou a autoridade municipal competente a adotar os procedimentos constantes no Código de Obras, de forma concomitante, quais sejam: a lavratura de um auto de multa; de um auto de embargo; e de um auto de intimação.

Em relação ao auto de intimação, o prazo correto para que o intimado adote as providências visando à solução da irregularidade é de

- (A) 5 (cinco) dias.
- (B) 7 (sete) dias.
- (C) 15 (quinze) dias, a partir do comparecimento do proprietário ou possuidor, à Subprefeitura a que se vincula administrativamente o distrito.
- (D) 30 (trinta) dias, a partir do comparecimento do proprietário ou possuidor, à Subprefeitura a que se vincula administrativamente o distrito.
- (E) 10 (dez) dias.

54

O canteiro de obras é o espaço delimitado pelo tapume destinado ao preparo e apoio à execução da obra ou serviço, contando para isso com outros elementos provisórios necessários à realização das atividades da construção civil a ele vinculados.

Em relação aos requisitos a serem observados na implantação do canteiro, é correto afirmar que

- (A) árvores que estejam prejudicando a sua implantação podem ser removidas, desde que com a anuência prévia dos órgãos ambientais competentes.
- (B) é obrigatório o seu fechamento no alinhamento, devendo o mesmo ser executado apenas em tapume, devido ao caráter provisório do canteiro.
- (C) durante o desenvolvimento de serviços de fachada na obra situada no alinhamento ou próximo a ele, é vedado o avanço do tapume sobre o passeio, sendo apenas admitida a colocação de sinalização indicativa de risco, de forma a proteger o pedestre.
- (D) após a conclusão do serviço de fachada, ou paralisada a obra por período superior a 30 (trinta) dias, o tapume deve ser obrigatoriamente recuado para o alinhamento.
- (E) O passeio pode ser temporariamente utilizado como continuação do canteiro de obras, para carga e descarga de materiais de construção.

55

De um modo geral, o andaime é uma estrutura, de caráter provisório, destinada a trabalhos em altura, composta por plataformas móveis apoiadas em armações que fornecem sustentação ao conjunto. Na construção civil brasileira, a versão mais comumente empregada utiliza o alumínio, o ferro ou o aço em seu sistema de apoio, e chapas metálicas ou de madeira, para as partes onde o trabalhador circula ou permanece executando o seu serviço.

Sobre o dimensionamento dessas peças, é correto afirmar que

- (A) qualquer trabalhador da construção civil poderá ser designado para dimensionar andaimes, o que inclui o seu sistema de fixação e de sustentação.
- (B) quando o piso do andaime superar os 1,50m de altura, será imprescindível o uso de rampas e de escadas para acessá-los.
- (C) as madeiras empregadas nas plataformas não necessitam de grande resistência, bastando estarem íntegras e em comprimento suficiente para tocar os pontos onde se apoiarão na estrutura de sustentação do andaime.
- (D) os guarda-corpos dos andaimes são obrigatórios e devem possuir altura mínima de 80cm.
- (E) as plataformas de trabalho devem possuir entre 1,00m e 1,20m de largura.

56

Um arquiteto estava executando um desenho técnico para uma edificação em planta e precisava representar graficamente: (i) o contorno das paredes em alvenaria; (ii) a projeção de uma varanda em balanço no pavimento superior; e (iii) o eixo onde pretendia passar um corte longitudinal.

Segundo a norma para a representação de projetos de arquitetura, indique a opção que informa, respectivamente, o tipo de linha para as situações (i), (ii) e (iii).

- (A) contínua extralarga/ tracejada estreita/ traço longo e ponto estreita.
- (B) contínua estreita/ traço e ponto estreita/ traço e ponto extralarga.
- (C) contínua extralarga/ traço e ponto estreita/ traço e ponto extralarga.
- (D) contínua extralarga/ traço e dois pontos estreita/ traço longo e ponto estreita.
- (E) contínua estreita/ traço e dois pontos estreita/ traço longo e ponto estreita.

57

Na elaboração de um orçamento para a reforma de um gabinete da Câmara Municipal, foi produzida uma curva ABC, para que fosse mensurada a ordem de importância dos insumos a serem empregados na empreitada.

Sobre algumas particularidades da curva ABC, avalie as afirmativas a seguir.

- I. Teve origem nas teorias econômicas desenvolvidas por Vilfredo Pareto.
- II. A "Curva A" corresponde ao item de maior importância, valor ou quantidade, respondendo por 20% do valor total dos materiais.
- III. A "Curva C" corresponde a 30% do total.

Está correto o que se afirma em

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

58

Relacione as declividades máximas recomendadas a serem observadas na concepção de espaços, listadas a seguir, às respectivas finalidades para as quais se destinam.

- I. 5%:
- II. 8,33%:
- III. 12%:
- IV. 20%:

- () rampa destinada à circulação de pedestres.
- () rampa destinada à circulação de automóveis e utilitários.
- () rampa destinada à circulação de caminhões e ônibus;
- () inclinação tolerada para pisos de estacionamento.

A relação correta, na ordem apresentada, é

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

59

No Período Colonial, nas soluções construtivas para a cobertura dos seus edifícios, os portugueses recém-chegados ao Brasil procuraram reproduzir alguns padrões que já dominavam a sua cultura.

Passado o período inicial de adaptação, o sistema empregado em larga escala já era o de telhas cerâmicas assentadas sobre elementos de madeira. Uma das peças oriundas da articulação entre telhas e madeiramento é a cumeeira, presente em quase todas as configurações de telhado.

Sobre a cumeeira, é correto afirmar que

- (A) em um telhado composto por três águas, recebe o nome de espigão.
- (B) no telhado convencional de duas águas, não está presente.
- (C) é o caso particular de um espigão horizontal situado no ponto mais alto do edifício.
- (D) no caso de um telhado composto por dois corpos de larguras distintas, onde o corpo mais estreito intercepta o de maior largura, perpendicularmente, a cumeeira do mais estreito engasta-se no mesmo nível da cumeeira do mais largo.
- (E) forma-se a partir de ângulos diedros reentrantes, resultantes do cruzamento de corpos do telhado.

60

O Estatuto da Cidade prevê a “usucapião especial de imóvel urbano” como medida reparadora de uma distorção histórica que priva populações de baixa renda residentes em favelas, loteamentos clandestinos e cortiços, da aquisição de domínio sobre áreas ou edificações urbanas utilizadas para moradia.

Sobre a Seção V do Estatuto da Cidade, que estabelece os critérios para a efetivação deste direito, é correto afirmar que

- (A) o título de domínio é um benefício concedido ao homem ou à mulher residentes na edificação urbana, ou aos dois, desde que a união estável entre ambos esteja legalmente estabelecida.
- (B) aquele que já possui uma área ou edificação urbana ou rural em seu nome, também poderá ser contemplado pela lei, desde que seja residente na edificação urbana onde está pleiteando o novo título de domínio.
- (C) aquele que herdar a posse do seu antecessor perde o direito adquirido, ainda que esteja morando no imóvel, devendo requerer junto ao Poder Público novo título de domínio.
- (D) o título de domínio para núcleos urbanos informais só poderá ser pleiteado se o requisitante estiver estabelecido no imóvel, sem oposição, há mais de cinco anos, não podendo acrescentar sua posse à de seu antecessor, ainda que ambas sejam contínuas.
- (E) um dos critérios para a concessão do título de domínio é que a área ou edificação urbana tenha até duzentos e cinquenta metros quadrados.

61

Os Centros Educacionais Unificados (CEUs), implantados em São Paulo a partir do início dos anos 2000, são equipamentos públicos voltados para a educação, a cultura, o lazer, o esporte e a recreação, em áreas de vulnerabilidade social, inspirando-se no conceito de “Escolas Parque” desenvolvido pelo educador Anísio Teixeira (1900-1971), integrando o Sistema de Equipamentos Urbanos e Sociais.

Os “Objetivos e Diretrizes do Sistema de Equipamentos Urbanos e Sociais”, contemplados no art. 303 do Plano Diretor Estratégico do Município de São Paulo, incluem os seguintes, **à exceção de um**. Assinale-o.

- (A) A proteção integral a famílias e indivíduos, priorizando os grupos sociais em maior vulnerabilidade.
- (B) A diminuição de desigualdades por motivos sociais e geográficos, munindo bairros mais carentes de equipamentos e infraestrutura que atendam a essa demanda.
- (C) A dispensa do atendimento aos povos originários, cabendo à Fundação Nacional dos Povos Indígenas (Funai) promover políticas públicas nesse sentido.
- (D) O atendimento à questão da mobilidade urbana, propiciando o aumento da acessibilidade à rede de equipamentos, agregando pedestres e ciclovias no planejamento.
- (E) A garantia inalienável à segurança alimentar e ao direito social à alimentação de qualidade.

62

A “Cidade Matarazzo”, empreendimento privado de alto impacto urbanístico nos arredores da Avenida Paulista, incorporou preexistências culturais protegidas em seu projeto, acende o debate a respeito da importância do entorno de bens tombados.

Sobre este tema, as cartas patrimoniais produzidas no Século XX, documentos concebidos no âmbito dos eventos internacionais com enfoque nas questões afetas ao campo, fazem algumas recomendações como “[...] *respeitar, na construção dos edifícios, o caráter e a fisionomia das cidades, sobretudo na vizinhança dos monumentos antigos, cuja proximidade deve ser objeto de cuidados especiais*”.

O trecho acima citado pode ser encontrado no seguinte documento:

- (A) Carta de Veneza.
- (B) Carta de Atenas.
- (C) Normas de Quito.
- (D) Declaração de Amsterdã.
- (E) Carta de Washington.

63

As fundações são os elementos constituintes da estrutura de um edifício responsáveis por transmitir ao terreno as cargas existentes na construção, podendo ser do tipo diretas ou indiretas.

Em relação ao tema, avalie as afirmativas a seguir e assinale (V) para as verdadeiras e (F), para as falsas.

- () A sapata corrida, a sapata isolada e o radier, são exemplos de sapatas diretas ou rasas.
- () A sapata corrida armada apresenta baixa resistência à compressão.
- () As estacas são empregadas quando se deseja transmitir as cargas para camadas mais profundas do terreno, podendo ser de compressão, de tração e de flexão.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) V – V – F.
- (B) V – F – V.
- (C) F – V – V.
- (D) V – F – F.
- (E) F – V – F.

64

No ano de 1929 o arquiteto franco-suíço Le Corbusier visitou o Brasil pela primeira vez e conheceu o arquiteto ucraniano Gregori Warchavchik, que, desde 1923, se estabelecera em São Paulo. Warchavchik havia escrito um famoso manifesto em 1925, apresentando os conceitos da arquitetura funcionalista de Corbusier ao público brasileiro pela primeira vez.

Entre as realizações de Warchavchik na capital paulista, icônicas para o Movimento Moderno, destaca-se

- (A) a Casa de Vidro, no Morumbi.
- (B) a Casa Nadyr de Oliveira, na Cidade Jardim.
- (C) a Casa Maria Luisa e Oscar Americano, no Morumbi.
- (D) a Casa Zalszupin, no Jardim Paulistano.
- (E) a Casa Modernista, na Vila Mariana.

65

A Vila Itooró, idealizada pelo construtor Francisco de Castro, é um exemplar representativo das vilas paulistas erguidas na fase pré-industrial de São Paulo, sendo edificada em etapas, durante os anos 1920. Em 2002 o conjunto foi tombado pelo CONPRESP e, em 2005, pelo Condephaat. Não obstante, em 2006 os moradores remanescentes foram despejados, por um decreto estadual.

Sobre a competência do município em relação à habitação, é correto afirmar que

- (A) ao município cabe elaborar uma política municipal de habitação autônoma, correndo em paralelo à política de desenvolvimento urbano.
- (B) ao município compete captar e gerir os recursos necessários, ainda que advindos de fora do município ou da iniciativa privada.
- (C) o município deverá incorporar a participação popular no processo, bastando que o munícipe encaminhe sua solicitação por meio de entidade representativa ou de forma individualizada.
- (D) o município deverá destinar recursos do plano plurianual e do orçamento anual para programas de habitação, de um modo mais amplo. Para projetos direcionados à população de baixa renda, os percentuais serão definidos por órgão do município.
- (E) o município deverá promover a criação de habitações coletivas multifamiliares, ficando o controle das condições de segurança e higiene dos imóveis a cargo dos condomínios estabelecidos.

66

No ano de 2010 a Igreja Matriz de São Luiz do Paraitinga, município situado no Vale do Paraíba, foi destruída numa enchente, causando grande comoção popular. A alternativa, aprovada pelo IPHAN, foi a reconstrução do bem cultural, motivada pelo desejo manifesto da população em recuperar sua referência social.

Sobre o conceito de reconstrução, presente na Carta de Burra (1980), é correto afirmar que

- (A) deve se limitar à colocação de elementos destinados a completar uma entidade desfalcada.
- (B) sempre deve contemplar a construção da maior parte da substância do bem, caso possibilite restabelecer ao conjunto de um bem uma significância cultural perdida.
- (C) a adaptação não deve ser tolerada sob nenhuma hipótese.
- (D) deve promover a reprodução de substâncias cujas características são conhecidas por testemunho materiais e/ou documentais ou, em última instância, por suposições técnicas de especialistas sobre o tema.
- (E) os elementos dotados de uma significação cultural que não se possa evitar desmontar durante os trabalhos de adaptação deverão ser catalogados e substituídos, de modo permanente.

67

O tombamento é um instrumento de reconhecimento e de proteção do patrimônio cultural material, sendo um ato administrativo pelo qual o poder público institucionaliza uma preexistência através de um ato legal, mediante a notificação do proprietário.

Sobre este instituto jurídico é correto afirmar que

- (A) pode ser aplicado pelas esferas federal e estadual, apenas.
- (B) não pode culminar em desapropriação do bem.
- (C) resulta em restrição parcial ao direito de propriedade.
- (D) as limitações à propriedade decorrentes são de natureza cível e criminal.
- (E) o pedido de tombamento só pode ser realizado através de instituições reconhecidas pelo poder público.

68

O Capítulo VI da Lei Orgânica de São Paulo trata “DA CULTURA E DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO E CULTURAL” da cidade, colocando como obrigação do município garantir a todos os cidadãos o pleno exercício dos seus direitos culturais.

Com base no Art. 194 da Lei Orgânica, as providências concretas a serem tomadas pelo município para a proteção do patrimônio histórico, cultural, paisagístico e arquitetônico da cidade, incluem as a seguir listadas, **à exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) Custódia de documentos públicos.
- (B) Proteção de obras que pertençam a casas de comércio de objetos históricos ou artísticos com endereço físico no município.
- (C) Sinalização das informações sobre a vida cultural e histórica da cidade.
- (D) Preservação dos bens imóveis, de valor histórico, no âmbito do conjunto onde estão inseridos.
- (E) Desapropriações.

69

A Câmara Municipal de São Paulo está sediada no Palácio Anchieta, edifício filiado ao Movimento Moderno. Em escala monumental, a obra se destaca pelos seus dois volumes marcantes e pela imponente escada helicoidal, que se estende do saguão de entrada até a última laje do edifício. A construção teve início em 1962 e foi concluída em 1969.

O Palácio Anchieta foi um projeto do arquiteto

- (A) Henrique Mindlin.
- (B) Alfredo Mathias.
- (C) Artacho Jurado.
- (D) Alfredo Paesani.
- (E) Zenon Lotufo.

70

Em linhas gerais, o plano diretor é um instrumento legal que fornece parâmetros para a ocupação e desenvolvimento de determinada cidade, de modo a conciliar interesses coletivos com todos os temas que envolvem a dimensão social e econômica no território onde se aplica.

O Plano Diretor Estratégico do Município de São Paulo, atualmente em vigor, foi aprovado pela Lei nº 16.050, de 31 de julho de 2014 e, em seu Art 6º, se detém justamente nas diretrizes gerais da política de desenvolvimento urbano e do plano diretor em si.

Uma diretriz estabelecida no referido artigo preconiza

- (A) a justa distribuição dos benefícios e bônus do processo de urbanização.
- (B) a distribuição de usos e intensidades de ocupação do solo de forma otimizada, para evitar ociosidade em relação à infraestrutura disponível, aos transportes e ao meio ambiente, priorizando a alocação de investimentos privados.
- (C) o incentivo à produção de Habitação de Interesse Social, de equipamentos sociais e culturais e à proteção e ampliação das áreas industriais, como forma de fomento à economia local.
- (D) a revisão e simplificação da legislação de Parcelamento, Uso e Ocupação do Solo e das normas edilícias, com vistas a aproximar a legislação da realidade urbana.
- (E) a distribuição espacial orgânica da população e das atividades econômicas, de modo a equilibrar as distorções do crescimento urbano e seus efeitos negativos sobre o meio ambiente, a mobilidade e a qualidade de vida urbana e segurança pública municipal.

71

A Política de Habitação Social foi instituída para minimizar as desigualdades sociais e tornar a cidade mais plural, sendo contemplada no Plano Diretor.

Avalie se as ações prioritárias na Habitação Social incluem:

- I. Executar o Programa de Urbanização e Regularização de Assentamentos Precários.
- II. Implementar política de aquisição de terras urbanas adequadas e localizadas onde for possível, destinadas à provisão de novas Habitações de Interesse Social.
- III. Produzir unidades habitacionais de interesse social em áreas vazias, excluindo-se edifícios ociosos ou subutilizados, nas regiões centrais da cidade e nas centralidades já dotadas de infraestrutura.

Está correto o que se afirma em

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

72

Uma pessoa herdou uma casa de seus avós no bairro da Mooca, área central da cidade, localizada em uma “Zona Especial de Preservação Cultural” da categoria “Bem Imóvel Representativo” (ZEPEC-BIR). Sendo uma edificação de significativo valor histórico e artístico, foi tombada pelo Conselho Municipal de Preservação do Patrimônio Histórico, Cultural e Ambiental da Cidade de São Paulo (CONSPRESP), de modo a preservar todas as suas características arquitetônicas. Como o novo proprietário desejava construir uma academia de ginástica no local, foi à prefeitura e fez uma consulta sobre a possibilidade de transferência do direito de construir.

Sobre este instrumento, presente no Plano Diretor da cidade, é correto afirmar que

- (A) a prefeitura poderá receber imóveis para o atendimento às finalidades previstas neste artigo, oferecendo como contrapartida ao proprietário a possibilidade de transferência do potencial construtivo do bem doado, nas condições previstas nesta lei.
- (B) a transferência prevista no “caput”, nos casos em que não houver doação do imóvel cedente, fica condicionada às disposições previstas em lei, em especial ao atendimento às providências relativas à conservação do imóvel cedente, e caso estas providências não forem tomadas pelo proprietário, a municipalidade deverá assumir essa responsabilidade, pelo bem do interesse público.
- (C) o controle da transferência de potencial construtivo será realizado pela Secretaria Municipal de Cultura, que expedirá, mediante requerimento, Declaração de Potencial Construtivo Passível de Transferência e Certidão de Transferência de Potencial Construtivo.
- (D) a expedição da Certidão de Transferência de Potencial Construtivo de imóveis enquadrados como ZEPEC-BIR fica condicionada à comprovação, pelo CONSPRESP, do bom estado de preservação e conservação do imóvel cedente, definido a partir de critérios do órgão municipal de patrimônio cultural.
- (E) nos casos em que a doação for proposta pelo proprietário para viabilizar programas de provisão de Habitação de Interesse Social, a Declaração de Potencial Construtivo Passível de Transferência e a Certidão de Transferência de Potencial Construtivo serão concedidas de forma imediata.

73

Um sobrado, considerado de interesse histórico, na região central de São Paulo, está sendo adaptado para se transformar em uma unidade habitacional popular. Dotado de um pátio interno, há um desnível de 6,5cm a ser vencido, ligando a cota mais baixa do terreno às soleiras de algumas portas de acesso às futuras residências.

Esgotadas as possibilidades de soluções que atendam integralmente à norma de acessibilidade, os projetistas recorreram à exceção contemplada na própria normativa, ao idealizarem rampas de um único segmento, de modo a interferir minimamente nas características originais da edificação.

Pelo referido amparo legal, as rampas deveriam se enquadrar na seguinte inclinação admissível (i):

- (A) 8,33% (1:12) < i ≤ 12,5% (1:8).
- (B) 10% (1:10) < i ≤ 20% (1:5).
- (C) 6,25% (1:16) < i ≤ 8,33% (1:12).
- (D) 10% (1:10) < i ≤ 12,5% (1:8).
- (E) 8,33% (1:12) < i ≤ 10% (1:10).

74

O município de São Paulo conta com 12 Unidades de Conservação (UCs) municipais, responsáveis por 40.000 hectares de área protegida. Para gerir esse patrimônio verde o município se articula através da Política Ambiental, conjunto de ações em caráter transversal, que se interconectam dentro da própria lei do Plano Diretor, para dar conta das demandas do setor.

Avalie se as seguintes afirmativas acerca dos objetivos da Política Ambiental presentes no art. 194 do Plano Diretor de São Paulo, estão corretas.

- I. Visa à redução da contaminação ambiental em todas as suas formas.
- II. Tem em seu escopo a priorização de medidas de adaptação para as mudanças climáticas.
- III. Prevê estímulos às construções sustentáveis.

Está correto o que se afirma em

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

75

Serviço ambiental ou serviço ecossistêmico é um conceito estabelecido para se definir serviços que o meio ambiente executa de forma natural, traduzindo-se em benefícios para a espécie humana. Nesse contexto, existem imóveis no município de São Paulo responsáveis por manter, restabelecer e recuperar ecossistemas e seus respectivos serviços ambientais, as Áreas Prestadoras de Serviços Ambientais. Em seu art. 285, o Plano Diretor prevê a elaboração de um Plano Municipal de Conservação e Recuperação de Áreas Prestadoras de Serviços Ambientais.

Em relação aos requisitos mínimos a serem atendidos pelo citado plano municipal, assinale a afirmativa **incorreta**.

- (A) Prevê a elaboração de um diagnóstico.
- (B) Contempla a definição de objetivos e metas de curto, médio e longo prazo.
- (C) Prevê o estabelecimento de critérios de valoração para aplicação do instrumento “Pagamento por Serviços Ambientais”.
- (D) Prevê a adoção de mecanismos e procedimentos para a implantação, o monitoramento e avaliação dos resultados.
- (E) Abarca a avaliação de atividades de pagamento por serviços ambientais e similares já realizadas por outras instituições públicas, não levando em consideração aquelas praticadas por instituições privadas.

76

A bacia hidrográfica do Alto Tietê abarca quase toda a Região Metropolitana de São Paulo, sendo o rio de mesmo nome, o ponto de convergência para as águas da chuva. Em seu entorno imediato, a cidade encontra-se adensada e o solo encoberto por asfalto e concreto. Esses condicionantes acabam provocando enchentes nos pontos onde o volume hídrico acumulado supera a sua capacidade de escoamento.

Sobre a drenagem de águas superficiais é correto afirmar que

- (A) a ausência de planejamento no uso e ocupação do solo não é um elemento determinante para o surgimento de áreas críticas de acúmulo de águas pluviais.
- (B) a microdrenagem abrange as galerias de grande porte ($\varnothing > 1,5\text{m}$) e os corpos receptores, tais como canais e rios canalizados.
- (C) a vazão máxima provocada por uma chuva de intensidade uniforme e constante, ocorre quando todas as partes da bacia contribuem simultaneamente com escoamento na seção de deságue.
- (D) os sarjetões são valas escavadas que podem ou não estar revestidas de material que lhes dê sustentação e que se destina à passagem das águas.
- (E) eventos classificados como desastres naturais compreendem: inundações, ventos ciclônicos, erosões e rompimento de barragens.

77

Segundo a Resolução 64/A/RES/64/292 da ONU, de 2010, a água potável é *“um direito humano essencial, fundamental e universal, indispensável à vida com dignidade”*.

Em sintonia com o documento internacional, o art. 205 do Plano Diretor de São Paulo afirma que *“os programas, ações e investimentos, públicos e privados, no Sistema de Abastecimento de Água devem ter como objetivo a universalização e segurança no acesso à água potável, em qualidade e quantidade”*.

Sobre a composição do sistema de abastecimento de água definida pelo Plano Diretor, indique a opção que expressa, de forma correta, os elementos que o integram:

- (A) mananciais hídricos; infraestrutura de captação, de tratamento, de adução, de armazenamento de distribuição de água potável; infraestrutura de tratamento de esgoto.
- (B) infraestrutura de captação, de tratamento, de adução, de armazenamento e de distribuição de água potável.
- (C) mananciais hídricos; infraestrutura de captação, de tratamento, de adução, de armazenamento e de distribuição de água potável.
- (D) infraestrutura de captação, de tratamento, de adução, de armazenamento de distribuição de água potável; infraestrutura de tratamento de esgoto.
- (E) infraestrutura de captação, de tratamento, de armazenamento e de distribuição de água potável.

78

Em fevereiro de 2023 o Litoral Norte do estado de São Paulo sofreu as consequências de fortes chuvas, sendo muitas regiões acometidas por enchentes e deslizamentos. Entre os locais mais atingidos, encontravam-se Bertioga, Caraguatatuba, Guarujá, Ilhabela, São Sebastião e Ubatuba.

O Plano Diretor do município de São Paulo contempla, em seu art. 300, a elaboração de um Plano Municipal de Redução de Riscos, dotado de objetivos e diretrizes que visam a traçar ações preventivas em resposta a possíveis eventos que possam ameaçar a segurança dos municípios.

Avalie se as seguintes ações são condizentes com os objetivos e diretrizes previstos pelo Plano Municipal de Redução de Riscos:

- I. Avaliação de áreas suscetíveis à inundação, deslizamento e solapamento.
- II. Realocação imediata de famílias moradoras de áreas de risco, independentemente de avaliação por critérios técnicos.
- III. Realização de obras estruturais para a eliminação de risco iminente.

Está correto o que se afirma em

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

79

Relacione as seguintes terminologias relativas a instalações hidráulicas às suas respectivas definições:

- I. Alimentador predial
 - II. Barrilete
 - III. Registro de fecho
 - IV. Registro de utilização
- () instalado no sub-ramal, ou no ponto de utilização, destinado ao fechamento ou à regulação da vazão da água a ser utilizada.
 - () instalado em uma tubulação para permitir a interrupção da passagem de água.
 - () tubulação compreendida entre o ramal predial e a primeira derivação ou válvula de flutuador de reservatório.
 - () conjunto de tubulações que se origina no reservatório e do qual derivam as colunas de distribuição.

A relação correta, na ordem apresentada, é

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

80

O material calcário que se extraía no Brasil Colonial vinha, principalmente, de sambaquis ou mariscos frescos retirados do fundo do mar, o que, em certa medida, prejudicava o produto final empregado na construção civil, por excesso de sal marinho.

A escassez de cal de origem biogênica era um problema na época, e São Paulo encontrava bastante dificuldade na obtenção do material, porque seu transporte implicava na transposição da barreira geográfica imposta pela Serra do Mar. Apenas no final do século XVIII, o estado passaria a explorar a matéria prima extraída de outra fonte, a rocha calcária, notadamente na região de Sorocaba.

Sobre a preparação da cal para compor argamassas, é correto afirmar que

- (A) o mármore é uma boa fonte de carbonato de cálcio, por apresentar grãos pequenos que se diluem com facilidade no preparo da argamassa.
- (B) a cal é preparada esquentando-se a pedra de cal, que é necessariamente composta de carbonato de cálcio.
- (C) a cal extinta é o produto da reação da cal viva com o oxigênio, quando em contato com o ar.
- (D) se utilizarmos um volume de água equivalente ao volume de cal viva, obteremos uma massa plástica e graxa: a pasta de cal.
- (E) uma argamassa de cal de qualidade é uma mistura bem dosada de um aglomerante de boa reatividade com um agregado adequado, independentemente da quantidade da água empregada no processo.

81

A conservação da madeira utilizada na construção civil exige alguns procedimentos para prolongar sua vida útil e evitar situações que comprometam a resistência e durabilidade do material.

Sobre algumas medidas de preservação da madeira, correlacione os produtos utilizáveis abaixo, com as suas respectivas finalidades:

- I. Esmalte:
- II. Seladora:
- III. *Stain*:
- IV. Massa:

- () solução para o preenchimento de sulcos abertos pela ação de insetos xilófagos.
- () fornece durabilidade, podendo ser utilizado tanto externa como internamente.
- () material de penetração profunda, previne contra fungos, incidência solar e a ação da água.
- () serve de base para a aplicação do verniz.

A correlação correta, na ordem apresentada, é

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

82

Um projeto de acústica deve levar em consideração a interferência das superfícies que, nos espaços a serem edificados, podem favorecer ou prejudicar o efeito desejado, de acordo com o programa de necessidades estabelecido.

Sobre os efeitos provocados por superfícies côncavas e convexas em ambientes construídos, por exemplo, é correto afirmar que

- (A) uma superfície côncava geralmente não está suscetível ao efeito de eco, salvo quando a área de recepção sonora está distante da região de focalização dos raios sonoros.
- (B) para se certificar de que uma dada região côncava não provocará o efeito de eco, basta que fonte e receptor sonoros estejam fora do círculo imaginário formado pelo prolongamento da superfície côncava em questão.
- (C) para se alcançar o efeito acústico produzido no interior da Catedral Metropolitana de Brasília, as paredes internas convexas funcionam como espelhos acústicos difusores, permitindo a propagação do som apenas em pontos específicos do edifício.
- (D) superfícies côncavas sempre tendem a dispersar raios sonoros, enquanto as convexas estão propensas a concentrá-los.
- (E) considerando-se raios sonoros de mesma intensidade, a onda sonora refletida por uma superfície convexa é de maior intensidade do que aquela oriunda de uma superfície plana.

83

Em um ambiente construído, a redução de ruídos aéreos pode ser obtida com a adoção de soluções de isolamento acústico que atuarão sobre janelas, portas, paredes, pisos, tetos, frestas ou fendas existentes nas superfícies em que se deseja intervir.

Sobre o isolamento acústico aplicado em diferentes tipos de ambientes, está correto afirmar que

- (A) objetos de maior massa são menos suscetíveis a vibrações, o que explica uma parede de alvenaria oferecer um isolamento mais eficiente do que uma feita em gesso acartonado sem tratamento algum.
- (B) para sons de baixa frequência sonora, o aumento da massa do obstáculo pode ser uma solução eficiente.
- (C) quanto mais rígidos e inflexíveis forem os elementos empregados no isolamento acústico, maior será a atenuação dos ruídos.
- (D) materiais absorventes não são indicados para corredores, por apresentarem baixa eficiência contra o efeito das reflexões sonoras.
- (E) em relação às aberturas de cômodos adjacentes, quanto maior for a distância entre elas, maior será a influência sonora percebida entre os compartimentos.

84

As instalações elétricas prediais exigem a elaboração de um projeto que atenda às necessidades de uso da edificação. Nele deverão constar os pontos de energia, comandos, a localização dos condutores, a divisão dos circuitos e suas respectivas cargas, dentre outros elementos pertinentes.

Sobre os pontos de tomada em um projeto para um bangalô, composto por um único salão de 12,00m², um banheiro de 3,00m² e uma varanda de 1,80m², na fachada principal, o arquiteto deverá prever, minimamente, a seguinte distribuição:

- (A) pelo menos três pontos de tomada no salão, um ponto de tomada no banheiro, próximo ao lavatório, e um ponto próximo ao acesso para a varanda, este último ponto justificado pela impossibilidade de instalação da tomada na varanda.
- (B) pelo menos dois pontos de tomada no salão, um ponto de tomada no banheiro, próximo ao lavatório, e um ponto obrigatoriamente na varanda.
- (C) pelo menos dois pontos de tomada no salão, um ponto de tomada no banheiro, próximo ao lavatório, e um ponto próximo ao acesso para a varanda, este último ponto justificado pela impossibilidade de instalação da tomada na varanda.
- (D) pelo menos dois pontos de tomada no salão, um ponto de tomada no banheiro, à escolha do projetista, e um ponto próximo ao acesso para a varanda, este último ponto justificado pela impossibilidade de instalação da tomada na varanda.
- (E) pelo menos dois pontos de tomada no salão, um ponto de tomada no banheiro, à escolha do projetista, e um ponto obrigatoriamente na varanda.

85

O Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas (SPDA) existe para proteger as edificações da incidência direta de raios, dividindo-se em rede captora de descargas, descidas e aterramento. Sua função primordial é interceptar esses raios e conduzi-los à terra, minimizando os possíveis danos provocados pela ocorrência do fenômeno natural.

Sobre instalações para para-raios prediais, avalie se as afirmativas a seguir são falsas (F) ou verdadeiras (V).

- () O modelo eletrogeométrico, o método de Franklin e o método de Faraday, são os únicos aceitos pela normalização brasileira.
- () Pelo método de Faraday, uma espécie de armadura eletrostática, composta por uma rede de condutores dispostos na cobertura e nas laterais da edificação, realizam a proteção.
- () Em edificações de concreto armado, apenas será permitido um SPDA realizado com descidas externas, jamais sendo admitida a utilização das armaduras de concreto do próprio prédio como alternativa para descidas e aterramento.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) V – F – F.
- (B) F – V – V.
- (C) V – F – V.
- (D) F – V – F.
- (E) V – V – F.

86

Em uma vistoria a um edifício comercial foram observadas as condições das instalações aéreas afixadas em uma das fachadas voltada para a rua. Entre as situações registradas pelo técnico, para a elaboração de um relatório, uma irregularidade foi anotada.

Assinale a opção que descreve uma situação **fora** da conformidade.

- (A) entre duas cruzetas de aço horizontais, afixadas na fachada, a distância encontrada foi de 12,00m.
- (B) os condutores que passavam por essas mesmas cruzetas horizontais estavam fixados em isoladores, dispostos em três fileiras, separadas por uma distância de 25cm.
- (C) os parafusos empregados na fixação dos elementos eram do tipo galvanizados.
- (D) a distância vertical medida entre a calçada e as cruzetas horizontais foi de 6,00m, sendo constatada a presença de vagas para estacionamento de carros, no trecho.
- (E) a bitola empregada nos condutores era de 6mm².

87

Um arquiteto foi contratado para resolver um problema de isolamento térmico em uma laje de concreto exposta, em uma região bastante quente da cidade.

Após pesquisar alguns possíveis materiais isolantes térmicos para aplicar em seu projeto, o profissional se deparou com algumas alternativas. Entre os materiais analisados, ele encontrou um que não servia, porque em vez de atuar como isolante, tinha propriedades condutoras acentuadas.

O seguinte material com propriedades condutoras, pode ter sido o encontrado pelo arquiteto:

- (A) manta asfáltica.
- (B) argila expandida.
- (C) vermiculita.
- (D) espuma extrudada com poliestireno.
- (E) lã de vidro.

88

Na cidade de São Paulo, com a saturação da malha rodoviária por veículos automotores, é urgente a adoção de soluções que privilegiem o uso da bicicleta, cada vez menos enquadrada como solução alternativa e assumindo posição de destaque enquanto modal fundamental para a mobilidade nas áreas centrais do município.

Sobre as normas para a elaboração de ciclovias, assinale a afirmativa correta.

- (A) A ciclofaixa partilhada com pedestres deve conter uma linha de bordo branca com largura de 0,15m, acompanhada de uma linha vermelha na mesma largura, pintadas em ambos os lados do espaço cicloviário, sendo a linha branca a mais externa, em relação a este último.
- (B) A ciclofaixa deve receber pintura amarela em toda a largura útil destinada à circulação de bicicletas, sempre nos 10,00m limítrofes a áreas de interseção, de faixa de travessia de pedestres, de marcação de cruzamento rodocicloviário e de outras áreas de conflito.
- (C) Para a marcação do sentido dos fluxos, entre bicicletas ou entre bicicletas e veículos automotores, empregar-se-á faixas brancas para mesmo sentido de fluxo, e amarelas, para sentidos opostos.
- (D) Ao ciclista é facultado seguir as regras para pedestres, quando conduzindo a sua bicicleta desmontado.
- (E) O conceito de espaço estático diz respeito a dimensão da bicicleta e do ser humano, levando-se em conta o espaço mínimo necessário ao movimento dos braços e pernas, acrescidos de 0,25m na altura e para cada um dos lados, garantindo a ampliação da margem de segurança para manobras emergenciais.

89

A Lei Orgânica do Município de São Paulo estrutura o exercício da atuação dos poderes municipais, estabelecendo regras gerais para a gestão da administração pública.

Em seu Capítulo III ela se detém sobre os bens municipais, destinados primordialmente ao uso público, em estrita observância a questões que envolvam o meio ambiente e ao patrimônio histórico, cultural e arquitetônico, primando pelo interesse social.

Relacione as modalidades de utilização dos bens municipais por terceiros, previstas no art. 114, com as informações que lhes dizem respeito.

- I. Concessão:
 - II. Permissão:
 - III. Autorização:
 - IV. Locação social:
- () destinada à população de baixa renda, não necessitando de anuência legislativa;
 - () sempre por tempo indeterminado, sendo formalizada por termo administrativo;
 - () depende de autorização legislativa, sendo formalizada por contrato;
 - () formalizada por portaria, pelo prazo máximo de 90 (noventa) dias, exceto quando se destinar a formar canteiro de obra ou quando for de serviço público.

A correspondência correta, na ordem apresentada, é:

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

90

O Regimento Interno da Câmara Municipal de São Paulo prevê, em seu Capítulo VII, a instalação da Tribuna Popular, instrumento que permite a participação do público através de entidades ou movimentos sociais populares. Na prática, configura-se como um espaço de discussão aberto aos munícipes, em dias específicos de reuniões na casa legislativa.

Em relação ao funcionamento da Tribuna Popular, avalie se as afirmativas a seguir estão corretas.

- I. O parágrafo 3º do art. 207 define regras para a participação de uma mesma entidade ou movimento social na Tribuna, que deve se limitar a uma vez a cada três meses, salvo se decisão plenária, contando com no mínimo 1/3 dos vereadores, abrir alguma exceção.
- II. De acordo com o parágrafo 1º do mesmo artigo, para que um representante seja admitido na Tribuna, a entidade da qual participa deverá estar legalmente estabelecida há pelo menos 1 (um) ano e com sede na cidade de São Paulo.
- III. Ainda segundo o mesmo parágrafo, no caso de representante de movimento social popular, o mesmo será admitido desde que apresentado por, pelo menos, 500 cidadãos com domicílio eleitoral na cidade, devendo os mesmos serem responsáveis pelo conteúdo das manifestações levadas ao plenário pela pessoa indicada.

Está correto o que se afirma em

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

91

O Prefeito de São Paulo, muito preocupado em razão de a arrecadação tributária estar em patamar inferior ao esperado, determina que seus assessores apresentem soluções para sanar a dificuldade financeira vivenciada pelo ente federativo. Desta forma, são aventadas diversas possibilidades relacionadas aos impostos de competência municipal.

Nesse cenário, considerando as disposições da Lei Orgânica do Município de São Paulo, é correto afirmar que ingressa na competência da municipalidade o imposto sobre a

- (A) transmissão entre vivos, a qualquer título, por ato oneroso, de direitos reais sobre imóveis, inclusive os de garantia.
- (B) propriedade predial e territorial urbana.
- (C) doação de quaisquer bens e direitos.
- (D) propriedade territorial rural.
- (E) circulação de mercadorias.

92

João, angustiado com a desigualdade social existente na sociedade, pretende se candidatar ao cargo de Vereador do Município de São Paulo. Para tanto, o agente, que tem 20 anos de idade, passa a pesquisar a composição da Casa Legislativa e a idade mínima para exercer o cargo eletivo.

Nesse cenário, considerando as disposições da Lei Orgânica do Município de São Paulo, é correto afirmar que a Câmara Municipal é composta por

- (A) cinquenta e cinco Vereadores eleitos dentre os cidadãos maiores de vinte e um anos e no exercício dos direitos políticos, motivo pelo qual a idade de João é óbice ao seu intento.
- (B) cinquenta e cinco Vereadores eleitos dentre os cidadãos maiores de dezoito anos e no exercício dos direitos políticos, motivo pelo qual a idade de João não é óbice ao seu intento.
- (C) cinquenta Vereadores eleitos dentre os cidadãos maiores de dezoito anos e no exercício dos direitos políticos, motivo pelo qual a idade de João não é óbice ao seu intento.
- (D) sessenta Vereadores eleitos dentre os cidadãos maiores de vinte e um anos e no exercício dos direitos políticos, motivo pelo qual a idade de João é óbice ao seu intento.
- (E) cinquenta Vereadores eleitos dentre os cidadãos maiores de vinte e um anos e no exercício dos direitos políticos, motivo pelo qual a idade de João é óbice ao seu intento.

93

Após ser eleito para o cargo de Prefeito do Município de São Paulo, Tício é informado de que a Lei Orgânica da municipalidade faz referência ao Programa de Metas da gestão, que conterà, entre outras informações, ações estratégicas, indicadores e metas quantitativas para cada um dos setores da Administração Pública Municipal, Subprefeituras e Distritos da cidade.

Nesse cenário, considerando as disposições da Lei Orgânica do Município de São Paulo, é correto afirmar que

- (A) o Prefeito poderá proceder a alterações programáticas no Programa de Metas, em conformidade com a lei do Plano Diretor Estratégico e com a concordância da Câmara Municipal.
- (B) o resumo do Programa de Metas será publicado no Diário Oficial da Cidade, sendo certo que a consulta ao inteiro teor poderá ser requerida por qualquer interessado.
- (C) o Poder Executivo divulgará trimestralmente os indicadores de desempenho relativos à execução dos diversos itens do Programa de Metas.
- (D) ao final de cada ano, o Prefeito encaminhará, à Mesa da Câmara Municipal, o relatório da execução do Programa de Metas.
- (E) o Prefeito, eleito ou reeleito, apresentará o Programa de Metas de sua gestão até noventa dias após sua posse.

94

Joana, professora da rede pública de ensino do Município de São Paulo, é convidada a palestrar, em um evento privado, sobre a educação pública na municipalidade. Em assim sendo, durante a sua sustentação oral, Joana discursa sobre a temática da educação, cotejando-a com a legislação que lhe é aplicável em âmbito local.

Nesse cenário, considerando as disposições da Lei Orgânica do Município de São Paulo, é correto afirmar que

- (A) é dever do Município, através da rede própria, com a cooperação do Estado e da União, por intermédio do Ministério da Educação, o provimento em todo o território municipal de vagas, em número suficiente para atender à demanda quantitativa e qualitativa do ensino fundamental obrigatório e progressivamente à da educação infantil.
- (B) compete ao Município recensear os educandos do ensino médio, fazer-lhes a chamada e zelar, junto aos pais e responsáveis, pela frequência à escola.
- (C) o ensino fundamental, atendida a demanda, terá extensão de carga horária até se atingir a jornada de tempo integral, em caráter optativo pelos pais ou responsáveis, a ser alcançada pelo aumento progressivo da atualmente verificada na rede pública municipal.
- (D) a carga horária mínima a ser oferecida no sistema municipal de ensino é de seis horas diárias em cinco dias da semana.
- (E) a atuação do Município dará prioridade ao ensino fundamental e ao ensino médio.

95

Jonas, Vereador no âmbito do Município de São Paulo, é informado, pelo seu secretário, sobre um assunto extremamente delicado para a Casa Legislativa, assunto esse que poderá gerar reflexos na imprensa. Assim sendo, o parlamentar busca informações junto aos seus pares sobre a possibilidade de se convocar uma sessão extraordinária, fechada ao público.

Nesse cenário, considerando as disposições da Lei Orgânica do Município de São Paulo, é correto afirmar que

- (A) as sessões extraordinárias serão convocadas, na forma regimental, em sessão ou fora dela, e, neste caso, mediante comunicação pessoal e escrita aos Vereadores, pelo Presidente da Câmara, com antecedência mínima de quarenta e oito horas.
- (B) durante a sessão legislativa extraordinária, a Câmara deliberará sobre a matéria para a qual foi convocada e sobre outras temáticas urgentes, conforme dispuser a Mesa.
- (C) no período de recesso, a Câmara poderá ser extraordinariamente convocada pelo Prefeito ou pelo Presidente da Casa Legislativa.
- (D) as sessões extraordinárias e solenes não serão, em hipótese alguma, remuneradas.
- (E) as sessões da Câmara serão públicas, salvo deliberação em contrário, tomada por três quintos de seus membros, quando ocorrer motivo relevante.

96

Jonas, Vereador no âmbito do Município de São Paulo, pretende apresentar, na Câmara Municipal, proposição relacionada ao Plano Diretor do ente federativo. Com efeito, o parlamentar indaga, a seu assessor direto, qual Comissão teria competência específica para opinar sobre as proposições e matérias relacionadas àquela temática (Plano Diretor).

Nesse cenário, considerando as disposições do Regimento Interno da Câmara Municipal de São Paulo, é correto afirmar que a referida competência pertence à Comissão de

- (A) Trânsito, Transporte e Atividade Econômica.
- (B) Constituição, Justiça e Legislação Participativa.
- (C) Política Urbana, Metropolitana e Meio Ambiente.
- (D) Saúde, Promoção Social, Trabalho e Mulher.
- (E) Administração Pública.

97

Jonas, Vereador no âmbito do Município de São Paulo, apresenta requerimento de convocação do Secretário Municipal de Mobilidade e Trânsito para prestar informações sobre assuntos atinentes à pasta de que é titular. O requerimento de convocação, devidamente aprovado, indica explicitamente os motivos da convocação e especifica os quesitos que serão propostos ao agente político.

Nesse cenário, considerando as disposições do Regimento Interno da Câmara Municipal de São Paulo, é correto afirmar que

- (A) não havendo mais Vereadores inscritos para indagações relativas aos quesitos do instrumento de convocação, o Secretário convocado será dispensado, não podendo ser interpelado sobre assunto estranho ao objeto da convocação;
- (B) aberta a sessão para a oitava do Secretário Municipal, os Vereadores dirigir-lhe-ão interpelações sobre os quesitos constantes do requerimento, dispondo, para tanto, de dez minutos, permitidos apartes;
- (C) a Câmara se reunirá em sessão ordinária, em dia e hora previamente estabelecidos, com o fim específico de ouvir o Secretário Municipal sobre os motivos da convocação;
- (D) o Secretário Municipal deverá atender à convocação da Câmara dentro do prazo improrrogável de dez dias, contados da data do recebimento do ofício;
- (E) para responder às interpelações que lhe forem dirigidas, o Secretário Municipal disporá de dez minutos, sendo permitidos apartes.

98

Caio, Prefeito do Município de São Paulo, apresentou um determinado projeto de lei, o qual foi distribuído à Comissão de Finanças e Orçamentos da Casa Legislativa, para que haja a designação de relatores ou de subcomissão e, na sequência, a emissão de parecer no tocante à matéria de sua competência regimental.

Nesse cenário, considerando as disposições do Regimento Interno da Câmara Municipal de São Paulo, é correto afirmar que

- (A) para emitir parecer sobre qualquer matéria, cada Comissão terá o prazo de quinze dias, prorrogável por mais oito dias pelo Presidente da Mesa, a requerimento devidamente fundamentado.
- (B) nos projetos em que for solicitada urgência pelo Prefeito, o prazo para que cada Comissão emita parecer sobre a matéria fica reduzido a oito dias, vedada a prorrogação.
- (C) os relatores ou a Subcomissão terá o prazo de quinze dias para manifestar-se por escrito, a partir da data da distribuição do projeto de lei.
- (D) o Presidente da Comissão, dentro do prazo máximo de cinco dias úteis, designará os respectivos relatores ou a Subcomissão.
- (E) o prazo para a apresentação do parecer começa a correr no dia em que o processo der entrada na Comissão.

99

João, recém empossado no cargo de Vereador no âmbito da Câmara Municipal de São Paulo, entusiasmado com o exercício do primeiro mandato parlamentar, passou a estudar as normas aplicáveis à Casa Legislativa. Nesse contexto, durante os estudos, o agente político deparou-se com as hipóteses de suspensão e de encerramento das sessões, analisando-as detidamente.

Nesse cenário, considerando as disposições do Regimento Interno da Câmara Municipal de São Paulo, avalie se a sessão será encerrada antes da hora regimental pelos seguintes motivos:

- I. No caso de luto municipal ou estadual, pelo falecimento de autoridade, por deliberação do Presidente da Mesa.
- II. Para preservação da ordem.
- III. No caso de tumulto grave.

Está correto o que se afirma em

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

100

Jonatas, Vereador no âmbito da Câmara Municipal de São Paulo, inconformado com determinada decisão tomada pelo Presidente da Casa Legislativa em questão de ordem, pretende apresentar recurso ao Plenário.

Nesse cenário, considerando as disposições do Regimento Interno da Câmara Municipal de São Paulo, assinale a afirmativa correta.

- (A) Emitido o parecer da Comissão de Constituição e Justiça, independentemente de sua publicação, o recurso será, obrigatoriamente, incluído na pauta da ordem do dia da sessão ordinária seguinte, para deliberação do Plenário.
- (B) Apresentado o recurso, o Presidente poderá se retratar da decisão anteriormente tomada na questão de ordem, encaminhando a sua manifestação para ratificação do Plenário.
- (C) A Comissão de Constituição e Justiça terá o prazo de dois dias úteis, prorrogável, uma única vez, por igual período, para emitir parecer sobre o recurso.
- (D) O recurso formulado por escrito deverá ser proposto dentro do prazo improrrogável de cinco dias úteis, contados da decisão do Presidente.
- (E) até a deliberação do Plenário sobre o recurso, a decisão tomada pelo Presidente na questão de ordem ficará suspensa.

Realização

