



Governo do Estado da Bahia

Assembleia Legislativa do Estado da Bahia - ALBA

Prova Escrita Objetiva

Técnico de Nível Superior – Manhã

Arquitetura

TIPO 1 – BRANCA

Informações Gerais

- Você receberá do fiscal de sala:
 - uma folha de respostas destinada à marcação das respostas das questões objetivas;
 - esse caderno de prova contendo **80 (oitenta)** questões objetivas, cada qual com **cinco** alternativas de respostas (A, B, C, D e E).
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal de sala para que sejam tomadas as devidas providências.
- As questões objetivas são identificadas pelo número situado acima do seu enunciado.
- Ao receber a folha de respostas da prova objetiva você deve:
 - conferir seus dados pessoais, em especial seu nome, número de inscrição e o número do documento de identidade;
 - ler atentamente as instruções para o preenchimento da folha de respostas;
 - marcar na folha de respostas da prova objetiva o campo relativo à confirmação do tipo/cor de prova, conforme o caderno que você recebeu;
 - assinar seu nome, apenas nos espaços reservados, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta.
- Durante a aplicação da prova não será permitido:
 - qualquer tipo de comunicação entre os candidatos;
 - levantar da cadeira sem a devida autorização do fiscal de sala;
 - portar aparelhos eletrônicos, tais como *bipe*, telefone celular, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica digital, controle de alarme de carro etc., bem como relógio de qualquer modelo, óculos escuros ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro etc. e, ainda, lápis, lapiseira (grafite), corretor líquido e/ou borracha. Tal infração poderá acarretar a eliminação sumária do candidato.
- O preenchimento das respostas da prova objetiva, de inteira responsabilidade do candidato, deverá ser feito com caneta esferográfica de tinta indelével de cor preta ou azul. **Não será permitida a troca da folha de respostas por erro do candidato.**
- O tempo disponível para a realização da prova é de **5 (cinco)** horas, já incluído o tempo para a marcação da folha de respostas da prova objetiva.
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na folha de respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às suas respostas em qualquer outro meio que não seja o próprio caderno de provas.
- Somente após decorridas **2 (duas) horas** do início da prova você poderá retirar-se da sala de prova, contudo sem levar o caderno de provas.
- Somente no decorrer dos últimos **sessenta minutos** do período da prova, você poderá retirar-se da sala levando o caderno de provas.
- Ao terminar a prova, entregue a folha de respostas ao fiscal da sala e deixe o local de prova. Caso você se negue a entregar, será eliminado do concurso.
- A FGV realizará a coleta da impressão digital dos candidatos na folha de respostas.
- Os candidatos poderão ser submetidos a sistema de detecção de metais quando do ingresso e da saída de sanitários durante a realização das provas. Ao sair da sala, ao término da prova, o candidato não poderá usar o sanitário.
- Os gabaritos preliminares das provas objetivas serão divulgados no dia **13/05/2014**, no endereço eletrônico www.fgv.br/fgvprojetos/concursos/alba.
- O prazo para interposição de recursos contra os gabaritos preliminares será das 0h00min do dia **14/05/2014** até às 23h59min do dia **15/05/2014**, observado o horário oficial de Salvador, no endereço www.fgv.br/fgvprojetos/concursos/alba, por meio do Sistema Eletrônico de Interposição de Recurso.

Língua Portuguesa

Valores democráticos

Deu no Datafolha: para 62% dos brasileiros, a democracia “é sempre melhor que qualquer outra forma de governo”. Folgo em saber que a imagem da democracia vai bem, mas a frase é verdadeira?

Eu não faria uma afirmação tão forte. Como Churchill, acho melhor limitar a comparação ao universo do conhecido. “Ninguém pretende que a democracia seja perfeita ou sem defeito. Tem-se dito que a democracia é a pior forma de governo, salvo todas as demais que têm sido experimentadas de tempos em tempos”, proclamou o estadista britânico.

Com efeito, não há necessidade de transformar a democracia num valor religioso. Ela deve ser defendida por suas virtudes práticas. Para descobri-las, precisamos listar seus defeitos.

Já desde Platão sabemos que ela é sensível à ação dos demagogos. E, quanto mais avançamos no conhecimento do cérebro e da psicologia humana, descobrimos novas e mais sutis maneiras de influenciar os eleitores, que usam muito mais a emoção do que a razão na hora de fazer suas escolhas. É verdade que, com a prática, os cidadãos aprendem a defender-se, mas, de modo geral, são os marqueteiros que têm a vantagem.

Outro ponto sensível e delicado é o levantado pelo economista Bryan Caplan. A democracia até tende a limitar o radicalismo nas situações em que os eleitores se dividem bastante sobre um tema, mas ela se revela impotente nos assuntos em que vieses cognitivos estão em operação, como é o caso da fixação de políticos e eleitores por criar empregos, mesmo que eles reduzam a eficiência econômica.

Se a democracia se presta a manipulações e não evita que a maioria tome decisões erradas, por que ela é boa? Bem, além de promover a moderação em parte das controvérsias, ela oferece um caminho para grupos antagônicos disputarem o poder de forma institucionalizada e pouco violenta. É menos do que sonhavam os iluministas, mas dado o histórico de nossa espécie, isso não é pouco.

(Hélio Schwartzman, Folha de São Paulo, 01/04/2014)

01

“Deu no Datafolha: para 62% dos brasileiros, a democracia é sempre melhor que qualquer outra forma de governo”.

Essa frase inicial do texto serve para

- (A) dar credibilidade a ele, já que indica um grande órgão de imprensa como responsável pela informação prestada.
- (B) introduzir o tema de uma discussão que vai ser realizada, de forma imparcial, no artigo.
- (C) apresentar o resultado de uma pesquisa que vai servir de ponto de partida para uma discussão a ser informada no texto.
- (D) demonstrar que mais da metade do povo brasileiro considera a democracia como a menos ruim das formas de governo.
- (E) mostrar, pelo uso de aspas, que a afirmação prestada deve ser encarada como ironia.

02

Em todos os segmentos a seguir, há formas de graus de adjetivos, **à exceção de um**. Assinale-o.

- (A) “...a democracia é sempre melhor que qualquer outra forma de governo”.
- (B) “Eu não faria uma afirmação tão forte”.
- (C) “...acho melhor limitar a comparação ao universo do conhecido”.
- (D) “Tem-se dito que a democracia é a pior forma de governo...”
- (E) “...descobrimos novas e mais sutis maneiras de influenciar...”

03

“Já desde Platão sabemos que ela é sensível à ação dos demagogos. E, quanto mais avançamos no conhecimento do cérebro e da psicologia humana, descobrimos novas e mais sutis maneiras de influenciar os eleitores, que usam muito mais a emoção do que a razão na hora de fazer suas escolhas”.

Sobre as três ocorrências do vocábulo “mais”, assinale a afirmativa correta.

- (A) Todas as ocorrências pertencem à mesma classe gramatical.
- (B) A segunda ocorrência é o único caso de pronome indefinido.
- (C) O único caso de adjetivo é a terceira ocorrência.
- (D) A primeira e a segunda ocorrências não pertencem à mesma classe.
- (E) As três ocorrências pertencem a classes gramaticais diferentes.

04

“Ninguém pretende que a democracia seja perfeita ou sem defeito. Tem-se dito que a democracia é a pior forma de governo, salvo todas as demais que têm sido experimentadas de tempos em tempos”.

A estratégia estrutural na formulação desse pensamento de Churchill apela para

- (A) a intertextualidade.
- (B) a polissemia.
- (C) a ironia.
- (D) a antítese.
- (E) o pleonismo.

05

O tema do texto pode ser definido como

- (A) uma discussão sobre os valores da democracia na História.
- (B) uma análise dos valores que mantêm a democracia em voga.
- (C) uma crítica a alguns aspectos deficientes do regime democrático.
- (D) uma apreciação sobre os primitivos valores da democracia.
- (E) um alerta diante da possibilidade de a democracia desaparecer.

06

O texto da prova é classificado como *jornalístico opinativo*. Esse tipo de texto apresenta a seguinte característica:

- (A) a presença de várias vozes.
- (B) a demonstração de imparcialidade.
- (C) a ausência de opinião pessoal.
- (D) a predominância da linguagem coloquial.
- (E) a estruturação clara das ideias apresentadas.

07

Assinale a opção que apresenta a frase em que a nominalização da forma verbal é realizada de forma adequada.

- (A) “...acho melhor limitar a comparação...” / *acho melhor o limite da comparação...*
 (B) “...os cidadãos aprendem a defender-se...” / *os cidadãos aprendem autodefesa...*
 (C) “...como é o caso da fixação de políticos e eleitores por criar empregos...” / *como é o caso da fixação de políticos e eleitores pela criatividade de empregos...*
 (D) “Bem, além de promover a moderação...” / *Bem, além de provocação da moderação...*
 (E) “...precisamos listar seus defeitos...” / *precisamos do alistamento de seus defeitos...*

08

“Tem-se dito que a democracia é a pior forma de governo, salvo todas as demais que têm sido experimentadas de tempos em tempos”, *proclamou o estadista britânico*”.

O verbo “*proclamar*” indica, ao leitor do texto, que as palavras de Churchill foram ditas

- (A) em voz alta e com solenidade.
 (B) com solenidade e discricção.
 (C) com discricção e de forma pomposa.
 (D) de forma pomposa e em linguagem erudita.
 (E) em linguagem erudita e em voz alta.

09

Sobre os vários comentários sobre a democracia, assinale aquele que reproduz corretamente o valor a ela atribuído no texto.

- (A) Parte dos brasileiros, na pesquisa do Datafolha, mostra uma desilusão diante da realidade prática do regime.
 (B) Churchill exalta a superioridade da democracia em face das demais formas de governo.
 (C) Platão mostra que a democracia devia ser defendida por suas virtudes práticas, e não por seu valor religioso.
 (D) O economista Bryan Caplan mostra a capacidade democrática de moderação de conflitos e sua possibilidade de criação de empregos.
 (E) O autor do texto caracteriza a democracia como o sonho político dos iluministas e a possibilidade de, por meio dela, institucionalizar a violência.

10

“E, quanto mais avançamos no conhecimento do cérebro e da psicologia humana, descobrimos novas e mais sutis maneiras de influenciar os eleitores, que usam muito mais a emoção do que a razão na hora de fazer suas escolhas”.

Os meios argumentativos, utilizados na propaganda política, são muito diversificados. Assinale a opção em que o meio empregado é caracterizado corretamente.

- (A) “Vote em X: ele defende o meio ambiente” / sentimentalismo.
 (B) “Vote em X: ele defenderá os seus salários” / intimidação pelo medo.
 (C) “Vote em X: a experiência a seu serviço” / tentação.
 (D) “Vote em X: na defesa da família” / sedução.
 (E) “Vote em X: um exemplo de trabalho” / bom-senso.

11

Assinale a opção que apresenta a frase do texto que motiva a progressão textual.

- (A) “*Deu no Datafolha: para 62% dos brasileiros, a democracia é sempre melhor que qualquer outra forma de governo*”.
 (B) “*Folgo em saber que a imagem da democracia vai bem, mas a frase é verdadeira?*”
 (C) “*Eu não faria uma afirmação tão forte. Como Churchill, acho melhor limitar a comparação ao universo do conhecido*”.
 (D) “*“Ninguém pretende que a democracia seja perfeita ou sem defeito. Tem-se dito que a democracia é a pior forma de governo, salvo todas as demais que têm sido experimentadas de tempos em tempos”, proclamou o estadista britânico*”.
 (E) “*Com efeito, não há necessidade de transformar a democracia num valor religioso. Ela deve ser defendida por suas virtudes práticas*”.

12

“E, quanto mais avançamos no conhecimento do cérebro e da psicologia humana, descobrimos novas e mais sutis maneiras de influenciar os eleitores, que usam muito mais a emoção do que a razão na hora de fazer suas escolhas”.

Esse segmento do texto tem um problema de redação, que é

- (A) o emprego da primeira pessoa do plural das formas verbais.
 (B) o erro de concordância nominal no emprego do adjetivo “humana”.
 (C) a colocação errada dos termos em “mais sutis maneiras”.
 (D) o erro de regência em “influenciar os eleitores”.
 (E) a possibilidade de ambiguidade em “que usam...razão”.

13

“...como é o caso da fixação de políticos e eleitores por criar empregos, mesmo que eles reduzam a eficiência econômica”.

A substituição conveniente do conectivo sublinhado, sem a alteração formal de qualquer outro elemento, é

- (A) “contanto que”.
 (B) “apesar de”.
 (C) “sem que”.
 (D) “embora”.
 (E) “caso”.

14

“... ela oferece um caminho para grupos antagônicos disputarem o poder...”.

Assinale a opção que apresenta a forma de reescrever-se esse segmento do texto, mantendo seu sentido original.

- (A) Um caminho é oferecido para a disputa do poder por grupos antagônicos.
 (B) Ela oferece a grupos antagônicos um caminho para a disputa do poder.
 (C) Ela oferece um caminho a fim de que o poder ser disputado por grupos antagônicos.
 (D) Um caminho será oferecido para o poder ser disputado por grupos antagônicos.
 (E) Para grupos antagônicos disputarem o poder, um caminho é oferecido para ela.

15

Assinale a opção em que um substantivo é adjetivado por um só termo de valor adjetivo.

- (A) "Ninguém pretende que a democracia seja perfeita ou sem defeito".
- (B) "E quanto mais avançamos no conhecimento do cérebro e da psicologia humana..."
- (C) "...descobrimos novas e mais sutis maneiras de influenciar os eleitores..."
- (D) "...disputarem o poder de forma institucionalizada e pouco violenta..."
- (E) "Outro ponto sensível e delicado é o levantado pelo economista Bryan Caplan"

16

Assinale a opção que apresenta a frase em que o vocábulo se tem valor diferente dos demais.

- (A) "Se a democracia se presta a manipulações..."
- (B) "Tem-se dito que a democracia é a pior forma de governo"
- (C) "...os cidadãos aprendem a defender-se..."
- (D) "...os eleitores se dividem bastante sobre o tema..."
- (E) "...mas ela se revela impotente nos assuntos..."

17

"Se a democracia se presta a manipulações e não evita que a maioria tome decisões erradas, por que ela é boa? Bem, além de promover a moderação em parte das controvérsias, ela oferece um caminho para grupos antagônicos disputarem o poder de forma institucionalizada e pouco violenta. É menos do que sonhavam os iluministas, mas dado o histórico de nossa espécie, isso não é pouco".

A alternativa que indica corretamente o valor semântico de um dos conectivos sublinhados é

- (A) Se – concessão.
- (B) por que – explicação.
- (C) além de – adição.
- (D) para – finalidade.
- (E) mas – conclusão.

A tira a seguir se refere às questões 18, 19 e 20.



18

Nessa tira, a primeira informação sobre o vocábulo "democracia" – do grego, *demos*, povo, e *kratos*, autoridade – "governo em que o povo exerce a soberania" – tem caráter

- (A) histórico.
- (B) sintático.
- (C) etimológico.
- (D) morfológico.
- (E) fonético.

19

A contínua risada da personagem Mafalda indica

- (A) uma aprovação do regime democrático.
- (B) uma crítica à elaboração dos dicionários.
- (C) uma ironia diante da realidade democrática.
- (D) uma visão humorística diante dos valores das gerações mais velhas.
- (E) uma demonstração de desconhecimento do regime democrático.

20

Os quadrinhos da tira têm a finalidade de mostrar

- (A) uma sequência cronológica.
- (B) uma variedade de situações familiares.
- (C) uma modificação de atitude dos pais.
- (D) um acréscimo contínuo de argumentos.
- (E) uma mudança contínua na atitude de Mafalda.

Conhecimentos Gerais

21

A expressão *Big Data* é utilizada para descrever o contexto da informação contemporânea, caracterizada pelo volume, velocidade e variedade de dados disponíveis, em escala inédita.

Com relação às características do *Big Data*, analise as afirmativas a seguir.

- I. O volume da informação se refere ao fato de que certas coleções de dados atingem a faixa de *gigabytes* (bilhões de bytes), *terabytes* (trilhões), *petabytes* (milhares de trilhões) ou mesmo *exabytes* (milhões de trilhões).
- II. A velocidade está relacionada à rapidez com a qual os dados são produzidos e tratados para atender à demanda, o que significa que não é possível armazená-los todos, de modo que somos obrigados a escolher dados para guardar e outros para descartar.
- III. A variedade significa que os dados de hoje aparecem em todos os tipos de formatos, como, por exemplo, arquivos de texto, *e-mail*, medidores e sensores de coleta de dados, vídeo, áudio, dados de ações do mercado ou transações financeiras.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e II estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

22

A ciência e a tecnologia estão modificando o universo do esporte nas últimas três décadas, otimizando o alto desempenho em diversas modalidades esportivas.

Assinale a opção que identifica corretamente um desses avanços tecnológicos incorporados às práticas desportivas na última década.

- (A) A adoção da posição de agachado na largada nas competições de atletismo para ganhar velocidade e o uso de tênis mais leves que diminuam o impacto.
- (B) O uso de exoesqueleto eletrônico que permite maior desempenho ao atleta, como o do velocista sul-africano Oskar Pistorius.
- (C) A implementação, para a Copa do Mundo de 2014, do passaporte biológico, um perfil específico do atleta, com marcadores bioquímicos, como o nível de enzimas e de hormônios.
- (D) A permissão da WADA (*World Anti-Doping Agency*), em caráter experimental, do uso de terapias genéticas para melhorar a performance do atleta, como no caso do ciclista americano Lance Armstrong.
- (E) A utilização dos supermâos de poliuretano, desde a Olimpíada de 2006, para diminuir o atrito com a água, permitindo uma flutuação extra.

23

As políticas educacionais implementadas no Brasil na última década têm procurado enfrentar deficiências antigas, como o analfabetismo, e urgências novas, como a inserção do país na chamada economia do conhecimento.

Com relação a essas políticas educacionais, assinale V para a afirmativa verdadeira e F para a falsa.

- () O programa Ciência sem Fronteiras incrementa a mobilidade e o intercâmbio internacionais para alunos de graduação e pós-graduação brasileiros, abrindo-lhes a chance de estágio no exterior.
- () A criação do PRONATEC (Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego), em 2011, visa a expandir e democratizar o ensino técnico, além de qualificar os profissionais brasileiros por meio da oferta de cursos presenciais e a distância.
- () Segundo o PISA (Programa Internacional de Avaliação de Estudantes), o desempenho dos estudantes brasileiros em matemática, entre 2003 e 2012, melhorou, e o Brasil foi o país de melhor desempenho no período.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) F, V e F.
- (B) F, V e V.
- (C) V, F e F.
- (D) V, V e F.
- (E) F, F e V.

24

“É ilusão pensar que as atividades de espionagem cessarão. A inteligência é uma das atividades fundamentais de qualquer Estado e tem reflexos diretos sobre o bem-estar de todos os cidadãos. É a partir de dados de inteligência que o Estado planeja e executa políticas públicas de defesa nacional, segurança pública e relações exteriores. Parte das atividades de inteligência diz respeito à proteção das informações que são sensíveis para a própria realização dessas políticas. Ou seja, a ideia de que cada país deve desenvolver meios efetivos de inteligência e de contrainteligência é uma faceta permanente das relações internacionais.”

(Trecho da entrevista concedida à Revista *Ciência Hoje* (outubro de 2013) por Marco Aurélio Sepik-UFRGS.)

O contexto da afirmação acima está relacionado

- (A) à assinatura do Acordo Swift entre os Estados Unidos e os países membros do Bloco Europeu para troca de informações bancárias, visando a combater o terrorismo.
- (B) à revelação de Edward Snowden sobre o monitoramento de comunicações da população e de chefes de governos de vários países pelos Estados Unidos.
- (C) à divulgação de dados pessoais de 13 milhões de usuários do *game* Nexon na Internet, em 2011, graças à atuação de *hackers*.
- (D) ao roubo de informações de mais de 35 milhões de usuários cadastrados na rede social Cyworld em 2011.
- (E) à publicação do perfil financeiro dos usuários do Facebook e de documentos bancários secretos pelo WikiLeaks de Julian Assange, em 2006.

25

Em 2014, o Bloco Afro Olodum comemora 35 anos de existência. Fundado em 1979, o grupo se tornou, além de uma banda, uma organização não-governamental do movimento negro brasileiro.

Sobre o Bloco Afro Olodum, analise as afirmativas a seguir.

- I. As cores adotadas pela Banda Olodum são o verde, o vermelho, o amarelo, o preto e o branco, as cores do Panafricanismo.
- II. A Banda Olodum usa a matriz musical afro como uma base sobre a qual acrescenta ritmos e batuques do *reggae*, do samba e da música latina, valorizando a mistura rítmica.
- III. A atuação do grupo contribui para a inclusão estética e étnica dos afro-descendentes na sociedade e na mídia, adotando a combinação de política e cultura.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e II estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

26

Desde 2008, o mundo desenvolvido vem sofrendo consequências de uma crise financeira que teve seu epicentro nos Estados Unidos, espalhando-se pelas economias europeias, além de atingir, também, as economias emergentes.

Com relação à crise econômica de 2008, analise as afirmativas a seguir.

- I. Países como Grécia, Portugal e Irlanda enfrentaram situação de crescimento extraordinário dos gastos públicos, o que gerou dificuldades para o pagamento da dívida pública e obtenção de novos empréstimos.
- II. Nos Estados Unidos houve uma crise de crédito ligada à perda de liquidez do sistema bancário, em função de ampla oferta de financiamento para a compra de imóveis e a subsequente inadimplência.
- III. No segundo semestre de 2008, o Brasil enfrentou uma crise cambial, com alta expressiva do dólar, refletindo os efeitos da crise internacional.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

27

Assinale a alternativa que identifica corretamente um aspecto da recente crise ucraniana.

- (A) O controle sobre a Península da Crimeia por parte da Rússia é fundamental para a manutenção de sua base naval de Sebastopol.
- (B) A disputa pelas reservas de gás natural ucranianas, das quais a economia russa depende.
- (C) A presença minoritária de população de etnia e língua russas na Península da Crimeia, levando os Estados Unidos a defender a proteção desta minoria.
- (D) O referendo realizado na Crimeia, com o objetivo de consultar a sua população quanto ao projeto de ingressar na União Europeia como estado independente.
- (E) A perseguição à Igreja Ortodoxa pelo Estado ucraniano, ferindo o direito de liberdade religiosa da parcela russa da população.

28

É um indicador utilizado para avaliar o consumo humano de recursos naturais em relação à capacidade da Terra de regenerá-los.

Esse indicador mede a área biologicamente produtiva necessária para regenerar os recursos consumidos por uma população humana, de modo a estimar quantos “planetas Terra” seriam necessários para sustentar a humanidade, caso todos vivessem segundo um determinado estilo de vida.

A descrição acima faz referência à noção de

- (A) pegada ecológica.
- (B) manejo sustentável.
- (C) biodiversidade.
- (D) sustentabilidade.
- (E) ecossistema.

29

“Entende-se por intervenção artística a ação sobre algo, que acarreta reações diretas ou indiretas; o ato de se envolver em uma situação, para evitar ou incentivar que algo aconteça; a alteração do estabelecido ou a interação. Os principais aspectos que caracterizam essa forma de arte são a relação entre a obra e o meio (espaço e público), a ação imediata sobre determinado tempo e lugar, o intuito de provocar reações e transformações no comportamento, concepções e percepções dos indivíduos, a interrupção do curso normal das coisas através da surpresa, do humor, da ironia, da crítica, do estranhamento. Sua implantação na paisagem é reversível, por isso o seu caráter efêmero.”

(Adaptado de e-enciclopédia Itaú Cultural de termos e conceitos das artes visuais - <http://www.itaucultural.org.br/>.)

Esta definição de intervenção artística caracteriza alguma(s) das obras de artistas baianos exemplificadas nas imagens a seguir.

Imagem I

Mario Cravo Júnior, *Fonte da Rampa do Mercado* (Salvador/Bahia, 1970).

Imagem II

Bel Borba, *Mosaicos*, Avenida do Contorno (Salvador/Bahia, 1998).

Imagem III

Baldomiro, *Arte na Lagoa do Abaeté* (Salvador/Bahia, 2000).

Com base na definição acima, assinale a opção que indica corretamente a(s) imagem(ns) que corresponde(m) a exemplo(s) de “intervenção”.

- (A) Apenas a imagem I.
- (B) Apenas a imagem II.
- (C) Apenas a imagem III.
- (D) Apenas as imagens I e II.
- (E) As imagens I, II e III.

30



(<http://g1.globo.com/economia/noticia/2014/03/agencia-de-risco-standard-poors-rebaixa-nota-do-brasil.html>)

A agência de classificação de risco *Standard & Poor's* anunciou, em 24 de março de 2014, o rebaixamento da nota da economia brasileira de BBB para BBB-. Segundo a agência, isso reflete uma combinação de problemas fiscais, a expectativa de baixo crescimento nos próximos anos, a pressão política da proximidade da eleição presidencial e o enfraquecimento nas contas externas do Brasil, além de questões ligadas a perdas no setor elétrico devido à política tarifária.

Assinale a opção que identifica corretamente um fator de rebaixamento da nota do Brasil, segundo a imagem e o trecho acima.

- (A) A queda da inflação.
- (B) A grande especulação financeira.
- (C) A quitação da dívida pública.
- (D) A crise energética e o risco de racionamento.
- (E) A pulverização das reservas de liquidez.

Raciocínio Lógico-matemático

31

Quando os 63 deputados de uma Assembleia Legislativa são listados em ordem alfabética, um determinado deputado ocupa a 17ª posição.

Quando os mesmos 63 deputados são listados na ordem inversa da alfabética, o citado deputado ocupa a posição de ordem

- (A) 46.
- (B) 47.
- (C) 48.
- (D) 49.
- (E) 50.

32

A sigla de Assembleia Legislativa do Estado da Bahia é "ALBA".

Embaralhando as letras de ALBA, o número de sequências diferentes que podem ser formadas com essas mesmas 4 letras é

- (A) 4.
- (B) 6.
- (C) 8.
- (D) 10.
- (E) 12.

33

Para estimar a diferença $A - B$ entre as áreas de dois salões da Assembleia Legislativa, o encarregado de uma reforma arredondou o valor A de uma pequena quantidade para cima e arredondou o valor B da mesma quantidade para baixo, fazendo a diferença entre os resultados obtidos.

A estimativa feita pelo encarregado da reforma é necessariamente

- (A) menor que $A - B$.
- (B) maior que $A - B$.
- (C) igual a $A - B$.
- (D) igual a $B - A$.
- (E) menor que $B - A$.

34

O salão de uma casa de festas possui certo número de mesas redondas que podem acomodar confortavelmente até 6 pessoas cada uma. Para uma festa de casamento, a noiva exigiu que todas as mesas acomodassem o mesmo número de pessoas.

De acordo com o número de convidados, o gerente da casa de festas disse para a noiva:

"Colocando 5 pessoas em cada mesa, todas as mesas serão usadas e 6 pessoas não sentarão. Entretanto, colocando 6 pessoas em cada mesa, todas as pessoas sentarão e duas mesas não serão utilizadas."

Assinale a opção que indica o número de pessoas convidadas para a festa.

- (A) 84
- (B) 90
- (C) 96
- (D) 102
- (E) 108

35

Considere que um dólar equivale a 2,30 reais.
 Marlene tem 300 dólares e Priscila tem 460 reais.
 Para que Marlene e Priscila fiquem com quantias equivalentes,
 (A) Priscila tem que dar 160 reais para Marlene.
 (B) Marlene tem que dar 100 dólares para Priscila.
 (C) Priscila tem que dar 80 reais para Marlene.
 (D) Priscila tem que dar 230 reais para Marlene.
 (E) Marlene tem que dar 50 dólares para Priscila.

36

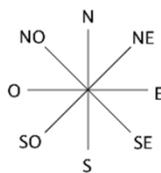
Em um saco há 10 bolas todas iguais em tamanho e peso, mas não com a mesma cor.
 Há 4 bolas brancas, 3 amarelas, 2 verdes e 1 preta.
 Assim, é correto concluir que
 (A) pegando 4 bolas ao acaso, uma será branca.
 (B) pegando 5 bolas ao acaso, pelo menos uma delas será amarela.
 (C) pegando 6 bolas ao acaso, teremos bolas de 3 cores diferentes, pelo menos.
 (D) pegando 7 bolas ao acaso, pelo menos uma será branca.
 (E) pegando 8 bolas ao acaso, pelo menos uma será verde.

37

Em votações abertas na Assembleia Legislativa, os deputados X, Y e Z votam em sequência.
 Sabe-se que os deputados Y e Z, na hora de votar, têm 60% de probabilidade de acompanhar o voto do deputado que votou imediatamente antes de cada um deles.
 Em uma determinada votação aberta, o deputado X votou a favor da proposta em votação.
 A probabilidade do deputado Z também votar a favor da proposta em votação é
 (A) 30%.
 (B) 36%.
 (C) 40%.
 (D) 52%.
 (E) 60%.

38

Em certa fazenda do cerrado, a região é plana. O fazendeiro, com sua picape saiu do ponto A, perto de sua casa, andou 2km na direção norte, depois 2km na direção nordeste e depois 2km na direção leste, chegando ao ponto B.



A distância entre os pontos A e B é aproximadamente igual a
 (A) 4,2km.
 (B) 4,5km.
 (C) 4,8km.
 (D) 5,2km.
 (E) 5,6km.

39

Em uma Assembleia Legislativa, 60% dos deputados são do Partido A, 30% são do Partido B e os outros 10% são do Partido C.
 Dos deputados que não são do Partido A, a porcentagem daqueles que são do Partido B é de
 (A) 10%.
 (B) 25%.
 (C) 30%.
 (D) 60%.
 (E) 75%.

40

Adriano, Benedito e Cláudio são amigos e estão com camisetas de cores diferentes: verde, azul e branca. Dentre as afirmativas a seguir, somente uma é verdadeira:
 • Adriano está com camiseta azul.
 • Benedito não está com camiseta azul.
 • Cláudio não está com camiseta branca.
 É correto concluir que
 (A) Adriano está com camiseta branca.
 (B) Adriano está com camiseta azul.
 (C) Benedito está com camiseta verde.
 (D) Benedito está com camiseta branca.
 (E) Cláudio está com camiseta azul.

Legislação Institucional

41

Segundo a Constituição Estadual, cabe à Assembleia Legislativa do Estado da Bahia legislar sobre as seguintes matérias de competência do Estado
 I. operações de crédito, dívida pública e emissão de títulos do Tesouro;
 II. autorização para alienar ou gravar bens imóveis do Estado;
 III. exploração de jazidas, minas e outros recursos minerais, além da indústria metalúrgica.
 Assinale:
 (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
 (B) se somente a afirmativa III estiver correta.
 (C) se somente as afirmativas I e II estiverem corretas.
 (D) se somente as afirmativas I e III estiverem corretas.
 (E) se somente as afirmativas II e III estiverem corretas.

42

Segundo a Constituição do Estado da Bahia, compete ao Executivo estadual instituir impostos sobre:
 I. propriedade de veículos automotores;
 II. propriedade predial e territorial urbana;
 III. serviços de qualquer natureza.
 Assinale:
 (A) se somente o item I estiver correto.
 (B) se somente o item III estiver correto.
 (C) se somente os itens I e II estiverem corretos.
 (D) se somente os itens I e III estiverem corretos.
 (E) se somente os itens II e III estiverem corretos.

43

Leis de iniciativa do Poder Executivo estabelecerão:

- I. Plano plurianual.
- II. Diretrizes orçamentárias.
- III. Orçamentos anuais.

Está(ão) correto(s):

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

44

De acordo com o Estatuto dos Servidores Públicos da Bahia (Lei nº 6.677/1994), assinale a afirmativa correta.

- (A) Posse é o efetivo desempenho das atribuições do cargo.
- (B) O ocupante do cargo de provimento permanente fica sujeito a 20 (vinte) horas semanais de trabalho, salvo quando a lei estabelecer duração diversa.
- (C) Vencimento é a retribuição pecuniária pelo exercício de cargo público, com valor fixado em lei.
- (D) Nenhum servidor receberá, a título de vencimento, importância inferior a três salários mínimos.
- (E) A exoneração será aplicada como penalidade.

45Sobre o regime disciplinar do servidor público estadual, o Estatuto dos Servidores Públicos da Bahia estabelece as seguintes disposições, à exceção de uma. Assinale-a.

- (A) É dever do servidor cumprir as ordens superiores, exceto quando manifestamente ilegais.
- (B) Ao servidor é proibido ausentar-se do serviço durante o expediente, sem prévia autorização do chefe imediato.
- (C) O servidor responde civil, penal e administrativamente pelo exercício irregular de suas atribuições.
- (D) As responsabilidades civil, penal e administrativa não poderão cumular-se, sendo dependentes entre si.
- (E) São penalidades disciplinares: advertência, suspensão, demissão e cassação de aposentadoria ou disponibilidade.

46

Segundo o Regimento Interno da Assembleia Legislativa do Estado da Bahia, assinale a afirmativa correta.

- (A) Ao assumir o exercício do mandato, o deputado escolherá o nome parlamentar com o qual será identificado nos registros e publicações da Assembleia.
- (B) Ao deixar o exercício do mandato para ocupar função constitucionalmente prevista, o deputado não poderá optar pela remuneração parlamentar.
- (C) O Deputado poderá ser incumbido de representação da Assembleia mesmo quando afastado do exercício do mandato.
- (D) A renúncia ao mandato não acarreta vacância na Assembleia Legislativa.
- (E) O parlamentar afastado para cuidar de interesse particular tem direito à remuneração integral.

47

São Comissões Temporárias previstas no Regimento Interno da ALBA:

- I. as Especiais;
- II. as de Inquérito;
- III. as de Representação.

Assinale:

Está(ão) correto(s):

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

48

A Lei nº 8.902/2003 dispõe sobre a estrutura organizacional da Assembleia Legislativa do Estado da Bahia. Segundo esse diploma, compete à Procuradoria Geral da ALBA

- (A) acompanhar o Presidente em solenidades civis e eclesíásticas.
- (B) assistir diretamente ao Presidente no desempenho de suas atribuições no relacionamento com a sociedade.
- (C) assistir ao Presidente em assuntos de segurança, bem como servir de ligação com organismos militares.
- (D) representar a Assembleia Legislativa em juízo ou fora dele.
- (E) coordenar a divulgação do Poder Legislativo, tendo em vista a sua promoção e valorização.

49A Assembleia exerce sua função legislativa por meio dos projetos listados a seguir, à exceção de um. Assinale-o.

- (A) Leis complementares
- (B) Leis delegadas
- (C) Leis ordinárias
- (D) Decretos legislativos
- (E) Emendas à Constituição

50São órgãos técnico-administrativos da ALBA, exceto

- (A) a Procuradoria Geral.
- (B) a Superintendência de Assistência Social.
- (C) a Assessoria de Planejamento.
- (D) a Auditoria.
- (E) o Gabinete da Presidência.

Conhecimentos Específicos

51

No âmbito dos instrumentos da política urbana, lei municipal específica, baseada no Plano Diretor, poderá delimitar área para aplicação de operações urbanas consorciadas.

A esse respeito, analise as afirmativas a seguir.

- I. A operação urbana consorciada é o conjunto de intervenções e medidas especificamente coordenadas entre o Poder Público Municipal e os investidores privados, com vistas à valorização ambiental.
- II. A modificação de características de parcelamento, uso e ocupação do solo e subsolo, é medida prevista nas operações urbanas consorciadas, desde que não alterem as normas edilícias.
- III. O programa de atendimento econômico e social para a população diretamente afetada pela operação deverá constar, obrigatoriamente, do plano de operação urbana consorciada.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e II estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

52

Em conformidade com a Lei nº 10.257/01, que estabelece diretrizes gerais da política urbana, o Plano Diretor é obrigatório para cidades

- (A) com mais de 10 mil habitantes.
- (B) componentes de regiões rurais e aglomerações urbanas.
- (C) inserida na área de influência de empreendimentos comerciais.
- (D) integrantes de áreas metropolitanas, sem interesse turístico.
- (E) inseridas na área de atuação de atividades com significativo impacto ambiental.

53

Sobre os sítios com declividade entre 8% e 15%, no âmbito da infraestrutura da paisagem, assinale a afirmativa correta.

- (A) São locais que devem ser evitados, pois terão dificuldades de drenagem.
- (B) São locais ideais para qualquer uso, porque são planos e escoam bem as águas pluviais.
- (C) São locais adequados, mas necessitam de cortes e aterros para dotá-los de patamares para fins de construção.
- (D) São locais que devem ser evitados, pois exigem obras especiais para sua utilização, como rampas e escadas.
- (E) São locais em princípio perigosos, que precisam de obras complexas para sua estabilização.

54

Nos climas quentes e úmidos, o efeito convecção em superfícies expostas à radiação é desejável, porque o movimento do ar tende a esfriá-las por evaporação.

Uma das propostas para se obter este efeito é o de

- (A) escolher lugares baixos e junto à base das encostas
- (B) desviar a declividade da cobertura dos ventos dominantes.
- (C) estimular as zonas neutras entre edifícios adjacentes.
- (D) evitar barreiras contra ventos dominantes favoráveis.
- (E) eliminar os canais de ventilação entre conjunto de edifícios próximos.

55

Uma das propriedades do *Efeito Pirâmide* que ocorre entre o vento e o edifício de forma piramidal é a de

- (A) oferecer grande resistência à passagem do vento.
- (B) dissipar a energia do vento em todas as direções.
- (C) reduzir a formação de redemoinhos ao nível do solo.
- (D) possuir grande parte de suas sacadas desprotegidas da ação do vento.
- (E) apresentar zonas termicamente privilegiadas nos cantos do edifício.

56

Com relação à viga de equilíbrio ou à viga-alavanca no sistema de fundação, analise as afirmativas a seguir.

- I. A viga de equilíbrio é um elemento estrutural que recebe as cargas de dois pilares, sendo dimensionada de modo a transmitir-las centradas às suas fundações.
- II. No dimensionamento da fundação do pilar interno é permitido levar em conta um alívio de até 50% do calor calculado.
- III. Em nenhum caso será lavado em conta um alívio total, soma dos alívios devidos às vigas de equilíbrio chegando a um mesmo pilar, superior a 50% da carga mínima do pilar.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e II estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

57

Assinale a opção que indica um procedimento na montagem da forma de uma estrutura de concreto armado.

- (A) As caixas para passagem de tubulação das instalações prediais devem ser posicionadas nas lajes, vigas e pilares durante a concretagem.
- (B) O material a ser usado nas formas para superfícies de concreto aparente é o compensado resinado.
- (C) As formas remontadas devem estar sobrepostas ao concreto endurecido, executado na etapa anterior.
- (D) As juntas das formas dispensam a necessidade de vedação específica em qualquer situação.
- (E) O uso de desmoldante nas faces internas da forma do pilar e na superfície do soalho da laje é obrigatório na primeira utilização da forma.

58

Assinale a opção que indica uma das propriedades do emboço.

- (A) Deve ser aplicado logo no início da pega do chapisco.
- (B) Deve ter o traço 1:1:4 de cimento, cal em pasta e areia, quando utilizado internamente.
- (C) Deve usar, em sua composição, areia salitrada ou areia lavada.
- (D) Deve resultar em superfície perfeitamente lisa para receber o reboco.
- (E) Deve ser aplicado sobre superfície previamente umedecida.

59

No projeto de instalação elétrica da cozinha de uma unidade residencial, em que há duas bancadas com 0,60 m de largura cada, o número mínimo de pontos de tomada de uso geral deverá ser de

- (A) um ponto de tomada para cada 6,00 m² de área útil, mais um ponto de tomada comum às duas bancadas.
- (B) um ponto de tomada para cada bancada, mais dois pontos de tomada acima de cada bancada.
- (C) um ponto de tomada para cada 3,50m ou fração de perímetro, mais um ponto de tomada acima de cada bancada.
- (D) dois pontos de tomada, se a área for superior a 6,00m², mais dois pontos de tomada acima de cada bancada.
- (E) um ponto de tomada para cada 5,00m ou fração de perímetro, mais um ponto de tomada comum às duas bancadas.

60

Sobre as condições gerais de uma instalação elétrica, analise as afirmativas a seguir.

- I. Os eletrodutos, calhas e blocos alveolados poderão conter condutores de mais de um circuito, no caso de circuitos de força de um mesmo equipamento.
- II. Os condutores de proteção pertencentes a um mesmo circuito não podem ser instalados nas proximidades imediatas uns dos outros, somente os condutores isolados.
- III. Os condutores em paralelo devem ser reunidos em um único grupo, contendo um condutor de cada fase da polaridade.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e II estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

61

Assinale a opção que indica uma das características da coluna de distribuição de água quente nas instalações prediais.

- (A) O retorno do fluxo de água pode ser feito com ou sem bombeamento, dependendo do tipo de sistema de água quente adotado.
- (B) A distribuição da água quente, no sistema de aquecimento do tipo central coletivo feita pelas colunas, deve ser exclusivamente descendente.
- (C) A alimentação com água fria do sistema de aquecimento deve ser feita através da mesma tubulação que distribui água fria para a edificação.
- (D) O sistema de aquecimento pode ser projetado com o sentido unidirecional do fluxo de água, ou com o retorno da mesma.
- (E) A colocação de válvula de retenção junto à saída do reservatório de água fria é vetada para evitar a saturação da coluna de água quente.

62

Assinale a opção que indica uma prescrição referente ao subcoletor de esgoto sanitário.

- (A) Ter traçado curvilíneo para facilitar as mudanças de direção.
- (B) Ser dimensionado em função de todos os aparelhos sanitários de cada banheiro de edifício residencial.
- (C) Apresentar diâmetro mínimo de 6" ou 150 mm.
- (D) Ser construído sempre em área edificada, para proteção às intempéries.
- (E) Ter suas interligações feitas por meio de caixas de inspeção, toda vez que as tubulações forem enterradas.

63

Nas instalações prediais de águas pluviais, a caixa de areia deve

- (A) permitir a mudança de direção e de seção, mas não a de declividade.
- (B) ser executada em anéis de concreto, blocos de concreto e alvenaria de tijolo furado.
- (C) apresentar seção circular de 0,60m de diâmetro ou quadrada de 0,60 m de lado, no mínimo.
- (D) ter profundidade mínima de 1,00m.
- (E) apresentar distância máxima, entre elas, de 10,00 m.

64

O desnível máximo de cada segmento de rampa para inclinação entre 5,00% e 6,25%, inclusive, é de 1,00m. O comprimento da projeção horizontal de uma rampa com 1,50m de largura, que vence uma altura de 1,00m com inclinação de 6,25%, incluindo-se os patamares mínimos exigidos pela NBR 9050:2004, será de

- (A) 16,00 m.
- (B) 17,50 m.
- (C) 19,00 m.
- (D) 20,50 m.
- (E) 22,00 m.

65

Em edificações existentes, a adaptação da largura das rampas e a construção de rampas nas larguras estabelecidas pela NBR 9050:2004 são impraticáveis. Nesses casos, as rampas devem ser executadas com segmentos de, no máximo, 4,00m em sua projeção horizontal e largura mínima de

- (A) 0,70 m.
- (B) 0,80 m.
- (C) 0,90 m.
- (D) 1,00 m.
- (E) 1,20 m.

66

Com relação ao lavatório instalado em sanitários e vestiários, a NBR 9050:2004, referente à acessibilidade a edificações, ao mobiliário, aos espaços e aos equipamentos públicos, estabelece que

- (A) a área de aproximação frontal e lateral para pessoa em cadeira de rodas deve ser prevista, devendo estender-se até o mínimo de 0,25m sob o lavatório, em ambas as direções.
- (B) o lavatório pode ser suspenso ou apoiado sobre coluna até o piso, desde que sua borda superior esteja a uma altura de 0,78 m a 0,80 m do piso acabado.
- (C) as torneiras do lavatório devem ser acionadas por sensor eletrônico ou dispositivos equivalentes, sendo vetado o acionamento por alavanca.
- (D) as barras de apoio junto ao lavatório devem ser instaladas em altura inferior à do mesmo, com a diferença mínima de 0,05 m.
- (E) a borda superior do lavatório deve respeitar uma altura livre mínima de 0,73 m na sua parte inferior frontal.

67

Assinale a opção que indica um dos critérios a serem adotados no traçado das vias para veículos automotores.

- (A) Apresentar faixas laterais estreitas, pavimentadas e arborizadas, que ajudem a criar a sensação de isolamento entre faixas de circulação e lazer.
- (B) Explorar ao máximo o comprimento dos trechos retos, reduzindo-se os trechos em curva.
- (C) Evitar ao máximo os aclives, estimulando os declives que aceleram o tráfego de veículos.
- (D) Para subir e descer morros e encostas, acompanhar as curvas de nível do sítio, se necessário, na forma de zigue-zague.
- (E) Intercalar elemento que separe totalmente as faixas de circulação e as laterais gramadas.

68

De autoria dos inovadores da arquitetura europeia no novo milênio, os projetos da Torre Agbar (Barcelona); do arranha-céu do New York Times (Nova York); da estação de trens de alta velocidade (Florença) e do terminal de passageiros do aeroporto de Madri (Madri) foram elaborados, respectivamente por:

- (A) Jean Nouvel / Renzo Piano / Norman Foster / Richard Rogers.
- (B) Richard Rogers / Norman Foster / Jean Nouvel / Renzo Piano.
- (C) Renzo Piano / Jean Nouvel / Norman Foster / Richard Rogers.
- (D) Jean Nouvel / Renzo Piano / Richard Rogers / Norman Foster.
- (E) Renzo Piano / Norman Foster / Richard Rogers / Jean Nouvel.

69

O renomado escritório OMSA (*Office for Metropolitan Architecture*), voltado para questões da metropolização contemporânea, foi fundado em 1975, pelo arquiteto

- (A) Aldo Rossi.
- (B) Charles Jencks.
- (C) Kisho Kurokawa.
- (D) Rem Koolhaas.
- (E) Robert Venturi.

70

Relacione as expressões listadas a seguir, que se tornaram “slogans” conceituais da arquitetura, com seus respectivos autores:

1. “*mais não é menos*”.
2. “*a forma segue a função*”.
3. “*menos é mais*”.
4. “*a forma segue o fiasco*”.

- () Louis Sullivan.
- () Mies van der Rohe.
- () Peter Blake.
- () Robert Venturi.

Assinale a alternativa que mostra a relação correta, na ordem numérica crescente.

- (A) 1 – 2 – 3 – 4.
- (B) 2 – 3 – 4 – 1.
- (C) 3 – 1 – 4 – 2.
- (D) 3 – 1 – 2 – 4.
- (E) 4 – 3 – 2 – 1.

71

O princípio que norteou uma nova etapa no trabalho do arquiteto Oscar Niemeyer, na busca da depuração arquitetônica, caracterizou-se

- (A) pela própria estrutura, devidamente integrada na concepção plástica original.
- (B) pelas imposições radicais do funcionalismo.
- (C) pelas soluções uniformes, mas fora do sistema estático.
- (D) pela rejeição às contradições de forma com a técnica e a função.
- (E) pela conceituação de que arquitetura constitui uma simples questão de engenharia.

72

Assinale a opção que indica o projeto arquitetônico de Paulo Antunes Ribeiro, em Salvador, que se destacou pelo engenhoso *brise-soleil*, composto de grades e venezianas que cobrem as fachadas voltadas para a rua.

- (A) Teatro Castro Alves.
- (B) Hotel Bahia.
- (C) Edifício Caramuru.
- (D) Escola de Puericultura.
- (E) Aeroporto Internacional de Salvador.

73

Relacione os padrões de projeto paisagístico surgidos na virada dos séculos XX / XXI, às suas respectivas especificidades.

1. Ambientalismo.
 2. Formalismo geometrizar.
 3. Neomodernismo.
 4. Pós-modernismo.
- () tratamento radical de pisos, terrenos, águas e paredes de modo quase pictórico, no qual pórticos com arborização constituem elemento a mais de cenarização.
 - () ênfase ao uso da vegetação tropical, não se furtando de novas experiências formais, mas nunca referenciando a formas do passado.
 - () utilização de formas tradicionais de agenciamento dos espaços livres, com o uso de topiária e de elementos decorativos.
 - () foco na vegetação nativa, com estruturação a partir de restos de matas e valorização da vegetação da praia.

Assinale a alternativa que mostra a relação correta, na ordem de cima para baixo.

- (A) 1 – 2 – 3 – 4.
- (B) 2 – 3 – 4 – 1.
- (C) 3 – 1 – 4 – 2.
- (D) 3 – 1 – 2 – 4.
- (E) 4 – 3 – 2 – 1.

74

Assinale a opção que indica uma característica dos *bancos*, como componentes do mobiliário urbano.

- (A) Os bancos podem constituir uma espécie de marcação quando dispostos em linha, sendo contraindicada a disposição de maneira agrupada.
- (B) Os assentos devem ter uma altura de 0,50m, de modo a facilitar os movimentos de sentar e levantar.
- (C) A profundidade dos assentos deve ser de 0,50m, sendo reduzida para 0,40m no caso de bancos com encosto.
- (D) O respaldo ou encosto dos bancos deve ter uma altura total entre 1,20m e 1,40m.
- (E) Os bancos devem estar localizados em áreas de grande fluxo de pedestres, podendo constituir áreas de refúgio.

75

Analise as afirmativas referentes à proteção de taludes com vegetação, assinalando V para a afirmativa verdadeira e F para a falsa.

- () A grama é um elemento da maior importância na estabilização de taludes, na medida em que dificulta a erosão do solo.
- () A criação de linhas perpendiculares às curvas de níveis, alternando uma de arbusto com uma de grama ou de bambu, faz com que o terreno se fixe melhor.
- () As fileiras plantadas de arbustos ou de mato rasteiro nativo devem se desenvolver numa linha bem apertada, para reduzir a velocidade de descida da água.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) F, V e F.
- (B) F, V e V.
- (C) V, F e V.
- (D) V, V e F.
- (E) F, F e V.

76

Sobre o cálculo do preço de venda, resultante de um orçamento, analise as afirmativas a seguir.

- I. O preço de venda é o valor total ofertado pelo contrato, que engloba custos diretos e os acessórios, o lucro e os impostos.
- II. A lucratividade e os impostos devem incidir sobre o preço de venda e não sobre o custo.
- III. O lucro e os impostos devem ser aplicados separadamente sobre o preço de venda.

E assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e II estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

77

Analise as afirmativas a seguir relativas ao Laudo de Inspeção Predial, assinalando V para a verdadeira e F para a falsa.

- () O laudo deverá ser redigido de forma teórica, para que somente profissionais habilitados consigam identificar as anomalias, suas localizações, seu grau de risco e sua orientação técnica.
- () A lista de recomendações técnicas é um dos tópicos especiais de um laudo, tanto quanto a lista de recomendações gerais e sustentabilidade.
- () A complexidade da orientação técnica do laudo é função do nível de anomalia e de seu grau de risco, independentemente do nível de inspeção predial.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) F, V e F.
- (B) F, V e V.
- (C) V, F e V.
- (D) V, V e F.
- (E) F, F e V.

78

Assinale a opção que indica, no programa AutoCAD, o comando que serve para confeccionar cantos arredondados.

- (A) Chanfer.
- (B) Trim.
- (C) Offset.
- (D) Scale.
- (E) Fillet.

79

A anomalia encontrada no sistema de pintura, que ocorre quando a tinta é aplicada sobre reboco úmido ou devido à infiltração, denomina-se:

- (A) eflorescência.
- (B) calcificação.
- (C) descascamento.
- (D) trincas.
- (E) crateras.

80

Com relação ao comando Polyline do programa Auto CAD, assinale V para a afirmativa verdadeira e F para a falsa.

- () Uma Polyline, assim como a linha, não possui espessura porque é unidimensional.
- () O comando Polyline serve para criar entidades que possuam propriedades de linhas, mas gozem de propriedades que não pertencem à linha.
- () O funcionamento do comando Polyline é totalmente inverso ao do comando Line.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) F, V e F.
- (B) F, V e V.
- (C) V, F e V.
- (D) V, V e F.
- (E) F, F e V.

Realização

